



**NMHH**

**Nemzeti Média- és Hírközlési Hatóság**

**AZ 5G BEVEZETÉSÉT TÁMOGATÓ  
ÉS TOVÁBBI VEZETÉK NÉLKÜLI  
SZÉLESSÁVÚ SZOLGÁLTATÁSOKHOZ  
KAPCSOLÓDÓ  
FREKVENCIAHASZNÁLATI  
JOGOSULTSÁGOK TÁRGYÁBAN  
KIÍRT ÁRVERÉSI ELJÁRÁS  
DOKUMENTÁCIÓJA**

**TERVEZET**

Közzétéve: 2019. június 17.

# Tartalomjegyzék

<b>1</b>	<b>ALAPVETŐ RENDELKEZÉSEK .....</b>	<b>6</b>
1.1	JOGSZABÁLY-RÖVIDÍTÉSEK .....	6
1.2	FOGALOMMEGHATÁROZÁSOK.....	7
1.3	AZ ÁRVERÉSI ELJÁRÁS JOGSZABÁLYI HÁTTERE ÉS RÉSZLETES SZABÁLYAI .....	10
1.4	KAPCSOLATTARTÁS, KÉPVISELET.....	10
1.4.1	<i>A kapcsolattartás és a képviselet általános szabályai.....</i>	<i>10</i>
1.4.2	<i>A kapcsolattartás és a képviselet speciális szabályai a helyszíni licitáláson .....</i>	<i>11</i>
1.5	A KIÍRÓ ELÉRHETŐSÉGE .....	12
<b>2</b>	<b>ÁLTALÁNOS RENDELKEZÉSEK .....</b>	<b>12</b>
2.1	AZ ÁRVERÉS CÉLJA.....	12
2.2	AZ ÁRVERÉS TÁRGYA .....	13
2.2.1	<i>Az értékesítési egységek kikiáltási ára.....</i>	<i>14</i>
2.2.2	<i>Frekvenciahasználati jogosultság szerzését korlátozó szabályok .....</i>	<i>14</i>
2.2.3	<i>A frekvenciahasználati jogosultság időtartama, a felhasználói blokkok használatba vételének kezdő időpontja, felhasználása .....</i>	<i>16</i>
2.2.3.1	<i>A frekvenciahasználati jogosultság időtartama .....</i>	<i>16</i>
2.2.3.2	<i>Az Árverés tárgyát képező frekvenciasávokban kialakított felhasználói blokkok felhasználásával üzemelő rádiórendszer üzembe helyezésének időpontja .....</i>	<i>17</i>
2.2.3.3	<i>Az Árverésen megszerzett frekvenciasávok felhasználása .....</i>	<i>17</i>
2.3	A HIRDETMÉNY KÖZZÉTÉTELE.....	17
2.4	REGISZTRÁCIÓ.....	17
2.4.1	<i>A regisztrációs díj mértéke és megfizetésének módja .....</i>	<i>18</i>
2.5	ÍRÁSBELI KÉRDÉS.....	18
2.6	AZ ÁRVERÉSI KIÍRÁS DOKUMENTUMAINAK MÓDOSÍTÁSA .....	19
2.7	SZEMÉLYI (RÉSZVÉTELI) FELTÉTELEK, ÖSSZEFÉRHETETLENSÉG.....	19
2.7.1	<i>Személyi (részvételi) feltételek .....</i>	<i>19</i>
2.7.1.1	<i>Közös jelentkezés (konzorcium) .....</i>	<i>21</i>
2.7.2	<i>Összeférhetetlenségi szabályok.....</i>	<i>21</i>
<b>3</b>	<b>AZ ÁRVERÉSI ELJÁRÁS RÉSZLETES SZABÁLYAI .....</b>	<b>21</b>
3.1	AZ ÁRVERÉSI ELJÁRÁS ALAPELVEI .....	21
3.2	AZ ELJÁRÁS NYELVE .....	22
3.3	AZ ÁRVERÉSI KIÍRÁS DOKUMENTUMAINAK HIERARCHIÁJA .....	22
3.4	A TÖRVÉNY ÁLTAL VÉDETT TITOK ÉS A SZEMÉLYES ADATOK VÉDELME .....	23
3.5	A HELYSZÍNI LICITÁLÁS SPECIÁLIS ADATKEZELÉSI SZABÁLYAI.....	24
3.6	SZERZŐI JOGOK.....	25
3.7	A JELENTKEZŐ, VALAMINT A RÉSZTVEŐ ÁRVERÉSSSEL KAPCSOLATOS FELELŐSSÉGE.....	25
3.8	ÁRVERÉSI BIZOTTSÁG.....	26
3.9	AZ ÁRVERÉSI FELTÉTELEK BETARTÁSÁNAK FELÜGYELETE .....	27
3.10	A JELENTKEZŐ/RÉSZTVEŐ JOGSÉRTŐ MAGATARTÁSA ESETÉN ALKALMAZHATÓ JOGKÖVETKEZMÉNYEK .....	27
3.10.1	<i>Az eljárási biztosíték érvényesítése .....</i>	<i>28</i>
3.11	A RÉSZVÉTELI DÍJ ÉS MEGFIZETÉSÉNEK FELTÉTELEI .....	29
3.12	A JELENTKEZÉS TARTALMA .....	29
3.13	A RÉSZVÉTELI JELENTKEZÉS .....	30
3.14	TITOKMENTES RÉSZVÉTELI JELENTKEZÉS .....	32

3.15	A RÉSZVÉTELI JELENTKEZÉS ALAKI KELLÉKEI, ALAKI ÉRVÉNYESSÉGI KÖVETELMÉNYEI .....	32
3.16	AZ AJÁNLAT .....	33
3.16.1	<i>Az Ajánlat tartalma</i> .....	33
3.16.2	<i>A Licitlapra vonatkozó szabályok</i> .....	33
3.16.2.1	<i>A Kezdőlicitre vonatkozó szabályok</i> .....	34
3.16.3	<i>Eljárási biztosíték</i> .....	35
3.16.3.1	<i>A garanciavállaló nyilatkozat részletes szabályai</i> .....	36
3.16.4	<i>Teljesítési biztosíték</i> .....	37
3.17	AZ AJÁNLAT ÉRVÉNYESSÉGI KÖVETELMÉNYEI .....	38
3.17.1	<i>Az Ajánlat alakai követelményei</i> .....	38
3.17.2	<i>Az Ajánlat tartalmi követelményei</i> .....	39
3.18	A RÉSZVÉTELI JELENTKEZÉS, VALAMINT AZ AJÁNLAT MÓDOSÍTÁSÁNAK, VISSZAVONÁSÁNAK SZABÁLYAI	39
<b>4</b>	<b>AZ ÁRVERÉS LEBONYOLÍTÁSÁNAK RENDJE .....</b>	<b>40</b>
4.1	A JELENTKEZÉS BENYÚJTÁSA .....	40
4.2	A JELENTKEZÉSEK BONTÁSA .....	41
4.3	A JELENTKEZÉS ALAKI VIZSGÁLATA .....	42
4.4	RÉSZTVEVŐKÉNT VALÓ NYILVÁNTARTÁSBA VÉTEL .....	43
4.5	AJÁNLAT BONTÁSA .....	44
4.6	AJÁNLAT VIZSGÁLATA ÉS ÉRVÉNYESSÉGE .....	44
4.6.1	<i>Az Ajánlat alakai vizsgálata</i> .....	44
4.6.2	<i>Az Ajánlat tartalmi vizsgálata</i> .....	44
4.7	HIÁNYPÓTLÁS .....	45
4.8	A KEZDŐLICITEK ÉRTÉKELÉSE .....	45
4.9	A HELYSZÍNI LICITÁLÁS LEBONYOLÍTÁSÁNAK RENDJE .....	46
4.9.1	<i>A helyszíni licitálás időpontjai frekvenciasávonként</i> .....	46
4.9.2	<i>Próbaárverés megrendezése</i> .....	47
4.10	A HELYSZÍNI LICITÁLÁS SZABÁLYAI .....	47
4.10.1	<i>A helyszíni licitálás általános szabályai</i> .....	47
4.10.2	<i>A helyszíni licitálás szakaszai és a licitálási szakaszok licitkörei</i> .....	49
4.10.3	<i>A helyszíni licitálás speciális szabályai</i> .....	51
4.10.3.1	<i>Az 1. licitálási szakasz</i> .....	51
4.10.3.2	<i>A licitálás 2. szakasza</i> .....	52
4.10.3.3	<i>A licitálás 3. szakasza</i> .....	53
4.10.3.4	<i>A licitálás 4. szakasza</i> .....	55
<b>5</b>	<b>AZ ÁRVERÉSI ELJÁRÁS EREDMÉNYÉNEK MEGÁLLAPÍTÁSA .....</b>	<b>61</b>
5.1	A FELHASZNÁLÓI BLOKKOK KIALAKÍTÁSA .....	61
5.1.1	<i>A felhasználói blokk kialakításának közös szabályai</i> .....	61
5.1.2	<i>Speciális szabályok a 700 MHz-es frekvenciasávban</i> .....	62
5.1.3	<i>Speciális szabályok a 2100 MHz-es frekvenciasávban</i> .....	62
5.1.4	<i>Speciális szabályok a 3600 MHz-es frekvenciasávban</i> .....	63
5.2	A NYERTESEK MEGÁLLAPÍTÁSA .....	64
5.3	AZ ÁRVERÉSI ELJÁRÁS EREDMÉNYTELENNÉ NYILVÁNÍTÁSA .....	65
5.4	AZ ÁRVERÉSI ELJÁRÁS MEGSZÜNTETÉSE .....	65
<b>6</b>	<b>A FREKVENCIAHASZNÁLATI JOGOSULTSÁG MEGSZERZÉSÉVEL JÁRÓ</b>	
	<b>KÖTELEZETTSÉGEK .....</b>	<b>65</b>
6.1	A TELJES ÁRVERÉSI DÍJ MEGFIZETÉSÉNEK FELTÉTELEI .....	65
6.2	FREKVENCIAKIJELÖLÉS, RÁDIÓENGEDÉLY .....	66

6.3	A SÁVDÍJ MÉRTÉKE, MEGFIZETÉSÉNEK MÓDJA.....	66
6.3.1	<i>Sávdíjkedvezmény igénybevételére vonatkozó részletes szabályok</i> .....	67
6.4	A FREKVENCIAHASZNÁLATI JOGOSULTSÁG, JOG MÁSODLAGOS KERESKEDELMÉRE VONATKOZÓ FELTÉTELEK.....	69
6.5	EGYÜTTMŰKÖDÉS MINŐSÍTETT IDŐSZAKBAN ÉS HONVÉDELMI ÉRDEKBŐL.....	70
6.6	EGYÜTTMŰKÖDÉS A TITKOS INFORMÁCIÓGYŰJTÉS ÉRDEKÉBEN.....	70
6.7	ADATSZOLGÁLTATÁS.....	70
6.8	A FREKVENCIAHASZNÁLATI JOGOSULTSÁG VISSZAVONÁSA.....	70
<b>1.</b>	<b>MELLÉKLET – FREKVENCIAGAZDÁLKODÁSI MŰSZAKI ELŐÍRÁSOK.....</b>	<b>71</b>
1.	JOGSZABÁLYI HÁTTER.....	71
2.	RÁDIÓFREKVENCIÁK HASZNÁLATA A HATÁRÖVEZETBEN.....	71
3.	A FREKVENCIASÁVOK FELHASZNÁLÁSÁRA VONATKOZÓ EGYÉB ELŐÍRÁSOK.....	71
1.A.	<i>700 MHz-es frekvenciasáv</i> .....	72
1.A.1.	A 700 MHz-es frekvenciasáv felhasználására vonatkozó további alapkövetelmények.....	72
1.A.2.	A 700 MHz-es frekvenciasávban üzemelő televízió-műsorszóró állomásokkal kapcsolatos kompatibilitási feltételek.....	73
a)	Hazai televízió műsorszóró adók hatása a blokkok felhasználhatóságára.....	73
b)	Külföldi televízió műsorszóró adók hatása a 700 MHz-es frekvenciasáv felhasználhatóságára.....	73
1.A.3.	A 700 MHz-es frekvenciasávban üzemelő kábelkommunikációs szolgáltatásokkal kapcsolatos kompatibilitási feltételek.....	77
1.A.4.	A 694 MHz alatt üzemelő digitális földfelszíni televízió-műsorszórást érintő zavarhatások elkerülésére vonatkozó követelmények.....	77
1.B.	<i>2100 MHz-es frekvenciasáv</i> .....	78
1.B.1.	A 2100 MHz-es frekvenciasáv felhasználására vonatkozó további alapkövetelmények.....	78
1.B.2.	A 2700 MHz feletti frekvenciasávokban üzemelő rádiólokációs szolgálat hatása a 2100 MHz-es frekvenciasávra.....	79
1.C.	<i>2600 MHz-es frekvenciasáv</i> .....	80
1.C.1.	A 2600 MHz-es frekvenciasáv felhasználására vonatkozó további alapkövetelmények.....	80
1.C.2.	Védő- és elválasztósávokra vonatkozó szabályok.....	81
1.C.3.	A szomszédos frekvenciasávok alkalmazásait érintő zavarhatások elkerülésére vonatkozó követelmények.....	81
1.C.3.1.	Sávon kívüli sugárzásokból eredő zavarhatások figyelembevétele.....	81
<b>30 DBM/MHZ</b>	.....	<b>86</b>
1.C.3.2.	A szomszédos frekvenciasávok alkalmazásait érintő zavarhatások elkerülésére vonatkozó követelmények.....	86
1.D.	<i>3600 MHz-es frekvenciasáv</i> .....	87
1.D.1.	A 3600 MHz-es frekvenciasáv felhasználására vonatkozó további alapkövetelmények.....	87
1.D.2.	Hálózatok szinkronizálására vonatkozó szabályok.....	88
1.D.3.	A sávon kívüli sugárzásokból eredő zavarhatások figyelembevétele.....	88
1.D.4.	A 3600 MHz-es frekvenciasávban üzemelő műholdas rendszerek védelme.....	92
<b>2.</b>	<b>MELLÉKLET – HÁLÓZATÉPÍTÉSI ESETEK.....</b>	<b>93</b>
2.	A HÁLÓZATÉPÍTÉSI ESETEK ELLENŐRZÉSE.....	103
2.1.	<i>Műszaki követelmények</i> .....	103
2.2.	<i>Műszaki követelmények ellenőrzése</i> .....	103
2.2.1.	Útvonalak ellenőrzése.....	103
2.2.2.	Települések ellenőrzése.....	103
2.2.3.	Vertikumok és világörökségi területek ellenőrzése.....	104
<b>3.</b>	<b>MELLÉKLET – AZONOSÍTÓGAZDÁLKODÁSI ELŐÍRÁSOK.....</b>	<b>105</b>
1.	AZONOSÍTÓKIJELÖLÉS.....	105

2. SZÁMHORDOZÁS .....	105
<b>4. MELLÉKLET – LICITLAPOK .....</b>	<b>106</b>
4/A. SZÁMÚ MELLÉKLET   A 2600 MHz-ES FREKVENCIASÁV LICITLAPJA .....	106
4/B. SZÁMÚ MELLÉKLET   A 3600 MHz-ES FREKVENCIASÁV LICITLAPJA .....	107
4/C. SZÁMÚ MELLÉKLET   A 700 MHz-ES FREKVENCIASÁV LICITLAPJA .....	109
4/D. SZÁMÚ MELLÉKLET   A 2100 MHz-ES FREKVENCIASÁV LICITLAPJA .....	111
<b>5. MELLÉKLET – A HELYSZÍNI LICITÁLÁS MAGATARTÁSI SZABÁLYAI .....</b>	<b>112</b>
<b>6. MELLÉKLET – HELYSZÍNI LICITÁLÁSI PÉLDÁK .....</b>	<b>120</b>
HELYSZÍNI LICITÁLÁS – 1. PÉLDA – 3600 MHz .....	120
<i>Helyszíni licitálás – 1. példa – 3600 MHz: 1. licitálási szakasz .....</i>	<i>120</i>
<i>Helyszíni licitálás – 1. példa – 3600 MHz: 2. licitálási szakasz .....</i>	<i>123</i>
<i>Helyszíni licitálás – 1. példa – 3600 MHz: 3. licitálási szakasz .....</i>	<i>125</i>
<i>Helyszíni licitálás – 1. példa – 3600 MHz: a helyszíni licitálás eredménye .....</i>	<i>127</i>
HELYSZÍNI LICITÁLÁS – 2. PÉLDA – 700 MHz .....	128
<i>Helyszíni licitálás – 2. példa – 700 MHz: 1. licitálási szakasz .....</i>	<i>128</i>
<i>Helyszíni licitálás – 2. példa – 700 MHz: 2. licitálási szakasz .....</i>	<i>130</i>
<i>Helyszíni licitálás – 2. példa – 700 MHz: 3. licitálási szakasz .....</i>	<i>131</i>
<i>Helyszíni licitálás – 2. példa – 700 MHz: 4. licitálási szakasz .....</i>	<i>134</i>
<i>Helyszíni licitálás – 2. példa – 700 MHz: Sorsolás .....</i>	<i>135</i>
<i>Helyszíni licitálás – 2. példa – 700 MHz: a 4. licitálási szakasz, sorsolást követően kialakult eredménye .....</i>	<i>136</i>
<i>Helyszíni licitálás – 2. példa – 700 MHz: A helyszíni licitálás eredménye .....</i>	<i>137</i>
<b>7. MELLÉKLET – A HELYSZÍNI LICITÁLÁST TÁMOGATÓ SZOFTVER ISMERTETŐJE .....</b>	<b>138</b>

- (1) A jelen dokumentum a Nemzeti Média- és Hírközlési Hatóság Hivatala (1015 Budapest, Ostrom u. 23–25., a továbbiakban: **Kiíró**) által a 700 MHz-es, a 2100 MHz-es, a 2600 MHz-es, valamint a 3600 MHz-es frekvenciasávon nyújtható szélessávú szolgáltatásokhoz kapcsolódó frekvenciahasználati jogosultságok tárgyában kiírt árverési eljárás (a továbbiakban: **Árverés** vagy **árverési eljárás**) kiírási dokumentációja (a továbbiakban: **Dokumentáció**), mely az Árverés és az arra történő jelentkezés részletes szabályait tartalmazza.

# 1 Alapvető rendelkezések

## 1.1 Jogszabály-rövidítések

- (2) A Dokumentáció az alábbi jogszabály-rövidítéseket használja.

Jogszabály rövidítése	Jogszabály címe
Ákr.	az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény
ÁpsZR.	a frekvenciahasználati jogosultság megszerzését szolgáló árverés és pályázat szabályairól szóló 4/2011. (X. 6.) NMHH rendelet
Díjrendelet	a frekvencialekötés és -használat díjáról szóló 1/2011. (III. 31.) NMHH rendelet
Eht.	az elektronikus hírközlésről szóló 2003. évi C. törvény
Eüsztv.	az elektronikus ügyintézés és a bizalmi szolgáltatások általános szabályairól szóló 2015. évi CCXXII. törvény
Hpt.	a hitelintézetekről és a pénzügyi vállalkozásokról szóló 2013. évi CCXXXVII. törvény

Jogszabály rövidítése	Jogszabály címe
NFFF	a nemzeti frekvenciafelosztásról, valamint a frekvenciasávok felhasználási szabályairól szóló 7/2015. (XI. 13.) NMHH rendelet
NVt.	a nemzeti vagyonról szóló 2011. évi CXCVI. törvény
Pfgr.	a polgári frekvenciagazdálkodás egyes hatósági eljárásairól szóló 7/2012. (I. 26.) NMHH rendelet
Ptk.	a Polgári Törvénykönyvről szóló 2013. évi V. törvény
Rmkr.	a rádiófrekvenciák másodlagos kereskedelméről szóló 7/2013. (IX. 19.) NMHH rendelet
Tpvt.	a tisztességtelen piaci magatartás és a versenykorlátozás tilalmáról szóló 1996. évi LVII. törvény

## 1.2 Fogalommeghatározások

(3) A Dokumentáció alkalmazásában:

Fogalom	Meghatározás
Ajánlat	A Dokumentáció 4. Melléklete szerinti Licitlap(ok), a teljesítési biztosíték, valamint az eljárási biztosíték együttesen.
Értékesítési egység	A (25) bekezdésben meghatározott egyes frekvenciasávokon belüli, az NFFF szerinti alapblokkokból képzett önálló, elvi frekvenciatartomány, amelyre/amelyekre Kezdőlicitet vagy licitet lehet tenni.

Fogalom	Meghatározás
Elvi felhasználói blokk	A résztvevő által a jelen árverési eljárásban az egy frekvenciasávban szerzett értékesítési egységek összességéből képezett, frekvenciában egybefüggő frekvenciasáv rész, melynek frekvenciasávon belüli helye nem meghatározott.
Hatóság	Nemzeti Média-és Hírközlési Hatóság
Helyszíni licitálás	A Kiíró által a résztvevők személyes részvételével megtartott eljárási cselekmény, amely megtartására akkor kerül sor, amennyiben valamely frekvenciasáv tekintetében az érvényes Kezdőlicitok alapján a résztvevők által megszerezni kívánt értékesítési egységek összesített száma meghaladja az adott frekvenciasávban kialakított és megszerezhető értékesítési egységek számát.
Kezdőlicit	<p>A (26) bekezdésben meghatározott egyes frekvenciasávonként az értékesítési egységnek az a darabszáma, amelyet a jelentkező a Dokumentáció</p> <p>4. Melléklete szerinti Licitlapon az adott frekvenciasáv vonatkozásában megjelöl.</p>
Licit	A helyszíni licitálás első három licitálási szakaszában az érintett frekvenciasávon belüli értékesítési egységeknek az a darabszáma, amennyit a résztvevő a helyszíni licitálás során az adott licitkörben megszerezni kíván.
Licitálást támogató rendszer	A Kiíró által a helyszíni licitálás támogatására alkalmazott hardver és szoftver eszközök összessége.
Gazdálkodó szervezet	A polgári perrendtartásról szóló 2016. évi CXXX. törvény szerinti gazdálkodó szervezet.
Jelentkezés	A (109) bekezdésben meghatározott dokumentumok összessége.



Fogalom	Meghatározás
Szerzési lista	A Kiíró által frekvenciasávonként készített okirat, amely tartalmazza, hogy az adott frekvenciasávban mely résztvevők milyen áron, mennyi értékesítési egységet szereztek. A Kiíró az egyes frekvenciasávok helyszíni licitálási szakaszainak lezárásakor közbenső, szakasz záró szerzési listát, egyéb, a Dokumentációban meghatározott esetekben végleges szerzési listát készít.
Megajánlott egységár	A helyszíni licitálás negyedik licitálási szakaszában a résztvevő által megajánlott egy értékesítési egységre vonatkozó egységár.
Vállalkozáscsoport	<p>Azon vállalkozások, gazdálkodó szervezetek, amelyek</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) egymásban többségi befolyással rendelkeznek, vagy egyik a másikban többségi befolyással rendelkezik, vagy amelyekben ugyanaz a harmadik személy vagy szervezet rendelkezik többségi befolyással,</li> <li>b) egymás irányítása alatt állnak vagy egyik a másikban közvetlen vagy közvetett irányítási joggal rendelkezik vagy ugyanazon harmadik személy vagy szervezet közvetlen vagy közvetett irányítása alatt állnak vagy</li> <li>c) a számvitelről szóló törvényben meghatározottak szerinti kapcsolt vállalkozásnak minősülnek.</li> </ul> <p>Egy vállalkozáscsoportba tartozó frekvenciahasználati jogosultak tekintetében a Ptk. szerinti közeli hozzátartozók közvetlen vagy közvetett tulajdoni részesedését vagy szavazati jogát egybe kell számítani.</p>
Irányítás, közvetlen, valamint közvetett irányítás, közvetlen, valamint közvetett irányítási jog	A Tptv.-ben meghatározott jogviszony.
Többségi befolyás	A többségi befolyás fogalmára és megítélésére a Ptk. 8:2.§ rendelkezéseit kell alkalmazni.
Kapcsolt vállalkozás	A számvitelről szóló 2000. évi C. törvény törvényben meghatározott fogalom.

Fogalom	Meghatározás
Üzemzavar	A licitálást támogató rendszer tartós vagy átmeneti meghibásodása vagy ezt eredményező egyéb technikai problémája, ami a rendeltetésszerű használatát korlátozza vagy lehetetlenné teszi.

- (4) A Dokumentációban használt egyéb fogalmak meghatározása, értelmezése tekintetében a Dokumentáció egyéb rendelkezéseiben meghatározott definíciók, ennek hiányában pedig a hatályos jogszabályi rendelkezések alkalmazandók.

### 1.3 Az árverési eljárás jogszabályi háttere és részletes szabályai

- (5) Az árverési eljárás hatósági ügy és hatósági eljárás, amely a Kiíró hatósági hatáskörébe tartozik. Az árverési eljárásra az Ápszr, az Eht., valamint az Ákr. szabályai megfelelően alkalmazandók.
- (6) Az árverési eljárás részletes szabályait az Ápszr. 3. § (3) bekezdése alapján a Dokumentáció határozza meg.
- (7) A Dokumentáció az árverési eljárás során felmerült kérdésekben kötelezően alkalmazandó.

### 1.4 Kapcsolattartás, képviselet

#### 1.4.1 A kapcsolattartás és a képviselet általános szabályai

- (8) Amennyiben a Dokumentáció eltérően nem rendelkezik, a Kiíró az Ákr. 26. § (1) bekezdésében meghatározottak szerint írásban tart kapcsolatot a jelentkezővel/résztevővel, képviselet esetén a képviselővel.
- (9) Az Eüsztv. 9. § alapján jelen eljárásban a gazdálkodó szervezet jelentkező/résztevő köteles az elektronikus kapcsolattartásra és ügyintézésre, kivéve azokat az eljárási cselekményeket, amelyek a jelentkező/résztevő személyes megjelenését, részvételét igénylik.
- (10) A képviselet szabályait az Ákr. 13-14. §-ai tartalmazzák.
- (11) Az árverési eljárás során a hivatalos úton közölt iratot a Kiíró a kapcsolattartás hatékonysága, gyorsasága érdekében egyidejűleg e-mail útján is megküldheti változatlan

tartalommal, amennyiben a jelentkező megjelölt e-mail címet és hozzájárult az e-mail útján történő kapcsolattartáshoz. Az e-mail útján tett közléshez joghatás nem társul.

- (12) A kapcsolattartás hatékonysága, gyorsasága érdekében a jelentkező köteles megjelölni legalább egy képviselőt, akivel a Kiíró közvetlenül kapcsolatot tarthat (a továbbiakban: **kapcsolattartó képviselő**). Ennek érdekében a jelentkezőnek a (111) bekezdés szerinti részvételi jelentkezés részeként szükséges megadnia a kapcsolattartó képviselő nevét, személyazonosító adatait, elérhetőségét (telefonszám, telefax, e-mail, magyarországi levelezési cím). A jelentkezőnek a részvételi jelentkezés részeként kifejezetten, jogfenntartás nélkül és visszavonhatatlanul nyilatkoznia kell továbbá arról, hogy elfogadja, hogy az Ákr. 26. § (1) bekezdése szerinti kapcsolattartási módon a kapcsolattartó képviselővel közöltek a jelentkező/résztevő vonatkozásában joghatályos közlésnek minősül.
- (13) A kapcsolattartó képviselő, valamint a képviselő személyében, illetőleg adataiban bekövetkező változást a változást követően haladéktalanul, de legkésőbb 3 napon belül be kell jelenteni a Kiírónál.

#### 1.4.2 A kapcsolattartás és a képviselet speciális szabályai a helyszíni licitáláson

- (14) A helyszíni licitálás során a Kiíró az Ákr. 26. § (1) bekezdése szerint szóban tart kapcsolatot az ügyfelekkel.
- (15) Adott frekvenciasáv helyszíni licitálásán minden, a (245) bekezdés szerint helyszíni licitálásra jogosult résztvevő köteles gondoskodni a helyszíni licitáláson történő folyamatos személyes jelenlétről, képviseletről.
- (16) Az adott frekvenciasáv helyszíni licitálásán minden résztvevőnek legfeljebb kettő (2) a helyszíni licitáláson licitálásra, valamint a résztvevő nevében a helyszíni licitálással összefüggő nyilatkozatok megtételére önállóan jogosult képviselője lehet egyidejűleg jelen, de legalább egy (1) képviselője köteles folyamatosan jelen lenni.
- (17) A helyszíni licitáláson való megjelenés elmulasztásának (105) bekezdés d) pontjában rögzített jogkövetkezményeit a jelentkező a (111) bekezdés szerinti részvételi jelentkezés részeként benyújtott nyilatkozatában kifejezetten, jogfenntartás nélkül és visszavonhatatlanul köteles elfogadni.
- (18) A helyszíni licitáláson frekvenciasávonként, illetve az adott frekvenciasáv egyes licitálási napjain, a licitálás különböző szakaszaiban különböző képviselők is képviselhetik az adott résztvevőt az

- (19) 5. Mellékletben foglalt szabályok szerint.
- (20) A képviselő a helyszíni licitáláson köteles személyazonosságának igazolására alkalmas okmánnyal igazolni magát, továbbá a képviseleti jogosultságát igazolni.
- a) Törvényes képviselet esetében – amennyiben a képviseleti jogosultság nem állapítható meg nyilvános, vagy jogszabállyal rendszeresített közhiteles nyilvántartásból – a képviselő olyan okirat eredeti példányával köteles igazolni a képviseleti jogosultságát, amelyből a képviselőnek a képviseletre való jogosultsága megállapítható, köteles továbbá közjegyzői aláírás-hitelesítéssel ellátott aláírási címpéldányát, vagy ügyvéd vagy kamarai jogtanácsos által ellenjegyzett aláírás-mintáját is benyújtani.
  - b) Meghatalmazáson alapuló képviselet esetén a képviselő az a) pontban foglaltakon túl a helyszíni licitáláson való licitálásra, valamint a helyszíni licitálással összefüggő nyilatkozatok megtételére feljogosító meghatalmazást, valamint a meghatalmazást aláíró személy vagy személyek közjegyzői aláírás-hitelesítéssel ellátott aláírási címpéldányát, vagy az ügyvéd vagy kamarai jogtanácsos által ellenjegyzett aláírás-mintáját is köteles benyújtani.
- (21) A képviselet helyszíni licitálással összefüggő további szabályait a Dokumentáció

(22) 5. Melléklete tartalmazza.

## 1.5 A Kiíró elérhetősége

(23) A Kiíró a Nemzeti Média- és Hírközlési Hatóság Hivatala

Cím: 1015 Budapest, Ostrom u. 23-25.

Levelezési cím: 1525 Pf. 75.

Telefon: +36 1 468 0579

Telefax: +36 1 468 0682

E-mail: [mfcn2019@nmhh.hu](mailto:mfcn2019@nmhh.hu)

*Cégkapu:*

Hivatal rövid neve: NMHH

Hivatal teljes neve: Nemzeti Média- és Hírközlési Hatóság

KRID: 516334978

## 2 Általános rendelkezések

### 2.1 Az Árverés célja

(24) A jelen árverési eljárás alapvető célja a digitális gazdaság fejlődésének elősegítése az új generációs, úgynevezett 5G-s szolgáltatásra is alkalmas frekvenciakészlet értékesítésével.

(25) Az Árverés által elérni kívánt további célok:

- a) az 5G-s szolgáltatások nyújtására alkalmas hálózatok kiépítésének elősegítése, a hálózati fejlesztések, így a lefedettség előmozdítása a technológiasemlegesség elvére is figyelemmel;
- b) a rádióspektrum hatékony használatának ösztönzése;
- c) az innováció és a vállalkozásfejlesztés elősegítése; valamint
- d) az adatátviteli sebesség jelentős növeléséhez, a valós idejű vezérlést és kommunikációt lehetővé tévő alacsony késleltetéshez, a hálózatra kapcsolható eszközök (szenzorok és egyéb más okos eszközök) számának drasztikus növekedéséhez és a szolgáltatás biztonságos rendelkezésre állásának jelentős emeléséhez szükséges frekvenciakészlet biztosítása.

(26) A fenti célok elérése egyben európai uniós kötelezettség teljesítését is szolgálja, az Európai Elektronikus Hírközlési Kódex<sup>1</sup> 54. cikke ugyanis a tagállamok kötelezettségévé teszi, hogy 2020. december 31-ig minden szükséges intézkedést megtegyenek annak érdekében, hogy amennyiben az 5G kiépítésének elősegítéséhez szükséges, lehetővé tegyék a 3400–3800 MHz-es frekvenciasáv használatát. Emellett a 470–790 MHz frekvenciasáv Unión belüli használatáról szóló 2017. május 17-ei 2017/899 parlamenti és tanácsi (EU) határozat alapján a tagállamok 2020. június 30-ig kötelesek lehetővé tenni a vezeték nélküli szélessávú elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas földfelszíni rendszerek számára a 694–790 MHz-es frekvenciasáv használatát. Ezzel összhangban az uniós műszaki harmonizációs szabályok és a frekvenciaelosztás időbeli összehangolása érdekében alkotott egyéb európai uniós jogi aktusok magyarországi alkalmazását, megvalósítását is célozza jelen Árverés.

## 2.2 Az Árverés tárgya

(27) Jelen árverési eljárás tárgyát

- a) a 694–790 MHz frekvenciasáv (700 MHz-es frekvenciasáv),
- b) az 1920–1980/2110–2170 MHz frekvenciasáv (2100 MHz-es frekvenciasáv),
- c) a 2500–2690 MHz frekvenciasáv (2600 MHz-es frekvenciasáv) és
- d) a 3400–3800 MHz frekvenciasáv (3600 MHz-es frekvenciasáv)

NFFF alapján elosztható, de az árverési eljárás megindításának időpontjáig még el nem osztott részei képezik, azaz a 708–733/763–788 MHz, az 1965–1980/2155–2170 MHz, a 2600–2615 MHz és a 3490–3800 MHz frekvenciatartományok.

(28) Az értékesítési egységek darabszáma és frekvenciamennyisége frekvenciasávonként:

Frekvenciasáv elnevezése	Értékesítési egységek darabszáma	Értékesítésre kerülő frekvenciamennyiség	
<b>700 MHz</b>	5 db 10 MHz-es értékesítési egység	5x2x5 MHz	50 MHz
<b>2100 MHz</b>	3 db 10 MHz-es értékesítési egység	3x2x5 MHz	30 MHz
<b>2600 MHz</b>	1 db 15 MHz-es értékesítési egység	1x15 MHz	15 MHz
<b>3600 MHz</b>	31 db 10 MHz-es értékesítési egység	31x10 MHz	310 MHz

<sup>1</sup> Az Európai Parlament és Tanács 2018/1972 irányelve (2018. december 11.) az Európai Elektronikus Hírközlési Kódex létrehozásáról (HL L 321, 2018.12.17. 36. o.)

## 2.2.1 Az értékesítési egységek kikiáltási ára

(29) Az értékesítési egységek kikiáltási ára (egységár) frekvenciasávonként:

Frekvenciasáv	Kikiáltási ár összege (Ft)	
	Számmal	Betűvel
<b>700 MHz</b>	5 000 000 000	ötmilliárd
<b>2100 MHz</b>	4 000 000 000	négymilliárd
<b>2600 MHz</b>	1 000 000 000	egymilliárd
<b>3600 MHz</b>	1 500 000 000	egymilliárd-ötszázmillió

(30) Az árak általános forgalmi adót nem tartalmaznak, a fizetendő teljes árverési díj az általános forgalmi adóról szóló 2007. évi CXXVII. törvény 7. §-a alapján – a jelen árverési eljárás közhatalmi tevékenységi jellegére tekintettel – mentes az általános forgalmi adó-fizetési kötelezettség alól.

## 2.2.2 Frekvenciahasználati jogosultság szerzését korlátozó szabályok

(31) Az NFFF rendelkezései alapján a jelen árverési eljárásban megszerezhető frekvenciahasználati jogosultságokra az alábbi mennyiségi korlátok vonatkoznak:

**a)** 700 MHz-es frekvenciasáv

Az árverési eljárás során a 700 MHz-es frekvenciasávban egy résztvevő legfeljebb 2 (kettő) darab értékesítési egység, azaz 20 MHz frekvenciahasználati jogosultságát, jogát szerezheti meg.

Vállalkozáscsoportba tartozó frekvenciahasználati jogosult csak annyi értékesítési egységet szerezhethet, hogy az egy vállalkozáscsoportba tartozó frekvenciahasználati jogosultak a frekvenciahasználati jogosultság területi kiterjedésén belül együttesen legfeljebb 2 (kettő) darab értékesítési egység, azaz 20 MHz frekvenciahasználati jogosultságával, jogával rendelkezzenek.

**b)** 2100 MHz-es frekvenciasáv

Az árverési eljárás során a 2100 MHz-es frekvenciasávban egy résztvevő legfeljebb 3 (három) darab értékesítési egység, azaz 30 MHz frekvenciahasználati jogosultságát, jogát szerezhetheti meg.

A 2100 MHz-es frekvenciasávban az árverési eljárás megindítása időpontjában frekvenciahasználati joggal, jogosultsággal rendelkező jelentkező esetében az árverési eljárás megindítását megelőzően szerzett frekvenciahasználati jogosultsággal, joggal érintett frekvenciatartomány a jelen árverési eljárás eredményeképpen szerzett frekvenciahasználati jogosultsággal, joggal együttesen nem haladhatja meg a 60 MHz-et.

**c) 3600 MHz-es frekvenciasáv**

Az árverési eljárás során a 3600 MHz-es frekvenciasávban az árverési eljárás megindítása időpontjában frekvenciahasználati joggal, jogosultsággal nem rendelkező résztvevő legfeljebb 14 (tizennégy) darab értékesítési egység, azaz 140 MHz frekvenciahasználati jogosultságát, jogát szerezhetheti meg (maximum szerzési korlát) azzal, hogy a résztvevő nyertességének megállapításához a résztvevőnek legalább 2 (két) darab értékesítési egység, azaz 20 MHz frekvenciahasználati jogosultságát, jogát, meg kell szereznie (a továbbiakban: minimum szerzési korlát).

Az árverési eljárás megindításának időpontjában a 3600 MHz-es frekvenciasávban frekvenciahasználati joggal, jogosultsággal rendelkező résztvevő esetében az árverési eljárás megindítását megelőzően szerzett és az árverési eljárás megindításakor fennálló frekvenciahasználati jogosultságokkal, jogokkal érintett frekvenciatartományt is figyelembe kell venni. A korábban és jelen eljárásban szerzett frekvenciahasználati jogok és jogosultságok összessége nem haladhatja meg a 140 MHz-et.

Az árverési eljárás során a 3600 MHz-es frekvenciasávban az árverési eljárás megindítása időpontjában frekvenciahasználati joggal, jogosultsággal már rendelkező résztvevő 1 (egy) darab értékesítési egység, azaz 10 MHz frekvenciahasználati jogosultságát, jogát is megszerezheti.

Vállalkozáscsoportba tartozó frekvenciahasználati jogosult csak annyi értékesítési egységet szerezhethet, hogy az egy vállalkozáscsoportba tartozó frekvenciahasználati jogosultak együttesen legfeljebb 14 (tizennégy) darab értékesítési egység, azaz 140 MHz frekvenciahasználati jogosultságával, jogával rendelkezzenek.

### 2.2.3 A frekvenciahasználati jogosultság időtartama, a felhasználói blokkok használatba vételének kezdő időpontja, felhasználása

- (32) A nyertes résztvevő – az egyéb jogszabályi feltételek teljesítése esetén – jogszerűen telepíthet és a keretengedély alapján üzemben tarthat szélessávú elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas földfelszíni rendszereket.
- (33) A jelen árverési eljárás tárgyát képező frekvenciasávokra vonatkozó felhasználási feltételeket az NFFF határozza meg.



- (34) Az árverési eljárás eredményeként megszerzett frekvenciahasználati jogosultság, jog átruházására, haszonbérbe adására vonatkozó szabályokat az NFFF rögzíti. Az árverési eljárás eredményeként megszerzett frekvenciahasználati jogosultság, jog másodlagos kereskedelmére vonatkozó eljárási szabályokat az Rmkr. tartalmazza.

### **2.2.3.1 A frekvenciahasználati jogosultság időtartama**

- (35) Az eljárás eredményeképpen megszerezhető frekvenciahasználati jogosultságok lejárat dátuma egységesen: **2034. szeptember 6.**
- (36) A frekvenciahasználati jogosultság vagy frekvenciahasználati jogosultságok időtartama egy alkalommal 5 (öt) évvel meghosszabbítható versenyeztetési eljárás lefolytatása nélkül a jelen árverési eljárás lezárásaként meghozott határozatban foglalt változatlan feltételekkel, újabb egyszeri díj megfizetése nélkül.
- (37) A jelen árverési eljárás lezárásaként meghozott határozat tárgyába tartozó felhasználói blokkonként a frekvenciahasználati jogosult egyedileg kérelmezheti a frekvenciahasználati jogosultságának vagy jogosultságainak meghosszabbítását.
- (38) A meghosszabbításra vonatkozó kérelmet a frekvenciahasználati jogosultság lejárat előtt legkésőbb 18 (tizennyolc) hónappal a Kiíróhoz lehet benyújtani. E határidő elmulasztása esetén a meghosszabbításnak nincs helye.
- (39) A Kiíró a frekvenciahasználati jogosultság(ok) meghosszabbításáról vagy a jogosultság(ok) meghosszabbítása iránti kérelem elutasításáról a jogosultság lejárat előtt legkorábban 17 (tizenhét) hónappal, legkésőbb 12 (tizenkettő) hónappal hatósági döntést hoz.
- (40) A Kiíró abban az esetben nem hosszabbítja meg a jelen árverési eljárás keretében megszerzett frekvenciahasználati jogosultságot vagy jogosultságokat, amennyiben:
- a)** az adott frekvenciasáv tekintetében nemzetközi kötelezettségvállalásból eredő spektrumszabályozás, európai uniós, spektrumszabályozásra vonatkozó elsődleges vagy másodlagos jogforrás vagy bírósági döntés kizárja a jogosultság(ok) meghosszabbítását;
  - b)** a frekvenciahasználati jogosultság időtartama alatt, a (39) bekezdésben foglalt hatósági döntés meghozataláig a Kiíró vagy az Elnök véglegessé vált határozatában megállapította, hogy a frekvenciahasználati jogosult vagy jogosítottja a frekvenciahasználati összefüggő elektronikus hírközlésre vonatkozó szabályban foglalt rendelkezést ismételtelen és súlyosan megszegte, vagy
  - c)** a frekvenciahasználati jogosult a meghosszabbítás iránti kérelmet a (38) bekezdésben meghatározott határidőn túl terjesztette elő.

### **2.2.3.2 Az Árverés tárgyát képező frekvenciasávokban kialakított felhasználói blokkok felhasználásával üzemelő rádiórendszer üzembe helyezésének időpontja**

- (41) Az egyedi engedélyezéssel kapcsolatos szabályok ismertetését a (327)–(332) bekezdések tartalmazzák.
- (42) A 700 MHz-es frekvenciasávban a rádiórendszer üzemben tartása legkorábban 2020. szeptember 6-án kezdhető meg. A 700 MHz-es frekvenciasávban kialakított felhasználói blokk(ok) elektronikus hírközlési szolgáltatási célú használhatósága a 700 MHz-es frekvenciasávban üzemelő külföldi földfelszíni televízió műsorszóró állomások leállításának időpontjától függ, melynek részleteit a Dokumentáció 1. Melléklet 3. pontjának 1.A.2. b) alpontja tartalmazza.

### **2.2.3.3 Az Árverésen megszerzett frekvenciasávok felhasználása**

- (43) A jelen árverési eljárás tárgyát képező frekvenciasávok felhasználását érintő spektrumgazdálkodással összefüggő műszaki követelmények leírását a Dokumentáció 1. Melléklete tartalmazza.

## **2.3 A Hirdetmény közzététele**

- (44) Az árverési eljárás hivatalból indul a Hirdetménynek a Kiíró honlapján történő közzétételének napján: 2019. július 18. napján.

## **2.4 Regisztráció**

- (45) A Dokumentáció a Kiíró honlapján (<http://nmhh.hu/>) bárki számára megtekinthető és elektronikus formában ingyenesen letölthető.
- (46) Az Ápszr. 8. § (1) bekezdésében foglalt, a Dokumentációval kapcsolatos írásbeli kérdésfeltevés lehetősége csak a Dokumentációban meghatározottak szerint regisztrált személyek, szervezetek részére biztosított.
- (47) A regisztrációra a Hirdetmény közzététele napjától kezdődően a jelentkezési határidő lejártáig van lehetőség.
- (48) A regisztráció együttes feltétele a Kiíró honlapján lévő linkről (<http://nmhh.hu/>) letölthető Adatlap kitöltése, és a kitöltött Adatlap a Kiíró a (23) bekezdésben foglalt bármely elérhetőségére történő megküldése, valamint a regisztrációs díj megfizetésének igazolása. Bármelyik feltétel elmaradása esetén a regisztráció érvénytelen.
- (49) Kiíró a jelen pontban foglalt feltételeknek megfelelően regisztráltakat regisztrációs nyilvántartásba veszi és ennek tényéről tájékoztatja a regisztráltat. A hiányos, vagy egyéb módon nem megfelelő regisztrációról a Kiíró hiányosságok megjelölésével tájékoztatja a regisztrációt kezdeményezőt.

### 2.4.1 A regisztrációs díj mértéke és megfizetésének módja

- (50) A regisztrációs díj 100.000 Ft + ÁFA, tehát mindösszesen 127.000 Ft (azaz százhuszszónhétezer forint).
- (51) A regisztrációs díjat a Kiíró a Magyar Államkincstár által vezetett 10032000-00300939-00000017 számú pénzforgalmi számlájára kell átutalni, az átutalás megjegyzés rovatában fel kell tüntetni, hogy „5G árverés regisztrációs díja”.
- (52) A Kiíró a regisztrációs díj – a jelen pontban megjelölt pénzforgalmi számlán történő – jóváírását nyilvántartása alapján is ellenőrzi.
- (53) A Kiíró a megfizetett regisztrációs díjról a jóváírást követően a regisztrált személy, szervezet, illetve a regisztrálást végző személy, szervezet nevére és címére számlát állít ki.

## 2.5 Írásbeli kérdés

- (54) A Kiíró az árverési eljárásban a (45)–(49) bekezdésekben foglaltak szerint regisztráltak részére írásbeli kérdésfeltevési lehetőséget biztosít. A kérdéseket a Kiíró a (23) bekezdésben foglalt elérhetőségére vagy elérhetőségeire kell megküldeni.
- (55) A Dokumentációval kapcsolatban a jelentkezési határnapot megelőző 10. (tizedik) napig a regisztráltak által írásban feltett kérdésekre a Kiíró 8 (nyolc) napon belül válaszol úgy, hogy a válasz megadásától a jelentkezési határnap lejártáig még legalább 2 (kettő) nap álljon rendelkezésre. A Kiíró jogosult a kérdéseket összefoglalni és együttesen megválaszolni. A jelentkezési határidőt megelőzően a regisztráltak által írásban feltett kérdéseket és a válaszokat a Kiíró a kérdést feltevő személyének megjelölése nélkül megküldi minden olyan személynek vagy szervezetnek, aki vagy amely regisztrált, illetve jelentkezést nyújtott be. A Kiíró a jelentkezők által feltett kérdéseket és válaszokat a kérdést feltevő személyének megjelölése nélkül minden jelentkezőnek megküldi.
- (56) A Kiíró által megküldött válaszok tájékoztató jellegűek, a Dokumentációval szemben sem joghatással, sem jogi kötőerővel nem rendelkeznek sem az egyedi hatósági ügy, sem a hatósági döntések tekintetében.

## 2.6 Az árverési kiírás dokumentumainak módosítása

- (57) A Kiíró az Ápszr. 6. §-a szerint jogosult az objektív, átlátható és hátrányos megkülönböztetéstől mentes eljárás elveit figyelembe véve módosítani a Hirdetményt és a Dokumentációt.
- (58) A Hirdetmény és a Dokumentáció a jelentkezésre meghatározott határnapot megelőző 8. (nyolcadik) napig módosítható. A Dokumentációt különösen akkor lehet módosítani, ha a

Kiíró az (54)–(56) bekezdések szerinti írásbeli kérdés alapján észleli, hogy a Dokumentáció pontosításra, kiegészítésre szorul.

- (59) A Kiíró a Hirdetmény módosítását a Hirdetmény közzétételére irányadó szabályok szerint hozza nyilvánosságra.
- (60) A Dokumentáció módosítását a Kiíró a hirdetőtábláján való kifüggesztéssel és internetes honlapján teszi közzé, illetve a közzétételétől számított 2 (két) napon belül a módosításról és annak pontos tartalmáról értesíti azokat, akik az árverési eljárásban regisztráltak.
- (61) A Hirdetmény és a Dokumentáció módosítása annak közzétételével lép hatályba.
- (62) A közzététel időpontja a Dokumentáció módosításának a Kiíró honlapján történő közzétételének napja.

## 2.7 Személyi (részvételi) feltételek, összeférhetetlenség

### 2.7.1 Személyi (részvételi) feltételek

- (63) Az árverési eljárásban azok a személyek és gazdálkodó szervezetek vehetnek részt
  - a) amelyek, illetve akik megfelelnek az Ápszr. 9. §-ában foglaltaknak és a részvételi díjat a (108) bekezdésben foglaltak szerint befizették;
  - b) amelyeknek, illetve akiknek nincs hatvan napnál régebben lejárt vám-, társadalombiztosítási járulék vagy a központi adóhatóság által nyilvántartott lejárt adótartozása, továbbá elkülönített állami pénzalappal szemben fennálló lejárt fizetési kötelezettsége, kivéve, ha a hitelező az adósság későbbi időpontban történő megfizetéséhez írásban hozzájárult;
  - c) amelyek, illetve akik nem állnak csődeljárás, felszámolási, végelszámolási, kényszertörlési vagy a megszüntetésére irányuló egyéb eljárás alatt;
  - d) amelyeknek, illetve akiknek nincs a Kiíróval szemben 30 (harminc) napnál régebben lejárt határidejű felügyeleti- vagy frekvenciadíj fizetési kötelezettsége (a Kiíró saját nyilvántartása alapján ellenőrzi a felügyeleti- és frekvenciadíj fizetési kötelezettség teljesítését, a jelentkezőnek nem kell erre vonatkozó igazolást benyújtania);
  - e) amelyek, illetve akik a Jelentkezés részeként benyújtott dokumentumban akként nyilatkoznak, hogy a Dokumentációban és a Hirdetményben foglaltakat magukra nézve visszavonhatatlanul, fenntartás és korlátozás nélkül kötelezőnek ismerik el;
  - f) amelyek, illetve akik a tevékenységüket nem függesztették fel, továbbá amelyeknek, illetve akiknek a tevékenységét nem függesztették fel;

- g)** akik nem a Kiíró olyan (jelenlegi vagy volt) köztisztviselői, munkavállalói, tanácsadói, megbízottjai, akik a Dokumentáció elkészítésében részt vettek vagy ilyen személy közeli hozzátartozói;
- h)** amelyeknek vezető tisztségviselői vagy legalább 25 (huszonöt) százalékos részesedéssel rendelkező tulajdonosai között nincs olyan személy, aki a Kiíró olyan (jelenlegi vagy volt) köztisztviselője, munkavállalója, tanácsadója, megbízottja, aki a Dokumentáció elkészítésében részt vett vagy ilyen személy közeli hozzátartozója;
- i)** akik (természetes személy, egyéni vállalkozók) nem minősülnek az alábbi bűncselekmények miatt büntetett előéletűnek:

  - 1)** a 2013. június 30-ig hatályban volt, a Büntető Törvénykönyvről szóló 1978. évi IV. törvény XV. fejezet VII. címében meghatározott közélet tisztasága elleni vagy XVII. fejezetében meghatározott gazdasági bűncselekmény;
  - 2)** a Büntető Törvénykönyvről szóló 2012. évi C. törvény XXVII. fejezetében meghatározott korrupciós bűncselekmény, XXXVIII. fejezetében meghatározott pénz- és bélyegforgalom biztonsága elleni bűncselekmény, XXXIX. fejezetében meghatározott költségvetést károsító bűncselekmény, XL. fejezetében meghatározott pénzmosás, XLI. fejezetében meghatározott gazdálkodás rendjét sértő bűncselekmény, XLII. fejezetében meghatározott fogyasztók érdekeit és a gazdasági verseny tisztaságát sértő bűncselekmény vagy XLIII. fejezetében meghatározott tiltott adatszerzés és az információs rendszer elleni bűncselekmény;
- j)** amelyeknek vezető tisztségviselői vagy legalább 25 (huszonöt) százalékos részesedéssel rendelkező tulajdonosai között nincs olyan személy, aki az i) pontban meghatározott bűncselekmények miatt büntetett előéletű, vagy a gazdálkodó szervezetben vezető tisztség betöltését kizáró foglalkozástól eltiltás hatálya alatt áll;
- k)** amelynek a tevékenységét a jogi személlyel szemben alkalmazható büntetőjogi intézkedésekről szóló 2001. évi. CIV. törvény 5. § (1) és (2) bekezdése alapján a bíróság jogerős ítéletében nem korlátozta;
- l)** amelyeket, illetve akiket állami vagyon hasznosítására irányuló korábbi – a jelentkezési határidőt megelőző három évnél nem régebben lezárult – eljárásból nem zártak ki hamis adat szolgáltatása miatt; valamint
- m)** amelyek az NVt. 3. § (1) bekezdés 1. pontja szerinti átlátható szervezetnek minősülnek.

### **2.7.1.1 Közös jelentkezés (konzorcium)**

- (64) Az árverési eljárásra minden jelentkező kizárólag önállóan jelentkezhet, önállóan vehet részt az árverési eljáráson, több személy, szervezet közösen egy Jelentkezést nem nyújthat be, konzorcium az árverési eljárásban nem vehet részt.

## 2.7.2 Összeférhetlenségi szabályok

- (65) Az árverési eljárásban nem vehetnek részt egy vállalkozáscsoportba tartozó személyek, szervezetek.

# 3 Az árverési eljárás részletes szabályai

## 3.1 Az árverési eljárás alapelvei

- (66) A Kiíró az árverési eljárás során a hatályos jogszabályok – különösen az Eht., az Ákr. és az Ápszr. előírásai – szerint, valamint a Dokumentáció alapján tárgyilagos, átlátható, megkülönböztetéstől mentes és arányos kritériumok figyelembevételével jár el. Az alapelvek, valamint az Eht.-ban, az Ákr.-ben és az Ápszr.-ben meghatározott célok megvalósítása érdekében a Kiíró az egyenlő bánásmód követelményének megfelelően jár el.
- (67) A Kiíró a költségtakarékosság szempontját is figyelembe véve az árverési eljárást úgy folytatja le, hogy az a lehető leggyorsabban, a jogszabályok által előírt határidők betartásával, eredményesen lebonyolítható legyen.
- (68) A jelentkezők/részvevők az árverési eljárás során kötelesek a jóhiszeműség és tisztességességi elvei alapján eljárni és a Kiíróval az eljárás gyors és eredményes lefolytatása érdekében együttműködni. A jelentkezők/részvevők magatartása nem irányulhat a Kiíró megtévesztésére, az árverési eljárás során jelentkezők/részvevők nem tehetnek olyan nyilatkozatot (ideértve a Jelentkezést is), amelyben a jelentkezők/részvevők valótlan (téves, hamis) tényt állítanak vagy bármely nyilatkozatukban, dokumentumban (ideértve a Jelentkezést is) az Árverés szempontjából lényeges tényt elhallgatnak. A jelentkező/részvevő felel az árverési eljárás során tett nyilatkozatokban (ideértve a Jelentkezést is) foglaltak tartalmi megfelelőségéért, megalapozottságáért, időszerűségéért, hitelességéért, valódiságáért.
- (69) A jelen pontban meghatározott követelmények megszegése esetén, amennyiben a Dokumentáció további jogkövetkezményt nem állapít meg, a Kiíró eljárási bírsággal sújthatja a jelentkezőt vagy résztvevőt.

## 3.2 Az eljárás nyelve

- (70) Az árverési eljárás hivatalos nyelve a magyar. A Dokumentáció, Hirdetmény, valamint az Árveréssel kapcsolatos, a jelentkezők/részvevők és a Kiíró közötti mindennemű kapcsolattartás nyelve a magyar. A Kiíró által esetlegesen más nyelven hozzáférhetővé tett dokumentumok csak tájékoztatási célt szolgálnak.
- (71) Amennyiben a jelentkező vagy résztvevő nem magyar nyelven nyújt be dokumentumot, csatolni kell annak hiteles magyar nyelvű fordítását is. Vitatott esetben a magyar nyelvű változat az irányadó.

- (72) A külföldön kiállított közokiratot, illetőleg a külföldi bíróság, közigazgatási szerv, közjegyző vagy egyéb közhitelességgel felruházott személy által hitelesített magánokiratot szükség esetén felülhitelesítéssel kell benyújtani.
- (73) Ha a külföldön kiállított közokirat, illetőleg a külföldi bíróság, közigazgatási szerv, közjegyző vagy egyéb közhitelességgel felruházott személy által hitelesített magánokirat magyar külképviseleti hatóság általi diplomáciai felülhitelesítése nemzetközi szerződés vagy viszonyossági gyakorlat miatt nem szükséges, minden érintett iratot külön-külön a felülhitelesítés hiányának jogszerűségét alátámasztó iratokkal, dokumentumokkal együtt kell benyújtani. A Kíró a jelentkezőt/résztevőt a jelen pontban foglaltaknak való megfelelés bizonyítása érdekében további dokumentumok, igazolások, nyilatkozatok benyújtására, hiánypótlásra vagy nyilatkozattételre kötelezheti.

### 3.3 Az árverési kiírás dokumentumainak hierarchiája

- (74) Az árverési kiírás magában foglalja az árverési kiírás tárgyában közzétett Hirdetményt, az árverési kiírás feltételeit és rendelkezéseit részletesen ismertető jelen Dokumentációt (annak mellékleteivel együtt) és a Dokumentáció, valamint a Hirdetmény esetleges módosítását.
- (75) Amennyiben az árverési kiírás részét képező dokumentumok között ellentmondás áll fenn, a dokumentumok irányadó sorrendje a következő: a Dokumentáció módosítása, jelen Dokumentáció, a Hirdetmény módosítása és a Hirdetmény.

### 3.4 A törvény által védett titok és a személyes adatok védelme

- (76) Az árverési eljárás alatt – különösen az iratokba való betekintés engedélyezésénél, a döntés közzétevése és nyilvános közzététele során – a Kíró gondoskodik arról, hogy a személyes adatok, valamint törvény által védett titkok, védett adatok védelme biztosított legyen.
- (77) A jelentkező/résztevő az Eht. 33. § (2) bekezdésének megfelelően megjelölheti – a közérdekből nyilvános vagy jogszabályban meghatározottak szerint egyébként törvény által védett titoknak nem minősíthető adatok kivételével – törvény által védett titok, különösen az üzleti titok védelmére, egyéb méltányolható érdekre, továbbá jelentős hírközlés-politikai vagy hírközlési piaci versennyel összefüggő szempontokra hivatkozással azokat az adatokat, amelyeknek zárt kezelését szükségesnek tartja. Ebben az esetben a jelentkező/résztevő köteles olyan iratváltozatot is készíteni, amely az előbbieken meghatározott adatokat nem tartalmazza. (Jelentkezés esetében a (114) bekezdés szerinti titokmentes részvételi jelentkezés.)

- (78) Az árverési eljárás során a jelentkező/részvevő által a Kiíró részére átadott adat, dokumentum, információ, közlés kizárólag az adott jelentkező/részvevő által, a vonatkozó jogszabályoknak megfelelően történt minősítés esetén kezelhető zártan.
- (79) Nem minősíthető törvény által védett titoknak vagy egyéb okból zártan kezelendő adatnak a Licitlap, illetve a (223)–(230) bekezdések szerinti helyszíni licitálás során megtett licit, valamint megajánlott egységár, azokat a Kiíró az árverési eljárás lefolytatásához és a jogszabályi előírások teljesítéséhez szükséges mértékben teszi megismerhetővé a jelen Dokumentációban foglalt esetekben.
- (80) A Jelentkezés benyújtása során a jelentkező köteles Jelentkezése részeként írásos visszavonhatatlan és további feltételt nem támasztó nyilatkozatot tenni arról, hogy tudomásul veszi, hogy – az Eht. 33. § (2a) bekezdésével – a hatósági eljárás érdemi lezárásáig az iratokba való betekintés során nem ismerheti meg más jelentkező/részvevő Ajánlatát, továbbá más jelentkező/részvevő Ajánlatának bontásáról és tartalmáról szóló közjegyzői okiratot.
- (81) A jelentkező tudomásul veszi, hogy az általa benyújtott Jelentkezés teljes egészét, annak mellékleteit, módosításait, hiánypótlásként benyújtott részeit, valamint a Kiíróhoz eljuttatott írásbeli kérdéseit a Kiíró az Eht.-val – különösen annak 27. és 33. §-ában előírtakkal –, illetve az adatkezelésre vonatkozó egyéb jogszabályokkal összhangban kezeli. Ennek értelmében a törvény által védett titkot, információkat, dokumentumokat – az adatvédelemre vonatkozó szabályok figyelembevételével – a Kiíró, a Kiíró tisztviselői, alkalmazottai, megbízottai, szakértői, valamint az ezek nevében eljáró szervek és személyek, illetve a jogszabályban feljogosított más személyek vagy szervek a jelentkező külön jóváhagyása nélkül megismerhetik.
- (82) A törvény által védett titkot a Kiíró, a Kiíró tisztviselői, alkalmazottai, megbízottai, szakértői, valamint az ezek nevében eljáró szervek és személyek és a jelentkezők kötelesek megőrizni és gondoskodni arról, hogy azokhoz illetéktelen személy ne férhessen hozzá.
- (83) A törvény által védett titkot tartalmazó adatot, információt, dokumentumot a Kiíró, a Kiíró tisztviselői, alkalmazottai, megbízottai, szakértői, valamint az ezek nevében eljáró szervek és személyek és a jelentkezők/részvevők kizárólag az árverési eljárással kapcsolatban, a jogszabályban, Dokumentációban foglalt kötelezettségeik teljesítése céljából használhatják fel.
- (84) A jelentkezők/részvevők kötelesek alkalmazottaikat, munkatársaikat, megbízottaikat, teljesítési segédeiket és minden egyéb, a jelentkezéssel kapcsolatban igénybe vett közreműködőket a zártan kezelt adatok, információk, dokumentumok köréről és azok bizalmas jellegéről tájékoztatni, továbbá kötelezni őket arra, hogy az adatvédelemmel kapcsolatos kötelezettségeket betartsák. A jelentkezők/részvevők az általuk igénybe vett közreműködők magatartásáért, mint sajátjukért felelnek.
- (85) A Kiíró a közérdekű adatok nyilvánossága vonatkozásában tett külön felhívására a jelentkező/részvevő köteles indokolással alátámasztva egyértelműen megjelölni a törvény által védett adatok közül azokat, amelyek megismerése, nyilvánosságra hozatala a



jelentkező/részvevő számára az üzleti tevékenység végzése szempontjából aránytalan sérelmet okozna.

- (86) Az árverési eljárást lezáró döntés a személyes adatok, a törvény által védett titok és a védett adatok kivételével bárki számára megismerhető, illetve a Kíró köteles azt közzétenni.

### **3.5 A helyszíni licitálás speciális adatkezelési szabályai**

- (87) A Kíró a licitáláson kép- és hangfelvételt készít az

TERVEZET

- (88) 5. Mellékletben foglaltak szerint.
- (89) A kép- és hangfelvétel készítésének célja az Eht. 55. § (3) bekezdésében foglalt, a jelen árverési eljárás nyílt, tárgyilagos, átlátható és hátrányos megkülönböztetéstől mentes lefolytatására vonatkozó szabályok biztosítása, célja továbbá a helyszíni licitálás biztonságának, visszakövethetőségének, ellenőrizhetőségének teljes körű megteremtése, az eljárási cselekmények rögzítése.
- (90) A Kiíró a kép- és hangfelvételeket a jelen árverési eljárás jogerős lezárásáig, vagy ha az árverési eljárást lezáró határozat ellen közigazgatási pert indítottak, a közigazgatási per időtartamáig, illetve az esetleges megismételt eljárásra vonatkozó időtartamig (beleértve a közigazgatási pert) kezeli a természetes személyeknek a személyes adatok kezelése tekintetében történő védelméről és az ilyen adatok szabad áramlásáról, valamint a 95/46/EK irányelv hatályon kívül helyezéséről szóló Európai Parlament és a Tanács 2016. április 27-i 2016/679. rendelet, valamint az információs önrendelkezési jogról és az információszabadságról szóló 2011. évi CXII. törvény vonatkozó rendelkezéseivel összhangban.
- (91) Az adatkezelésre vonatkozó jogszabályok és azok alapján a Kiíró által közzétett Adatkezelési tájékoztató az árverési eljárásra is irányadó.

### 3.6 Szerzői jogok

- (92) A jelentkező tudomásul veszi, hogy az általa benyújtott teljes Jelentkezés, valamint a Kiíróhoz a jelentkezéssel, illetve az árverési eljárással kapcsolatban eljuttatott minden egyéb benyújtott vagy továbbított anyag, beadvány és kérdés (a jelen pontban a továbbiakban együtt: **egyéb beadvány**) egészének és egyes részeinek felhasználására – beleértve az abban található információkat is – a Kiíró a szerzői jogvédelem teljes tartamára díjmentesen nem kizárólagos felhasználási jogot szerez. Ezen jog – a törvény által védett titok védelmére és a közérdekű adatokra vonatkozó szabályok figyelembevételével – kiterjed a jelentkező által benyújtott Jelentkezésnek és egyéb beadványoknak az árverési eljárással összefüggő célból történő felhasználására, így különösen azok nyomtatott vagy elektronikus úton történő többszörözésére, a Kiíró által a jelentkezésről, illetve az árverési eljárásról készítendő munkaanyagokban való felhasználásra.

### 3.7 A jelentkező, valamint a résztvevő Árveréssel kapcsolatos felelőssége

- (93) A jelentkező a részvételi jelentkezés részeként köteles az árverési eljáráson való részvételére vonatkozó szándékát tartalmazó, (114) bekezdés a) pontja szerinti egyértelmű nyilatkozatot benyújtani.
- (94) A jelentkező maga köteles a Dokumentáció, valamint annak mellékletei részletes vizsgálatára és értelmezésére. A jelentkezőt/résztvevőt terheli annak kockázata, ha a vonatkozó jogszabályokban vagy a Dokumentációban meghatározott alaki vagy tartalmi

követelmények nem teljesítése esetén a Kiíró a jelentkezőt nem veszi árverési nyilvántartásba vagy a Jelentkezés, illetve az Ajánlat érvénytelenségét, továbbá a Dokumentációban rögzített egyéb jogkövetkezményt állapít meg.

- (95) A jelentkező maga köteles a hazai elektronikus hírközlési piac és az elektronikus hírközlési tevékenységre irányadó szabályozási környezet – ideértve a vonatkozó szabványokat és egyéb normatív követelményeket is –és kockázatok felmérésére, a változások követésére és a hatályos szabályozás betartására. A Kiíró nem vállal felelősséget azért, ha a jelentkező/résztevő a hazai elektronikus hírközlési piac és az elektronikus hírközlési tevékenységre irányadó szabályozási környezet nem megfelelő felmérése miatt az Árverés során vagy azt követően hátrányt szenved.
- (96) A jelentkezőt/résztevőt terheli a Jelentkezés elkészítésével és benyújtásával kapcsolatos minden költség. A részvételi díj visszafizetésére csak az Ápszr. 7. § (3) bekezdésében meghatározott esetben kerülhet sor, ezen kívül a jelentkező/résztevő Árveréssel kapcsolatban felmerült költségei megtérítését az Árverés eredményétől függetlenül semmilyen jogcímen nem követelheti a Kiírótól, annak megbízottjától, közreműködőjétől, valamint más állami vagy közigazgatási szervtől, illetve hatóságtól.
- (97) A jelentkezők/résztevők kötelesek tartózkodni minden olyan magatartástól, amely bármilyen módon alkalmas az Árverés végeredményének, az Árverés más jelentkezői/résztevői döntésének tisztességtelen befolyásolására, így különösen kötelesek tartózkodni a tiltott összejátszás bármilyen formájától – mind a helyszíni licitálás során, mind azon kívül – és bármilyen – különösen nyilvános (sajtóban, elektronikus médiában, internetes honlapon vagy fórumokon közzétett) – olyan kijelentéstől, nyilatkozattól, utalástól, amely
- a) a megszerzhető frekvenciahasználati jogosultság értékére,
  - b) az Árverésen való részvétel feltételeire, illetve a Jelentkezés tartalmára,
  - c) a megszerzett jogosultsággal kapcsolatos üzleti tervekre vonatkozik.

Amennyiben a fenti magatartást nem a jelentkező/résztevő, hanem bármilyen más személy vagy szervezet tanúsítja, a Kiíró mérlegeli, hogy az érintett jelentkező/résztevő mennyiben tehető felelőssé az adott kijelentésért vagy magatartásért, és ennek érdekében adatokat kérhet be.

- (98) Amennyiben az árverési eljárás tisztasága megsértésének gyanúja merül fel, a Kiíró jogosult a Gazdasági Versenyhivatal (a továbbiakban: **GVH**) véleményét beszerezni, elsősorban az adott magatartás versenykorlátozó hatásának és az okozott károk mértékének felmérésével kapcsolatban. A fentiek nem érintik a GVH arra vonatkozó hatáskörét, hogy a rá irányadó jogszabályok szerint a Dokumentációban foglaltaktól függetlenül versenyfelügyeleti eljárást indítsion. A helyszíni licitálást a verseny és a licitálási eljárás tisztaságának védelme érdekében a GVH képviselője figyelemmel kíséri.
- (99) Amennyiben véglegessé vált hatósági vagy jogerős bírósági döntés alapján megállapítást nyer, hogy az árverési eljárás tárgyát képező frekvenciahasználati jogosultság megszerzésére a Tptv. 11. §-a szerinti jogellenes megállapodás (kartellmegállapodás)

alapján került sor, vagy az Árverés eredményes lezárását követően végleges hatósági vagy bírósági döntés alapján megállapítást nyer, hogy a jelentkező/résztevő olyan kartellmegállapodást kötött, amely az Árverésen való részvételét is befolyásolta, a Kiíró a kartellmegállapodással érintett frekvenciahasználati jogosultságot visszavonja. A jogosult frekvenciahasználati jogosultsága azonnali hatállyal, automatikusan megszűnik az azonnali hatályú visszavonást tartalmazó határozat véglegessé válásának vagy végrehajthatóvá válásának napján.

### 3.8 Árverési bizottság

(100) A Kiíró az Ápsr. 15. § (1) bekezdése szerint árverési bizottságot az árverési eljárásban nem hoz létre.

### 3.9 Az árverési feltételek betartásának felügyelete

(101) A jelentkező/résztevő Jelentkezése benyújtásától kezdődően köteles megfelelni – az árverési eljárás teljes hátralévő időtartama alatt – a részvételi feltételeknek és a Dokumentációban meghatározott alaki és tartalmi érvényességi feltételeknek.

(102) Amennyiben a jelentkező/résztevő bármely oknál fogva, az árverési eljárás időtartama alatt bármikor nem felel meg a részvételi, összeférhetlenségi feltételek valamelyikének, köteles a Kiíró ténnyről haladéktalanul értesíteni.

### 3.10 A jelentkező/résztevő jogsértő magatartása esetén alkalmazható jogkövetkezmények

(103) A jelentkező/résztevő köteles a Dokumentációban és a jogszabályokban, különösen az Ápsr.-ben foglalt eljárási szabályokat, eljárárendi rendelkezéseket (a jelen pontban a továbbiakban: **eljárásjogi kötelezettségek**) megtartani.

(104) Az eljárásjogi kötelezettségek megsértése esetén a Kiíró az Eht. 38. §-a szerinti eljárási bírságot szabhat ki, illetve a Jelentkezés alaki érvénytelensége jogkövetkezményét alkalmazhatja a Dokumentációban foglaltak szerinti esetekben, továbbá a Kiíró az eljárási biztosítékot is érvényesíti a (107)–(108) bekezdésekben meghatározott esetekben.

(105) Amennyiben az eljárásjogi kötelezettség megszegése a jelen pont szerinti jogkövetkezményen túl közigazgatási anyagi jogszabályban megállapított bírságot, jogkövetkezményt vagy szabálysértési, büntetőjogi vagy kártérítési felelősséget von maga után, a Dokumentáció, illetve az Ápsr. rendelkezései alapján alkalmazott jogkövetkezmény nem mentesíti a jelentkezőt/résztevőt magatartásának egyéb jogkövetkezményei alól, továbbá a bírság kiszabása vagy az eljárási biztosíték érvényesítése nem érinti a Kiíró más jogkövetkezmények alkalmazására vonatkozó jogosultságát.

(106) A Kiíró az Eht. 38. §-a szerinti eljárási bírság kiszabása mellett a Jelentkezés alaki érvénytelensége jogkövetkezményét alkalmazza (vagyis a Jelentkezés a (195)) bekezdés szerint alaki érvénytelennek minősül), amennyiben:

- a) jogerős bírósági ítélet megállapítja vagy ilyen ítélet meghozatalát nem a bizonyítottság hiánya zárja ki, hogy a jelentkező/résztevő vagy annak tisztségviselője, munkavállalója, alkalmazottja, megbízottja, szakértője bűncselekményt megvalósító magatartása által a Kiírórt megtévesztette, és ez a magatartás a Kiíró megítélése szerint az árverési eljárás eredményét érdemben befolyásolja vagy erre alkalmas;
- b) végleges hatósági döntés megállapítja, hogy a jelentkező/résztevő jogellenes magatartása által a Kiírórt megtévesztette, és ez a magatartás az árverési eljárás eredményét érdemben befolyásolja vagy erre alkalmas, vagy
- c) a jelentkező/résztevő a (68) bekezdésben foglaltakat megsértette.

### 3.10.1 Az eljárási biztosíték érvényesítése

(107) Az eljárási biztosíték megfelelő összegben a Kiíró által azonnal érvényesíthető, ha a jelentkező vagy a résztvevő a Kiíró által kiszabott eljárási bírságot határidőre nem fizeti meg.

(108) A Kiíró – a (104) bekezdésben foglalt eseten túl – az eljárási biztosítékot az alábbi esetekben, az alábbi összegben érvényesíti:

- a) amennyiben az adott jelentkező a (202) bekezdés szerinti árverési nyilvántartásba vételt megelőzően a (131) bekezdésében írtak ellenére visszavonja valamely frekvenciasávra vonatkozó Licitlapon benyújtott Kezdőlicitet, a Kiíró haladéktalanul érvényesíti az eljárási biztosítékból a visszavont Kezdőlicittel érintett frekvenciasáv vonatkozásában a (137) bekezdésben meghatározott mértékű eljárási biztosíték 5%-ának megfelelő összeget;
- b) amennyiben a (219) bekezdés alapján az adott frekvenciasávban helyszíni licitálásra nem kerül sor és az adott résztvevő a (202) bekezdés szerinti árverési nyilvántartásba vételt követően és a (222) bekezdés szerinti végzés közzétételét megelőzően a (131) bekezdésében írtak ellenére visszavonja az adott frekvenciasávra vonatkozó Licitlapon benyújtott Kezdőlicitet, a Kiíró haladéktalanul érvényesíti az eljárási biztosítékból a visszavont Kezdőlicittel érintett frekvenciasáv vonatkozásában a (137) bekezdésben meghatározott mértékű eljárási biztosíték 25%-ának megfelelő összeget;
- c) amennyiben a (221) bekezdés alapján az adott frekvenciasávban helyszíni licitálásra kerül sor és a résztvevő a (202) bekezdése szerinti árverési nyilvántartásba vételt követően és a helyszíni licitálás lezárását megelőzően a (131) bekezdésében írtak ellenére visszavonja a Kezdőlicitjét vagy az adott frekvenciasávban kialakított értékesítési egységre tett bármely licitjét, a Kiíró haladéktalanul érvényesíti az eljárási biztosítékból a visszavont Kezdőlicittel vagy licittel érintett frekvenciasáv vonatkozásában a (137) bekezdésben meghatározott mértékű eljárási biztosíték 25%-ának megfelelő összeget;

- d)** a Kíró haladéktalanul érvényesíti a helyszíni licitálás tárgyát képező frekvenciasáv vonatkozásában a (137) bekezdésben meghatározott mértékű eljárási biztosíték 25%-ának megfelelő összeget, amennyiben a résztvevő Kezdőlicitje, vagy licitje a Kezdőlicitre kiterjedően érvénytelennek minősül a Dokumentációban meghatározott alábbi okok miatt:

- 1)** az

TERVEZET

- 2) 5. Melléklet 1.9. pontjában foglaltak alapján a helyszíni licitáláson a résztvevő regisztrációja sikertelen;
- 3) a résztvevő vagy a résztvevő jelenlévő képviselője az

TERVEZET

- 4) 5. Melléklet 1.15. pontja szerint köteles elhagyni a helyszíni licitálás helyszínét és ezt követően a résztvevő helyszíni licitáláson való regisztrációja az

TERVEZET



- 5) 5. Melléklet 1.17 pontja alapján sikertelen;
- 6) a résztvevő, illetve a képviselője a helyszíni licitálásról a licitálás lezárása előtt az 5. Mellékletben foglalt eljárási szabályokkal ellentétesen elhagyja a licitálás helyszínét és ezt követően a résztvevő helyszíni licitáláson való regisztrációja az

TERVEZET

- 7) 5. Melléklet 2.19. pontja alapján sikertelen;
- 8) a Kíró a résztvevőt, illetve képviselőjét az

TERVEZET

- 9) 5. Melléklet 2.15, vagy a 2.16. pontja alapján kiutasította és ezt követően a résztvevő helyszíni licitáláson való regisztrációja az

TERVEZET

**10)** 5. Melléklet 2.19. pontja alapján sikertelen, vagy

és a 1)–4) pontokban foglalt bármely eset, vagy esetek következtében a résztvevő személyes jelenléte, képviselete a helyszíni licitáláson nem biztosított vagy megszűnik.

### 3.11 A részvételi díj és megfizetésének feltételei

(109) Az árverési eljárásra a jelentkező 100.000.000 Ft + ÁFA, tehát mindösszesen 127.000.000 Ft (azaz százhuszonzhétmillió forint) összegű részvételi díjat köteles megfizetni a Kiírónak a Magyar Államkincstár által vezetett 10032000-00300939-00000017 pénzforgalmi számlájára történő visszavonhatatlan átutalással. Az átutalás megjegyzés rovatában fel kell tüntetni, hogy „5G árverés részvételi díj”.

(110) A Kiíró a megfizetett részvételi díjról a jóváírást követően az érintett nevére és címére számlát állít ki.

(111) A Kiíró a részvételi díjat az Ápszr. 7. § (3) bekezdésében foglalt esetben fizeti vissza.

### 3.12 A Jelentkezés tartalma

(112) A (166)–(177) bekezdések szerinti módon, helyen és időben benyújtott Jelentkezésnek tartalmaznia kell:

- a) a (114) szerinti részvételi jelentkezést és szükség szerint a (115)–(119) bekezdésekben meghatározott titokmentes részvételi jelentkezést; valamint
- b) a zárt borítékban (csomagolásban) elhelyezett Ajánlatot (frekvenciasávonként benyújtott Licitlapot vagy Licitlapokat és a teljesítési, valamint az eljárási biztosítékot) a (136)) bekezdésekben foglaltak szerint.

(113) Alakilag érvénytelen a Jelentkezés, amennyiben

- a) a jelentkező a részvételi díjat határidőn belül nem fizette meg;
- b) a Jelentkezést nem a Hirdetményben, illetve a Dokumentációban meghatározott határidőben, helyen és módon nyújtották be;
- c) a jelentkező saját Jelentkezése benyújtásától kezdődően – az árverési eljárás teljes hátralévő időtartama alatt – a (63) bekezdés a)–d) és f)–m) pontjaiban meghatározott személyi (részvételi) feltételeknek nem felel meg;
- d) a jelentkező saját Jelentkezése benyújtásától kezdődően – az árverési eljárás teljes hátralévő időtartama alatt – a (65) bekezdés meghatározott összeférhetlenségi feltételeknek nem felel meg;
- e) a Jelentkezés nem tartalmazza a részvételi jelentkezést vagy az Ajánlatot;

- f) a részvételi jelentkezés részeként beadott dokumentum, nyilatkozat, okirat alakilag (formailag) nem felel meg a (120) bekezdés b)–e) pontjában meghatározott követelményeknek a (215)–(217) bekezdések szerinti hiánypótlást követően sem;
- g) a jelentkező a (215)–(217) bekezdések szerinti hiánypótlás ellenére nem megfelelően vagy nem nyújtott be minden, az Ákr., az Ápszr. vagy a Dokumentáció alapján a részvételi jelentkezés részeként kötelezően benyújtandó dokumentumot, nyilatkozatot, okiratot, és a részvételi jelentkezése a (215)–(217) bekezdések szerinti hiánypótlást követően sem vált teljessé, vagy
- h) a (106) bekezdésben meghatározott további esetekben

### 3.13 A részvételi jelentkezés

(114) Az árverési eljárásra való jelentkezés érdekében a jelentkező az alábbi okiratokat, dokumentumokat, nyilatkozatokat köteles a (109) bekezdés b) – e) pontokban szereplő alaki követelmények betartása mellett benyújtani. A jelentkező nem köteles olyan okiratot, dokumentumot benyújtani, amely nyilvános, vagy jogszabállyal rendszeresített közhiteles nyilvántartásból elérhető. A nyilatkozatok összevonva is benyújthatók.

- a) A jelentkezőnek az Árverésen való részvételére vonatkozó szándékát tartalmazó egyértelmű nyilatkozatát, amely továbbá tartalmazza a **Hiba! A hivatkozási forrás nem található.** bekezdésben foglaltakat és tartalmazza azt is, hogy a jelentkező a Dokumentációban és a Hirdetményben foglaltakat magára nézve visszavonhatatlanul, jogfenntartás és korlátozás nélkül kötelezőnek ismeri el.
- b) A jelentkező azonosítására alkalmas következő dokumentumok valamelyikét:
  - 1) a Jelentkezési határnapot megelőző 30 (harminc) napnál nem régebbi cégkivonatot vagy az illetékes külföldi hatóság által kiadott igazolást, amely legalább a cégbejegyzés tényét, időpontját, a jegyzett tőke nagyságát, a cég tulajdonosainak és a cégjegyzésre jogosult személyek megnevezését tartalmazza;
  - 2) egyéb szervezetek esetén a nyilvántartásba vételről szóló határozatot, hatósági bizonyítványt vagy egyéb, a nyilvántartásba vételt hitelesen igazoló dokumentumot, valamint az árverési eljárás megindítása napján hatályos, módosításokkal egységes szerkezetbe foglalt alapító okiratot, egyéb létesítő okiratot vagy annak a Jelentkezési határnapot megelőző harminc (30) napnál nem régebben közjegyző által hitelesített másolatát; vagy
  - 3) egyéni vállalkozó jelentkezése esetén az egyéni vállalkozói nyilvántartásban történő szereplés igazolását (egyéni vállalkozói igazolvány hiteles másolata vagy hatósági bizonyítvány).
- c) A jelentkező tulajdonosi összetételét bemutató dokumentumokat (például alapító okirat, társasági szerződés, alapszabály, részvénykönyv, cégkivonat,

cégbizonyítvány), valamint az annak megállapításához szükséges dokumentumokat, iratokat, adatokat, hogy mely természetes személyek, gazdálkodó szervezetek rendelkeznek a jelentkező gazdálkodó szervezetben többségi, illetve meghatározó befolyással és a jelentkező mely gazdálkodó szervezetben rendelkezik többségi, illetve meghatározó befolyással, valamint hogy a jelentkező mely gazdálkodó szervezetekkel áll irányítási, illetve kapcsolt vállalkozási viszonyban.

- d)** A (63) bekezdés m) pontjában foglaltaknak való megfelelés körében a jelentkezőnek elegendő arra vonatkozó nyilatkozatot benyújtania, hogy az NVt. 3. § (1) bekezdés 1. pontja alapján átlátható szervezetnek minősül-e. A Kiíró – amennyiben a (63) bekezdés m) pontjában foglaltaknak való megfelelés tekintetében a jelentkező nyilatkozatában foglaltaktól való eltérés gyanúja merül fel – a jelentkezőt vagy résztvevőt a (63) bekezdés m) pontjában foglaltaknak való megfelelés bizonyítása érdekében további dokumentumok, igazolások, nyilatkozatok benyújtására, hiánypótlásra vagy nyilatkozattételre kötelezheti.
- e)** A kapcsolattartó (8)) bekezdés szerinti adatait, valamint a (12) bekezdés szerinti nyilatkozatot.
- f)** A jelentkező vonatkozásában a (63)–(65) bekezdésekben foglalt részvételi feltételeket alátámasztó – a Jelentkezési határidőt megelőző 30 (harminc) napnál nem régebbi – alábbi igazolásokat, dokumentumokat, nyilatkozatokat:
- 1)** Az adóhatóság a (63) bekezdés b) pontjában foglaltaknak való megfelelést tanúsító igazolását vagy köztartozásmentes adózási nyilvántartásban szereplésre való utalást. (Külföldön nyilvántartásba vett jogi személy, jogi személyiséggel nem rendelkező egyéb jogalany vagy személyes joga szerint jogképes szervezet – nem magyar jelentkező – esetén a letelepedése szerinti ország illetékes hatóságának igazolását a (63) bekezdés b) pontjában foglalt feltétel teljesüléséről. Amennyiben az illetékes hatóság nem bocsát ki a (63) bekezdés b) pontjában foglaltak szerinti feltétel teljesüléséről szóló igazolást, a jelentkezőnek a feltétel teljesítéséről szóló, közjegyző által hitelesített nyilatkozatát. Ezen igazolást vagy nyilatkozatot a (72) bekezdés szerint felülhitelesítve kell benyújtani, kivéve, ha a jelentkező a (73) bekezdésben foglaltak alapján bizonyítja, hogy a felülhitelesítés nem szükséges.)
  - 2)** Nyilatkozatot arról, hogy a jelentkező nem áll a szervezet megszüntetésére irányuló eljárás hatálya alatt. (Külföldön nyilvántartásba vett jogi személy, jogi személyiséggel nem rendelkező egyéb jogalany vagy személyes joga szerint jogképes szervezet – nem magyar jelentkező – esetén a letelepedése szerinti ország illetékes hatóságának igazolását arról, hogy a jelentkező nem áll csőd-, felszámolási vagy végelszámolási vagy a szervezet megszüntetésére irányuló egyéb eljárás hatálya alatt. Amennyiben az illetékes hatóság nem bocsát ki a jelen pont szerintiokről szóló igazolást, a jelentkezőnek a feltétel teljesítéséről szóló, közjegyző által hitelesített nyilatkozatát kell benyújtania. Ezen igazolást vagy nyilatkozatot a (72) bekezdés szerint felülhitelesítve kell benyújtani, kivéve, ha a jelentkező a (73) bekezdésben foglaltak alapján bizonyítja, hogy a felülhitelesítés nem szükséges.)

- 3) A jelentkező arra vonatkozó nyilatkozatát, hogy vele szemben nem áll fenn a (63)–(65) bekezdésekben foglalt részvételt kizáró feltétel.
- g) A (109) bekezdés szerinti részvételi díj megfizetésének igazolását.
- h) A (80) bekezdés szerinti nyilatkozatot.
- i) Minden olyan – a fenti a)–h) pontokban írtakon kívüli – iratot, dokumentumot, nyilatkozatot, amely a Dokumentáció, az Ákr. vagy az Ápszr. rendelkezései alapján kötelezően benyújtandó. vagy amely valamely igazolandó körülmény igazolására szolgál.

### 3.14 Titokmentes részvételi jelentkezés

- (115) Amennyiben a részvételi jelentkezés a (77) bekezdés szerinti zártan kezelendő adatot is tartalmaz, a jelentkező köteles a Jelentkezésével egyidejűleg, de attól elkülönült, zárt csomagolásban, zártan kezelendő adatot nem tartalmazó titokmentes részvételi jelentkezést is benyújtani.
- (116) A titokmentes részvételi jelentkezés részeként a részvételi jelentkezésnél benyújtott iratok, dokumentumok másolatai is benyújthatók.
- (117) A titokmentes részvételi jelentkezést annak csomagolásán a jelentkezőnek „titokmentes” felirattal kell ellátnia.
- (118) A titokmentes részvételi jelentkezés benyújtására, Kiíró általi átvételére a (169)–(180) bekezdésekben foglaltakat kell megfelelően alkalmazni.
- (119) Amennyiben a részvételi jelentkezés titokmentes és nem titokmentes példánya között eltérés áll fenn, a zártan kezelendő adatokat is tartalmazó példány az irányadó.

### 3.15 A részvételi jelentkezés alaki kellékei, alaki érvényességi követelményei

- (120) A részvételi jelentkezés alaki kellékei, alaki érvényességi követelményei:
  - a) A részvételi jelentkezésnek tartalmaznia kell a (114) bekezdésben foglalt dokumentumokat.
  - b) A részvételi jelentkezés nem tartalmazhat betoldásokat, törléseket vagy felülírásokat.
  - c) A részvételi jelentkezést magyar nyelven kell elkészíteni. A fordításra és a felülhitelesítésre vonatkozó szabályokat a (71)–(73) bekezdések tartalmazzák.
  - d) A részvételi jelentkezéshez csatolt nyilatkozatokat cégszerű aláírással kell ellátni. Amennyiben a jelentkező olyan gazdálkodó szervezet, amelynek írásbeli képviselése

nem cégjegyzés útján történik, a részvételi jelentkezéshez csatolt nyilatkozatokat a jelentkező képviselőjének, egyéni vállalkozó, természetes személy jelentkező esetében a jelentkezőnek kell aláírnia. A részvételi jelentkezés egyéb dokumentumait nem szükséges aláírni, amennyiben a jelentkező valamely egyéb dokumentumot mégis aláír vagy szignál, az nem eredményezi az alaki érvényességi követelmények megsértését.

- e) A részvételi jelentkezés nem tartalmazhat a Dokumentációval ellentétes feltételeket, korlátozásokat.

## 3.16 Az Ajánlat

### 3.16.1 Az Ajánlat tartalma

(121) A jelentkezőnek az Ajánlat részeként be kell nyújtania:

- a) a Dokumentáció



- b) 4. Melléklete szerinti Licitlapot vagy amennyiben a jelentkező több frekvenciasávban is tesz Kezdőlicitet, akkor Licitlapokat,
- c) a (136)–(145) bekezdések szerinti eljárási biztosítékot, valamint
- d) a (146)–(153) bekezdések szerinti teljesítési biztosítékot.

### 3.16.2 A Licitlapra vonatkozó szabályok

- (122) A jelentkezőnek annyi Licitlapot kell benyújtania, ahány – a (27) bekezdésben meghatározott frekvenciasávok közül – frekvenciasáv tekintetében a jelentkező Kezdőlicitet kíván tenni. Önmagában nem eredményezi az Ajánlat érvénytelenségét, amennyiben a jelentkező több Licitlapot nyújt be, de valamely Licitlapon vagy Licitlapokon nem jelöl meg Kezdőlicitet, ebben az esetben a Kiíró a (218)–(223) bekezdések szerinti értékelés során figyelmen kívül hagyja a Kezdőlicitet nem tartalmazó Licitlapot.
- (123) A Licitlap nem tartalmazhat betoldásokat, törléseket vagy felülírásokat.
- (124) A jelentkező a Licitlaphoz nem fűzhet korlátozásokat, feltételeket.
- (125) A Licitlapot vagy Licitlapokat cégszerű aláírással kell ellátni. Amennyiben a jelentkező olyan gazdálkodó szervezet, amelynek írásbeli képviselete nem cégjegyzés útján történik, a Licitlapot vagy Licitlapokat a jelentkező képviselőjének, egyéni vállalkozó, természetes személy jelentkező esetében a jelentkezőnek kell aláírnia.

#### 3.16.2.1 A Kezdőlicitre vonatkozó szabályok

- (126) A jelentkező Kezdőlicitet kizárólag a Dokumentáció

- (127) 4. Melléklete szerinti Licitlapon nyújthat be.
- (128) A jelentkező az adott frekvenciasávra vonatkozó Licitlapon legfeljebb egy Kezdőlicitet tehet.
- (129) Amennyiben a jelentkező a Licitlapon több Kezdőlicitet tesz, a Kiíró az adott frekvenciasávra vonatkozó, a (31) bekezdésben meghatározott, az adott jelentkező által megszerezhető értékesítési egységek maximális számát is figyelembe véve, a jelentkező által megjelölt legmagasabb Kezdőlicitet, vagy amennyiben az a (31) bekezdésben foglalt frekvenciahasználati jogosultság szerzését korlátozó szabályok alapján az adott jelentkező által megszerezhető értékesítési egységek maximális számát meghaladja, akkor az adott résztvevő által megszerezhető értékesítési egységek maximális számát veszi figyelembe Kezdőlicitként, és az e pont szerinti Kezdőlicitet veszi figyelembe a (219)–(224) bekezdések szerintiértékelés során.
- (130) A Kezdőlicit nem lehet alacsonyabb, mint az adott frekvenciasávra vonatkozóan a (31) bekezdésben meghatározott, az adott frekvenciasávban az adott jelentkező által megszerezhető értékesítési egységek minimális száma, valamint a Kezdőlicit nem lehet magasabb, mint az adott frekvenciasávra vonatkozóan a (31) bekezdésben meghatározott frekvenciahasználati jogosultság szerzését korlátozó szabály alapján az adott jelentkező által megszerezhető értékesítési egységek maximális száma.
- (131) Amennyiben valamely Kezdőlicit azért nem felel meg a (31) bekezdésben foglalt frekvenciahasználati jogosultság szerzését korlátozó szabályoknak, mert az magasabb, mint a (31) bekezdésben foglalt frekvenciahasználati jogosultság szerzését korlátozó szabályok alapján az adott jelentkező által megszerezhető értékesítési egységek maximális száma, a Kezdőlicitnek a (31) bekezdésben foglalt frekvenciahasználati jogosultság szerzését korlátozó szabályok alapján a jelentkező által megtehető legmagasabb Kezdőlicit minősül, és a Kiíró az adott frekvenciasávra vonatkozó Kezdőlicitek (219)–(224) bekezdések szerinti értékelését, valamint szükség esetén a helyszíni licitálást úgy folytatja le, hogy abban az adott résztvevő Kezdőlicitjét az adott résztvevő által megszerezhető értékesítési egységek maximális számaként veszi figyelembe.
- (132) A Kezdőlicit nem módosítható, nem vonható vissza.
- (133) A (134) bekezdésben írtak kivételével a Kezdőlicit - a (132) bekezdésben foglalt tilalom ellenére történő - visszavonásának jogkövetkezményeit a (108) bekezdés a)–c) pontjai, valamint a (135) bekezdés e) és f) pontjai tartalmazzák.
- (134) Amennyiben a (220) bekezdés alapján az adott frekvenciasávban helyszíni licitálásra nem kerül sor és az adott résztvevő a (220) bekezdés szerinti végzés közzétételét követően a (132) bekezdésben írtak ellenére visszavonja a Kezdőlicitet, annak jogkövetkezménye, hogy a Kiíró a visszavonásra irányuló nyilatkozat, beadvány tartalmát figyelmen kívül hagyja. A Kezdőlicit módosításának jogkövetkezménye az, hogy a Kiíró a módosításra irányuló nyilatkozatot, beadványt figyelmen kívül hagyja és az eredeti Kezdőlicitet tekinti irányadónak.
- (135) Érvénytelen a Kezdőlicit, ha

- a) azért nem felel meg a (31) bekezdésben foglalt frekvenciahasználati jogosultság szerzését korlátozó szabályoknak, mert az alacsonyabb, mint az adott jelentkező által megszerezhető értékesítési egységek minimális száma;
- b) az eljárási vagy a teljesítési biztosíték – amennyiben a Dokumentáció alapján hiánypótlásnak van helye, a (216)–(218) bekezdések szerinti hiánypótlást követően – sem felel meg a (137)–(154) bekezdésekben meghatározott feltételeknek;
- c) jelentkező nem a Dokumentáció

TERVEZET

- d) 4. Melléklete szerinti Licitlapon nyújtotta be;
  - e) a Kezdőlicitet tartalmazó Licitlap – amennyiben a Dokumentáció alapján hiánypótlásnak van helye, a (216)–(218) bekezdések szerinti hiánypótlást követően – sem felel meg a (122)–(133) bekezdésekben írt követelményeknek;
  - f) a (220) bekezdés alapján az adott frekvenciasávban helyszíni licitálásra nem kerül sor, és az adott jelentkező vagy résztvevő a (223) bekezdés szerinti végzés közzétételét megelőzően a (132) bekezdésében írtak ellenére visszavonja az adott frekvenciasávra vonatkozóan benyújtott Licitlapon szereplő Kezdőlicitet;
  - g) a (222) bekezdés alapján az adott frekvenciasávban helyszíni licitálásra kerül sor, és a résztvevő a helyszíni licitálás lezárását megelőzően a (132) bekezdésben vagy a (244) bekezdésben írtak ellenére visszavonja a Kezdőlicitjét vagy az adott frekvenciasávban kialakított értékesítési egységre tett bármely licitjét; vagy
  - h) a (244) bekezdésben meghatározott esetekben.
- (136) Az érvénytelen Kezdőlicit tekintetében hiánypótlásnak – a (135) bekezdés e) pontban foglalt kivétellel – nincs helye. A Kiíró a Kezdőlicit érvénytelenségét az árverési eljárást lezáró hatósági döntésbe foglalja. Az érvénytelennek minősülő Kezdőlicitet a Kiíró a (219)–(224) bekezdések szerinti értékelés során figyelmen kívül hagyja.

### 3.16.3 Eljárási biztosíték

- (137) A jelentkező a Dokumentációban meghatározott kötelezettségei teljesítésének biztosítására köteles az Ápszr. vonatkozó rendelkezéseinek és a jelen pontnak megfelelő összegű, a Kiíró javára szóló visszavonhatatlan vagy kizárólag a Kiíró jóváhagyásával visszavonható eljárási biztosítékot garancia (garanciavállaló nyilatkozat) formájában az Ajánlata részeként benyújtani.
- (138) Az eljárási biztosíték mértékének el kell érnie a jelentkező által benyújtott Licitlapon, Licitlapokon megjelölt összes értékesítési egység összesített, együttes kikiáltási árának a felét.
- (139) Az eljárási biztosítékot a jelentkező a teljes összegre kiterjedő vagy az eljárási biztosíték összegét együttesen elérő több, de legfeljebb 4 (négy) biztosíték keretében is benyújthatja.
- (140) Jelen árverési eljárásban eljárási biztosítékként csak olyan, Magyarország területén pénzügyi szolgáltatás nyújtására jogosult hitelintézet által kibocsátott garanciavállaló nyilatkozat nyújtható be, amely hitelintézet a Hpt. 3. § (1) bekezdésében meghatározott pénzügyi szolgáltatások közül jogosult legalább a 3. § (1) bekezdés g) pontjában meghatározott szolgáltatás (azaz kezesség és garancia vállalása, valamint egyéb bankári kötelezettség vállalása) nyújtására.
- (141) Az eljárási biztosítéknak **2019. november hónap 30.** napjáig kell érvényesnek lennie.

(142) A (143) bekezdés kivételével, a Kiíró az eljárási biztosítékot, amennyiben a Kiíró az Árverési eljárás alatt eljárási bírságot nem szabott ki a jelentkező/résztevővel szemben, a teljesítési biztosíték felszabadításával egy időben, az eljárási szabályok megsértése miatt kiszabott eljárási bírság esetén az árverési eljárást lezáró döntés véglegessé válásával egy időben szabadítja fel.

(143) Abban az esetben, ha az árverési eljárást lezáró határozat ellen közigazgatási pert indítottak, a közigazgatási per időtartamára, illetve az esetleges megismételt eljárásra vonatkozó időtartamra a résztvevők kötelesek a Kiíró felhívására a felhívás kézhezvételétől számított 20 (húsz) napon belül az eljárási biztosítékot a felhívásban megjelölt időpontig meghosszabbítani, és a meghosszabbított időtartamra szóló biztosítékot a Kiíró részére megküldeni vagy új biztosítékot benyújtani.

### **3.16.3.1 A garanciavállaló nyilatkozat részletes szabályai**

(144) Biztosítékként olyan – a jelen Dokumentációban meghatározott feltételeknek megfelelő hitelintézettől származó – garanciavállaló nyilatkozat fogadható el, amely

- a) garanciavállalást tartalmazó eredeti dokumentum, amelyben a garantőr arra vállal kötelezettséget, hogy a Kiíró írásbeli igénybejelentése alapján, az alapjogviszony vizsgálata nélkül – a banki forgalom szabályozására vonatkozó előírások szerint, de legfeljebb 3 (három) banki napon belül – teljesít; és amelyben
- b) a garanciavállalás kizárólagos jogosultja a Kiíró; és amely
- c) a garanciavállalás visszavonhatatlan vagy kizárólag a Kiíró jóváhagyásával visszavonható.

(145) A garanciavállaló nyilatkozatnak tartalmaznia kell továbbá:

- a) a garantőr megnevezését, bankszámlaszámát;
- b) a kötelezett (jelentkező) nevét, címét, pénzforgalmi számlaszámát, adószámát (adóazonosító jelét);
- c) a garancia összegét számmal és betűvel;
- d) a garancia érvényességének kezdő és végső időpontját;
- e) azon kötelezettségvállalást, mely szerint a biztosíték kiállítója (garantőr) a biztosíték teljes vagy részleges érvényesítése esetén a Kiíró által lehívott összeget 3 (három) banki munkanapon belül átutalással megfizeti a Kiíró javára;
- f) a garantőr arra vonatkozó nyilatkozatát, hogy a Ptk. 6:436. §-ában foglaltakat nem alkalmazza; továbbá
- g) a garantőr arra vonatkozó nyilatkozatát, hogy ha a garanciavállaló nyilatkozatban foglalt adatokban bekövetkezett változás jut a tudomására, arról a Kiíróat a változásról

történő tudomásszerzés bekövetkeztét követő 2 (kettő) munkanapon belül írásban értesíti.

- (146) Nem fogadható el a garanciavállalás, ha a garantőrrel szemben az árverési eljárás megindítását megelőző egy éven belül a Hpt. 189. §-a szerinti kivételes intézkedésre került sor. Amennyiben a garantőrrel szemben az árverési eljárás időtartama alatt kerül sor kivételes intézkedésre, a jelentkező/résztevő köteles a Dokumentációnak megfelelő eljárési biztosítékot benyújtani a Kiíró felhívására.

### 3.16.4 Teljesítési biztosíték

- (147) A jelentkező köteles az Ápszr. vonatkozó rendelkezéseinek és a jelen pontnak megfelelően a Kiíró javára szóló visszavonhatatlan vagy kizárólag a Kiíró jóváhagyásával visszavonható teljesítési biztosítékként hitelintézet által vállalt garanciát (garanciavállaló nyilatkozat) az Ajánlat részeként benyújtani.
- (148) A teljesítési biztosíték mértékének el kell érnie a jelentkező által benyújtott Licitlapon, Licitlapokon megjelölt összes értékesítési egység összesített, együttes kikiáltási árának a másfélszeresét.
- (149) A teljesítési biztosítékot a jelentkező egy, a teljes összegre kiterjedő vagy a teljesítési biztosíték összegét együttesen elérő több, de legfeljebb 5 (azaz öt) biztosíték formájában is benyújthatja. Jelen árverési eljárásban teljesítési biztosítékként csak olyan, Magyarország területén pénzügyi szolgáltatás nyújtására jogosult hitelintézet által kibocsátott garanciavállaló nyilatkozat nyújtható be, amely a Hpt. 3. § (1) bekezdésében meghatározott pénzügyi szolgáltatások közül jogosult legalább a 3. § (1) bekezdés g) pontjában meghatározott szolgáltatás (azaz kezesség és garancia vállalása, valamint egyéb bankári kötelezettség vállalása) nyújtására.
- (150) A garanciavállaló nyilatkozatra a (144)–(146) bekezdésben foglaltak alkalmazandók.
- (151) Nem fogadható el a garanciavállalás, ha a garantőrrel szemben az árverési eljárás megindítását megelőző egy éven belül a Hpt. 189. §-a szerinti kivételes intézkedésre került sor. Amennyiben a garantőrrel szemben a teljes árverési díj megfizetését megelőzően kerül sor kivételes intézkedésre, a résztvevő köteles a Dokumentációnak megfelelő teljesítési biztosítékot benyújtani a Kiíró felhívására.
- (152) A teljesítési biztosítéknak **2019. december 15.** napjáig kell érvényesnek lennie.
- (153) Abban az esetben, ha az árverési eljárást lezáró határozat ellen közigazgatási pert indítottak, a közigazgatási per időtartamára, illetve az esetleges megismételt eljárásra vonatkozó időtartamra a résztvevők kötelesek a Kiíró felhívására a felhívás kézhezvételétől számított 20 (húsz) napon belül a teljesítési biztosítékot a felhívásban megjelölt időpontig meghosszabbítani, és a meghosszabbított időtartamra szóló biztosítékot a Kiíró részére megküldeni vagy új biztosítékot benyújtani.

- (154) A biztosíték teljes, valamint megfelelő (azaz a tartozás összegével azonos mértékű) összege azonnal lehívható, amennyiben a nyertes résztvevő a teljes árverési díj megfizetésére vonatkozó kötelezettségét nem vagy csak részben teljesíti.

## 3.17 Az Ajánlat érvényességi követelményei

### 3.17.1 Az Ajánlat alaki követelményei

- (155) Az Ajánlatot tartalmazó zárt borítékon (csomagoláson) szerepelnie kell az „Ajánlat” feliratnak. Amennyiben ez a felirat nem szerepel rajta, a Kiíró azt a részvételi jelentkezés bontásakor a borítékra rávezeti, és ezt a tényt a közjegyző tanúsítja, és a közjegyzői okiratba foglalja.
- (156) Az Ajánlatnak tartalmaznia kell a (121) bekezdésben foglaltakat.
- (157) Az Ajánlat nem tartalmazhat betoldásokat, törléseket vagy felülírásokat.
- (158) A jelentkező az Ajánlathoz nem fűzhet korlátozásokat, feltételeket.
- (159) Az Ajánlatot magyar nyelven kell elkészíteni. A fordításra és a felülhitelesítésre vonatkozó szabályokat a (71)–(73) bekezdések tartalmazzák.
- (160) A Licitlapnak meg kell felelnie a (123)–(125) bekezdésekben foglalt alaki követelményeknek.
- (161) Az Ajánlat alakilag érvénytelen, amennyiben
- a) a jelentkező egyetlen frekvenciasávra sem nyújtott be Licitlapot, vagy ha a jelentkező az Ajánlat részét képező egyetlen Licitlapon sem jelölt meg Kezdőlicitet;
  - b) jelentkező által benyújtott egyetlen Licitlap sem felel meg a (123)–(125) bekezdésekben foglalt alaki követelményeknek;
  - c) amennyiben a jelentkező által megjelölt összes Kezdőlicit a (135) bekezdése c)–h) pontjaiban írt bármelyik ok miatt érvénytelennek minősül; vagy
  - d) az Ajánlat nem felel meg a (156)–(160) bekezdésekben foglaltaknak.
- (162) Az alaki érvényességi feltételek körében a (216)–(218) bekezdések szerinti hiánypótlásnak a (160) bekezdésben írt követelmények közül a (124) és (125) bekezdésben foglaltak esetében van helye. A hiánypótlás során a Licitlapon megjelölt Kezdőlicit nem módosítható.

### 3.17.2 Az Ajánlat tartalmi követelményei

(163) Az Ajánlat tartalmilag érvényes, amennyiben a jelentkező legalább egy frekvenciasáv tekintetében érvényes Kezdőlicitet nyújtott be és nem áll fenn érvénytelenségi ok.

(164) Az Ajánlat tartalmilag érvénytelen, amennyiben

- a) a jelentkező által megjelölt összes Kezdőlicit a (135) bekezdés a) pontjában írt ok miatt érvénytelennek minősül; vagy
- b) az eljárási vagy teljesítési biztosíték nem felel meg a (136)–(153) bekezdésekben meghatározott feltételeknek.

(165) Az Ajánlat tartalmi érvényességi követelményei tekintetében hiánypótlásnak kizárólag a (163) bekezdés b) pontjában írt követelmények közül a (137)–(145) és a (147)–(153) bekezdések esetében van helye.

## 3.18 A részvételi jelentkezés, valamint az Ajánlat módosításának, visszavonásának szabályai

(166) A jelentkező/résztevő részvételi jelentkezése, Ajánlata nem módosítható, nem vonatható vissza.

(167) A Kiíró hiánypótlási felhívása, nyilatkozattételi vagy adatszolgáltatási felhívása alapján történő irat, adat, dokumentum benyújtása nem minősül a részvételi jelentkezés vagy az Ajánlat módosításának.

(168) Valamely jelentkező/résztevő az e pontban foglalt előírást sértő magatartása nem eredményezi másik jelentkező/résztevő Jelentkezéséhez, Ajánlatához való kötöttségének megszűnését.

(169) A részvételi jelentkezés vagy az Ajánlat visszavonása egyúttal a jelentkező/résztevő minden érvényes Kezdőlicitjének visszavonását is jelenti. A Kezdőlicit visszavonásának jogkövetkezményeit a (108) bekezdések, a (135) bekezdés e) és f) pontjai, valamint a (161) bekezdés c) pontja tartalmazzák.

## 4 Az Árverés lebonyolításának rendje

### 4.1 A Jelentkezés benyújtása

(170) A Jelentkezést kizárólag a jelentkező vagy a jelentkező Jelentkezés benyújtására feljogosított képviselője jogosult személyesen benyújtani.



- (171) A Jelentkezést benyújtó természetes személy köteles a jelentkezés benyújtásakor személyazonosság igazolására szolgáló okmánnal igazolni magát.
- (172) Amennyiben a jelentkező törvényes képviselője személyesen jár el és a képviseleti jogosultsága nem állapítható meg nyilvános, vagy jogszabállyal rendszeresített közhiteles nyilvántartásból, köteles a képviseleti jogosultságát olyan okirat eredeti példányával igazolni, amelyből a képviselőnek a képviseletre való jogosultsága megállapítható.
- (173) Meghatalmazáson alapuló képviselet esetén a képviselő a (171) bekezdésben foglaltakon túl a Jelentkezés benyújtására vonatkozó meghatalmazást, valamint – amennyiben nyilvános, vagy jogszabállyal rendszeresített közhiteles nyilvántartásból ez nem ellenőrizhető – a meghatalmazást aláíró személy vagy személyek közjegyzői aláírás-hitelesítéssel ellátott aláírási címpéldányát, vagy az ügyvéd vagy kamarai jogtanácsos által ellenjegyzett aláírás-mintáját is köteles a jelentkezéssel együtt benyújtani.
- (174) A Jelentkezést egy példányban, zárt csomagolásban, papír alapon kell benyújtani.
- (175) Amennyiben a Jelentkezés a (76)–(86) bekezdések szerinti zártan kezelendő adatot is tartalmaz, a Jelentkezéssel együtt a részvételi jelentkezés (115) bekezdés szerinti titokmentes változatát is be kell benyújtani.
- (176) A Jelentkezésnek tartalmaznia kell a (112) bekezdésben meghatározott valamennyi dokumentumot, nyilatkozatot, okiratot, igazolást, továbbá minden, a Dokumentációban és az Ápszr.-ben meghatározott tartalmi elemet, az előírt formában és példányszámban.
- (177) A Jelentkezés benyújtásának tényét és körülményeit közjegyző tanúsítja. A jelentkezés során benyújtott és a közjegyző által tanúsított dokumentumok összessége minősül a jelentkező Jelentkezésének.
- (178) A jelentkezők a Jelentkezést – a Dokumentációban részletezett alaki és tartalmi követelmények figyelembevételével – a Kiíró alábbi címén nyújthatják be **2019. augusztus hónap 7. napján 9 órától 12 óráig:**

**Nemzeti Média- és Hírközlési Hatóság**

**Cím: 1015 Budapest, Ostrom utca 23-25.**

- (179) A Jelentkezés benyújtásakor az adott jelentkező legfeljebb két képviselője vagy meghatalmazottja lehet jelen. Minden jelentkező csak a saját Jelentkezése benyújtásánál lehet jelen.
- (180) Egy jelentkező egy Jelentkezést nyújthat be, több jelentkező közös Jelentkezést nem nyújthat be. Amennyiben egy jelentkező több Jelentkezést nyújt be a Jelentkezés benyújtására meghatározott határidőn belül, a Kiíró az időrendben utoljára benyújtott Jelentkezést tekinti az egyetlen benyújtott Jelentkezésnek.
- (181) A Kiíró a Jelentkezés átvétele során az átvétel pontos dátumát, időpontját rávezeti a zárt csomagolásra, – amennyiben azon nem szerepel – feltünteti a jelentkező nevét és az árverési eljárás azonosítóját („MFCN 2019”), egyúttal elismervényt állít ki a Jelentkezés

átvételéről és a helyszínen átadja (amennyiben a jelentkező vagy a Jelentkezést benyújtó képviselő az elismervény kiállítása előtt a helyszínről távozik, megküldi a jelentkezőnek) a benyújtás tényét és körülményeit tanúsító közjegyzői jegyzőkönyv másolatát.

## 4.2 A Jelentkezések bontása

(182) A Kiíró a Jelentkezés átvétele időpontjában értesíti a jelentkezés benyújtóját a Jelentkezése bontásának időpontjáról. Amennyiben a jelentkezés benyújtója nem azonos a (12) bekezdésben megjelölt személlyel, akkor Kiíró a (12) bekezdésben megjelölt kapcsolattartó képviselőt is értesíti a bontás időpontjáról.

(183) A Jelentkezések bontásának helye:

**Nemzeti Média- és Hírközlési Hatóság**

**1015 Budapest, Ostrom utca 23–25.**

(184) A Jelentkezés bontásánál az adott jelentkező legfeljebb három képviselője lehet jelen. Minden jelentkező csak a saját Jelentkezése bontásánál lehet jelen.

(185) A Jelentkezés bontásán résztvevő természetes személy köteles személyazonosság igazolására szolgáló okmánnal igazolni magát.

(186) Amennyiben a jelentkező törvényes képviselője személyesen jár el, a Jelentkezés bontásán résztvevő törvényes képviselő – amennyiben a képviseleti jogosultság nem állapítható meg nyilvános, vagy jogszabállyal rendszeresített közhiteles nyilvántartásból – köteles a képviseleti jogosultságát olyan okirat eredeti példányával igazolni, amelyből a képviselőnek a képviseletre való jogosultsága megállapítható.

(187) Meghatalmazáson alapuló (cég)képviselet esetén a képviselő a (185) bekezdésben foglaltakon túl a meghatalmazást, valamint a meghatalmazást aláíró személy vagy személyek közjegyzői aláírás-hitelesítéssel ellátott aláírási címpéldányát, vagy az ügyvéd vagy kamarai jogtanácsos által ellenjegyzett aláírás-mintáját is köteles benyújtani.

(188) A Kiíró a Jelentkezést közjegyző jelenlétében bontja fel.

(189) A Kiíró a Jelentkezés bontása során kizárólag a részvételi jelentkezést bontja fel, az Ajánlatot tartalmazó, „Ajánlat” felirattal ellátott zárt borítékot (csomagolást) nem.

(190) A Kiíró a részvételi jelentkezés minden oldalát sorszámbélyegzővel folyamatos oldalszámozással látja el. A dokumentumokon, okiratokon, nyilatkozatokon egyébként esetlegesen már szereplő oldalszámozás nem érinti a Kiíró oldalszámozási kötelezettségét. A Kiíró a részvételi jelentkezés minden oldaláról a helyszínen tartós adathordozóra elektronikus másolatot készít három példányban, amelyekben a közjegyző rögzíti a jelentkező nevét, az árverési eljárás tárgyát, a másolat készítésének helyét, idejét és a másolati példány sorszámát. A közjegyző a helyszínen ellenőrzi az elektronikus másolat eredetivel mindenben egyezőségét és ezt közjegyzői okiratban rögzíti. Az

elektronikus másolat egy példánya a jelentkezőt, egy példánya a Kiíró, egy példánya a közjegyzőt illeti.

- (191) A közjegyző gondoskodik a Jelentkezés sérülés nélküli megbonthatatlanságáról, valamint a részvételi jelentkezés és a zárt borítékban (csomagolásban) elhelyezett Ajánlat elválaszthatatlanságáról.
- (192) Amennyiben a jelentkező titokmentes részvételi jelentkezést is benyújtott, a Kiíró a titokmentes részvételi jelentkezés minden oldalát sorszámbélyegzővel folyamatos oldalszámozással látja el, annak minden oldaláról a Kiíró elektronikus másolatot készít három példányban a helyszínen, amelyen a közjegyző rögzíti a jelentkező nevét, az árverési eljárás tárgyát, a másolat készítésének helyét és idejét, valamint a másolati példányok sorszámát. A közjegyző gondoskodik a titokmentes részvételi jelentkezés sérülés nélküli megbonthatatlanságáról. Az elektronikus másolat egy példányát a jelentkező, egy példányát a Kiíró, egy példányát a közjegyző kapja.
- (193) A bontás során a Kiíró nem vizsgálja sem az alaki, sem a tartalmi érvényességi feltételeket.
- (194) A Kiíró a részvételi jelentkezésről és – annak benyújtása esetén – a titokmentes részvételi jelentkezésről a bontás során készített elektronikus másolat első példányát a helyszínen közjegyző jelenlétében átadja a jelentkezőnek vagy a jelentkező képviselőjének, vagy megküldi a jelentkezőnek.
- (195) A közjegyző a helyszínen a jelentkező (és képviselője) nevééről, címéről, az egyes Jelentkezések benyújtásának tényéről, továbbá a bontási cselekményekről, valamint az elektronikus másolat átadásáról közjegyzői okiratot készít. A Kiíró a közjegyzői okiratba foglalt jegyzőkönyv eredeti példányáról készült másolati példányt a jegyzőkönyv lezárását követően átadja a személyesen jelenlévő jelentkezőnek vagy a jelentkező képviselőjének vagy megküldi a jelentkező részére.

### 4.3 A Jelentkezés alaki vizsgálata

- (196) A Kiíró a jelentkezési határidő lejártától számított 15 (tizenöt) napon belül megvizsgálja, hogy a Jelentkezés megfelel-e az Ápszr. 9. §-ában és a Dokumentációban foglalt személyi (részvételi) és alaki érvényességi követelményeknek (a továbbiakban együtt: **alaki érvényességi feltételek**).
- (197) Az alaki érvényesség vizsgálata során a Kiíró vizsgálja, hogy nem áll-e fenn a (113) bekezdésben foglalt érvénytelenségi ok, továbbá, hogy a jelentkező megfelel-e a (63)–(65) bekezdésekben meghatározott személyi (részvételi) és összeférhetlenségi feltételeknek, valamint, hogy a Jelentkezés megfelel-e a (120) bekezdésben meghatározott alaki érvényességi követelményeknek, teljesíti-e az alaki érvényességi követelményeket, feltételeket. A Kiíró vizsgálja továbbá, hogy a részvételi jelentkezés tartalmazza-e a (114) bekezdésben felsorolt dokumentumokat, okiratokat, nyilatkozatokat, és hogy azok benyújtásának módja, időpontja, formája megfelel-e a (170)–(181) bekezdésekben előírt feltételeknek.

- (198) A jelentkezés alaki érvényességi feltételei körében kizárólag a (113) bekezdés f), g) pont esetében van helye hiánypótlásnak a (216)–(218) bekezdésekben foglaltak szerint. Amennyiben egy vállalkozáscsoportba tartozó személyek, szervezetek nyújtanak be jelentkezést, a Kiíró felhívja az érintett személyeket, szervezeteket az összeférhetlenség megszüntetésére. Az érintett személyek, szervezetek a felhívásban megjelölt időtartamon belül kötelesek megszüntetni az összeférhetlenségi okot.
- (199) Amennyiben a részvételi jelentkezés nem felel meg az alaki érvényességi feltételeknek vagy amennyiben a részvételi jelentkezés a Dokumentáció alapján kibocsátható hiánypótlást követően sem felel meg az alaki érvényességi feltételeknek, a Kiíró a jelentkező árverési nyilvántartásba vételét végzéssel megtagadja.
- (200) A nyilvántartásba vételt megtagadó végzés megszünteti az árverési eljárásban a jelentkező ügyféli minőségét.
- (201) Amennyiben a Kiíró az alaki érvénytelenségi okot az árverési nyilvántartásba vételt követően észleli vagy az alaki érvénytelenségi ok az árverési nyilvántartásba vételt követően keletkezik, és a Dokumentációban meghatározott esetekben kiadható hiánypótlást követően is alakilag érvénytelen a Jelentkezés, a Kiíró az alaki érvénytelenséget külön végzéssel nem állapítja meg, a Jelentkezés alaki érvénytelenségét az eljárást lezáró döntésébe foglalja.
- (202) A Kiíró az Ajánlat alaki érvényességi feltételeknek való megfelelését csak az Ajánlat bontását követően vizsgálja.

## 4.4 Résztvevőként való nyilvántartásba vétel

- (203) A Kiíró az alakilag érvényes Jelentkezést benyújtó jelentkezőket árverési nyilvántartásba veszi.
- (204) Az árverési nyilvántartásba vételről a Kiíró a résztvevőként nyilvántartásba vett jelentkezőket értesíti, és az árverési nyilvántartásba vett résztvevők listáját a honlapján a nyilvántartásba vétel napján közzéteszi. Az árverési nyilvántartásban szereplő adatok közül a résztvevők neve, valamint az azonosításukra szolgáló adatok nyilvánosak.

## 4.5 Ajánlat bontása

- (205) Az árverési nyilvántartásba vett résztvevők Ajánlatát az árverési nyilvántartásba vételt követően bontja fel a Kiíró.
- (206) Az Ajánlatok bontása közjegyző jelenlétében azonos napon, egymást követően történik, azon a résztvevők nem lehetnek jelen.
- (207) Az Ajánlatok bontásának tényét és körülményeit a közjegyző jegyzőkönyvekben tanúsítja.

- (208) A bontás során a Kiíró nem vizsgálja sem az alaki, sem a tartalmi érvényességi feltételeket.
- (209) A Kiíró a bontást követő 3 (három) napon belül az adott résztvevőnek megküldi a saját Ajánlatának bontásáról készült közjegyzői jegyzőkönyv egy másolati példányát.

## 4.6 Ajánlat vizsgálata és érvényessége

- (210) Az Ajánlat érvényességének vizsgálata során a Kiíró az Ajánlat keretében benyújtott iratsomagot vizsgálja abból a szempontból, hogy az megfelel-e a (154)–(164) bekezdésekben előírt alaki és tartalmi érvényességi feltételeknek.

### 4.6.1 Az Ajánlat alaki vizsgálata

- (211) A Kiíró megvizsgálja minden résztvevő Ajánlatát alaki szempontból a tekintetben, hogy nem áll-e fenn a (161) bekezdés szerinti valamely érvénytelenségi ok.
- (212) Amennyiben az Ajánlat a Dokumentáció alapján kibocsátható hiánypótlást követően sem felel meg az alaki érvényességi feltételeknek, a Kiíró az eljárást lezáró döntésében megállapítja az Ajánlat alaki érvénytelenségét.

### 4.6.2 Az Ajánlat tartalmi vizsgálata

- (213) A Kiíró megvizsgálja a résztvevők Ajánlatait tartalmi szempontból a tekintetben, hogy nem áll-e fenn a (164) bekezdésben írt pontok szerinti valamely érvénytelenségi ok.
- (214) Az Ajánlat tartalmi érvénytelenségét a Kiíró az eljárást lezáró döntésében állapítja meg.
- (215) Amennyiben az Ajánlat nem felel meg a (164) bekezdés szerinti tartalmi érvényességi feltételeknek, vagy amennyiben a Dokumentáció alapján kibocsátható hiánypótlást követően sem felel meg a tartalmi érvényességi feltételeknek, a Kiíró az Ajánlat tartalmi érvénytelenségét az eljárást lezáró döntésében állapítja meg.

## 4.7 Hiánypótlás

- (216) Amennyiben a részvételi jelentkezés vagy az Ajánlat nem felel meg az alaki vagy a tartalmi érvényességi feltételeknek, és a Dokumentáció alapján az adott érvényességi feltétel tekintetében hiánypótlásnak van helye, a Kiíró a jelentkezőt/résztvevőt 5 (öt) napos határidő tűzése mellett hiánypótlásra hívja fel.
- (217) A hiánypótlási felhívásban foglaltak teljesítésére a Kiíró 5 (öt) napnál hosszabb – de az Ápszr. 10. § (5) bekezdésével összhangban legfeljebb 15 (tizenöt) napos – határidőt abban az esetben határoz meg, ha terjedelmi okból vagy a kért hiánypótlással kapcsolatos adat, igazolás, nyilatkozat beszerzéséhez szükséges időtartam miatt a hiánypótlási felhívásban foglaltak teljesítése nyilvánvalóan nem lehetséges 5 (öt) nap alatt.

- (218) Ha a jelentkező/résztevő a hiányosságot a felhívásban megjelölt időtartamon belül megfelelően, maradéktalanul pótolja, a Jelentkezését úgy kell tekinteni, mintha az már eredetileg is helyes és teljes körű lett volna.

## 4.8 A Kezdőlicitek értékelése

- (219) A Kiíró az Ajánlatok bontását és a (209)–(214) bekezdések szerinti vizsgálatot követően a (27) bekezdés szerinti frekvenciasávonként összesíti, hogy az egyes frekvenciasáv(ok)ban Licitlapot benyújtó résztvevő(k) mennyi értékesítési egység megszerzésére tett(ek) érvényes Kezdőlicitet.
- (220) Amennyiben az adott frekvenciasáv tekintetében a (218) bekezdés szerinti érvényes Kezdőlicit(ek) száma alapján megállapítható, hogy a résztvevő(k) által megszerezni kívánt értékesítési egység(ek) összesített száma nem haladja meg az adott frekvenciasávban kialakított és megszerezhető értékesítési egység(ek) számát, úgy a Kiíró az adott frekvenciasáv vonatkozásában nem folytatja le a (224)–(231) bekezdések szerinti helyszíni licitálást.
- (221) Ha a (219) bekezdésében írt esetben a Kiíró megállapítja, hogy az adott frekvenciasáv tekintetében a (29) bekezdésben rögzített kikiáltási áron az adott résztvevő(k) mennyi értékesítési egységet szerzett/szerzettek, és erről okiratba foglalt végső szerzési listát készít. Ezen végső szerzési lista alapján állapítja meg a Kiíró az eljárást lezáró döntésében az adott frekvenciasáv tekintetében az egyes résztvevő(k) nyertességét a megszerzett értékesítési egység(ek) vonatkozásában.
- (222) Amennyiben valamely frekvenciasáv tekintetében a (218) bekezdésben foglalt vizsgálat során érvényesnek bizonyult Kezdőlicit(ek) száma alapján megállapítható, hogy a résztvevők által megszerezni kívánt értékesítési egységek összesített száma meghaladja az adott frekvenciasávban kialakított és megszerezhető értékesítési egységek számát, úgy a Kiíró szerzési listát nem készít és az adott frekvenciasáv esetében lefolytatja a (224)–(231) bekezdések szerinti helyszíni licitálást.
- (223) A Kiíró az Ajánlatok bontását követően végzésben értesíti a (219) bekezdés szerinti végső szerzési lista egyidejű megküldésével bármely frekvenciasáv tekintetében érvényes Licitlapot benyújtó valamennyi résztvevőt arról, hogy mely frekvenciasávok tekintetében nem kerül sor a (224)–(231) bekezdések szerinti helyszíni licitálásra.
- (224) A Kiíró az Ajánlatok bontását követően külön végzésben értesíti azt a résztvevőt, aki azért nem vehet részt egy adott frekvenciasáv helyszíni licitálásán, mert ezen frekvenciasáv tekintetében megtett Kezdőlicitje – ha a Dokumentáció lehetővé teszi a (212)–(214) bekezdések szerinti hiánypótlást, akkor a hiánypótlást követően is – a (131) bekezdés alapján érvénytelen. E végzés az árverési eljárást lezáró hatósági döntés elleni jogorvoslat keretében támadható.

## 4.9 A helyszíni licitálás lebonyolításának rendje

(225) A Kiíró időben elkülönülten, egymást követően folytatja le az egyes frekvenciasávokra vonatkozó helyszíni licitálásokat az alábbiakban meghatározott sorrend szerint:

- a) 2600 MHz-es frekvenciasáv;
- b) 3600 MHz-es frekvenciasáv;
- c) 700 MHz-es frekvenciasáv;
- d) 2100 MHz-es frekvenciasáv.

### 4.9.1 A helyszíni licitálás időpontjai frekvenciasávonként

(226) A Kiíró az egyes frekvenciasávokra vonatkozó helyszíni licitálást az alábbi időpontokban kezdi el.

(227) 2600 MHz-es frekvenciasáv esetén a helyszíni licitálás kezdő időpontja **2019. szeptember 23., (hétfő) 10 óra.**

(228) 3600 MHz-es frekvenciasáv: esetén a helyszíni licitálás kezdő időpontja **2019. szeptember 25., (szerda) 10 óra.**

(229) 700 MHz-es frekvenciasáv esetén a helyszíni licitálás kezdő időpontja **2019. október 1., (kedd) 10 óra.**

(230) 2100 MHz-es frekvenciasáv esetén a helyszíni licitálás kezdő időpontja **2019. október 7., (hétfő) 10 óra.**

(231) Amennyiben a helyszíni licitálás vis maior vagy tartós üzemzavar miatt a fenti napokon nem kezdhető meg az adott frekvenciasávban, úgy erről Kiíró legkésőbb a helyszíni licitálás fenti időpontjában a végzésben tájékoztatja az érintett résztvevőket, továbbá a helyszíni licitálás új kezdő időpontja előtt legalább két nappal végzésben értesíti az érintett résztvevőket az adott frekvenciasávra vonatkozó helyszíni licitálás új kezdő időpontjáról.

(232) Amennyiben az adott frekvenciasáv helyszíni licitálása annak kezdőnapján nem fejeződik be, úgy a Kiíró – ezzel ellentétes szóbeli közlésének hiányában – a következő munkanapon 10 órai kezdéssel folytatja a helyszíni licitálást. Erről a (12) bekezdésben meghatározott kapcsolattartó képviselőt külön is értesíti.

### 4.9.2 Próbaárverés megrendezése

(233) A Kiíró a helyszíni licitálást megelőzően próbaárverést tart. A próbaárverés helyszínéről és időpontjáról a Kiíró az árverési nyilvántartásba vett résztvevőket nyilvántartásba vételkor tájékoztatja. A próbaárverésen való részvétel nem kötelező.

- (234) Amennyiben egyetlen frekvenciasáv tekintetében sem kerül sor helyszíni licitálásra, a Kíró a (223) bekezdés szerinti végzésben értesíti a résztvevőket arról, hogy a próbaárverés megrendezésére nem kerül sor.
- (235) A próbaárverés során a résztvevőknek a Kíró részletes tájékoztatást nyújt, és bemutatót tart a helyszíni licitálás lebonyolítási rendjéről, továbbá lehetőséget biztosít a Licitálást támogató rendszer kipróbálására.

## 4.10 A helyszíni licitálás szabályai

### 4.10.1 A helyszíni licitálás általános szabályai

- (236) A résztvevő a helyszíni licitálás során – a (31) bekezdésben foglalt frekvenciahasználati jogosultság szerzését korlátozó szabályokra is tekintettel – nem szerezhethet több értékesítési egységet az érvényes Kezdőlicitje szerinti értékesítési egységénél.
- (237) Az adott jelentkező által megtett Kezdőlicit a helyszíni licitálás során nem emelhető, továbbá a résztvevő az egyes licitálási szakaszok licitköreiben – a (238)–(239) bekezdésekben foglalt szabályra is figyelemmel – nem növelheti a licitjét a megelőző licitkörben megtett licithez képest.
- (238) Valamely licitálási szakasz lezárását követő új licitálási szakasz első licitkörében az adott résztvevő licitje nem haladhatja meg a megelőző licitálási szakasz legutolsó licitkörét megelőző licitkörben (a továbbiakban: **utolsó előtti licitkör**) – figyelembe véve a (239) bekezdésben foglaltakat is – tett és a megelőző licitálási szakasz utolsó licitkörében tett licitjének (ami nulla is lehet) a különbségét, vagy amennyiben ez több lenne, mint az új licitálási szakaszban megszerezhető értékesítési egység(ek) száma, úgy az adott résztvevő licitje nem haladhatja meg az új licitálási szakaszban megszerezhető értékesítési egység(ek) számát.
- (239) Amennyiben a (238) bekezdés szerinti esetben valamely licitálási szakasz már az első licitkörben akként érte véget, hogy ezáltal új licitálási szakasz kezdődik, akkor az adott résztvevő utolsó előtti licitkörben tett licitjének az első licitkört követően lezárt licitálási szakaszt megelőző licitálási szakasz utolsó előtti licitkörében tett licitje, illetve ha ebben a licitálási szakaszban sem volt utolsó előtti licitkör, akkor az azt megelőző licitálási szakasz utolsó előtti licitkörében tett licitje, ennek hiányában pedig a Kezdőlicit minősül érvényes licitnek.
- (240) Nem tehet licitet az adott licitálási szakasz következő licitkörében az a résztvevő, aki valamely licitkörben 0 (nulla) értékű licitet tett (ideértve a (242) bekezdésben foglalt esetet is).
- (241) A résztvevőknek minden licitkörben 5 perc áll rendelkezésre a licitjeik (a 4. licitálási szakaszban a megajánlott egységár) megtételére, a licitkör ennél hamarabb abban az esetben zárul le, ha az adott licitkörben minden résztvevő már korábban megtette a licitjét. Az 5 perces időkorlát leteltét követően licit nem tehető.



- (242) Amennyiben a résztvevő – a 4. licitálási szakasz kivételével – valamely licitkörben az 5 perces időkorlát alatt nem tesz licitet, a Kiíró az adott licitkör lezárását követő (254) bekezdés szerinti értékelés során úgy tekinti, hogy a résztvevő az adott licitkörben a Kiíró által rögzített áron nem kíván értékesítési egységet szerezni, és a résztvevő licitjét nullaként rögzíti.
- (243) Valamely frekvenciasáv vonatkozásában lefolytatott helyszíni licitáláson megtett licit nem módosítható, nem vonható vissza. A (246) bekezdésben foglaltak kivételével, a licit visszavonásának jogkövetkezményeit a (108) bekezdés c) pontja és a (244) bekezdés a) pontja tartalmazza.
- (244) Az adott frekvenciasáv vonatkozásában a Kezdőlicitre is kiterjedően érvénytelennek minősül az érintett résztvevő minden licitje, amennyiben:
- a) a helyszíni licitálás lezárását megelőzően a (132) bekezdésben vagy a (243) bekezdésben írtak ellenére visszavonja a Kezdőlicitjét vagy bármely licitálási szakasz, bármely licitkörében tett licitjét; vagy
  - b) a résztvevő vagy a résztvevő egyetlen képviselőjének személyes jelenléte sem biztosított a helyszíni licitáláson az alábbi esetek bármelyikének következtében:
    - 1) az

- 2) 5. Melléklet 1.10. pontjában foglalt ismételt sikertelen regisztráció esetében
- 3) a résztvevő vagy a résztvevő jelenlévő képviselője az

TERVEZET

- 4) 5. Melléklet 1.15. pontja szerint köteles elhagyni a helyszíni licitálás helyszínét és ezt követően a résztvevő helyszíni licitáláson való regisztrációja az

TERVEZET

- 5) 5. Melléklet 1.17 pontja alapján sikertelen,
- 6) a licitálás lezárása előtt az 5. Mellékletben foglalt eljárási szabályokkal ellentétesen elhagyja a licitálás helyszínét és ezt követően a résztvevő helyszíni licitáláson való regisztrációja az

TERVEZET

- 7) 5. Melléklet 2.19. pontja alapján sikertelen, illetve
- 8) a résztvevő vagy a résztvevő jelenlévő képviselője az

TERVEZET

- 9) 5. Melléklet 2.15 vagy 2.16. pontja szerint a helyszíni licitálásról kiutasításra kerül és ezt követően a résztvevő helyszíni licitáláson való regisztrációja az

TERVEZET

**10) 5. Melléklet 2.19. pontja alapján sikertelen.**

(245) A (244) bekezdés szerinti esetben a Kiíró megszakítja a helyszíni licitálást, és minden licitáló résztvevő addigi összes licitját érvényteleníti és törli, majd ismételten elvégzi a Kezdőlicitek a (219)–(224) bekezdések szerinti értékelését azzal, hogy az adott résztvevő érvénytelen Kezdőlicitjét a Kiíró figyelmen kívül hagyja.

**a)** A (220) bekezdés szerinti esetben a Kiíró a helyszíni licitálást lezárja és a végső szerzési listában rögzíti az érvényes Kezdőlicitet benyújtó résztvevő(k) nyertességét a résztvevő(k) által a Licitlapon megjelölt számú értékesítési egység vonatkozásában, a (29) bekezdésben rögzített kikiáltási áron. Ezen végső szerzési lista alapján állapítja meg a Kiíró az eljárást lezáró döntésében az adott frekvenciasáv tekintetében az egyes résztvevő(k) nyertességét a megszerzett értékesítési egység(ek) vonatkozásában.

**b)** A (222) bekezdés szerinti esetben a Kiíró az adott frekvenciasáv tekintetében folytatja a helyszíni licitálást az 1. licitálási szakasz 1. licitkörével kezdődően.

(246) Amennyiben a résztvevő az adott frekvenciasáv vonatkozásában a helyszíni licitálás lezárását követően a (132) bekezdésben vagy a (243) bekezdésben írtak ellenére visszavonja bármely licitálási szakasz, bármely licitkörében tett licitját vagy a Kezdőlicitjét, annak jogkövetkezménye, hogy a Kiíró e nyilatkozat, beadvány tartalmát figyelmen kívül hagyja.

(247) A Kiíró a helyszíni licitálás lezárása után a helyszíni licitálás helyszínén valamennyi, az adott frekvenciasáv vonatkozásában érvényes licitet tett résztvevőt tájékoztatja a résztvevők által megszerzett értékesítési egység(ek) számáról, és ezt a végső szerzési listában rögzíti. Ezen végső szerzési lista alapján állapítja meg a Kiíró az eljárást lezáró döntésében az adott frekvenciasáv tekintetében az egyes résztvevő(k) nyertességét a megszerzett értékesítési egység(ek) vonatkozásában.

(248) A helyszíni licitálás további szabályait a Dokumentáció

(249) 5. Melléklete tartalmazza.

#### 4.10.2 A helyszíni licitálás szakaszai és a licitálási szakaszok licitkörei.

(250) Egy adott frekvenciasáv helyszíni licitálásán kizárólag azon résztvevők vehetnek részt, akik az adott frekvenciasávban Kezdőlicitet tettek és velük szemben a (220) bekezdés szerinti végzés meghozatalára nem került sor.

(251) A helyszíni licitálás minden frekvenciasáv esetében licitálási szakaszokból áll. Egy licitálási szakasz a licitálási szakasz megnyitásától a licitálási szakasz lezárásáig tart. A helyszíni licitálás minden frekvenciasáv esetében legfeljebb négy licitálási szakaszból áll.

(252) A licitálási szakasz licitkörökből (a 4. szakasz esetében csak egy licitkörből) áll. Egy licitkörben egy licit tehető a Licitálást támogató rendszer használatával, amelynek általános ismertetőjét a 7. Melléklet tartalmazza. Egy licitkör a licitkör megnyitásától a licitkör lezárásáig tart. A 3. és a 4. licitálási szakasz kivételével a licitkörök száma licitálási szakaszonként nincs korlátozva. Egy licitálási szakaszon belül az egyes licitkörökben az értékesítési egység árát – a 4. licitálási szakasz kivételével – a Kiíró folyamatosan emeli a (260), (267) és a (274) bekezdésben meghatározott módon.

(253) A Kiíró az egyes licitálási szakaszok megnyitásakor tájékoztatja a licitáló résztvevőket az adott frekvenciasávban kialakított és az adott licitálási szakaszban megszerezhető értékesítési egységek számáról, továbbá a 4. licitálási szakasz kivételével arról, hogy

- a) a Kiíró az adott licitálási szakasz első licitkörében egy értékesítési egység tekintetében milyen egységárat állapított meg, és arról, hogy a Kiíró az adott licitálási szakaszon belül milyen árlépcsőt alkalmaz, valamint az egyes licitáló résztvevőket külön-külön arról, hogy
- b) az adott résztvevő legfeljebb mennyi értékesítési egység megszerzésére tehet licitet az adott licitálási szakasz első licitkörében.

(254) A Kiíró az egyes licitálási szakaszok lezárásakor az alábbiakról tájékoztatja a licitáló résztvevőket:

- a) a szerzési listába kerülő értékesítési egységekről,
- b) amennyiben új licitálási szakasz lefolytatására kerül sor, akkor arról, hogy mely résztvevő vesz részt és mely résztvevő nem vehet részt azon.

(255) A Kiíró minden licitkör lezárását követően összesíti a licitáló résztvevők licitjeit és megállapítja az egyes résztvevők érvényes licitjeinek a számát. A Kiíró a licitkör értékelése alapján tájékoztatja a licitáló résztvevőket arról, hogy az adott licitkörben az egyes résztvevők érvényesen mennyi értékesítési egységre tettek licitet, és hogy az adott licitkörben megtett, a Kiíró által összesített érvényes licitek meghaladják-e az adott frekvenciasávban kialakított és az adott licitálási szakaszban megszerezhető értékesítési



egység(ek) számát, és ezzel összefüggésben arról, hogy szükséges-e további licitkör lefolytatása, illetve mely résztvevő tehet licitet a következő licitkörben.

- (256) Amennyiben a licitáló résztvevők érvényes licitjei alapján megállapítható, hogy a licitáló résztvevők által megszerezni kívánt értékesítési egység(ek) összesített száma meghaladja az adott frekvenciasávban kialakított és az adott licitálási szakaszban megszerezhető értékesítési egység(ek) számát, úgy a Kiíró – a (274) bekezdésben foglaltak kivételével – megnyitja az adott licitálási szakaszon belüli következő licitkört.
- (257) A helyszíni licitálás során – amennyiben a Dokumentáció másképp nem rendelkezik – az adott frekvenciasáv esetében akkor kerül sor valamely licitálási szakasz lezárására, amennyiben a Kiíró valamely licitkör lezárását követő (255) bekezdés szerinti értékelés során, a licitáló résztvevők által tett érvényes licitek alapján megállapítja, hogy a licitáló résztvevők által megszerezni kívánt értékesítési egység(ek) összesített száma megegyezik az adott frekvenciasávban kialakított és az adott licitálási szakaszban még megszerezhető értékesítési egység(ek) számával, vagy kisebb annál.
- a) Amennyiben – a 4. licitálási szakasz kivételével – az adott licitálási szakaszban a (255) bekezdés szerinti értékelés alapján megállapítható, hogy a licitáló résztvevők által megszerezni kívánt értékesítési egység(ek) összesített száma megegyezik az adott frekvenciasávban kialakított és az adott licitálási szakaszban még megszerezhető értékesítési egység(ek) számával, a Kiíró az adott frekvenciasáv vonatkozásában a licitálási szakaszt és a helyszíni licitálást lezárja. Ezt követően a Kiíró megállapítja, hogy az egyes résztvevők az utolsó licitkörben megtett érvényes licitek száma alapján mennyi értékesítési egység megszerzésére tettek licitet az adott frekvenciasáv tekintetében, az adott licitálási szakaszban az utolsó licitkörben meghatározott áron, és ezt – valamint a korábbi licitálási szakaszokban megállapított szerzéseket, ha voltak ilyenek – a végső szerzési listában rögzíti. Ezen végső szerzési lista alapján állapítja meg a Kiíró az eljárást lezáró döntésében az adott frekvenciasáv tekintetében az egyes résztvevő(k) nyertességét a megszerzett értékesítési egység(ek) vonatkozásában.
- b) A helyszíni licitálás során – amennyiben a (258)–(301) bekezdések másképp nem rendelkeznek – az adott frekvenciasáv esetében akkor kerül sor valamely licitálási szakasz lezárását követően új licitálási szakasz megnyitásra, amennyiben a Kiíró valamely licitkör lezárását követő (255) bekezdés szerinti értékelés során, a licitáló résztvevők által tett érvényes licitek alapján megállapítja, hogy a licitáló résztvevők által megszerezni kívánt értékesítési egységek összesített száma az adott frekvenciasávban kialakított és az adott licitálási szakaszban még megszerezhető értékesítési egység(ek) száma alá csökkent. Ebben az esetben a Kiíró a szakasz záró szerzési listába foglalja, hogy a lezárt licitálási szakasz utolsó licitálási körében az egyes licitáló résztvevők hány darab értékesítési egységre tettek érvényes licitet, illetve, hogy a nullánál nagyobb licitet tevő résztvevő(k) milyen áron hány darab értékesítési egységet szereztek.

### 4.10.3 A helyszíni licitálás speciális szabályai

(258) A (236)–(257) bekezdésekben foglalt általános szabályokat a jelen pontban foglalt kiegészítésekkel kell alkalmazni.

#### 4.10.3.1 Az 1. licitálási szakasz

(259) A helyszíni licitálás 1. licitálási szakaszának első licitkörében az értékesítési egység ára egyenlő a kikiáltási ár és az adott frekvenciasáv tekintetében a (261) bekezdésben meghatározott árlépcső összegével. Ezt követően a Kiíró az értékesítési egység árát minden licitkörben az előző licitkörben megállapított árhoz képest az adott frekvenciasáv tekintetében a (261) bekezdésben meghatározott árlépcső összegével növeli.

(260) A Kiíró a helyszíni licitálás 1. licitálási szakaszának egyes licitköreiben a kikiáltási árnak az adott frekvenciasáv tekintetében a (261) bekezdésben meghatározott árlépcsővel történő folyamatos emelésével mindaddig licittételre hívja fel a licitáló résztvevőket, amíg az adott licitkör lezárását követő (255) bekezdés szerinti értékelés alapján megállapítható, hogy a licitáló résztvevők által megszerezni kívánt értékesítési egységek összesített száma meghaladja az adott frekvenciasávban kialakított és megszerezhető értékesítési egység(ek) számát. Az 1. licitálási szakaszban a licitkörök száma nincs korlátozva.

(261) A Kiíró az 1. licitálási szakaszban az alábbi árlépcsőket határozza meg az egyes frekvenciasávok tekintetében:

- a) 2600 MHz: 100.000.000 Ft, (azaz egyszázmillió forint);
- b) 3600 MHz: 150.000.000 Ft, (azaz százötvenmillió forint);
- c) 700 MHz: 500.000.000 Ft, (azaz ötszázmillió forint);
- d) 2100 MHz: 400.000.000 Ft, (azaz négyszázmillió forint).

#### 4.10.3.2 A licitálás 2. szakasza

(262) A helyszíni licitálás 2. licitálási szakaszában kizárólag azon résztvevők vesznek részt:

- a) amennyiben az 1. licitálási szakaszban egynél több licitkör lefolytatására került sor, úgy azok, akik az 1. licitálási szakasz utolsó előtti licitkörében érvényes licitet tettek, és az 1. licitálási szakasz utolsó licitkörében az utolsó előtti licitkörben tett licitnél alacsonyabb licitet tettek (beleértve azt az esetet is, ha az 1. licitálási szakasz utolsó licitkörében nulla licitet tettek, ideértve a (242) bekezdésben foglalt esetet is);
- b) amennyiben az 1. licitálási szakaszban csak 1 (egy) licitkör lefolytatására került sor, úgy azok, akik az 1. licitálási szakasz 1. licitkörében a kezdőlicitjüknél alacsonyabb licitet tettek (beleértve azt az esetet is, ha nulla licitet tettek, ideértve a (242) bekezdésben foglalt esetet is).

(263) A helyszíni licitálás 2. licitálási szakaszában nem vehetnek részt azon résztvevők:

- a) amennyiben az 1. licitálási szakaszban egynél több licitkör lefolytatására került sor, úgy azok, akik az utolsó előtti licitkörben vagy az azt megelőző bármely licitkörben nulla licitet tettek (ideértve a (242) bekezdésben foglalt esetet is), vagy azok, akik az 1. licitálási szakasz utolsó licitkörében tett licitjüknek megfelelő számú értékesítési egységet az 1. licitálási szakaszban megszerezték;
- b) amennyiben az 1. licitálási szakaszban csak 1 (egy) licitkör lefolytatására került sor, úgy azok, akik az 1. licitálási szakasz 1. licitkörében a kezdőlicitjükkel megegyező licitet tettek, vagy
- c) akiknek – a (31) bekezdésben foglalt frekvenciahasználati jogosultság szerzését korlátozó szabályokat is figyelembe véve – a minimum szerzési korlátja nagyobb, mint a 2. licitálási szakaszban még megszerezhető értékesítési egységek száma.

(264) A Kiíró azt, hogy az adott frekvenciasávban hány darab értékesítési egység képezi tárgyát a 2. licitálási szakasznak, úgy állapítja meg, hogy az adott frekvenciasávban kialakított – és az 1. licitálási szakaszban megszerezhető – értékesítési egységek számából kivonja az 1. licitálási szakaszban licitáló résztvevők által az 1. licitálási szakaszban a szakaszzáró szerzési lista kerületébe került, megszerzett értékesítési egységek számát.

(265) A 2. licitálási szakaszban az adott résztvevő által megszerezhető értékesítési egység maximális mennyiségét, illetve az adott résztvevő által tehető licit legmagasabb értékét, a Kiíró úgy határozza meg, hogy:

- a) amennyiben az 1. licitálási szakaszban egynél több licitkör lefolytatására került sor, úgy az adott résztvevő által az 1. licitálási szakasz utolsó előtti licitkörében megtett licitjéből kivonja az utolsó licitkörben megtett licitjét (amely nulla is lehet). Amennyiben azonban az így meghatározott szám nagyobb, mint a 2. licitálási szakaszban megszerezhető értékesítési egység(ek) száma, úgy a Kiíró az adott résztvevő által maximálisan megtehető licitet a 2. licitálási szakaszban megszerezhető értékesítési egység(ek) számaként határozza meg;
- b) amennyiben az 1. licitálási szakaszban csak 1 (egy) licitkör lefolytatására került sor, úgy az adott résztvevő által a 1. licitálási szakaszban megszerezhető értékesítési egységek számából kivonja az 1. licitálási szakasz 1. licitkörében megtett licitjét (amely nulla is lehet). Amennyiben azonban az így meghatározott szám nagyobb, mint a 2. licitálási szakaszban összesen megszerezhető értékesítési egység(ek) száma, úgy a Kiíró az adott résztvevő által maximálisan megtehető licitet a 2. licitálási szakaszban megszerezhető értékesítési egység(ek) számaként határozza meg.

(266) A helyszíni licitálás 2. licitálási szakaszának első licitkörében az értékesítési egység ára azonos az 1. licitálási szakasz utolsó előtti licitkörében a Kiíró által meghatározott ár – ennek hiányában a kikiáltási ár – és az adott frekvenciasáv tekintetében a (268) bekezdésben meghatározott árlépcső összegével. Ezt követően a Kiíró az értékesítési egység árát minden licitkörben az előző licitkörben megállapított árhoz képest az adott frekvenciasáv tekintetében a (268) bekezdésben meghatározott árlépcső összegével növeli.

(267) A Kiíró a 2. licitálási szakasz egyes licitköreiben a 2. licitálási szakasz 1. licitkörében megállapított ár adott frekvenciasáv tekintetében a (268) bekezdésben meghatározott árlépcsővel történő folyamatos emelésével mindaddig licittételre hívja fel a licitáló résztvevőket, amíg az adott licitkör lezárását követő (255) bekezdés szerinti értékelés

alapján megállapítható, hogy a licitáló résztvevők által megszerezni kívánt értékesítési egységek összesített száma meghaladja az adott frekvenciasávban kialakított és a 2. licitálási szakaszban megszerezhető értékesítési egység(ek) számát. A 2. licitálási szakaszban a licitkörök száma nincs korlátozva.

(268) A Kiíró a 2. licitálási szakaszban az alábbi árlépcsőket határozza meg az egyes frekvenciasávok tekintetében:

- a) 2600 MHz: 40.000.000 Ft, (azaz negyvenmillió forint);
- b) 3600 MHz: 60.000.000 Ft, (azaz hatvanmillió forint);
- c) 700 MHz: 200.000.000 Ft, (azaz kétszázmillió forint);
- d) 2100 MHz: 160.000.000 Ft, (azaz százhatvanmillió forint).

#### 4.10.3.3 A licitálás 3. szakasza

(269) A helyszíni licitálás 3. licitálási szakaszában kizárólag azon résztvevők vesznek részt:

- a) amennyiben a 2. licitálási szakaszban egynél több licitkör lefolytatására került sor, úgy azok, akik a 2. licitálási szakasz utolsó előtti licitkörében érvényes licitet tettek és a 2. licitálási szakasz utolsó licitkörében az utolsó előtti licitkörben tett licitnél alacsonyabb licitet tettek (beleértve azt az esetet is, ha a 2. licitálási szakasz utolsó licitkörében nulla licitet tettek) tettek, ideértve a (242) bekezdésben foglalt esetet is);
- b) amennyiben a 2. licitálási szakaszban csak 1 (egy) licitkör lefolytatására került sor, úgy azok, akik a 2. licitálási szakasz 1. licitkörében az általuk a 2. licitálási szakaszban megszerezhető értékesítési egységek számánál alacsonyabb licitet tettek (beleértve azt az esetet is, ha nulla licitet tettek, ideértve a (242) bekezdésben foglalt esetet is).

(270) A helyszíni licitálás 3. licitálási szakaszában nem vehetnek részt azon résztvevők:

- a) – amennyiben a 2. licitálási szakaszban egynél több licitkör lefolytatására került sor, úgy azok – akik a 2. licitálási szakasz utolsó előtti licitkörében, vagy az azt megelőző bármely licitkörben nulla licitet tettek (ideértve a (242) bekezdésben foglalt esetet is); vagy azok, akik a 2. licitálási szakasz utolsó licitkörében tett licitjüknek megfelelő számú értékesítési egységet a 2. licitálási szakaszban megszerezték, vagy
- b) – amennyiben a 2. licitálási szakaszban csak 1 (egy) licitkör lefolytatására került sor, úgy azok – akik a 2. licitálási szakasz 1. licitkörében az általuk a 2. licitálási szakaszban megszerezhető értékesítési egységek számával megegyező licitet tettek, vagy
- c) akiknek – a (31) bekezdésben foglalt frekvenciahasználati jogosultság szerzését korlátozó szabályokat is figyelembe véve – a minimum szerzési korlátja nagyobb, mint a 3. licitálási szakaszban még megszerezhető értékesítési egységek száma.

(271) A Kiíró azt, hogy az adott frekvenciasávban hány darab értékesítési egység képezi tárgyát a 3. licitálási szakaszban, úgy állapítja meg, hogy a 2. licitálási szakaszban megszerezhető értékesítési egységek számából kivonja a 2. licitálási szakaszban licitáló résztvevők által a 2. licitálási szakaszban a szakasz záró szerzési listába került, megszerzett értékesítési egységek számát.

(272) A 3. licitálási szakaszban az adott résztvevő által megszerezhető értékesítési egység maximális mennyiségét, illetve a résztvevő által tehető licit legmagasabb értékét a Kiíró úgy határozza meg, hogy:

- a) amennyiben a 2. licitálási szakaszban egynél több licitkör lefolytatására került sor, úgy az adott résztvevő által a 2. licitálási szakasz utolsó előtti licitkörében megtett licitjéből kivonja az utolsó licitkörben megtett licitjét (amely nulla is lehet). Amennyiben azonban az így meghatározott szám nagyobb, mint a 3. licitálási szakaszban megszerezhető értékesítési egységek száma, úgy a Kiíró az adott résztvevő által maximálisan megtehető licitet a 3. licitálási szakaszban megszerezhető értékesítési egységek számaként határozza meg;
- b) amennyiben a 2. licitálási szakaszban csak 1 (egy) licitkör lefolytatására került sor, úgy az adott résztvevők által a 2. licitálási szakaszban megszerezhető értékesítési egységek számából kivonja a 2. licitálási szakasz 1. licitkörében megtett licitjét (amely nulla is lehet). Amennyiben azonban az így meghatározott szám nagyobb, mint a 3. licitálási szakaszban megszerezhető értékesítési egységek száma, úgy a Kiíró az adott résztvevő által maximálisan megtehető licitet a 3. licitálási szakaszban megszerezhető értékesítési egységek számaként határozza meg.

(273) A helyszíni licitálás 3. licitálási szakaszának 1. licitkörében az értékesítési egység ára azonos az 2. licitálási szakasz utolsó előtti licitkörében a Kiíró által meghatározott ár – ennek hiányában az első licitálási szakasz utolsó előtti licitkörében a Kiíró által meghatározott ár, ennek hiányában a kikiáltási ár – és az adott frekvenciasáv tekintetében a (275) bekezdésben meghatározott árlépcső összegével. Ezt követően a Kiíró az értékesítési egység árát minden licitkörben az előző licitkörben megállapított árhoz képest az adott frekvenciasáv tekintetében a (275) bekezdésben meghatározott árlépcső összegével növeli.

(274) A Kiíró a 3. licitálási szakasz egyes licitköreiben a 3. licitálási szakasz 1. licitkörében megállapított ár adott frekvenciasáv tekintetében a (275) bekezdésben meghatározott árlépcsővel történő folyamatos emelésével mindaddig – de legfeljebb a 10. licitkör lezárásáig – licitételre hívja fel a licitáló résztvevőket, amíg az adott licitkör lezárását követő (255) bekezdés szerinti értékelés alapján megállapítható, hogy a licitáló résztvevők által megszerezni kívánt értékesítési egységek összesített száma meghaladja az adott frekvenciasávban kialakított és a 3. licitálási szakaszban megszerezhető értékesítési egységek számát.

(275) Kiíró a 3. licitálási szakaszban az alábbi árlépcsőket határozza meg az egyes frekvenciasávok tekintetében:

- a) 2600 MHz: 10.000.000 Ft, (azaz tízmillió forint);
- b) 3600 MHz: 15.000.000 Ft, (azaz tizenötmillió forint);
- c) 700 MHz: 50.000.000 Ft, (azaz ötvenmillió forint);
- d) 2100 MHz: 40.000.000 Ft, (azaz negyvenmillió forint).

(276) A 3. licitálási szakaszban a Kiíró legfeljebb 10 licitkört tart. Amennyiben a 3. licitálási szakasz a 10. licitkörben úgy ér véget, hogy a résztvevők által megszerezni kívánt értékesítési egységek összesített száma meghaladja a 3. licitálási szakaszban megszerezhető értékesítési egység(ek) számát, úgy a Kiíró – szerzési lista készítése nélkül – lezárja a 3. licitálási szakaszt.

#### **4.10.3.4 A licitálás 4. szakasza**

(277) A licitálás 4. licitálási szakaszában kizárólag azon résztvevők vehetnek részt:

- a) – amennyiben a 3. licitálási szakaszban egynél több licitkör lefolytatására került sor, és a 3. licitálási szakasz az első tíz licitkör valamelyikében azért ér véget, mert a résztvevők által megszerezni kívánt értékesítési egységek összesített száma kisebb lesz, mint a 3. licitálási szakaszban megszerezhető értékesítési egységek száma, úgy azok – akik a 3. licitálási szakasz utolsó előtti licitkörében érvényes licitet tettek és a 3. licitálási szakasz utolsó licitkörében az utolsó előtti licitkörben tett licitnél kevesebb értékesítési egységre tettek licitet (beleértve azt az esetet is, ha a 3. licitálási szakasz utolsó licitkörében nulla licitet tettek, ideértve a (242) bekezdésben foglalt esetet is);
- b) – amennyiben a 3. licitálási szakaszban csak 1 (egy) licitkör lefolytatására került sor, úgy azok – akik a 3. licitálási szakasz 1. licitkörében az általuk a 3. licitálási szakaszban megszerezhető értékesítési egységek számánál alacsonyabb licitet tettek (beleértve azt az esetet is, ha nulla licitet tettek, ideértve a (242) bekezdésben foglalt esetet is), vagy
- c) – amennyiben a 3. licitálási szakasz úgy ér véget a 10. licitkörben, hogy a résztvevők által megszerezni kívánt értékesítési egységek összesített száma meghaladja a 3. licitálási szakaszban megszerezhető értékesítési egységek számát, úgy azok – akik a 3. licitálási szakasz 10. licitkörében nullánál nagyobb érvényes licitet tettek.

(278) A helyszíni licitálás 4. licitálási szakaszában nem vehetnek részt azon résztvevők:

- a) – amennyiben a 3. licitálási szakaszban egynél több licitkör lefolytatására került sor és a 3. licitálási szakasz az első tíz licitkör valamelyikében azért ér véget, mert a résztvevők által megszerezni kívánt értékesítési egységek összesített száma kisebb lesz, mint a 3. licitálási szakaszban megszerezhető értékesítési egységek száma, úgy azok – akik a 3. licitálási szakasz utolsó előtti licitkörében, vagy az azt megelőző bármely licitkörben 0 (nulla) licitet tettek (ideértve a (242) bekezdésben foglalt esetet is); vagy azok, akik a 3. licitálási szakasz utolsó licitkörében tett licitjüknek megfelelő számú értékesítési egységet a 3. licitálási szakaszban megszerezték;
- b) – amennyiben a 3. licitálási szakaszban csak 1 (egy) licitkör lefolytatására került sor, úgy azok – akik a 3. licitálási szakasz 1. licitkörében az általuk a 3. licitálási szakaszban megszerezhető értékesítési egységek számával megegyező licitet tettek,
- c) – amennyiben a 3. licitálási szakasz úgy ér véget a 10. licitkörben, hogy a résztvevők által megszerezni kívánt értékesítési egységek összesített száma meghaladja a 3. licitálási szakaszban megszerezhető értékesítési egységek számát, úgy azok – akik a

3. licitálási szakasz 10. licitkörében 0 (nulla) licitet tettek (ideértve a (242) bekezdésben foglalt esetet is), vagy

- d) akiknek – a (31) bekezdésben foglalt frekvenciahasználati jogosultság szerzését korlátozó szabályokat is figyelembe véve – a minimum szerzési korlátja nagyobb, mint a 4. licitálási szakaszban még megszerzhető értékesítési egységek száma.

(279) A Kiíró a 4. licitálási szakaszban egyetlen licitkört folytat le. Ebben a licitkörben a résztvevőknek az egy értékesítési egységre vonatkozó egységárat (a továbbiakban: **megajánlott egységár**) kell megadniuk.

(280) Amennyiben a 3. licitálási szakasz a 10. licitkörben úgy ér véget, hogy a résztvevők által megszerzeni kívánt értékesítési egységek összesített száma meghaladja a 3. licitálási szakaszban megszerzhető értékesítési egység(ek) számát, úgy a licitáló résztvevőknek azt a megajánlott egységárat kell megadniuk, amit a 3. licitálási szakasz 10. licitkörében licitként megjelölt számú értékesítési egység(ek) megszerzésért értékesítési egységenként megfizetnének. A 4. licitálási szakaszban a Résztvevők által összesen megszerzhető értékesítési egységek száma ebben az esetben megegyezik a 3. licitálási szakasz 10. licitkörében megszerzhető értékesítési egységek darabszámával. A 3. szakasz 10. licitkörében licitként megjelölt számú értékesítési egységnél kevesebb értékesítési egységet a 4. licitálási szakaszban az adott résztvevő csak abban az esetben szerezhethet, ha a (29) bekezdésben foglalt szerzést korlátozó szabály vagy a megajánlott egységárok (289) bekezdés szerinti sorba rendezése következtében kialakult helyzet miatt nem állapítható meg a 3. szakasz 10. licitkörében licitként megjelölt számú értékesítési egység adott résztvevő általi megszerzése.

(281) Amennyiben a 3. licitálási szakasz annak bármely licitkörében azért ér véget, mert a résztvevők által megszerzeni kívánt értékesítési egységek összesített száma kisebb lesz a 3. licitálási szakaszban megszerzhető értékesítési egységek számánál), úgy a Kiíró tájékoztatja a résztvevőket arról, hogy az adott frekvenciasáv tekintetében a 4. licitálási szakaszban összesen mennyi értékesítési egység szerezhető meg, illetve hogy mely résztvevő hány darab értékesítési egységre vonatkozóan adhat megajánlott egységárat.

(282) A (281) bekezdés szerinti esetben a Kiíró azt, hogy az adott frekvenciasávban hány darab értékesítési egység képezi tárgyát a 4. licitálási szakasznak, úgy állapítja meg, hogy a 3. licitálási szakaszban megszerzhető értékesítési egységek számából kivonja a 3. licitálási szakaszban licitáló résztvevők által a 3. licitálási szakaszban a szakaszáró szerzési listába került, megszerzett értékesítési egység(ek) számát.

(283) A (281) bekezdés szerinti esetben az adott résztvevő által a 4. licitálási szakaszban megszerzhető értékesítési egység mennyiségét a Kiíró úgy határozza meg, hogy:

- a) amennyiben a 3. licitálási szakaszban egynél több licitkör lefolytatására került sor, úgy az adott résztvevő által a 3. licitálási szakasz utolsó előtti licitkörében megtett licitjéből kivonja az utolsó licitkörben megtett licitjét (amely nulla is lehet). Amennyiben azonban az így meghatározott szám nagyobb, mint a 4. licitálási szakaszban megszerzhető értékesítési egység(ek) száma, úgy a Kiíró az adott résztvevő által megszerzhető értékesítési egység mennyiségét a 4. licitálási szakaszban megszerzhető értékesítési egység(ek) számaként határozza meg;

- b)** amennyiben a 3. licitálási szakaszban csak 1 (egy) licitkör lefolytatására kerülne sor, úgy az adott résztvevő által a 3. licitálási szakaszban megszerezhető értékesítési egység(ek) számából kivonja a 3. licitálási szakasz 1. licitkörében megtett licitjét (amely nulla is lehet). Amennyiben azonban az így meghatározott szám nagyobb, mint a 4. licitálási szakaszban megszerezhető értékesítési egység(ek) száma, úgy a Kiíró az adott résztvevő által megszerezhető értékesítési egység mennyiségét a 4. licitálási szakaszban megszerezhető értékesítési egység(ek) számaként határozza meg;
- c)** az a) és b) pontban foglaltak alapján az értékesítési egységek adott résztvevő vonatkozásában a Kiíró által meghatározott mennyiségénél kevesebb értékesítési egységet a 4. licitálási szakaszban az adott résztvevő csak abban az esetben szerezhethet, ha a (29) bekezdésben foglalt szerzést korlátozó szabály vagy a megajánlott egységárak a (289) bekezdés szerinti sorba rendezése következtében kialakult helyzet miatt nem állapítható meg az a) és b) pontban foglaltak alapján meghatározott mennyiségű értékesítési egység adott résztvevő általi megszerzése.

#### **4.10.3.4.1 A megajánlott egységárra vonatkozó követelmények**

- (284) A (280) bekezdésben meghatározott esetben a résztvevő által megajánlott egységár nem lehet alacsonyabb, mint a 3. licitálási szakasz 10. licitkörében a Kiíró által az egy értékesítési egységre meghatározott ár.
- (285) A (283) bekezdés a) pontja szerinti esetben a résztvevő által megajánlott egységár – figyelembe véve a (286) bekezdésében foglaltakat is – nem lehet alacsonyabb, mint a 3. licitálási szakasz utolsó előtti licitkörében a Kiíró által az egy értékesítési egységre meghatározott ár.
- (286) A (283) bekezdés b) pontja szerinti esetben a résztvevő által megajánlott egységár nem lehet alacsonyabb, mint a 2. licitálási szakasz utolsó előtti licitkörében a Kiíró által az egy értékesítési egységre meghatározott ár, illetve, ha a 2. licitálási szakaszban csak egy licitkör volt, akkor az 1. licitálási szakasz utolsó előtti licitkörében a Kiíró által az egy értékesítési egységre meghatározott ár, ennek hiányában pedig a kikiáltási ár.
- (287) A megajánlott egységárat a résztvevőnek forintban kell megadnia, aminek a (284)–(286) bekezdésekben foglaltakon túl meg kell felelnie az alábbi számképzési szabályoknak is:
  - a)** az csak egész szám lehet;
  - b)** annak utolsó 3 (három) számjegye nem lehet 3 (három) egymást – növekvő vagy csökkenő sorrendben – követő számjegy;
  - c)** annak utolsó 3 (három) számjegye nem lehet 3 (három) egymással azonos számjegy.
- (288) Amennyiben az adott résztvevő a 4. licitálási szakaszban nem ad meg a (284)–(287) bekezdésekben foglalt szabályoknak együttesen megfelelő egységárat, akkor a Kiíró a megajánlott egységárnak azt az árat tekinti, amelyre a résztvevő a 4. szakaszt megelőzően a licitálás bármelyik szakaszában legutoljára nullánál nagyobb érvényes licitet tett. Amennyiben nincs ilyen licit, akkor a Kiíró úgy tekinti, hogy a megajánlott egységár a kikiáltási ár.



#### 4.10.3.4.2 A megajánlott egységárak értékelése, sorsolás

(289) A Kiíró a (284)– (288) bekezdések szerinti érvényes egységárakat nagyság szerint csökkenő sorba rendezi az alábbi szabályok szerint:

- a) egy résztvevő által megajánlott egységárát annyiszor szerepeltet, amennyi – figyelembe véve a (280) és (282) bekezdésekben foglaltakat – az adott résztvevő által a 4. licitálási szakaszban még megszerezhető értékesítési egység mennyisége;
- b) egy résztvevő által megajánlott valamennyi egységár ugyanazt a sorszámot kapja, azaz ugyanazon résztvevő által valamennyi értékesítési egység vonatkozásában megajánlott egységár (azok egyenlő összegére tekintettel) csak ugyanazon sorszámmal rendelkezhet;
- c) a legmagasabb megajánlott egységárhoz a legalacsonyabb (egyes) sorszámot rendeli a Kiíró, a nagyság szerint csökkenő sorban következő megajánlott egységárhoz a következő (kettes) sorszámot és így tovább;
- d) amennyiben több résztvevő ugyanazt a megajánlott egységárát ajánlta a 4. szakaszban, akkor a Kiíró minden érintett résztvevő minden megajánlott egységárához (azok egyenlő összegére tekintettel) ugyanazt a sorszámot rendeli.

(290) A Kiíró megvizsgálja a (289) bekezdés szerint sorba rendezett megajánlott egységárakat, és a (291)–(293) bekezdésekben foglalt szabályokat is figyelembe véve megállapítja a végső szerzési listát a 4. licitálási szakaszban még megszerezhető értékesítési egységek vonatkozásában a 4. szakaszban megajánlott egységárakkal.

(291) Amennyiben az adott résztvevő a fentiek szerinti értékelést követően a (31) bekezdésben foglalt frekvenciahasználati jogosultság szerzését korlátozó szabályokra tekintettel nem tudná megszerezni a szükséges minimum értékesítési egységek számát, úgy a Kiíró az adott résztvevő által megadott megajánlott egységár figyelembe vétele nélkül újra elvégzi a többi résztvevő által megajánlott egységárak (289) bekezdés szerinti, nagyság szerinti sorba rendezését és a végső szerzési lista megállapítását.

(292) Amennyiben a 4. licitálási szakaszban az egyes résztvevők által megadott azonos összegű megajánlott egységárak olyan módon eredményeznének holtversenyt, hogy a Kiíró nem tudja megállapítani, hogy – a (31) bekezdésben foglalt frekvenciahasználati jogosultság szerzését korlátozó szabályokat is figyelembe véve – mely érvényes megajánlott egységárak eredményeznék a sorrendben utolsó, még megszerezhető értékesítési egység vagy értékesítési egységek tekintetében a nyertességet, a Kiíró a (295)–(301) bekezdések szerinti sorsolást folytat le. Ebben az esetben azon résztvevők vesznek részt a sorsoláson, akik a 4. licitálási szakaszban még megszerezhető, a fentiek szerinti sorrendben utolsó értékesítési egység vagy értékesítési egységek tekintetében azonos összegű megajánlott egységárát adták meg (tehát a megajánlott egységáraik azonos sorszámúak).

(293) Amennyiben kizárólag azonos résztvevő által megadott megajánlott egységárak eredményeznének holtversenyt, úgy a Kiíró nem folytatja le a sorsolást. Ebben az esetben az adott résztvevő vonatkozásában – a (31) bekezdésben foglalt frekvenciahasználati jogosultság szerzését korlátozó szabályokat is figyelembe véve – a sorrendben utolsó,

még megszerezhető értékesítési egységet vagy értékesítési egységeket tekinti megszerzettnek.

- (294) Amennyiben a 4. licitálási szakaszban egyik résztvevő sem ad meg a (284)–(287) bekezdésekben foglalt szabályoknak megfelelő egységárat, a Kiíró a (295)–(301) bekezdések szerinti sorsolással dönti el, hogy mely résztvevő vagy résztvevők szerzik meg a 4. licitálási szakaszban még megszerezhető értékesítési egységet vagy egységeket. Ekkor a sorsolás alapján nyertes résztvevő azon az áron szerzheti meg az értékesítési egység(ek)et, amely ár tekintetében a 4. szakaszt megelőzően a licitálás bármelyik szakaszában legutoljára nullánál nagyobb érvényes licitet tett. Amennyiben nincs ilyen licit, akkor az értékesítési egysége(ke)t a sorsolás alapján nyertes résztvevő a kikiáltási áron szerzheti meg.
- (295) Amennyiben a (296)–(301) bekezdések szerint sorsolás lefolytatása szükséges, azt a Kiíró a helyszíni licitálás helyszínén közjegyző jelenlétében azonnal lefolytatja.
- (296) Amennyiben az adott frekvenciasáv helyszíni licitálásának lezárása érdekében sorsolás megrendezésére van szükség a sorsolás menete az alábbi:
- a) a Kiíró egyik munkatársa egyenként azonos méretű papírlapra felírja az érintett résztvevők nevét, és a neveket tartalmazó papírokat jól láthatóan ugyanolyan módon összehajtja, és egyenként egyforma borítékokba elhelyezi és lezárja, és a lezárt borítékokat egy átlátszó gömbben helyezi el, majd
  - b) a Kiíró másik munkatársa az üveggömbből a véletlenszerűség elvének eleget tevő kézi sorsolással kihúzza a nyertes résztvevő nevét tartalmazó borítékot és átadja a Kiíró harmadik munkatársának, majd
  - c) a Kiíró harmadik munkatársa az átadott, lezárt borítékot felbontja és közli a jelenlévőkkel a kisorsolt résztvevő nevét.
- (297) Az elsőként kisorsolt résztvevő minősül nyertesnek a kisorsolt résztvevő által a 4. licitálási szakaszban még megszerezhető értékesítési egységek, vagy amennyiben ez meghaladja a sorsolásban érintett értékesítési egységek számát, úgy a sorsolásban érintett értékesítési egységek tekintetében.
- (298) Amennyiben az elsőként kisorsolt résztvevő által a 4. licitálási szakaszban még megszerezhető értékesítési egységek száma kisebb a sorsolásban érintett értékesítési egységek számánál, úgy a Kiíró a sorsolásban érintett értékesítési egységek számából kivonja az elsőként kisorsolt résztvevő által sorsolás alapján megszerzett értékesítési egységek számát, ezzel meghatározva a sorsolással érintett fennmaradó értékesítési egységek számát.
- (299) Ezt követően:
- a) Amennyiben kettő résztvevő volt érintett a sorsolásban, úgy a fennmaradó értékesítési egység(ek) vonatkozásában a ki nem sorsolt résztvevő minősül nyertesnek.

- b)** Amennyiben kettőnél több résztvevő volt érintett a sorsolásban, úgy a Kiíró újabb résztvevő kisorsolásával a fenti eljárást mindaddig folytatja, amíg a 4. szakaszban még megszerezhető valamennyi értékesítési egység tekintetében – a (31) bekezdésben foglalt frekvenciahasználati jogosultság szerzését korlátozó szabályokat is figyelembe véve – meg tudja állapítani valamely résztvevő nyertességét.

(300) A sorsolás eseményeit és eredményét a közjegyző jegyzőkönyvben rögzíti. A sorsoláson a résztvevők által megszerzett értékesítési egység(ek) darabszámát és egységárát a Kiíró a végső szerzési listában rögzíti.

(301) A sorsolásra az

TERVEZET

(302) 5. Mellékletben foglalt szabályokat értelemszerűen kell alkalmazni.

## 5 Az árverési eljárás eredményének megállapítása

### 5.1 A felhasználói blokkok kialakítása

- (303) A Kiíró a felhasználói blokkokat – az egyes frekvenciasávokra vonatkozó végső szerzési listák alapján – frekvenciasávonként alakítja ki olyan módon, hogy a végső szerzési listában rögzítettek szerint az adott frekvenciasávban értékesítési egységet szerző nyertes résztvevőnként összevonja az adott nyertes résztvevő által megszerzett összes értékesítési egységet egy-egy elvi felhasználói blokká, majd azt vagy azokat az adott frekvenciasáv(ok)ban elhelyezi az NFFF, valamint a jelen Dokumentációban foglaltaknak megfelelően.
- (304) Az elvi felhasználói blokkokat a Kiíró minden frekvenciasávban úgy helyezi el – a (306) bekezdésben írt közös szabályokra – és a (307)–(313) bekezdésekben írt speciális szabályokra is – tekintettel, hogy a jelen árverési eljárás eredményeként használatba nem adott sávrészek a lehető legnagyobb, frekvenciában összefüggő sávrészt alkossanak.
- (305) A felhasználói blokkok kialakításának az eredményét a Kiíró az eljárást lezáró döntésébe foglalja.

#### 5.1.1 A felhasználói blokk kialakításának közös szabályai

- (306) A Kiíró – a (307)–(308) bekezdésekben, továbbá a (311)–(312) bekezdésekben foglalt kivételekkel – a felhasználói blokkok kialakítását megelőzően elsőként az elvi felhasználói blokkokat szerzett résztvevők sorrendjét alakítja ki az alábbiak szerint:
- a) A Kiíró a frekvenciasávban szerzett frekvenciamennyiség alapján állapítja meg a nyertes résztvevők sorrendjét úgy, hogy csökkenő sorrendbe rendezi az egyes nyertes résztvevők által megszerzett frekvenciamennyiséget. Sorrendben az a résztvevő kerül az első helyre, aki a legtöbb frekvenciát szerezte a frekvenciasávon belül, és a megszerzett frekvenciamennyiség(ek) csökkenő sorrendjében alakítja ki a további sorrendet.
  - b) Amennyiben több résztvevő azonos frekvenciamennyiséget szerzett az adott frekvenciasávon belül, közülük az a résztvevő kerül sorrendben előbbre, aki magasabb összegű végleges árat köteles fizetni az adott frekvenciasávban szerzett frekvenciahasználati jogosultságáért.
  - c) Amennyiben az adott frekvenciasávra vonatkozóan mind a megszerzett frekvenciamennyiség, mind a végleges ár azonos, az a résztvevő kerül előbbre a

sorrendben, aki a jelen árverési eljárás tárgyát képező összes frekvenciasáv vonatkozásában összességében több frekvenciamennyiséget szerzett.

- d)** Amennyiben az érintett résztvevők által összességében szerzett frekvencia mennyisége is azonos, az a résztvevő kerül előbbre a sorrendben, aki a jelen árverési eljárás eredményeként összességében nagyobb összegű teljes árverési díjat köteles fizetni.
- e)** Amennyiben a d) pont alapján is azonosság lenne egyes résztvevők között, úgy a Kiíró sorsolással dönti el, hogy mely résztvevő kerül előbbre a sorrendben. A Közjegyző jelenlétében lefolytatott sorsolás menete az alábbi:
- 1)** a Kiíró egyik munkatársa egyenként azonos méretű papírlapra felírja az érintett résztvevők nevét, és a neveket tartalmazó papírokat jól láthatóan ugyanolyan módon összehajtja, és egyenként egyforma borítékokba elhelyezi és lezárja, és a lezárt borítékokat egy átlátszó gömbben helyezi el, majd
  - 2)** a Kiíró másik munkatársa az üveggömbből a véletlenszerűség elvének eleget tevő kézi sorsolással kihúzza az egyik résztvevő nevét tartalmazó borítékot és átadja a Kiíró harmadik munkatársának, majd
  - 3)** a Kiíró harmadik munkatársa az átadott, lezárt borítékot felbontja és átadja a Közjegyzőnek, aki rögzíti a kisorsolt résztvevő nevét.
  - 4)** Az elsőként kisorsolt résztvevő kerül a sorrendben előbbre, majd a további sorsolási eredménynek megfelelően állapítja meg a Kiíró az érintett résztvevők sorrendjét.

### 5.1.2 Speciális szabályok a 700 MHz-es frekvenciasávban

(307) A Kiíró az elvi felhasználói blokkokat szerzett résztvevők sorrendjének megállapítását követően az elvi felhasználói blokkokat a (306) bekezdés szerint kialakított sorrend alapján helyezi el a frekvenciasávban úgy, hogy a sorrendben első helyen álló résztvevő elvi felhasználó blokkját a 708/763 MHz-es frekvenciától indulva legalulra, majd ezt követően a sorrendben következő többi résztvevő elvi felhasználói blokkjait a sorrendnek megfelelően lentől felfelé megszakítás nélkül folytonosan helyezi el. Ennek megfelelően amennyiben például a sorrend a (306) bekezdés a) pontja alapján meghatározható, annak a résztvevőnek a felhasználói blokkja kerül a frekvenciasáv aljára, aki a jelen árverési eljárás során egyedül a legnagyobb elvi felhasználói blokkot szerezte. Majd a sorrendben következő résztvevő elvi felhasználói blokkját mindig a már rögzített felhasználói blokk mellé, a frekvenciasáv felső sávhatára felé helyezi el a Kiíró.

### 5.1.3 Speciális szabályok a 2100 MHz-es frekvenciasávban

(308) Amennyiben a 2100 MHz-es frekvenciasávban olyan résztvevő szerez értékesítési egységet, aki a felhasználói blokk kialakítása időpontjában már rendelkezik az NFFF szerinti 1960-1965/2150-2155 MHz alapblokk frekvenciahasználati jogával, a Kiíró az adott

résztevő által a jelen árverési eljárás során szerzett elvi felhasználói blokkot úgy helyezi el a 2100 MHz-es frekvenciasávban, hogy a blokkfolytonosság elve biztosított legyen.

(309) Minden egyéb esetben a Kiíró az elvi felhasználói blokkokat szerzett résztvevők sorrendjét a (306) bekezdés e) alpontja szerinti sorsolási szabályoknak megfelelő sorsolással állapítja meg, majd az elvi felhasználói blokkokat sorrendben helyezi el a frekvenciasávban úgy, hogy a sorrendben első helyen álló résztvevő elvi felhasználó blokkját az 1965/2155 MHz-es frekvenciától indulva legalulra, majd ezt követően a sorrendben következő többi résztvevő elvi felhasználói blokkjait a sorrendnek megfelelően lentől felfelé, megszakítás nélkül, folytonosan helyezi el.

#### 5.1.4 Speciális szabályok a 3600 MHz-es frekvenciasávban

(310) A 3600 MHz-es frekvenciasávban a felhasználói blokkok kialakítása során a Kiíró megvizsgálja, hogy a nyertes résztvevők valamelyike rendelkezik-e a 3600 MHz-es frekvenciasávban frekvenciahasználati joggal a felhasználói blokk kialakítása időpontjában.

(311) Amennyiben a nyertes résztvevők egyike sem rendelkezik a 3600 MHz-es frekvenciasávban frekvenciahasználati joggal a felhasználói blokk kialakítása időpontjában,

- a) a Kiíró a (306) bekezdésben leírtak szerint megállapítja az elvi felhasználói blokkokat szerzett résztvevők sorrendjét,
- b) ezt követően a Kiíró az elvi felhasználói blokkokat az a) pont szerint kialakított sorrendben helyezi el úgy, hogy a sorrendben elől álló résztvevő elvi felhasználó blokkját a 3800 MHz-es frekvenciától indulva lefelé helyezi el. Ennek megfelelően a jelen árverési eljárás során az érintett résztvevők közötti sorrendben elől álló résztvevő felhasználói blokkja kerül a frekvenciasáv tetejére,
- c) ezt követően a Kiíró a sorrendben következő résztvevő elvi felhasználói blokkját mindig a már rögzített felhasználói blokk mellé folytonosan, a 3600 MHz-es frekvenciasáv alsó sávhatára felé haladva helyezi el.

(312) Amennyiben Kiíró megállapítja, hogy van olyan nyertes résztvevő, aki rendelkezik a 3600 MHz-es frekvenciasávban frekvenciahasználati joggal, akkor a felhasználói blokk kialakítása során a Kiíró célja, hogy egybefüggő NFFF szerinti felhasználói blokkot alakítson ki az ilyen résztvevő által jelen árverési eljárásban szerzett elvi felhasználói blokkból és az árverési eljárás megindítását megelőzően szerzett felhasználói blokkból, amelyre a felhasználói blokk kialakítása időpontjában az adott résztvevő frekvenciahasználati joggal rendelkezik.

- a) A Kiíró a felhasználói blokk kialakítás időpontjában e frekvenciasávban frekvenciahasználati joggal rendelkező résztvevő vagy résztvevők által szerzett értékesítési egységekből képzett elvi felhasználói blokkot vagy blokkokat úgy pozicionálja, hogy a már meglévő frekvenciahasználati jogosultságokat is beszámítva először az adott résztvevő jelen árverési eljárás során szerzett elvi felhasználói blokkja és az árverési eljárás megindítását megelőzően szerzett felhasználói blokkja mennyiségi összevonásával egyesített elvi felhasználói blokkot képezzen.

- b)** A Kiíró ezt követően a 3600 MHz-es frekvenciasávban először az egyesített elvi felhasználói blokkokat szerzett résztvevők sorrendjét állapítja meg a (312) bekezdésben leírtak szerint, úgy, hogy a megszerzett frekvenciamennyiség helyett a jelen pont szerinti egyesített elvi felhasználói blokk frekvenciamennyiségét veszi figyelembe.
  - c)** A Kiíró az egyesített elvi felhasználói blokkokat szerzett résztvevők sorrendjének megállapítását követően az egyesített elvi felhasználói blokkokat a megállapított sorrendben elhelyezi a 3600 MHz-es frekvenciasávban folytonosan a 3410 MHz-től felfelé úgy, hogy elsőként a sorrendben első helyen álló résztvevő egyesített elvi felhasználói blokkját helyezi el.
- (313) Amennyiben a frekvenciasávban a felhasználói blokk kialakítása időpontjában két frekvencia használati jogosultsággal már rendelkező nyertes résztvevő szerez a jelen árverési eljárásban elvi felhasználói blokkot, akkor az egyesített elvi felhasználói blokkokon belül a jelen árverési eljárásban szerzett elvi felhasználói blokkokat a Kiíró úgy helyezi el, hogy az időben korábban lejáró jogosultságok alapján használt sávrészek egymás mellett folytonos tartományt alkossanak.

## 5.2 A Nyertesek megállapítása

- (314) A Kiíró az árverési eljárást lezáró hatósági határozatában megállapítja
- a)** az árverési eljárás eredményessége esetén, a végső szerzési listák alapján az Árverés nyertesének, nyertesének személyét és az általuk elnyert, a (303)–(313) bekezdésekben foglaltak szerint kialakított felhasználói blokk, blokkok használati jogosultságát; vagy
  - b)** amennyiben az árverési eljárás eredménytelen, ennek tényét.
- (315) A Kiíró az árverési eljárás tárgyát képező valamennyi felhasználói blokk tekintetében egybefoglalt határozatot hoz.
- (316) Az eljárást lezáró döntését a Kiíró az eljárás valamennyi résztvevőjével közli, valamint a honlapján közzéteszi.
- (317) Az Árverés eredményét tartalmazó döntés elleni jogorvoslatra az Eht. és az Ákr. rendelkezései az irányadók.
- (318) Csak olyan résztvevő nyilvánítható nyertessé, aki/amely a Jelentkezése benyújtásától kezdve folyamatosan megfelelt a Dokumentációban és az Ápszr.-ben meghatározott feltételeknek.
- (319) A Kiíró az Árverést lezáró döntésében a Dokumentációval, illetve a nyertes(ek) Jelentkezésével összhangban rendelkezik a felhasználói blokk használatának feltételeiről.

(320) A nyertes résztvevőnek a frekvenciahasználati jogosultság megszerzésével kizárólagos joga nyílik arra, hogy a megszerzett frekvencia használatához szükséges keretengedély kiadása érdekében eljárást kezdeményezzen.

(321) A (320) bekezdés szerinti kizárólagos jog megszerzésének napja az Ápszr. 22. § (2) bekezdés a) pontjában foglaltak szerint a teljes árverési díj (329) bekezdésben meghatározott számlán történő jóváírásának napja.

### **5.3 Az árverési eljárás eredménytelenné nyilvánítása**

(322) Eredménytelen az eljárás, amennyiben valamennyi benyújtott Jelentkezés, illetve ajánlat alaki vagy tartalmi szempontból érvénytelen.

(323) Az árverési eljárás eredménytelen voltát megállapító döntését a Kíró az eljárás valamennyi résztvevőjével közli, valamint a honlapján közzéteszi.

### **5.4 Az árverési eljárás megszüntetése**

(324) A Kíró az Ápszr. 20. § (1) bekezdésében foglalt esetekben végzéssel megszünteti az eljárást.

## **6 A frekvenciahasználati jogosultság megszerzésével járó kötelezettségek**

(325) A (315) bekezdés szerinti határozatban foglaltak teljes körű betartását és teljesítését a Kíró hatósági felügyeleti eljárás keretében ellenőrzi.

(326) A jogosult a frekvenciahasználati jogosultság megszerzése Dokumentációban foglalt feltételeinek és az elektronikus hírközlésre vonatkozó szabályoknak a jogosultság teljes időtartama alatt köteles megfelelni, amennyiben valamely feltételt nem teljesíti, az Eht.-ban meghatározott jogkövetkezmények alkalmazhatók.

### **6.1 A teljes árverési díj megfizetésének feltételei**

(327) Az árverési eljárás nyertese köteles a teljes árverési díjat az alábbiak szerint megfizetni.

(328) Az árverési eljárást lezáró határozat véglegessé válását követő 10 (tíz) napon belül a nyertes résztvevő köteles a teljes árverési díjat a Kíró által megjelölt számlára megfizetni.



- (329) A teljes árverési díj összegét a Magyar Államkincstár által vezetett 10032000-01031582 számú Koncessziós díjbevételek számlára átutalással kell megfizetni, az átutalás megjegyzés rovatában fel kell tüntetni az „MFCN teljes árverési díj” megjelölést.
- (330) Fizetési késedelem esetén a Kiíró jogosult az Ákr. és a Ptk. szerinti késedelmi pótlék felszámítására, illetőleg egyszeri fizetési felszólítást követően, a fizetési felszólításban foglalt teljesítési határidő eredménytelen eltelte után igényének a résztvevő által a (147)–(154) bekezdések szerint átadott teljesítési biztosíték terhére történő kielégítésre.

## 6.2 Frekvenciakijelölés, rádióengedély

- (331) A jelen árverési eljárás során szerzett felhasználói blokk(ok) felhasználása esetén nincs szükség frekvenciakijelölésre a rádiórendszer telepítéséhez, üzembe helyezéséhez. A rádióállomás, rádiórendszer tervezés alapján telepíthető, üzembe helyezhető a tervezés során megállapított telepítési és sugárzási paraméterekkel. A terveket nem kell bemutatni vagy benyújtani a Kiíróhoz, de a későbbiekben a Kiíró kérésére akár az üzemelő, akár a korábban üzemeltetett állomások részletes tervdokumentációját 5 (öt) napon belül a Kiíró rendelkezésére kell bocsátani nyomtatott és aláírással ellátott formában.
- (332) Rádióberendezés, rádióállomás keretengedély alapján, annak véglegessé válását követően tartható üzemben. A keretengedély kiadására irányuló kérelem Kiíróhoz történő benyújtásakor figyelemmel kell lenni a keretengedéllyel kapcsolatos, jogszabályban előírt határidőkre. Az egyes állomások üzembe helyezéséhez, üzemeltetéséhez további egyedi engedélyt nem kell kérni.
- (333) A keretengedély az egyes rádióállomások konkrét paraméterei nélkül tartalmazza az elektronikus hírközlő hálózat üzemben tartásának általános feltételeit.
- (334) A keretengedély alapján minden állomásról részletes adatot kell szolgáltatni a Kiíró részére elektronikus formában, a Kiíró által előírt formátumban a PchIF/PC-Adatcsere program segítségével  
([http://nmhh.hu/tart/index/153/Elektronikus\\_adatszolgaltatas\\_PCAdatcsere](http://nmhh.hu/tart/index/153/Elektronikus_adatszolgaltatas_PCAdatcsere))
- (335) Adatszolgáltatás keretében a jogosultnak a választott technológia alkalmazásáról a jogosultság megszerzésétől, technológiaváltás esetén a választott technológia bevezetésétől számított egy hónapon belül tájékoztatnia kell a Hatóságot. A technológia megnevezése mellett a használt névleges csatornaosztást, valamint a csatornaközép frekvenciát meg kell adni.
- (336) A felhasználói állomások egyedi engedélyezési kötelezettség alól mentesek.

## 6.3 A sávdíj mértéke, megfizetésének módja

- (337) A frekvencia használatáért a frekvenciahasználati jogosultság érvényességi ideje alatt frekvenciadíjat kell fizetni (sávdíj). A sávdíjfizetési kötelezettség kezdete a frekvenciahasználati jogosultság megszerzésének napja, amely az Ápsr. 22. § (2)

bekezdés a) pontja alapján a teljes árverési díj a Kiíró által meghatározott számlán történő jóváírásának napja. A sávdíj mértékének meghatározására és a sávdíj megfizetésére vonatkozó részletes szabályokat a Díjrendelet tartalmazza. A Díjrendelet 20. § (4a) és (4b) bekezdései szerinti esetekben a sávdíj az ott megjelölt mértékű sávdíjkedvezmény mértékével csökkenhet a Díjrendeletben és a Dokumentációban előírt feltételek teljesülése esetén és a Díjrendeletben meghatározott ideig.

(338) A sávdíjat a Hatóság Magyar Államkincstárnál vezetett 10032000-00300939-00000017 számú pénzforgalmi számlájára kell a Kiíró által megküldött számla alapján havonta megfizetni.

### 6.3.1 Sávdíjkedvezmény igénybevételére vonatkozó részletes szabályok

(339) Az új generációs mobil rádiótelefon-hálózatok, vagyis az 5G mihamarabbi kiépítése érdekében a Díjrendelet 20. § (4a) – (4b) bekezdése ún. új generációs mobil rádiótelefon-hálózat kiépítése érdekében díjkedvezmény (a továbbiakban **díjkedvezmény**) biztosítását teszi lehetővé a Díjrendeletben foglalt mértékben és időtartamra.

(340) A díjkedvezményre az jogosult, aki

- a) a jelen árverési eljárásban frekvenciahasználati jogosultságot szerez a 700 MHz-es és/vagy a 3600 MHz-es frekvenciasávban; és/vagy
- b) a 3600 MHz-es frekvenciasávban az árverési eljárás megindításakor frekvenciahasználati jogosultsággal rendelkezik.

(341) A Kiíró az árverési eljárás tárgyát képező frekvenciasávokra vonatkozó összes végső szerzési lista lezárását követő 15 napon belül nyilatkozattételre hívja fel minden – a (340) bekezdés szerinti – díjkedvezményre jogosultat arra vonatkozóan, hogy igénybe kívánja-e venni a díjkedvezményt a jelen pont és a Dokumentáció

(342) 2. Melléklet 1. pontja szerinti feltételekkel.

(343) A díjkezdvezményre jogosult a (341) bekezdés szerinti nyilatkozattételi felhívást követő 15 napos jogvesztő határidőn belül köteles nyilatkozni. A nyilatkozattételre nyitva álló határidőn túl a díjkezdvezmény nem kérhető.

(344) A díjkezdvezmény abban az esetben állapítható meg, ha a nyilatkozat tartalmazza, hogy a díjkezdvezményre jogosult

- a) a 700 MHz-es és/vagy a 3600 MHz-es frekvenciasávban nyertessége esetén visszavonhatatlan kötelezettséget vállal a Dokumentáció

TERVEZET

- b) 2. Melléklet 1. táblázat szerinti 5 csoportba sorolt hálózatépítési esetből legalább 4 csoportból kiválasztott összességében legalább 10 hálózatépítési eset megvalósítására és vezeték nélküli szélessávú lefedettséget biztosít a Dokumentáció

TERVEZET

- c) 2. Mellékletében meghatározott mérőszámokkal az adott esethez tartozó határidőn belül; és
- d) kötelezően elfogadja, hogy amennyiben a nyilatkozatban vállalt kötelezettséget nem a Dokumentáció

TERVEZET

- e) 2. Mellékletében meghatározott feltételeknek megfelelően teljesíti, akkor az igénybe vett díjkedvezménynek a jegybanki alapkamat (a mulasztással érintett időszakra eső jegybanki alapkamat alakulásának megfelelő jegybanki alapkammal számolva) kétszeresével megegyező késedelmi pótlékkal növelt összegét legkésőbb 1 (egy) éven belül köteles visszafizetni a Kiíró részére.

(345) Amennyiben a (340) bekezdés b) pontja szerinti díjkedvezményre jogosult a Díjrendelet 20. § (4) bekezdése szerinti sávdíjkedvezményben részesül, a (341)–(343) bekezdések szerinti nyilatkozatában kérheti, hogy a Díjrendelet 20. § (4) bekezdés szerinti sávdíjkedvezmény megszűnését követően a díjkedvezmény az új generációs mobil rádiótelefon-hálózatok kiépítése érdekében a 3600 MHz-es frekvenciasávban versenyztetési eljárás keretében megszerzett teljes frekvenciatartományra vonatkozzon, abban az esetben is, ha az Árverési eljárás keretében a 3600 MHz frekvenciasávban nem szerez frekvenciahasználati jogosultságot.

(346) A díjkedvezménnyel kapcsolatos további feltételeket, követelményeket a Dokumentáció

TERVEZÉSE

(347) 2. Melléklete tartalmazza.

(348) Amennyiben a határidőben benyújtott díjkezdvezmény igénybevételére vonatkozó nyilatkozat nem felel meg a (344) bekezdés szerinti feltételeknek, a Kiíró egy ízben hiánypótlásra hívja fel a díjkezdvezményre jogosultat.

(349) A Kiíró a sávdíj megállapításánál nem alkalmaz díjkezdvezményt, ha a díjkezdvezményre vonatkozó nyilatkozat

- a) nem a (340) bekezdés szerinti díjkezdvezményre jogosulttól származik,
- b) a (343) bekezdés szerinti jogvesztő határidőn túl kerül benyújtásra, vagy
- c) hiánypótlást követően sem felel meg a (344) vagy (338) bekezdésben írt feltételeknek.

(350) A díjkezdvezményt igénybe vevő a Dokumentáció

TERVEZET

(351) 2. Melléklet 1. táblázat szerinti I-V. csoportba tartozó egyes hálózatépítési esetekre vonatkozó, ott megjelölt határidők (V. csoport: 2023. július 31.; III. csoport: 2023. december 31.; IV. csoport: 2025. július 31.; I. csoport: 2025. október 30.; II. csoport: 2025. december 31.) leteltét megelőző 3. hónap 15. napjáig köteles nyilatkozni, hogy az adott hálózatépítési esetcsoportból valósít-e meg hálózatépítési esetet. Amennyiben igen, a nyilatkozattal együtt adatot kell szolgáltatni a megvalósuló hálózatépítési esetekről.

(352) A (350) bekezdés szerinti adatszolgáltatásban a díjkedvezményt igénybe vevőnek meg kell határoznia, hogy

- a) az adott hálózatépítési eset vonatkozásában mely követelmény valósul meg határidőre, ennek keretében különösen az útvonal, a település, a terület vagy a létesítmény megnevezését, földrajzi helyét (pl. helyrajzi szám, postacím),
- b) szükség esetén a Dokumentáció

TERVEZÉSE



- c) 2. Melléklet 1. táblázat szerinti megfelelő jogszabályi hivatkozást,
- d) az ellátást biztosító bázisállomások cella/nyaláb azonosítóit és a hozzájuk tartozó WGS84 koordinátákat, valamint
- e) ahol ez értelmezhető, csatolnia kell a díjkezdvezmény alapjául szolgáló egyéb iratokat, különösen a tulajdonos nyilatkozatát, a létesítmény alaprajzát, tervrajzokat.

(353) A Kíró a (350) bekezdés szerinti adatszolgáltatás alapján az adott hálózatépítési esetcsoport vonatkozásában a Dokumentáció

TERVEZÉSE

(354) 2. Mellékletében megállapított határidő leteltét követően ellenőrzi, hogy a díjkezdvezményt igénybe vevő által megjelölt hálózatépítési eset megvalósult-e a Dokumentáció

TERVEZET

(355) 2. Melléklete szerint.

(356) Amennyiben a jogosult a (350) bekezdés szerinti adatszolgáltatást nem nyújt be, a Kiíró úgy tekinti, hogy a jogosult az adott esetcsoportban hálózatépítési esetet nem valósított meg.

(357) A Kiíró a (353) bekezdés szerinti ellenőrzést követően hatósági eljárást indít, amennyiben

- a) megállapítható, hogy a díjkezdvezmény alapjául szolgáló feltétel teljesülése kizárt (így különösen, ha két hálózatépítési esetcsoportból egyetlen hálózatépítési eset sem valósult meg),
- b) megállapítható, hogy a díjkezdvezményt igénybe vevő nem teljesítette a díjkezdvezmény alapjául szolgáló feltételt.

(358) Amennyiben a Kiíró megállapítja, hogy valamely jogosult a díjkezdvezmény igénybevételeinek feltételeit nem teljesítette, a Kiíró határozatában megállapítja, hogy a határozat véglegessé válásáig igénybe vett díjkezdvezményt a jegybanki alapkamat (a mulasztással érintett időszakra eső jegybanki alapkamat alakulásának megfelelő jegybanki alapkammal számolva) kétszeresével megegyező mértékű késedelmi pótlékkal növelve legkésőbb 1 éven belül vissza kell fizetni, és a díjkezdvezmény a továbbiakban nem vehető igénybe.

(359) A díjkezdvezményre jogosult a díjkezdvezmény igénybevételeire vonatkozó nyilatkozatát bármikor visszavonhatja, a díjkezdvezményről lemondhat. Ebben az esetben a nyilatkozat megtételéig igénybe vett díjkezdvezményt a (358) bekezdésben foglaltak szerint kell visszafizetnie.

## **6.4 A frekvenciahasználati jogosultság, jog másodlagos kereskedelmére vonatkozó feltételek**

(360) Az árverési eljárás során megszerzett frekvenciahasználati jogosultság, jog részben és egészben is átruházható, haszonbérbe adható.

(361) A frekvencia vonatkozásában történő részbeni átruházás alapblokkonként történhet.

(362) Az árverési eljárás során megszerzett frekvenciahasználati jog, jogosultság másodlagos kereskedelmére vonatkozó eljárási szabályokat az Rmkr. tartalmazza.

## 6.5 Együttműködés minősített időszakban és honvédelmi érdekből

(363) A frekvenciahasználati jogosult köteles megfelelni az Eht.-ban és más elektronikus hírközlésre vonatkozó szabályokban minősített időszakban, illetve honvédelmi érdekből az állami szervezetekkel való együttműködésre vonatkozó rendelkezéseknek. Egyes frekvenciasávok használata minősített időszakokban korlátozható.

## 6.6 Együttműködés a titkos információgyűjtés érdekében

(364) A frekvenciahasználati jogosult köteles megfelelni az Eht.-ban, a nemzetbiztonsági szolgálatokról szóló törvényben, valamint az elektronikus hírközlési feladatokat ellátó szervezetek és a titkos információgyűjtésre, információgyűjtésre, illetve titkos adatszerzésre felhatalmazott szervezetek együttműködésének rendjéről szóló 180/2004. (V. 26.) Korm. rendeletben foglalt vonatkozó előírásoknak.

## 6.7 Adatszolgáltatás

(365) A frekvenciahasználati jogosult köteles a vonatkozó jogszabályokban előírt és a Kiíró hatáskörébe utalt feladatok végzéséhez szükséges adatokat a jogszabályban meghatározott módon és feltételekkel a Kiíró rendelkezésére bocsátani, még akkor is, ha azok üzleti titoknak minősülnek. A Kiíró a frekvenciahasználati jogosult által szolgáltatott adatokat köteles annak kérésére bizalmasan és az adatvédelmi rendelkezéseknek megfelelően kezelni. A Kiíró részére történő adatszolgáltatás térítésmentes.

## 6.8 A frekvenciahasználati jogosultság visszavonása

(366) A frekvenciahasználati jogosult kérelmére a frekvenciahasználati jogosultságot és a jogot a Kiíró visszavonja.

(367) Amennyiben az árverési eljárás eredményeként megszerzett frekvenciahasználati jogosultság visszavonására a jogosult kérelmére kerül sor, a résztvevő által a frekvenciahasználati jogosultságért kifizetett összeg (ideértve különösen a teljes árverési díjat) nem jár vissza.

# 1. Melléklet – Frekvenciagazdálkodási műszaki előírások

## 1. Jogszabályi háttér

A frekvenciagazdálkodási jogszabályi műszaki előírásokat az NFFF, különösen az NFFF 2., 3. és 4. mellékletei tartalmazzák.

## 2. Rádiófrekvenciák használata a határövezetben

Határövezeti frekvenciahasználat esetében csak azon állomások frekvenciahasználatát engedélyezték, amelyek kielégítik a mindenkor hatályos, a Kiíró és a szomszédos országok által megkötött megállapodásokban és jegyzőkönyvekben rögzített feltételeket és előírásokat, vagy amelyekre ilyen dokumentum hiányában sikeres egyedi nemzetközi koordinációt folytatott a Kiíró.

Az előző bekezdésben említett megállapodások és jegyzőkönyvek kivonatát a „Tájékoztató a nemzetközi koordinációs megállapodások előírásairól az állandóhelyű szolgálatban és a földi mozgószolgalatban” című dokumentum tartalmazza, amely az NMHH honlapján az alábbi linken érhető el:

[http://nmhh.hu/dokumentum/263/nemzetkozi\\_koord\\_megall\\_allando\\_helyu\\_es\\_foldi\\_mozgo.pdf](http://nmhh.hu/dokumentum/263/nemzetkozi_koord_megall_allando_helyu_es_foldi_mozgo.pdf)

Az árverési eljárás megindítását követően megkötött, illetve módosított megállapodások kiegészíthetők, illetve felülírhatják a korábbi megállapodásokat.

A módosítások előkészítésébe a Kiíró bevonja az érintett frekvenciahasználati jogosultakat.

A jelentkező vagy a résztvevő kérésére, a Kiíró rendelkezésre bocsátja a releváns megállapodásokat PDF formátumban.

Frekvenciát a nemzetközi megállapodásokban vagy egyéb nemzetközi koordinációs dokumentumokban leírt szabályozástól eltérő módon is lehet használni a Kiíró és a szomszédos országok frekvenciagazdálkodó hatóságai által jóváhagyott, hálózatüzemeltetők által kötött megállapodás alapján.

## 3. A frekvenciasávok felhasználására vonatkozó egyéb előírások

A frekvenciahasználati jogosultnak az NFFF-ben szereplő műszaki feltételek mellett a jelen mellékletben szereplő előírásokat is be kell tartania a hálózatok és rendszerek tervezésekor, telepítésekor és a frekvenciák használatakor.

Az árverési eljárás tárgyát képező frekvenciasávok felhasználására vonatkozó egyéb előírásokat az alábbi mellékletek tartalmazzák:

**1.A. 700 MHz-es frekvenciasáv**

**1.B. 2100 MHz-es frekvenciasáv**

**1.C. 2600 MHz-es frekvenciasáv**

**1.D. 3600 MHz-es frekvenciasáv**

**1.A. 700 MHz-es frekvenciasáv**

***1.A.1. A 700 MHz-es frekvenciasáv felhasználására vonatkozó további alapkövetelmények***

A 700 MHz-es frekvenciasávban elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas mozgó és állandóhelyű hírközlési hálózatokon (MFCN<sup>2</sup>) alapuló alkalmazások üzemeltethetők a következő előírások figyelembevételével.

- a) A jellegzetes alkalmazásokra, valamint az egyéb alkalmazásokra vonatkozó általános műszaki követelményeket az NFFF rögzíti. A jelen árverési eljárás megindításakor az NFFF 2. melléklete a következő jellegzetes alkalmazásokat tartalmazza: nem aktív antennarendszerű LTE és NR, csatornán belüli LTE-MTC és LTE-eMTC, csatornán belüli IB-NB-IoT és védősávi GB-NB-IoT.
- b) A frekvenciahasználati jogosultak között e tárgyban létrejött két- vagy többoldalú megállapodás alapján – az összes érintett fél beleegyezése esetén – a frekvenciahasználati jogosult eltérhet az NFFF 3. mellékletében meghatározott műszaki követelményektől a c) pontban meghatározottak kivételével, továbbá a jellegzetestől eltérő alkalmazásokat (például aktív antennarendszerű NR és LTE) is üzemeltethet. A frekvenciahasználati jogosultnak ezekben az esetekben is teljesítenie kell az egyéb szolgáltatók, alkalmazások és hálózatok védelmére vonatkozó követelményeket, a határokon átnyúló koordinációból eredő műszaki feltételeket, és el kell fogadnia a megváltozott helyzethez kapcsolódó esetlegesen elszenvedett interferenciát.
- c) A felhasználói blokk jogosultja nem térhet el az NFFF 3. mellékletében meghatározott alábbi frekvenciagazdálkodási követelményektől:
  - hozzáférés módja;
  - lemenő és felmenő irányú összeköttetések frekvenciasávja;
  - duplex távolság.

---

<sup>2</sup> MFCN: Mobile/Fixed Communications Networks – Mozgó/állandóhelyű hírközlési hálózatok Az állandóhelyű és a mozgó vezeték nélküli kommunikációs szolgáltatók konvergenciája kapcsán a CEPT szabályozásában bevezetésre került az MFCN gyűjtőfogalom.

### **1.A.2. A 700 MHz-es frekvenciasávban üzemelő televízió-műsorszóró állomásokkal kapcsolatos kompatibilitási feltételek**

#### **a) Hazai televízió műsorszóró adók hatása a blokkok felhasználhatóságára**

A 700 MHz-es frekvenciasávban 2020. szeptember 5-ig üzemelhetnek a földfelszíni digitális televízió műsorszóró állomások Magyarországon. Ezt követően a 700 MHz-es frekvenciasáv használatba vehető MFCN céljára.

#### **b) Külföldi televízió műsorszóró adók hatása a 700 MHz-es frekvenciasáv felhasználhatóságára**

A 700 MHz-es frekvenciasáv jelenlegi felhasználásával és a földfelszíni televízió műsorszórás várható megszűnésével kapcsolatos információkat az érintett országokban az 1.A.2.a. táblázat foglalja össze.

##### **1.A.2.a táblázat**

<b>Ország</b>	<b>Jelenlegi felhasználás</b>	<b>Televízió-műsorszórás várható lekapcsolása a 694–790 MHz-es frekvenciasávban</b>	<b>Megjegyzés</b>
Ausztria (AUT)	digitális televízió	2020. június 30.	<p>Az (EU) 2017/899 700 MHz-es parlamenti és tanácsi határozat<sup>3</sup> alapján kiadott Nemzeti Ütemterv végrehajtása keretében elindult az MFCN versenyeztetési eljárás. Árverés 2020 első negyedévére várható.</p> <p><a href="https://www.bmvit.gv.at/telekommunikation/fahrplan_700.html">https://www.bmvit.gv.at/telekommunikation/fahrplan_700.html</a></p> <p><a href="https://www.rtr.at/en/tk/FRQ5G_2020">https://www.rtr.at/en/tk/FRQ5G_2020</a></p>

<sup>3</sup> A 470–790 MHz frekvenciasáv Unión belüli használatáról szóló, 2017. május 17-i (EU) 2017/899 európai parlamenti és tanácsi határozat

Ország	Jelenlegi felhasználás	Televízió-műsorszórás várható lekapcsolása a 694–790 MHz-es frekvenciasávban	Megjegyzés
Bosznia-Hercegovina (BIH)	analóg televízió	Megállapodás alapján 2020. szeptember 5-ét követően a 700 MHz-es frekvenciasávban üzemelő BIH televízióadók nem okozhatnak káros zavarást Magyarországra területén.	A BIH Igazgatástól kapott előzetes tájékoztatás alapján, amennyiben a BIH TV adók káros interferenciát okoznak az MFCN állomások működésében, a BIH fél megteszi a szükséges intézkedéseket a zavartatás megszüntetése érdekében.
Horvátország (HRV)	digitális televízió	RSPG <sup>4</sup> információk alapján legkésőbb 2021. 10. 26., de két ütemben tervezett a televízió-műsorszórás leállítását a 700 MHz-es frekvenciasávban. Az első ütemben a kontinentális részen levő adók lekapcsolása a cél.	Horvátország még nem rendelkezik végleges Nemzeti Ütemtervvel. Az (EU)2017/899 parlamenti és tanácsi határozat alapján, kötelezettségszegési eljárás indult. A HRV Igazgatástól hivatalos válasz a jelen árverési eljárás megindításáig nem érkezett, informális tájékoztatásuk alapján a 700 MHz-es adók lekapcsolásának időzítését úgy tervezik, hogy a szomszédos országokban ne akadályozzák az MFCN bevezetését. A pontos ütemezésről 2019. második felében várható hivatalos álláspont.
Románia (ROU)		A 700 MHz-es frekvenciasáv jelenleg sem használt műsorszórásra.	A ROU Igazgatás is tervezi a 700 MHz-es frekvenciasáv MFCN célú értékesítését 2019-ben, és az MFCN felhasználását 2020. június 30-ától tervezi.  <a href="http://www.ancom.org.ro/en/uploads/links_files/Foaiia_de_parcurs_pentru_banda_UHF_470-790_MHz_en.pdf">http://www.ancom.org.ro/en/uploads/links_files/Foaiia_de_parcurs_pentru_banda_UHF_470-790_MHz_en.pdf</a>



Ország	Jelenlegi felhasználás	Televízió-műsorszórás várható lekapcsolása a 694–790 MHz-es frekvenciasávban	Megjegyzés
Szerbia (SRB)	digitális televízió	Kétoldalú megállapodásban rögzített vállalás alapján Szerbia 2019. végéig tájékoztatást ad a leállítás pontos időpontjáról.	Az SRB Igazgatás hivatalos tájékoztatása alapján a 700 MHz-es frekvenciasávval kapcsolatos szabályozás kialakítása folyamatban van, a 700 MHz-es frekvenciasávban Szerbia is az MFCN bevezetését tervezi. A 700 MHz-es frekvenciasávban jelenleg 2 televízióadó üzemel Szerbiában, a leállítás tervezett időpontja hivatalosan nem ismert.
Szlovákia (SVK)	digitális televízió	2020. június 30.	<p>Az (EU) 2017/899 parlamenti és tanácsi határozat alapján kiadott Nemzeti Ütemterv szerint a 700 MHz-es frekvenciasáv 2020. június 30-ától elérhető MFCN célú felhasználásra.</p> <p><a href="https://www.mindop.sk/ministerstvo-1/elektronicke-komunikacie-8/strategicke-dokumenty">https://www.mindop.sk/ministerstvo-1/elektronicke-komunikacie-8/strategicke-dokumenty</a></p>
Szlovénia (SVN)		A 700 MHz-es frekvenciasáv jelenleg sem használt műsorszórásra.	<p>Az (EU) 2017/899 parlamenti és tanácsi határozat alapján kiadott Nemzeti Ütemterv szerint 2020. június 30-ától indulhat kereskedelmi vezeték nélküli szélessávú elektronikus hírközlési szolgáltatás a 700 MHz-es frekvenciasáv felhasználásával.</p> <p><a href="https://www.akos-rs.si/files/Javna_posvetovanja/2018/6_4/Strategija-upravljanja-z-radiofrekvencnim-spektrum-osnutek.pdf">https://www.akos-rs.si/files/Javna_posvetovanja/2018/6_4/Strategija-upravljanja-z-radiofrekvencnim-spektrum-osnutek.pdf</a></p>

Ország	Jelenlegi felhasználás	Televízió-műsorszórás várható lekapcsolása a 694–790 MHz-es frekvenciasávban	Megjegyzés
Ukrajna (UKR)	digitális televízió	Kétoldalú megállapodás alapján Ukrajna 2019. végéig vállalta, hogy tájékoztatást ad a leállás időpontjáról.	A 700 MHz-es frekvenciasávban üzemelő ukrán televízió műsorszóró adók paramétereit az 1.A.2.b táblázat tartalmazza.

Tekintettel arra, hogy a 700 MHz-es frekvenciasávban a televízióműsorszórás megszűnése nem azonos időpontban történik az összes frekvenciakoordinációs szempontból érintett országban, az elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas rendszerek hálózatának tervezése és állomásainak telepítése során a külföldi televízió műsorszóró állomások esetleges zavaró hatását is figyelembe kell venni az érintett területeken. A tervezés folyamán javasolt helyszíni vizsgálatokat végezni, mivel a zavaró hatás jelentős mértékben függ a hullámterjedést befolyásoló tényezőktől, így például a domborzattól és a beépítettségtől.

Az 1.A.2.a táblázat alapján az Ukrajnában és Bosznia-Hercegovinában működő televízióadók működésével számolni kell 2020. szeptember 5-ét követően is. A Kiíró méréseket végzett, melyek eredményeit, igény esetén, a frekvenciahasználati jogosult rendelkezésére bocsátja.

A kompatibilitási szempontból figyelembe veendő ukrán televízióadók telephelyét és főbb sugárzási paramétereit az 1.A.2.b táblázat tartalmazza.

Bosznia-Hercegovina vonatkozásában, a Magyarországgal kötött kétoldalú megállapodás értelmében, a Bosznia-Hercegovinában üzemelő analóg televízióadók 2020. szeptember 5. után nem okozhatnak zavart a magyarországi MFCN hálózatok működésében és nem igényelhetnek védelmet a magyar hálózatoktól a 700 MHz-es frekvenciasávban. Az esetleges zavartatások elkerülése érdekében az MFCN bázisállomások telepítése során célszerű méréseket végezni. Amennyiben a mérések alapján a Bosznia-Hercegovinában üzemelő analóg televízióadók káros interferenciát okoznak a hazai MFCN állomások működésében, a BIH fél megteszi a szükséges intézkedéseket a zavartatás megszüntetése érdekében.

Igény esetén az érintett televízióadók részletes műszaki paramétereit és telepítési adatait a Kiíró a frekvenciahasználati jogosult rendelkezésére bocsátja. A Kiíró tájékoztatja a 700 MHz frekvenciasávban jelen árverési eljárás eredményeképpen frekvenciahasználati jogosultságot szerzőket az érintett országokban üzemelő televízióadók leállításáról.

### 1.A.2.b táblázat

UKRAJNA – digitális televízió adók						
Telephely	Csatorna	ERP (dBW)	Koordináták		Polarizáció	H <sub>effmax</sub> (m)
MUKACHEVO	53	26.6	22E45 41	48N25 34	H	114
UZHGOROD	53	29.6	22E17 42	48N39 08	H	140
KHUST	53	34.3	23E14 33	48N13 24	H	818
MUKACHEVO	55	26.6	22E45 41	48N25 34	H	114
KHUST	56	34.3	23E14 33	48N13 24	H	818
MUKACHEVO	56	26.6	22E45 41	48N25 34	H	114
UZHGOROD	56	29.6	22E17 42	48N39 08	H	140

### 1.A.3. A 700 MHz-es frekvenciasávban üzemelő kábelkommunikációs szolgáltatásokkal kapcsolatos kompatibilitási feltételek

A 700 MHz-es frekvenciasávban üzemelő kábeltelevíziós hálózatok és a szélessávú mobil rendszerek zavartalan együttműködéséhez a műszaki előírások maradéktalan betartására (pl. a szabványoknak, EMC-előírásoknak megfelelő minőségi eszközök, kábelek, modemek alkalmazása, csatlakozási helyek kialakítása, megfelelő vevőkészülékek használata) és a hálózatok gondos tervezésére van szükség.

Az elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas rendszerek, valamint a 700 MHz-es frekvenciasávban üzemelő kábelkommunikációs rendszerek közötti kompatibilitási kérdésekben az általános elektromágneses kompatibilitási szabványokat (pl.: EN 50529-1, EN 50529-2, MSZ EN 50083-8, MSZ EN 55020) kell alapul venni.

Az interferencia elkerülése céljából minden érintett szolgáltatónak meg kell tennie a szükséges intézkedéseket az ügyfelek megfelelő tájékoztatására (pl. használati útmutató, tájékoztató) és kölcsönösen együtt kell működni az esetlegesen fellépő zavartatási problémák mielőbbi megoldása érdekében. A Kíró közreműködői feladatot vállal a zavarok kiküszöbölése érdekében.

### 1.A.4. A 694 MHz alatt üzemelő digitális földfelszíni televízió-műsorszórás érintő zavartatások elkerülésére vonatkozó követelmények

A 694 MHz alatti frekvenciasávokban üzemelő digitális televízió műsorszóró adók védelme érdekében a 700 MHz-es frekvenciasávra vonatkozó sávon kívüli sugárzási határértékeket úgy határozták meg, hogy a védősávok betartása mellett, a 48. televízió csatorna védelme biztosítva legyen.

A Bizottság (EU)/2016/687<sup>5</sup> végrehajtási határozata előírja a végfelhasználói állomások teljesítmény-határértékeit a 694 MHz alatti (sávon kívüli) nemkívánt sugárzások által okozott zavarok elkerülésére. A nemkívánt sugárzások határértéke -42 dBm/8 MHz, mely a DVB-T2 műsorszóráson, illetve 10 MHz sáv szélességű MFCN rendszereken alapul.

A vezeték nélküli szélessávú rendszerek és a műsorszórás együttes működése esetén előfordulhat a digitális földfelszíni televízióadók vevőinek a mobil hálózatok bázisállomásai általi blokkolása (pl. az antennaerősítőkben fellépő túlvezérlés esetén), továbbá, a bázisállomások vevőinek televízióadók általi zavarása is felléphet, akár az adó sávon belüli teljesítménye, akár nemkívánt sugárzások miatt. Ilyen esetekben a bázisállomásokat (helyhez kötött/központi állomásokat és átjátszóállomásokat) úgy kell megtervezni és telepíteni, hogy biztosítható legyen a zavarmentes működés, vagy szükség esetén megfelelő zavarcsökkentő technikákat kell alkalmazni. A 30. CEPT jelentésben<sup>6</sup> javasolt további potenciális zavarcsökkentő technikákat is alkalmazni lehet.

Amennyiben a műszaki követelmények maradéktalan betartása mellett is káros interferencia lép fel, vagy reális annak az esélye, minden érintett szolgáltatónak meg kell tennie a szükséges intézkedéseket és kölcsönösen együtt kell működni az esetlegesen fellépő zavartatási problémák mielőbbi megoldása érdekében.

## 1.B. 2100 MHz-es frekvenciasáv

### **1.B.1. A 2100 MHz-es frekvenciasáv felhasználására vonatkozó további alapkövetelmények**

A 2100 MHz-es frekvenciasávban elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas mozgó és állandóhelyű hírközlési hálózatokon (MFCN) alapuló alkalmazások üzemeltethetők a következő előírások figyelembevételével.

- a) A jellegzetes alkalmazásokra, valamint az egyéb alkalmazásokra vonatkozó általános műszaki követelményeket az NFFF rögzíti. A jelen árverési eljárás megindításakor az NFFF 2. melléklete a következő jellegzetes alkalmazásokat tartalmazza: UMTS, nem aktív antennarendszerű LTE és NR, csatornán belüli LTE-MTC és LTE-eMTC, csatornán belüli IB-NB-IoT és védősávi GB-NB-IoT.
- b) A frekvenciahasználati jogosultak között e tárgyban létrejött két- vagy többoldalú megállapodás alapján – az összes érintett fél beleegyezése esetén – a frekvenciahasználati jogosult eltérhet az NFFF 3. mellékletében meghatározott műszaki követelményektől a c) pontban meghatározottak kivételével, továbbá a jellegzetestől eltérő alkalmazásokat (például aktív antennarendszerű NR) is üzemeltethet. A frekvenciahasználati jogosultnak ezekben az esetekben is teljesítenie kell az egyéb szolgálatok, alkalmazások és hálózatok védelmére vonatkozó követelményeket, a határokon

---

<sup>5</sup> A 694–790 MHz frekvenciasávnak az Unión belül vezeték nélküli széles sávú elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas földfelszíni rendszerek számára és a rugalmas nemzeti használat érdekében történő harmonizálásáról szóló, 2016. április 28-i (EU) 2016/687 bizottsági végrehajtási határozat

<sup>6</sup> CEPT 30. jelentése „A közös és minimum műszaki feltételek azonosítása a 790–862 MHz digitális hozadékokra az Európai Unióban” című megbízatásra válaszul (CEPT Report 30 – Report from CEPT to the European Commission in response to the Mandate on The identification of common and minimal (least restrictive) technical conditions for 790–862 MHz for the digital dividend in the European Union)

átnyúló koordinációból eredő műszaki feltételeket és el kell fogadnia a megváltozott helyzethez kapcsolódó esetlegesen elszenvedett interferenciát.

c) A felhasználói blokk jogosultja nem térhet el az NFFF 3. mellékletében meghatározott alábbi frekvenciagazdálkodási követelményektől:

- hozzáférés módja;
- lemenő és felmenő irányú összeköttetések frekvenciasávja;
- duplex távolság.

### ***1.B.2. A 2700 MHz feletti frekvenciasávokban üzemelő rádiólokációs szolgálat hatása a 2100 MHz-es frekvenciasávra***

Magyarországon jelenleg 4 telephelyen működnek fix kiépítésű, olyan 2700 MHz feletti vivőfrekvenciájú katonai radarállomások, amelyek várhatóan még több éven keresztül üzemelni fognak.

A rádiólokátorok légtéri eseményhez kötötten, alkalomszerűen (az idő 3–5%-ában) üzemelnek, folyamatos üzemeltetési idő mellett is.

A radarállomások mellék hullámú sugárzásainak vizsgálata a 2100 MHz-es frekvenciasávban azt mutatja, hogy a radarok hatását a hálózat tervezése és állomásainak telepítése során a rádiólokátorállomások környezetében figyelembe kell venni.

A 2100 MHz-es frekvenciasávú hálózatok tervezésénél és kiépítésénél figyelembe veendő sugárforrás azonosítási adatokat (a sugárforrások telephelyi, koordinátaadatai és üzemeltetési ideje) az 1.B.2.a táblázat, míg a sugárforrások sugárzási paramétereinek (a lehetséges mellék hullámú teljesítményszint, a sugárforrások antennamagassága) értékét az 1.B.2.b táblázat tartalmazza.

**1.B.2.a táblázat**

Sugárforrás telephelye	Telephelyek földrajzi koordinátái		Üzemeltetési idő
	Észak	Kelet	
Kup	47°15'07"	17°28'13"	folyamatos
Juta	46°23'27"	17°44'06"	folyamatos
Békéscsaba	46°41'06"	21°00'48"	ad hoc, 5 nap/év
Medina	46°28'15"	18°37'11"	ad hoc, 5 nap/év

**1.B.2.b táblázat**

Sugárforrás	Antenna magassága	Frekvenciasáv	Maximum EIRP (impulzus csúcsteljesítmény)
<b>katonai radar</b>	10 m	2110–2170 MHz	25–40 dBm/MHz

## 1.C. 2600 MHz-es frekvenciasáv

### 1.C.1. A 2600 MHz-es frekvenciasáv felhasználására vonatkozó további alapkövetelmények

A 2600 MHz-es frekvenciasávban elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas mozgó és állandóhelyű hírközlési hálózatokon (MFCN) alapuló alkalmazások üzemeltethetők a következő előírások figyelembevételével.

- a) A jellegzetes alkalmazásokra, valamint az egyéb alkalmazásokra vonatkozó általános műszaki követelményeket az NFFF rögzíti. A jelen árverési eljárás megindításakor az NFFF 2. melléklete a következő jellegzetes alkalmazásokat tartalmazza: UMTS, LTE, LTE-MTC, LTE-eMTC, NB-IoT, NR és WMAN.
- b) A frekvenciahasználati jogosultak között e tárgyban létrejött két- vagy többoldalú megállapodás alapján – az összes érintett fél beleegyezése esetén – a frekvenciahasználati jogosult egyéb alkalmazásokat (például aktív antenna rendszerrel működő alkalmazásokat) is megvalósíthat és a hozzáférési mód kivételével eltérhet az NFFF-ben meghatározott jellegzetes alkalmazásoktól és a frekvenciahasználati alapvető követelményektől. A frekvenciahasználati jogosultnak ezekben az esetekben is teljesítenie kell az egyéb szolgáltatók, alkalmazások és hálózatok védelmére vonatkozó követelményeket, a határokon átnyúló koordinációból eredő műszaki feltételeket és el

kell fogadnia a megváltozott helyzetéhez kapcsolódó esetlegesen elszenvedett interferenciát.

### **1.C.2. Védő- és elválasztósávokra vonatkozó szabályok**

Az NFFF 3. melléklet szerint a 2600 MHz-es frekvenciasávban védősáv és elválasztósáv került bevezetésre, az alábbiak szerint:

- a) Védősávok: 2570–2575 MHz és 2615–2620 MHz. A védősávok nem használhatók fel.
- b) Elválasztósáv: 2595–2600 MHz (az NFFF 3. melléklete szerinti párosítatlan sávrész 5. alablokkja).

Ha a párosítatlan sávrészben az elválasztósáv különböző frekvenciahasználati jogosultakhoz tartozó, frekvenciában szomszédos felhasználói blokkokat határol, akkor az elválasztósáv nem használható (védősávnak kell meghagyni), amennyiben a szomszédos felhasználói blokkok jogosultjai szinkronizálatlan TDD-rendszereket üzemeltetnek és nem kötöttek az elválasztósávra vonatkozóan megállapodást. A frekvenciában szomszédos felhasználói blokkok frekvenciahasználati jogosultak között létrejött megállapodás alapján az elválasztósáv -5 dBW/5 MHz szigorított blokkon belüli teljesítménnyel használható.

Ha a párosítatlan sávrészben az elválasztósáv különböző frekvenciahasználati jogosultakhoz tartozó, frekvenciában szomszédos felhasználói blokkokat határol, akkor az elválasztósáv szigorított blokkon belüli teljesítménnyel (-5 dBW/5 MHz) használható, amennyiben a szomszédos felhasználói blokkok jogosultjai szinkronizált TDD-rendszereket üzemeltetnek és nem kötöttek az elválasztósávra vonatkozóan megállapodást. A frekvenciahasználati jogosultak között létrejött megállapodás alapján az elválasztósáv a szigorítás nélkül használható az alablokkok esetére megadott blokkon belüli teljesítménnyel.

Ha a párosítatlan sávrészben az elválasztósáv egy frekvenciahasználati jogosult felhasználói blokkján belül helyezkedik el vagy egy felhasználói blokkot határol, akkor az elválasztósáv az NFFF-ben megadott blokkon belüli teljesítménnyel használható mindaddig, amíg nincs jogosultja a szomszédos alablokknak.

### **1.C.3. A szomszédos frekvenciasávok alkalmazásait érintő zavartatások elkerülésére vonatkozó követelmények**

#### **1.C.3.1. Sávon kívüli sugárzásokból eredő zavartatások figyelembevétele**

MFCN állomás telepítésekor figyelembe kell venni a 2700–3100 MHz frekvenciasávban működő, korábban engedélyezett katonai radarok zavaró hatását.

A radarok zavaró hatását a kialakítandó rendszer hálózatának tervezése és állomásainak telepítése során a radarállomások környezetében figyelembe kell venni. A tervezés folyamán javasolt helyszíni vizsgálatokat végezni, mivel a radarállomások zavaró hatása sok helyen nem érvényesül a hullámterjedési adottságok és a terep fedettsége miatt.

A zavarítás szempontjából releváns zavaró sugárforrások adatait (radarállomások telephely- és koordinátaadatai, üzemi frekvenciasáv üzemeltetési idő) a 1.C.3.1.a táblázat tartalmazza.

### 1.C.3.1.a táblázat

Telephelyek	Telephelyek földrajzi koordinátái (WGS-84)		Üzemi frekvenciasáv	Üzemeltetési idő
	Észak	Kelet		
<b>Kecskemét</b>	46°54'30"	19°44'20"	2,7–2,9 GHz	folyamatos
<b>Pápa</b>	47°15'13"	17°28'09"	2,7–2,9 GHz	folyamatos
<b>Kup</b>	47°15'07"	17°28'13"	2,7–3,1 GHz	folyamatos
<b>Juta</b>	46°23'27"	17°44'06"	2,7–3,1 GHz	folyamatos
<b>Békéscsaba</b>	46°41'06"	21°00'48"	2,7–3,1 GHz	ad hoc, 5 nap/év
<b>Medina</b>	46°28'15"	18°37'11"	2,7–3,1 GHz	ad hoc, 5 nap/év
<b>Ferihegy</b>	47°25'05"	19°18'12"	2,7–2,9 GHz	folyamatos

A radarállomások sugárzási paramétereinek (lehetséges mellék hullámú teljesítményszint, frekvenciasáv, antennamagasság) értékeit az 1.C.3.1.b – 1.C.3.1.h táblázatok tartalmazzák.



**1.C.3.1.b táblázat**

Sugárforrás	Frekvenciasáv	Maximum EIRP (Impulzus csúcsteljesítmény)
<b>Kecskemét</b> antennamagasság: 20 m	2500–2610 MHz	nincs
	2610–2660 MHz	20–50 dBm/MHz
	2660–2690 MHz	50 dBm/MHz

**1.C.3.1.c táblázat**

Sugárforrás	Frekvenciasáv	Maximum EIRP (Impulzus csúcsteljesítmény)
<b>Pápa</b> antennamagasság: 20 m	2500– 2640 MHz	nincs
	2640–2660 MHz	20–30 dBm/MHz
	2660–2690 MHz	30 dBm/MHz

**1.C.3.1.d táblázat**

Sugárforrás 1. típus	Frekvenciasáv	Maximum EIRP (Impulzus csúcsteljesítmény)	Jellemzők
<b>Kup, Juta</b> antennamagasság: 10 m	2500–2650 MHz	30 dBm/MHz	Távoli pontra vonatkozó kitöltési tényező: 0,00056%  Antenna forgás: n=6/perc  Működés: 0-24 óra
	2650–2670 MHz	30–40 dBm/MHz	
	2670–2690 MHz	40–50 dBm/MHz	

**1.C.3.1.e táblázat**

Sugárforrás 1. típus	Frekvenciasáv	Maximum EIRP (Impulzus csúcsteljesítmény)	Jellemzők
<b>Békéscsaba, Medina</b> antennamagasság: 10 m  <b>Működés: időszakos (5 nap/év)</b>	2500–2650 MHz	30 dBm/MHz	Távoli pontra vonatkozó kitöltési tényező: 0,00056%  Antennaforgás: n=6/perc  Az időszakos üzem során a radar működése: 0-24 óra
	2650–2670 MHz	30– 40dBm/MHz	
	2670–2690 MHz	40–50 dBm/MHz	

**1.C.3.1.f táblázat**

Sugárforrás 2. típus	Frekvenciasáv	Maximum EIRP (Impulzus csúcsteljesítmény)	Jellemzők
<b>Kup, Juta</b> antennamagasság 10 m	2500–2690 MHz	65–80 dBm/MHz	Távoli pontra vonatkozó kitöltési tényező: 0,087% (az adott irányban, mert nem forog)  Antennaforgás: bólogat  Működés: az idő 3-5%-ban

**1.C.3.1.g táblázat**

Sugárforrás 2. típus	Frekvenciasáv	Maximum EIRP (Impulzus csúcsteljesítmény)	Jellemzők
<b>Békéscsaba, Medina</b> antennamagasság 10 m  <b>Működés: időszakos (5 nap/év)</b>	2500–2690 MHz	65–80 dBm/MHz	Távoli pontra vonatkozó kitöltési tényező: 0,087% (az adott irányban, mert nem forog)  Antennaforgás: bólogat  Az időszakos üzem során a radar működése: az idő 3-5 %-ban

### 1.C.3.1.h táblázat

Sugárforrás	Frekvenciasáv	Maximum EIRP (Impulzus csúcsteljesítmény)
Ferihegy antennamagasság: 20 m	2500–2540 MHz	nincs
	2540–2640 MHz	20–30 dBm/MHz
	2640–2690 MHz	30 dBm/MHz

### 1.C.3.2. A szomszédos frekvenciasávok alkalmazásait érintő zavartatások elkerülésére vonatkozó követelmények

MFCN állomás telepítésekor a 2700–3100 MHz frekvenciasávban működő, korábban engedélyezett katonai és polgári radarok zavarásának elkerülése érdekében a hírközlési szolgáltatást nyújtó MFCN rendszerek bázisállomásainak térerősség szintjei a katonai és polgári radarok telepítési helyén nem haladhatják meg a 1.C.3.2 táblázatban megadott értékeket.

### 1.C.3.2 táblázat

Telephelyek	Telephelyek földrajzi koordinátái (WGS-84)		Eszköz	Az MFCN BS legnagyobb megengedett térerősségszintje a radarok telephelyén
	Észak	Kelet		
<b>Kup</b>	47°15'07"	17°28'13"	Katonai radarok	70 dB $\mu$ V/m a 2620 – 2690 MHz frekvenciasávban
<b>Juta</b>	46°23'27"	17°44'06"	Katonai radarok	
<b>Békéscsaba</b>	46°41'06"	21°00'48"	Katonai radarok	

Telephelyek	Telephelyek földrajzi koordinátái (WGS-84)		Eszköz	Az MFCN BS legnagyobb megengedett térerősségszintje a radarok telephelyén
	Észak	Kelet		
<b>Medina</b>	46°28'15"	18°37'11"	Katonai radarok	
<b>Ferihegy TAR-1</b>	47°26'51"	19°15'47"	Polgári radar	74 dB $\mu$ V/m a 2620–2690 MHz frekvenciasávban
<b>Ferihegy TAR-2</b>	47°25'05"	19°18'12"	Polgári radar	72 dB $\mu$ V/m a 2620–2690 MHz frekvenciasávban

## 1.D. 3600 MHz-es frekvenciasáv

### 1.D.1. A 3600 MHz-es frekvenciasáv felhasználására vonatkozó további alapkövetelmények

A 3600 MHz-es frekvenciasávban elektronikus hírközlési szolgáltatások nyújtására alkalmas mozgó és állandóhelyű hírközlési hálózatokon (MFCN) alapuló alkalmazások üzemeltethetők a következő előírások figyelembevételével.

- a) A jellegzetes alkalmazásokra, valamint az egyéb alkalmazásokra vonatkozó általános műszaki követelményeket az NFFF rögzíti. A jelen árverési eljárás megindításakor az NFFF 2. melléklete a következő jellegzetes alkalmazásokat tartalmazza: LTE, NR és WMAN.
- b) A frekvenciahasználati jogosultak között e tárgyban létrejött két- vagy többoldalú megállapodás alapján – az összes érintett fél beleegyezése esetén – a frekvenciahasználati jogosult egyéb alkalmazásokat is megvalósíthat és a hozzáférési mód kivételével eltérhet az NFFF-ben meghatározott jellegzetes alkalmazásoktól és a frekvenciahasználati alapvető követelményektől. A frekvenciahasználati jogosultnak ezekben az esetekben is teljesítenie kell az egyéb szolgálatok, alkalmazások és hálózatok védelmére vonatkozó követelményeket, a határokon átnyúló koordinációból eredő műszaki feltételeket és el kell fogadnia a megváltozott helyzethez kapcsolódó esetlegesen elszenvedett interferenciát.

### **1.D.2. Hálózatok szinkronizálására vonatkozó szabályok**

A spektrumhatékonyság érdekében a Kiíró ösztönözi a frekvenciasávban frekvenciahasználati jogosultsággal rendelkezőket az együttműködésre a hálózatok szinkronizációja érdekében, a sávon belül a felhasználói blokkok között elválasztósávot nem jelölt ki. A jelen árverési eljárás során elnyert felhasználói blokkok jogosultjai, valamint azon jogosultak, akik korábbi versenyeztetési eljárásban megszerzett blokkjaikhoz jelen eljárás során szereztek további blokkokat, kötelesek a jogosultság megszerzésétől számított 1 éven belül megállapodni a közös szinkronizációs paraméterekben (közös használt keretformátum, a szinkronizált működéshez szükséges kellően pontos és egyeztetett órajel, stb.) és a megállapodásban rögzítettek szerint a hálózataikat szinkronizálni. A megállapodás létrejöttét követő 30 napon belül a jogosultak kötelesek tájékoztatni a Kiíró a megállapodásban foglalt feltételekről.

Amennyiben a felhasználói blokkok jogosultjai 1 éven belül nem tudnak megállapodni a szinkronizációs paraméterekben és nem szinkronizálják hálózataikat, úgy a Kiíró fenntartja magának a jogot, hogy a jogosultakkal történő egyeztetést követően előírjon szinkronizációs paramétereket, feltételeket. Amennyiben a jogosultak a Kiíró által előírt szinkronizációs paraméterek szerint működtetik a hálózataikat, és ennek ellenére káros zavarás lép fel, akkor ennek megszüntetése érdekében az érintett felhasználói blokkok jogosultjainak együtt kell működniük.

A Kiíró visszavonja a szinkronizációra vonatkozó előírásait, amennyiben a jogosultak az erre vonatkozó megállapodásukat megkötik.

### **1.D.3. A sávon kívüli sugárzásokból eredő zavartatások figyelembevétele**

Az MFCN állomás telepítéskor figyelembe kell venni a 2700–3100 MHz frekvenciasávban működő, korábban engedélyezett katonai radarok zavaró hatását.

A katonai radarállomások hatását a kialakítandó rendszer hálózatának tervezése és állomásainak telepítése során a radarállomások környezetében figyelembe kell venni. A tervezés folyamán javasolt helyszíni vizsgálatokat végezni, mivel a radarállomások zavaró hatása sok helyen csak kis mértékben vagy egyáltalán nem érvényesül a hullámterjedési adottságok, a kis értékű kitöltési tényező és a terep fedettsége miatt.

A zavartatás szempontjából releváns zavaró sugárforrások adatait (radarállomások telephely- és koordinátaadatai, üzemi frekvenciasáv, üzemeltetési idő) az 1.D.3.a táblázat tartalmazza, míg a radarállomások sugárzási paramétereinek (lehetséges mellék hullámú teljesítményszint, antennamagasság) értékeit az 1.D.3.b és 1.D.3.c táblázatok tartalmazzák.

1.D.3.a táblázat

Telephelyek	Telephelyek földrajzi koordinátái (WGS-84)		Üzemi frekvenciasáv	Üzemeltetési idő
	Észak	Kelet		
<b>Kup</b>	47°15'07"	17°28'13"	2,7–3,1 GHz	folyamatos
<b>Juta</b>	46°23'27"	17°44'06"	2,7–3,1 GHz	folyamatos
<b>Békéscsaba</b>	46°41'06"	21°00'48"	2,7–3,1 GHz	ad hoc, 5 nap/év
<b>Medina</b>	46°28'15"	18°37'11"	2,7–3,1 GHz	ad hoc, 5 nap/év

TERVEZÉS

**1.D.3.b táblázat**

Sugárforrás 1. típus	Frekvenciasáv	Maximum EIRP (Impulzus csúcsteljesítmény)	Jellemzők
<b>Kup, Juta</b> antennamegasság: 10 m	3400–3450 MHz	35 dBm	Távoli pontra vonatkozó kitöltési tényező: 0,00056%  Antennaforgás: n=6/perc  Működés: 0-24 óra
	3450–3600 MHz	45 dBm	
	3600–3700 MHz	30 dBm	
	3700–3800 MHz	25 dBm	
<b>Békéscsaba, Medina</b> antennamegasság: 10 m  <b>Működés: időszakos (5 nap/év)</b>	3400–3450 MHz	35 dBm	Távoli pontra vonatkozó kitöltési tényező: 0,00056%  Antennaforgás: n=6/perc  Az időszakos üzem során a radar működése: 0-24 óra
	3450–3600 MHz	45 dBm	
	3600–3700 MHz	30 dBm	
	3700–3800 MHz	25 dBm	



**1.D.3.c táblázat**

Sugárforrás 2. típus	Frekvenciasáv	Maximum EIRP (Impulzus csúcsteljesítmény)	Jellemzők
<b>Kup, Juta</b> antennamagasság: 10 m	3400–3450 MHz	40 dBm	Távoli pontra vonatkozó kitöltési tényező: 0,087% (az adott irányban, mert nem forog)  Antennaforgás: bólogat  Működés: az idő 3-5%-ban
	3450–3650 MHz	35 dBm	
	3650–3700 MHz	25 dBm	
	3700–3750 MHz	30 dBm	
	3750–3800 MHz	20 dBm	
<b>Békéscsaba, Medina,</b> antennamagasság: 10 m  <b>Működés: időszakos (5 nap/év)</b>	3400–3450 MHz	40 dBm	Távoli pontra vonatkozó kitöltési tényező: 0,087% (az adott irányban, mert nem forog)  Antennaforgás: bólogat  Az időszakos üzem során a radar működése: az idő 3-5%-ban
	3450–3650 MHz	35 dBm	
	3650–3700 MHz	25 dBm	
	3700–3750 MHz	30 dBm	
	3750 – 3800 MHz	20 dBm	

#### **1.D.4. A 3600 MHz-es frekvenciasávban üzemelő műholdas rendszerek védelme**

Az MFCN állomások telepítésekor figyelembe kell venni a 3400–4200 MHz frekvenciasávban (műholdas C-sáv űr-Föld iránya) működő korábban engedélyezett műholdas földi állomásokat. A zavartatások elkerülése érdekében az MFCN rendszerek bázisállomásait koordinálni kell a műholdas földi állomás üzemeltetőjével az érintett műholdas földi állomások telephelyétől számított 1 km sugarú körön belüli telepítés esetén. A frekvenciasávban engedéllyel rendelkező<sup>7</sup> műholdas földi állomás adatait a Kiíró a frekvenciahasználati jogosult részére, legkésőbb a rádióengedélyezés időpontjában, rendelkezésre bocsátja.

---

<sup>7</sup> A jelen árverési eljárás megindításának időpontjában a 3600 MHz-es frekvenciasávban 1 (egy) darab érvényes rádióengedély van.

## 2. Melléklet – Hálózatépítési esetek

### 1. Hálózatépítési esetek

A díjkedvezményre jogosító hálózatépítési eseteket az 1. táblázat tartalmazza, az egyes esetekre vonatkozó mérőszámokkal, ellenőrzési szabályokkal és határidőkkel együttesen.

Valamely hálózatépítési eset a díjkedvezmény igénybevételéhez akkor vehető figyelembe, ha az adott hálózatépítési esethez tartozó mérőszám szerinti lefedettség az ahhoz tartozó határidőre és ellenőrzési szabályok mellett teljesül.

Amennyiben egy adott lefedettség két hálózatépítési esetnek is megfeleltethető, azt csak egyszer, mégpedig időben az elsőnek megvalósuló esetenél veszi figyelembe a Kiíró.

#### 1. táblázat

	A	B	C	E	E
	Hálózatépítési esetcsoport	Hálózatépítési eset	Mérőszám	Ellenőrzés	Határidő
2	I. Vasúti és egyéb nem közúti közlekedés	Tervezett nagy sebességű vasútvonal <sup>8</sup> : (Ausztria és Szlovákia)—Hegyeshalom térsege és Rajka térsege—Budapest	egy vonalak hosszának 90%-a	melléklet 2.2.1.a) pontja szerint	2025. október 30.
3		Meglevő vasútvonal: 1 Budapest [VIII. kerület, Keleti pu.]—Hegyeshalom—(Ausztria ) <sup>9</sup>			

<sup>8</sup> Magyarország és egyes kiemelt térségeinek területrendezési tervéről szóló 2018. évi CXXXIX. törvény 4/3. melléklet 1. pont 1.1 alpont

<sup>9</sup> Magyarország és egyes kiemelt térségeinek területrendezési tervéről szóló 2018. évi CXXXIX. törvény 4/3. melléklet 1. pont 2. alpont szerinti táblázat 2. sor

	A	B	C	E	E
	Hálózatépítési esetcsoport	Hálózatépítési eset	Mérőszám	Ellenőrzés	Határidő
4		Tervezett nagy sebességű vasútvonal <sup>10</sup> : Budapest—Röszke és Kübekháza—(Szerbia és Románia)			
5		Meglevő vasútvonal: /120a Budapest [X. kerület, Rákos]—Újszász—Szolnok vagy 100a/ és 120 Szajol—Lőkösháza—(Románia) <sup>11</sup>			
6		Tervezett nagy sebességű vasútvonal <sup>12</sup> : (Horvátország)—Gyékényes térsége—Budapest			

10 Magyarország és egyes kiemelt térségeinek területrendezési tervéről szóló 2018. évi CXXXIX. törvény 4/3. melléklet 1. pont 1.1 alpont

11 Magyarország és egyes kiemelt térségeinek területrendezési tervéről szóló 2018. évi CXXXIX. törvény 4/3. melléklet 1. pont 2. alpont szerinti táblázat 56. és 57. sor

12 Magyarország és egyes kiemelt térségeinek területrendezési tervéről szóló 2018. évi CXXXIX. törvény 4/3. melléklet 1. pont 1.2 alpont

	A	B	C	E	E
	Hálózatépítési esetcsoport	Hálózatépítési eset	Mérőszám	Ellenőrzés	Határidő
7		Meglevő vasútvonal: 30 Budapest [I. kerület, Déli pu.]—Székesfehérvár—Nagyk anizsa—Murakeresztúr—(Horv átország) <sup>13</sup>			
8		Tervezett nagy sebességű vasútvonal <sup>14</sup> : Budapest—Záhony térsege—(Ukrajna)			
9		Meglevő vasútvonal: 100 Budapest [VI. kerület, Nyugati pu.]—Cegléd—Szolnok—Záho ny—(Ukrajna) <sup>15</sup>			
10		Meglevő vasútvonal: 80 (1) Budapest [VIII. kerület, Keleti pu.]—Hatvan—Miskolc <sup>16</sup>			

13 Magyarország és egyes kiemelt térségeinek területrendezési tervéről szóló 2018. évi CXXXIX. törvény 4/3. melléklet 1. pont 2. alpont szerinti táblázat 21. sor

14 Magyarország és egyes kiemelt térségeinek területrendezési tervéről szóló 2018. évi CXXXIX. törvény 4/3. melléklet 1. pont 1.2 alpont

15 Magyarország és egyes kiemelt térségeinek területrendezési tervéről szóló 2018. évi CXXXIX. törvény 4/3. melléklet 1. pont 2. alpont szerinti táblázat 48. sor

16 Magyarország és egyes kiemelt térségeinek területrendezési tervéről szóló 2018. évi CXXXIX. törvény 4/3. melléklet 1. pont 2. alpont szerinti táblázat 38. sor Miskolcig terjedő szakasza

	A	B	C	E	E
	Hálózatépítési esetcsoport	Hálózatépítési eset	Mérőszám	Ellenőrzés	Határidő
11		Országos kerékpárút- törzshálózat elemei <sup>17</sup>	útvonalak hosszából legalább 170 km	melléklet 2.2.1.d) pontja szerint	
12		Nemzetközi és országos vízi utak <sup>18</sup>	legalább 170 fkm	melléklet 2.2.1.c) pontja szerint	
13	<b>II. Közúti közlekedés</b>	Országos közúthálózat távlati gyorsforgalmi utak: M1, M15, M19 <sup>19</sup>	egyes útvonalak hosszából legalább 170 km	melléklet 2.2.1.b) pontja szerint	2025. december 31.
14		Országos közúthálózat távlati gyorsforgalmi utak: M3, M30, M31, M35 <sup>20</sup>			

17 Magyarország és egyes kiemelt térségeinek területrendezési tervéről szóló 2018. évi CXXXIX. törvény 4/5. melléklet

18 Magyarország és egyes kiemelt térségeinek területrendezési tervéről szóló 2018. évi CXXXIX. törvény 4/6. melléklet 1. pont

19 Magyarország és egyes kiemelt térségeinek területrendezési tervéről szóló 2018. évi CXXXIX. törvény 4/1. melléklet 1. pont szerinti táblázat 4., 6. és 7. sorai

20 Magyarország és egyes kiemelt térségeinek területrendezési tervéről szóló 2018. évi CXXXIX. törvény 4/1. melléklet 1. pont szerinti táblázat 11—13. és 16. sorai

	A	B	C	E	E
	Hálózatépítési esetcsoport	Hálózatépítési eset	Mérőszám	Ellenőrzés	Határidő
15		Országos közúthálózat távlati gyorsforgalmi utak: M5, M51 <sup>21</sup>			
16		Országos közúthálózat távlati gyorsforgalmi utak M6, M60 <sup>22</sup>			
17		Országos közúthálózat távlati gyorsforgalmi utak: M7, M70 <sup>23</sup>			
18		Országos közúthálózat távlati főutak, 1—8. sz. főutak <sup>24</sup>			
19		Országos közúthálózat távlati főutak, 10—89. sz. (kétszámjegyű) főutak <sup>25</sup>			

21 Magyarország és egyes kiemelt térségeinek területrendezési tervéről szóló 2018. évi CXXXIX. törvény 4/1. melléklet 1. pont szerinti táblázat 21—22. sorai

22 Magyarország és egyes kiemelt térségeinek területrendezési tervéről szóló 2018. évi CXXXIX. törvény 4/1. melléklet 1. pont szerinti táblázat 23—24. sorai

23 Magyarország és egyes kiemelt térségeinek területrendezési tervéről szóló 2018. évi CXXXIX. törvény 4/1. melléklet 1. pont szerinti táblázat 25—26. sorai

24 Magyarország és egyes kiemelt térségeinek területrendezési tervéről szóló 2018. évi CXXXIX. törvény 4/1. melléklet 3. pont 3.1. alpont szerinti táblázat 1—8. sorok

25 Magyarország és egyes kiemelt térségeinek területrendezési tervéről szóló 2018. évi CXXXIX. törvény 4/1. melléklet 3. pont 3.1. alpont 9., 12., 15., 16., 18—20., 22., 24.-28., 32., 34—35., 37—38., 40—42., 44., 50., 51., 53., 56., 61., 63—64., 67—68., 70., 73—75., 77., 79—80., 82—83., 85—86., 88—89., 9—93., 95., 97—101., 103., 105., 107., 109., 113—115. és 117—119. sorok

	A	B	C	E	E
	Hálózatépítési esetcsoport	Hálózatépítési eset	Mérőszám	Ellenőrzés	Határidő
20	<b>III. Települések lakossági fedése</b>	megyeszékhely vagy megyei jogú város	2 db	melléklet 2.2.2. pontja szerint	2023. december 31.
21		50.000 lakost meghaladó lakosságszámú település	3 db		
22		Budapesti Agglomeráció területéhez tartozó település <sup>26</sup>	20 %		
23		Budapest kerületei	3 db kerület, melyek közül legalább kettőnek a lakossága meghaladja az 50.000 főt <sup>27</sup>		
24		innovációs központ <sup>28</sup>	2 db		

26 Magyarország és egyes kiemelt térségeinek területrendezési tervéről szóló 2018. évi CXXXIX. törvény 1/1. melléklet

27 a határidő bekövetkeztekor elérhető legfrissebb KSH adatok alapján

28 a területfejlesztésről és a területrendezésről szóló 1996. évi XXI. törvény 5. § r) pont



	A	B	C	E	E
	Hálózatépítési esetcsoport	Hálózatépítési eset	Mérőszám	Ellenőrzés	Határidő
25		kedvezményezett járás <sup>29</sup> települései	10 kedvezmény ezett járásban az adott járáshoz tartozó települések 70%		
26		kedvezményezett térségbe tartozó település <sup>30</sup>			
27		Magyar Falu Program <sup>31</sup> keretében megvalósuló programelemekhez igazodó település	10 db		

29 a fővárosi és megyei kormányhivatalokról, valamint a járási (fővárosi kerületi) hivatalokról szóló 66/2015. (III. 30.) Korm. rendelet 1. mellékletében meghatározott járások közül a kedvezményezett járások besorolásáról szóló 290/2014. (XI. 26.) Korm. rendelet 3. melléklete szerinti kedvezményezett járások

30 a területfejlesztésről és a területrendezésről szóló 1996. évi XXI. törvény 5. § 1) pont

31 a Magyar Falu Program keretében megvalósuló egyes programelemekkel összefüggő intézkedések végrehajtásáról, valamint azok 2019. évben szükséges támogatásáról szóló 1669/2018. (XII. 10.) Korm. határozat 1. melléklet

	A	B	C	E	E
	Hálózatépítési esetcsoport	Hálózatépítési eset	Mérőszám	Ellenőrzés	Határidő
28	<b>IV. Turizmus</b>	Balaton turisztikai térségbe tartozó település <sup>32</sup>	25%	melléklet 2.2.2. pontja szerint	2025. július 31.
29		Sopron—Fertő turisztikai térségbe tartozó települések <sup>33</sup>	90%		
30		Tokaj, Felső-Tisza és Nyírség kiemelt turisztikai fejlesztési térségbe <sup>34</sup> tartozó település	50%		
31		Debrecen, Hajdúszoboszló, Hortobágy és Tisza-tó kiemelt turisztikai fejlesztési térségbe <sup>35</sup> tartozó település	50%		
32		magyarországi világörökségi területek <sup>36</sup>	5 db	melléklet 2.2.3. pontja szerint	

32 a turisztikai térségek és a kiemelt turisztikai fejlesztési térségek meghatározásáról szóló 429/2016. (XII. 15.) Korm. rendelet 1. melléklet 1. pont

33 a turisztikai térségek és a kiemelt turisztikai fejlesztési térségek meghatározásáról szóló 429/2016. (XII. 15.) Korm. rendelet 1. melléklet 2. pont

34 a turisztikai térségek és a kiemelt turisztikai fejlesztési térségek meghatározásáról szóló 429/2016. (XII. 15.) Korm. rendelet 1. melléklet 3. pont

35 a Debrecen, Hajdúszoboszló, Hortobágy és Tisza-tó kiemelt turisztikai fejlesztési térség meghatározásáról és a térségben megvalósítandó egyes beruházásokról szóló 1522/2017. (VIII. 14.) Korm. határozat

36 a Világörökségről szóló 2011. évi LXXVII. törvény 1. melléklet

	A	B	C	E	E
	Hálózatépítési esetcsoport	Hálózatépítési eset	Mérőszám	Ellenőrzés	Határidő
33	<b>V. Vertikumok</b>	ipari park <sup>37</sup>	2 db	melléklet 2.2.3. pontja szerint	2023. július 31.
34		mezőgazdasági és vidékfejlesztési támogatásban részesülő beruházás <sup>38</sup>			
35		Magyarország államilag elismert felsőoktatási intézménye <sup>39</sup>			
36		fejlesztésében érintett egészségügyi létesítmény <sup>40</sup>			
37		sportlétesítmény vagy multifunkcionális szabadidős létesítmény <sup>41</sup>			

37 a területfejlesztésről és a területrendezésről szóló 1996. évi XXI. törvény 5. § p) pont

38 a mezőgazdasági, agrár-vidékfejlesztési, valamint halászati támogatásokhoz és egyéb intézkedésekhez kapcsolódó eljárás egyes kérdéseiről szóló 2007. évi XVII. törvény alapján támogatásban részesített beruházás

39 a nemzeti felsőoktatásról szóló 2011. évi CCIV. törvény 1. melléklet

40 az Egészséges Budapest Program előkészítéséről szóló 1333/2016. (VII. 4.) Korm. határozat; a fővárosi és Pest megyei járóbeteg-szakellátás fejlesztésének az Egészséges Budapest Program, valamint a Pest Megyei Területfejlesztési Program keretében történő további megvalósításáról szóló 1970/2017. (XII. 19.) Korm. határozat

41 a sportról szóló 2004. évi I. törvény 1. mellékletben meghatározott, vagy a sportról szóló 2004. évi I. törvény 63. §-ának megfelelő új sportlétesítmény, vagy a 651/2014/EU bizottsági rendelet 55. cikk (3) bekezdése szerinti létesítmény

	A	B	C	E	E
	Hálózatépítési esetcsoport	Hálózatépítési eset	Mérőszám	Ellenőrzés	Határidő
38		erőmű <sup>42</sup>	1 db		
39		nemzetgazdasági szempontból kiemelt jelentőségű beruházások <sup>43</sup>	4 db		
40		Modern Város Programba <sup>44</sup> sorolt projekt	4 db		

42 Magyarország és egyes kiemelt térségeinek területrendezési tervéről szóló 2018. évi CXXXIX. törvény 4/7. melléklet

43 pl. egyes nemzetgazdasági szempontból kiemelt jelentőségű beruházásokra vonatkozó kormányrendeletek módosításáról szóló 458/2017. (XII. 28.) Korm. rendelettel módosított kormányrendeletek szerinti kiemelt jelentőségű beruházások

44 a Modern Városok Program megvalósításáról szóló 250/2016. (VIII. 24.) Korm. rendelet

## 2. A hálózatépítési esetek ellenőrzése

Az ellenőrzés érdekében a Hatóság méréseket végez menet közben (útvonal-regisztrációval), amelyek során méri az egyes hálózatkiépítési esetekre előírt mérőszámok teljesülését.

A Hatóság a mért értékeket és az ezek alapján végzett statisztikai számításokat jegyzőkönyvben rögzíti.

### 2.1. Műszaki követelmények

A hálózat kiépítésére vonatkozó vállalások lefedettség tekintetében teljesítettek, ha egy 0 dBi-s antenna kapcsain (a nyereség és a kábelcsillapítás összege), kalibrált mérővevővel mért SS-RSRP45 értékek elérik a -95 dBm minimum teljesítmény értéket.

### 2.2. Műszaki követelmények ellenőrzése

#### 2.2.1. Útvonalak ellenőrzése

Az útvonalak lefedettségének ellenőrzése az 1. pont táblázatából vállalt útvonalak legalább 90%-án elvégzett mérésekkel, az alábbi módszerek alapján történik:

- a) **A vasúti közlekedést biztosító útvonalak:** a mért útszakasz 90%-án a jelszintek elérik a 2.1. Műszaki követelmények pontban előírt minimum értéket. A jelszintek ellenőrzése szerelvény tetején elhelyezett mérési ponton, azaz 4 m földfelszín feletti magasságban történik.
- b) **A közúti közlekedést biztosító útvonalak:** a mért útszakasz 90%-án a jelszintek elérik a 2.1. Műszaki követelmények pontban előírt minimum értéket. A jelszintek ellenőrzése 3 m földfelszín feletti magasságban történik.
- c) **A vízi közlekedést biztosító útvonalak:** a mért útszakasz 90%-án a jelszintek elérik a 2.1. Műszaki követelmények pontban előírt minimum értéket. A jelszintek ellenőrzése hordozható mérőműszerrel történik.
- d) **Kerékpáros közlekedést biztosító útvonalak:** a mért útszakasz 90%-án a jelszintek elérik a 2.1. Műszaki követelmények pontban előírt minimum értéket. A jelszintek ellenőrzése hordozható mérőrendszerrel történik.

#### 2.2.2. Települések ellenőrzése

A települések kültéri lefedettségének ellenőrzése az alábbi módszerekkel történik:

- a) **50 000 lakost elérő vagy azt meghaladó lakosú települések:** a települések belterületén véletlenszerűen kiválasztott, minimum 10 négyzetkilométert kitevő területen, az aktuális közlekedési lehetőségeket figyelembe véve, a bejárat utak összes hosszának legalább 80%-án a mért jelszintek 3 m földfelszín feletti magasságban elérik a 2.1. Műszaki követelmények pontban előírt minimum értéket.

- b) **6 000 lakost meghaladó, de legfeljebb 50 000 lakosú települések lefedettsége:** a települések belterületén véletlenszerűen kiválasztott, a település belterületének legalább 50%-át kitevő területen, az aktuális közlekedési lehetőségeket figyelembe véve, a bejárt utak összes hosszának legalább 80%-án a mért jelszintek 3 m földfelszín feletti magasságban elérik a 2.1. Műszaki követelmények pontban előírt minimum értéket.
- c) **legfeljebb 6 000 lakosú települések lefedettsége:** a települések belterületén, az aktuális közlekedési lehetőségeket figyelembe véve, a bejárt utak összes hosszának legalább 80%-án a mért jelszintek 3 m földfelszín feletti magasságban elérik a 2.1. Műszaki követelmények pontban előírt minimum értéket.

### ***2.2.3. Vertikumok és világörökségi területek ellenőrzése***

A vertikumokhoz és világörökségi területekhez tartozó hálózat építési esetekre vonatkozó követelmények teljesülésének ellenőrzése, a nyilvánosság által látogatható helyeken/helyiségekben, valamint az tulajdonos által meghatározott területeken, az adatszolgáltatás szerinti térképen vagy alaprajzon feltüntetett utakon történik.

Az adott kiépítési esettől függően az alábbi módszerek alkalmazására kerül sor:

- gépkocsival bejárható utak esetén az összes utak hosszának legalább 80%-án a mért jelszint 3 m földfelszín feletti magasságban eléri a 2.1. Műszaki követelmények pontban előírt minimum értéket;
- gépkocsival nem bejárható utak esetén az összes utak hosszának legalább 80%-án a mért jelszint eléri a 2.1. Műszaki követelmények pontban előírt minimum értéket, hordozható mérőrendszerrel mérve;
- épületen belül az útvonalak összes hosszának legalább 60%-ában mérve, a mért utak 90%-ában a mért jelszint eléri a 2.1. Műszaki követelmények pontban előírt minimum értéket, hordozható mérőrendszerrel mérve.

## 3. Melléklet – Azonosítógazdálkodási előírások

### 1. Azonosítókijelölés

Új, jelenleg azonosító kijelölési engedéllyel nem rendelkező nyertes résztvevő esetén az elektronikus hírközlő hálózatok azonosítóinak nemzeti felosztási tervéről szóló 3/2011. (IX. 26.) NMHH rendeletben (a továbbiakban: **ANFT**) meghatározott azonosítók használatba vételét a jogszabályban meghatározott feltételekkel, kijelölési engedéllyel valósíthatja meg.

Mobil rádiótelefon-szolgáltatás és mobilinternet-hozzáférési szolgáltatás az ANFT 1. melléklet 2.3 pontjában meghatározott mobil-előfizetői számokon (MSISDN) nyújtható. A mobilinternet-hozzáféréseken igénybe vehető telefonszolgáltatás az ANFT 1. melléklet 2.4 pontjában meghatározott (SHS=21) nomadikus telefonszámokon nyújtható. A gépek közötti kommunikáció céljára az ANFT 1. melléklet 2.10. pontjában meghatározott (SHS=71) M2M számtartomány használható.

Amennyiben az elektronikus hírközlő hálózatok azonosítóival kapcsolatos gazdálkodás rendjéről szóló 2/2011. (IX. 26.) NMHH rendelet 1. melléklet 1.2.2 pontjában meghatározott feltételek fennállnak, a mobilszolgáltatás nyújtásához szükséges mobil-előfizetői számok (MSISDN) részére a Hatóság megnyitja a több mobilszolgáltató részére megosztott használatra lefoglalt SHS=50 számtartomány egy-egy résztartományát.

A kijelölt azonosítók használatáért az elektronikus hírközlési szolgáltatásokhoz szükséges azonosítók lekötésének és használatának díjáról szóló 5/2012. (I. 24.) NMHH rendeletben meghatározott díjat kell fizetni.

### 2. Számhordozás

A számhordozást a kijelölt azonosítókra a számhordozás részletes szabályairól szóló 2/2012. (I. 24.) NMHH rendeletben foglaltaknak megfelelően biztosítani kell.

## 4. Melléklet – Licitlapok

### 4/A. számú melléklet | a 2600 MHz-es frekvenciasáv Licitlapja

A jelentkező neve:

---

**A jelen Licitlap aláírásával kifejezetten és visszavonhatatlanul nyilatkozom arról, hogy az 5G bevezetését támogató és további vezeték nélküli szélessávú szolgáltatásokhoz kapcsolódó frekvenciahasználati jogosultságok tárgyában kiírt árverési eljárás dokumentációja alapján a Dokumentáció (29) bekezdésében foglalt kikiáltási áron a 2600 MHz-es frekvenciasávban 1 (egy) db értékesítési egységre Kezdőlicitet teszek.**

Kelt, \_\_\_\_\_, 2019. \_\_\_\_\_

---

aláírás

**A Licitlapot a jelentkezőnek az alábbiakat figyelembe véve kell kitöltenie:**

1. A Licitlapon tett Kezdőlicit nem vonható vissza, nem módosítható.
2. A Licitlap nem tartalmazhat betoldásokat, törléseket vagy felülírásokat.
3. A Licitlapot cégszerű aláírással kell ellátni. Amennyiben a jelentkező olyan gazdálkodó szervezet, amelynek írásbeli képviselete nem cégjegyzés útján történik, a Licitlapot a jelentkező képviselőjének, egyéni vállalkozó, természetes személy jelentkező esetében a jelentkezőnek kell aláírnia.
4. A jelentkező a Licitlaphoz nem fűzhet korlátozásokat, feltételeket.



## 4/B. számú melléklet | a 3600 MHz-es frekvenciasáv Licitlapja

A jelentkező neve:

---

A jelen Licitlap aláírásával kifejezetten és visszavonhatatlanul nyilatkozom arról, hogy az 5G bevezetését támogató és további vezeték nélküli szélessávú szolgáltatásokhoz kapcsolódó frekvenciahasználati jogosultságok tárgyában kiírt árverési eljárás dokumentációja alapján a Dokumentáció (29) bekezdésében foglalt kikiáltási áron a 3600 MHz-es frekvenciasávban az alábbi táblázatban megjelölt számú értékesítési egységre Kezdőlicitet teszek:

Kezdőlicit*	
1 db értékesítési egység	<input type="checkbox"/>
2 db értékesítési egység	<input type="checkbox"/>
3 db értékesítési egység	<input type="checkbox"/>
4 db értékesítési egység	<input type="checkbox"/>
5 db értékesítési egység	<input type="checkbox"/>
6 db értékesítési egység	<input type="checkbox"/>
7 db értékesítési egység	<input type="checkbox"/>
8 db értékesítési egység	<input type="checkbox"/>
9 db értékesítési egység	<input type="checkbox"/>
10 db értékesítési egység	<input type="checkbox"/>
11 db értékesítési egység	<input type="checkbox"/>
12 db értékesítési egység	<input type="checkbox"/>
13 db értékesítési egység	<input type="checkbox"/>
14 db értékesítési egység	<input type="checkbox"/>

Kelt, \_\_\_\_\_, 2019. \_\_\_\_\_

---

aláírás

**\*A második oszlopban levő négyzetek valamelyikébe tett egymást metsző két vonallal (tehát X vagy + jellel, mely metszéspontja a választott négyzetbe esik) szükséges megjelölni, hogy a 3600 MHz-es frekvenciasávban a (29) bekezdésben foglalt kikiáltási áron hány darab értékesítési egységre tesz Kezdőlicitet!**

**A Licitlapot a jelentkezőnek az alábbiakat figyelembe véve kell kitöltenie:**

1. Licitlapon a jelentkező a (31) bekezdésben meghatározott frekvenciaszerzési korlátokra tekintettel legalább 2 (kettő) darab értékesítési egységet jelölhet meg érvényesen Kezdőlicitként, kivéve, ha a jelentkező a 3600 MHz-es frekvenciasávban már rendelkezik frekvenciahasználati jogosultsággal, ebben az esetben a Licitlapon 1 (egy) db értékesítési egység is megjelölhető Kezdőlicitként.
2. A Licitlapon nem lehet több értékesítési egységre Kezdőlicit tenni, mint az adott frekvenciasávra vonatkozóan a (31) bekezdésben meghatározott frekvenciaszerzési korlát alapján az adott jelentkező által megszerezhető értékesítési egységek maximális száma. Amennyiben a Kezdőlicit a jelentkező által megszerezhető értékesítési egységek maximális számát meghaladja, úgy – a (31) bekezdésben meghatározott frekvenciaszerzési korlát alapján – az adott jelentkező által megszerezhető értékesítési egységek maximális számát veszi figyelembe a Kiíró érvényes Kezdőlicitként.
3. A Licitlapon csak 1 (egy) Kezdőlicit jelölhető meg. Több Kezdőlicit megjelölése esetén a (131) bekezdésben foglaltaknak megfelelően a jelentkező által megjelölt legmagasabb Kezdőlicit kerül érvényes Kezdőlicitként figyelembe vételre, vagy amennyiben az az adott jelentkező által megszerezhető értékesítési egységek maximális számát meghaladja, akkor – a (31) bekezdésben meghatározott frekvenciaszerzési korlát alapján – az adott jelentkező által megszerezhető értékesítési egységek maximális számát veszi figyelembe a Kiíró érvényes Kezdőlicitként.
4. A Licitlapon tett Kezdőlicit nem vonható vissza, nem módosítható.
5. A Licitlap nem tartalmazhat betoldásokat, törléseket vagy felülírásokat.
6. A Licitlapot cégszerű aláírással kell ellátni. Amennyiben a jelentkező olyan gazdálkodó szervezet, amelynek írásbeli képviselése nem cégjegyzés útján történik, a Licitlapot a jelentkező képviselőjének, egyéni vállalkozó, természetes személy jelentkező esetében a jelentkezőnek kell aláírnia.
7. A jelentkező a Licitlaphoz nem fűzhet korlátozásokat, feltételeket.

## 4/C. számú melléklet | a 700 MHz-es frekvenciasáv Licitlapja

A jelentkező neve:

\_\_\_\_\_

A jelen Licitlap aláírásával kifejezetten és visszavonhatatlanul nyilatkozom arról, hogy az 5G bevezetését támogató és további vezeték nélküli szélessávú szolgáltatásokhoz kapcsolódó frekvenciahasználati jogosultságok tárgyában kiírt árverési eljárás dokumentációja alapján a Dokumentáció (29) bekezdésében foglalt kikiáltási áron a 700 MHz-es frekvenciasávban az alábbi táblázatban megjelölt számú értékesítési egységre Kezdőlicitet teszek:

Kezdőlicit*	
1 db értékesítési egység	<input type="checkbox"/>
2 db értékesítési egység	<input type="checkbox"/>

Kelt, \_\_\_\_\_, 2019. \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

aláírás

\*A második oszlopban levő négyzetek valamelyikébe tett egymást metsző két vonallal (tehát X vagy + jellel, mely metszéspontja a választott négyzetbe esik) szükséges megjelölni, hogy a 700 MHz-es frekvenciasávban a (29) bekezdésben foglalt kikiáltási áron hány darab értékesítési egységre tesz Kezdőlicitet!

**A Licitlapot a jelentkezőnek az alábbiakat figyelembe véve kell kitöltenie:**

1. A Licitlapon csak 1 (egy) Kezdőlicit jelölhető meg.
2. Több licit megjelölése esetén a (129) bekezdésben foglaltaknak megfelelően a jelentkező által megjelölt legmagasabb Kezdőlicit kerül érvényes Kezdőlicitként figyelembe vételre.
3. A Licitlapon tett Kezdőlicit nem vonható vissza, nem módosítható.
4. A Licitlap nem tartalmazhat betoldásokat, törléseket vagy felülírásokat.
5. A Licitlapot cégszerű aláírással kell ellátni. Amennyiben a jelentkező olyan gazdálkodó szervezet, amelynek írásbeli képviselete nem cégjegyzés útján történik, a Licitlapot a jelentkező képviselőjének, egyéni vállalkozó, természetes személy jelentkező esetében a jelentkezőnek kell aláírnia.
6. A jelentkező a Licitlaphoz nem fűzhet korlátozásokat, feltételeket.

TERVEZET

## 4/D. számú melléklet | a 2100 MHz-es frekvenciasáv Licitlapja

A jelentkező neve:

---

A jelen Licitlap aláírásával kifejezetten és visszavonhatatlanul nyilatkozom arról, hogy az 5G bevezetését támogató és további vezeték nélküli szélessávú szolgáltatásokhoz kapcsolódó frekvenciahasználati jogosultságok tárgyában kiírt árverési eljárás dokumentációja alapján a Dokumentáció (29) bekezdésében foglalt kikiáltási áron a 2100 MHz-es frekvenciasávban az alábbi táblázatban megjelölt számú értékesítési egységre Kezdőlicitet teszek:

Kezdőlicit*	
1 db értékesítési egység	<input type="checkbox"/>
2 db értékesítési egység	<input type="checkbox"/>
3 db értékesítési egység	<input type="checkbox"/>

Kelt, \_\_\_\_\_, 2019. \_\_\_\_\_

---

aláírás

**\*A második oszlopban levő négyzetek valamelyikébe tett egymást metsző két vonallal (tehát X vagy + jellel, mely metszéspontja a választott négyzetbe esik) szükséges megjelölni, hogy a 2100 MHz-es frekvenciasávban a (29) bekezdésben foglalt kikiáltási áron hány darab értékesítési egységre tesz Kezdőlicitet!**

A Licitlapot a jelentkezőnek az alábbiakat figyelembe véve kell kitöltenie:

1. A Licitlapon csak 1 (egy) Kezdőlicit jelölhető meg. Több Kezdőlicit megjelölése esetén a (129) bekezdésben foglaltaknak megfelelően a jelentkező által megjelölt legmagasabb licit kerül érvényes Kezdőlicitként figyelembe vételre.
2. A Licitlapon tett Kezdőlicit nem vonható vissza, nem módosítható.
3. A Licitlap nem tartalmazhat betoldásokat, törléseket vagy felülírásokat.
4. A Licitlapot cégszerű aláírással kell ellátni. Amennyiben a jelentkező olyan gazdálkodó szervezet, amelynek írásbeli képvisellete nem cégjegyzés útján történik, a Licitlapot a jelentkező képviselőjének, egyéni vállalkozó, természetes személy jelentkező esetében a jelentkezőnek kell aláírnia.
5. A jelentkező a Licitlaphoz nem fűzhet korlátozásokat, feltételeket.

## 5. Melléklet – A helyszíni licitálás magatartási szabályai

### A helyszíni licitálás lebonyolításának rendje

#### 1. A helyszíni licitálásra történő beléptetés rendje

- 1.1. A licitálás megrendezéséül szolgáló helyszínrre személy- és vagyonvédelmi célú ellenőrzést követően lehet belépni az arra jogosultaknak.
- 1.2. A licitálás megrendezéséül szolgáló helyszínrre csak az adott frekvenciasáv tekintetében lefolytatott helyszíni licitálásban – a (250) bekezdés szerint – licitálásra jogosult résztvevők és képviselőik, a Kiíró munkatársai, a közjegyző, a Gazdasági Versenyhivatal képviselője, továbbá a rendezvényszervezésben érintett személyzet léphetnek be.
- 1.3. A helyszíni regisztráció meggyorsítása érdekében a résztvevő az érintett frekvenciasáv helyszíni licitálásának (226) - (230) bekezdésekben megjelölt időpontját legalább 24 órával megelőzően megjelölheti azt a képviselőjét, vagy képviselőit, aki, vagy akik a helyszíni licitáláson személyesen meg fognak jelenni (a továbbiakban: **előzetes regisztráció**). Az előzetes regisztrációt a Kiíró (23) bekezdésben megjelölt e-mail címére, vagy elektronikus elérhetőségére lehet megküldeni. Az előzetes regisztráció során a résztvevőnek az alábbi adatokat szükséges megadni: a résztvevő és a képviselő(k) neve, lakcíme(i), személyazonosság igazolására alkalmas okmány száma(i). A szabályszerű előzetes regisztrációt a Kiíró visszaigazolja. Az előzetes regisztráció a helyszíni licitálásban való részvételnek nem feltétele, továbbá nem helyettesíti az 1.5. pont szerinti regisztrációt.
- 1.4. Az adott frekvenciasávra vonatkozó helyszíni licitálásban érintett résztvevő, illetve képviselője az adott licitálási napon köteles megjelenni a licitálás megrendezéséül szolgáló helyszínrre 9:00 és 9:30 óra között és a helyszíni licitálási nap 5. pont szerint lezárásáig a helyszínrre tartózkodni. A résztvevő, illetve a képviselője akkor jelenik meg határidőben a licitálás megrendezéséül szolgáló helyszínrre, ha legkésőbb 9:30-ig az 1.5 pont szerinti regisztrációs ponton jelzi, hogy a helyszíni licitáláson való részvétel szándékával jelent meg.
- 1.5. A licitálás megrendezéséül szolgáló helyszínrre történő belépéskor a résztvevő, illetve képviselője regisztrálni köteles, amelynek során a helyszíni licitáláson megjelent résztvevő képviselője a (20) bekezdésben foglaltak szerint köteles igazolni a személyazonosságát, valamint a jogosultságát (a továbbiakban: **helyszíni regisztráció**). A regisztráció során a közjegyző jegyzőkönyvben rögzíti a résztvevő, illetve a képviselője nevét, személyazonosító adatait és a regisztráció időpontját.
- 1.6. A résztvevő regisztrációja sikertelen, ha az adott licitálási napon
  - 1.6.1. a résztvevő vagy a résztvevő egyetlen képviselője sem jelent meg az 1.4 pont szerinti határidőben a licitálás megrendezéséül szolgáló helyszínrre,
  - 1.6.2. az 1.4 pont szerinti határidőben a résztvevő vagy a résztvevő egyetlen képviselője sem kezdte meg a helyszíni regisztrációt, vagy

- 1.6.3. a helyszíni regisztráció során a résztvevő vagy a résztvevő egyetlen képviselője sem igazolta a személyazonosságát és a képviseleti jogosultságát a (20) bekezdésben foglaltak szerint.
- 1.7. Sikertelen regisztráció esetén a Kiíró a Jelentkezésben megjelölt telefonos kapcsolattartási elérhetőségen az 1.4. pontban megjelölt időtartam leteltét követően haladéktalanul értesíti a résztvevő kapcsolattartó képviselőjét a sikertelen regisztráció tényéről, illetve tájékoztatja az ismételt regisztráció elmulasztásának 1.10. pont szerinti jogkövetkezményeiről. Az értesítésen elhangzottakról a Kiíró hangfelvételt készít. Amennyiben a résztvevő kapcsolattartó képviselője a kapcsolattartási elérhetőségen nem elérhető, a Kiíró az értesítés megkísérlését követő 15 percen belül egy ízben ismételten megkísérli az értesítést. Az értesítés sikertelensége nem érinti a résztvevő 1.8 pont szerinti kötelezettségét, illetve nem mentesíti a résztvevőt az 1.8 pont szerinti kötelezettség elmulasztásának jogkövetkezményei alól. Az értesítésről a Kiíró okiratot készít. Az értesítés tényéről és tartalmáról a Kiíró okiratot készít.
- 1.8. Sikertelen regisztráció esetén a résztvevő az adott licitálási napon legkésőbb 10:30-ig köteles gondoskodni a licitálásra jogosult résztvevő vagy képviselő helyszíni megjelenéséről és a regisztrációjának megkezdéséről.
- 1.9. Ismételten sikertelen a regisztráció, ha az adott licitálási napon az 1.8 pont szerinti időtartamban
- 1.9.1. az 1.8 pont szerinti határidő leteltéig a résztvevő vagy a résztvevő egyetlen képviselője sem jelent meg a licitálás megrendezéséül szolgáló helyszínen,
- 1.9.2. az 1.8 pont szerinti határidő leteltéig a résztvevő a résztvevő vagy a résztvevő egyetlen képviselője sem kezdte meg a regisztrációt, vagy
- 1.9.3. a helyszíni regisztráció során a résztvevő vagy a résztvevő egyetlen képviselője sem igazolta a személyazonosságát és a képviseleti jogosultságát a (20) bekezdésben foglaltak szerint.
- 1.10. A regisztráció 1.9 pont szerinti ismételt sikertelensége esetén az érintett résztvevő az adott frekvenciasáv helyszíni licitálásán nem vehet részt és Kiíró az érintett résztvevő adott frekvenciasávban tett Kezdőlicitjét a (245) bekezdésben foglaltak szerint érvényteleníti, valamint a Kiíró a (108) bekezdés d) pontjában foglalt jogkövetkezményt alkalmazza. A Kiíró a Kezdőlicit érvénytelenítését követően ismételten elvégzi a Kezdőlicitek (219)–(222) bekezdések szerinti értékelését azzal, hogy az érintett résztvevő érvénytelen Kezdőlicitjét a Kiíró figyelmen kívül hagyja és a (220) bekezdés szerinti esetben a helyszíni licitálást lezárja.
- 1.11. A sikeres regisztrációt követően a résztvevő, illetve a képviselője a licitálás megrendezéséül szolgáló helyszínre a személy- és vagyonvédelmi, valamint a magánnyomozói tevékenység szabályairól szóló 2005. évi CXXXIII. törvény rendelkezései szerinti személy- és vagyonvédelmi célú ellenőrzést követően léphet be. Az ellenőrzésre a Kiíró által a licitálás megrendezéséül szolgáló helyszín rendjének biztosításával megbízott szervezet vagy személy (a továbbiakban együtt: **rendfenntartást végző személy**) jogosult. A vizsgálat után a résztvevő, illetve képviselője a beléptetés szabályszerűségét igazoló belépőkártyát kap.
- 1.12. A személy- és vagyonvédelmi célú ellenőrzés az alábbi vizsgálatokat jelenti a beléptetés során:

1.12.1. a fémkereső biztonsági kapun történő áthaladási kötelezettséget,

1.12.2. a csomagvizsgálatot.

**1.13.** Amennyiben a résztvevő, illetve képviselője a szünetben vagy a rendkívüli szünetben elhagyja a helyszíni licitálás megrendezéséül szolgáló helyszínt, úgy az érintett résztvevő, illetve képviselője a helyszíni licitálás megrendezéséül szolgáló helyszínrre történő belépéskor köteles alávetni magát az ismételt személy- és vagyonvédelmi célú ellenőrzésnek. Amennyiben a résztvevő, illetve képviselője a rendes vagy rendkívüli szünetet követően nem tér vissza a helyszíni licitálás megrendezéséül szolgáló helyszínrre, vagy nem veti alá magát személy- és vagyonvédelmi célú ellenőrzésnek és ezáltal a résztvevő személyes jelenléte, illetve képviselete a továbbiakban a helyszíni licitáláson nem biztosított, a Kiíró 1.15-1.17. pontok szerint jár el.

**1.14.** A rendfenntartást végző személy köteles elősegíteni, hogy az eljárásban részt vevő személyek – a jogszabályban és a Dokumentációban előírtak szerint – gyakorolhassák jogait és teljesíthessék kötelezettségeiket. Ennek érdekében a rendfenntartást végző személy a következő intézkedéseket teheti:

1.14.1. amennyiben a személy- és vagyonvédelmi célú ellenőrzés vagy a helyszíni licitálás során olyan magatartást észlel, amely a helyszíni licitálás rendjét, továbbá az azon jelen lévő személyek biztonságát vagy a közbiztonságot sérti vagy veszélyezteti, úgy jogosult annak abbahagyására felhívni a jogsértő résztvevőt, illetve képviselőjét, valamint a közbiztonságra különösen veszélyes eszközök bevitelét megtiltani, ha pedig ez nem vezet eredményre a licitálás megrendezéséül szolgáló helyszínről kiutasítani;

1.14.2. a személy- és vagyonvédelmi célú ellenőrzést megtagadó személynek megtilthatja a licitálás megrendezéséül szolgáló helyszínrre történő belépését vagy felszólíthatja a helyszínr elhagyására.

**1.15.** Az 1.14.1–1.14.2 pontokban meghatározott esetekben az érintett résztvevő, illetve képviselője a licitálás helyszínét köteles elhagyni. Amennyiben ennek következtében az érintett résztvevő képviselete a helyszíni licitáláson a továbbiakban már nem biztosított, a Kiíró feljegyzést készít e tényről. Az érintett résztvevő legkésőbb egy órán belül köteles gondoskodni licitálásra jogosult résztvevő vagy képviselő helyszíni megjelenéséről és a regisztrációjának megkezdéséről.

**1.16.** A Kiíró az 1.7. pontban írt módon haladéktalanul felhívja a résztvevő kapcsolattartó képviselőjét arra, hogy a résztvevő gondoskodjon licitálásra jogosult résztvevő vagy képviselő helyszíni megjelenéséről és a regisztrációjának megkezdéséről, illetve tájékoztatja az e pont szerinti regisztráció elmaradásának 1.17. pont szerinti jogkövetkezményéről. Az értesítésen elhangzottakról a Kiíró hangfelvételt készít. Amennyiben a résztvevő kapcsolattartó képviselője a kapcsolattartási elérhetőségen nem elérhető, a Kiíró az értesítés megkísérlését követő 15 percen belül egy ízben ismételten megkísérli az értesítést. Az értesítés sikertelensége nem érinti a résztvevő 1.15 pont szerinti kötelezettségét, illetve nem mentesíti a résztvevőt az e pont szerinti kötelezettség elmulasztásának jogkövetkezményei alól. Az értesítés tényéről és tartalmáról a Kiíró feljegyzést készít

**1.17.** Amennyiben



1.17.1. az 1.8 pont szerinti határidő leteltéig a résztvevő vagy a résztvevő egyetlen képviselője sem jelent meg a licitálás megrendezéséül szolgáló helyszínen,

1.17.2. az 1.8 pont szerinti határidő leteltéig a résztvevő a résztvevő vagy a résztvevő egyetlen képviselője sem kezdte meg a regisztrációt, vagy

1.17.3. a helyszíni regisztráció során a résztvevő vagy a résztvevő egyetlen képviselője sem igazolta a személyazonosságát és a képviseleti jogosultságát a (20) bekezdésben foglaltak szerint,

az érintett résztvevő Kezdőlicitjét a Kiíró a (245) bekezdésben foglaltak szerint érvényteleníti, és az érintett résztvevő az adott frekvenciasáv helyszíni licitálásában a továbbiakban nem vehet részt, valamint a Kiíró a (108) bekezdés d) pontjában foglalt jogkövetkezményt alkalmazza.

## 2. A helyszíni licitálás rendjének szabályai

2.1. A helyszíni licitálások levezetésére a Kiíró Árverésvezetőt, az árverés rendjének, zavartalanságának és biztonságának fenntartásáért felelős Biztonsági vezetőt jelöl ki.

2.2. Az adott frekvenciasávra vonatkozó helyszíni licitálásban érintett résztvevő, illetve legalább 1 (egy) képviselője – a rendes és rendkívüli szünet időtartama kivételével – köteles folyamatosan a licitálás megrendezéséül szolgáló helyszínen tartózkodni a helyszíni licitálási nap 5. pont szerinti lezárásáig.

2.3. A helyszíni licitáláson a közjegyző jegyzőkönyvet, a Kiíró okiratot készít. A helyszíni licitálásról a Kiíró a licitálás cselekményeinek rekonstruálhatósága és a verseny tisztasága és dokumentáltsága érdekében kép- és hangfelvételt készít az alábbiak szerint:

2.3.1.a licitfülkékben: a képernyőről és a billentyűzet használatáról képfelvételt,

2.3.2.a licitteremben: a képernyőkről, kivetítőről, az Árverésvezető, a résztvevők és képviselői részéről elhangzottakról kép- és hangfelvételt.

2.4. A licitálást az Árverésvezető minden egyes licitálási napon legkorábban 10:00 órakor nyitja meg, az 1.8 és 1.15 pontban megjelölt esetben, legkorábban 11:00 órakor. A licitálás során 17:00 órát követően új licitkör nem kezdhető, de az addig megkezdett licitkört le kell folytatni.

2.5. A verseny tisztasága érdekében a licitálás a helyszínen belül elkülönülten, a licitteremben zajlik.

2.6. A licitálás ideje alatt a licitteremben a közjegyzőn, a Gazdasági Versenyhivatal képviselőjén, az adott frekvenciasáv tekintetében lefolytatott helyszíni licitálásban – a (250) bekezdés szerint – licitálásra jogosult résztvevőn, illetve képviselőjén (egyszerre legfeljebb 2 fő), valamint a Kiíró munkatársai és a Kiíró által megbízott személyeken kívül más személy nem tartózkodhat.

2.7. A helyszíni licitálási nap megnyitását követően az Árverésvezető a licitáló résztvevő, illetve képviselői számára rövid tájékoztatást tart a licitálás menetéről, alapvető szabályairól és a Licitálást támogató informatikai rendszer működéséről. A tájékoztatást követően a résztvevő, illetve képviselői jogosultak a tájékoztatás tartalmával összefüggésben kérdést feltenni, amelyre a Kiíró köteles válaszolni.

- 2.8.** A 2.7. pont szerinti tájékoztatást követően az Árverésvezető rövidített licitálási próbakört tart, amelynek során a résztvevők, illetve képviselőik kötelesek meggyőződni a Licitálást támogató elektronikus rendszer alapvető funkcióinak működéséről. Amennyiben ennek során bármely résztvevő vagy képviselő a Dokumentációban foglalt szabályok szerinti licitálást akadályozó hibát észlel, úgy azt köteles az Árverésvezető számára haladéktalanul jelezni.
- 2.9.** A licitálás során a résztvevő, illetve képviselője minden olyan körülményt köteles haladéktalanul jelezni az Árverésvezetőnek, amely az adott résztvevő Dokumentációban foglalt szabályok szerinti licitálását akadályozza. A résztvevő, illetve képviselője jelzését követően az Árverésvezető - amennyiben szükséges - rendkívüli szünetet rendel el a 3.2. pont szerint.
- 2.10.** Az Árverésvezető a 2.5. pont szerinti tájékoztatást követően a (253) bekezdés szerint megnyitja a nap első licitálási körét, elnapolt helyszíni licitálás esetén a 4.4. pont szerint jár el.
- 2.11.** Amennyiben a Dokumentáció eltérően nem rendelkezik, valamely licitálási szakasz megnyitásától az adott licitálási szakasz lezárásáig a résztvevő vagy képviselői a licitertem belül más résztvevőtől, illetve más résztvevők képviselőitől elkülönülten, a számukra kijelölt licitfülkében kötelesek tartózkodni. A licitáló résztvevő, illetve a képviselő a licitálás alatt a licitfülkét és a licitertemet kizárólag a rendes vagy a rendkívüli szünet Kiíró általi elrendelését követően hagyhatja el.
- 2.12.** A próbaárverésen több frekvenciasáv helyszíni licitálásán is résztvevők számára az első részvételük alkalmával kijelölt licitfülke lesz az árverési eljárás teljes időtartama alatt az érintett résztvevő számára kijelölt licitfülke.
- 2.13.** A résztvevő, illetve a képviselő köteles elhagyni a licitfülkét és a licitertemet az adott licitálási szakasz lezárását követően, amennyiben új licitálási szakasz lefolytatására kerül sor, azonban a résztvevő a Dokumentáció rendelkezése szerint az új licitálási szakaszban nem vehet részt.
- 2.14.** A licitálási szakasz megnyitását követően a licitertemben való tartózkodás idején a résztvevők, illetve képviselőik nem kommunikálhatnak más résztvevővel, illetve képviselőivel. Az ügyfelek mobiltelefont, valamint kép- és hangrögzítő eszközt bevitelnek a licitertembe azzal, hogy kép- és hangfelvétel a licitertemben nem készíthető.
- 2.15.** A 2.11. és a 2.13–2.14., valamint a 3.11. pontokban rögzített valamely magatartási szabály megsértése esetén a Kiíró a magatartási szabályt megsértő résztvevőt felhívja az eljárás rendjét sértő magatartás abbahagyására és a magatartási szabályok megtartására. Ismételt jogsértés vagy a verseny tisztaságát veszélyeztető jogsértés esetén a Kiíró a résztvevőt kiutasíthatja, vagy a magatartási szabályt megsértő résztvevővel szemben eljárási bírság kiszabására jogosult.
- 2.16.** Azt, aki a licitálás rendjét zavarja, az Árverésvezető rendreutasítja, ismételt vagy súlyosabb rendzavarás esetén a Biztonsági vezető közreműködésével kiutasíthatja, és eljárási bírsággal sújthatja. A kiutasított résztvevő vagy a résztvevő kiutasított képviselője érvényes licitet nem tehet és köteles haladéktalanul elhagyni a licitfülkét és licitertemet.
- 2.17.** Ha a résztvevő vagy a résztvevő képviselője kiutasítása következtében a résztvevő személyes jelenléte, képviselete a továbbiakban a helyszíni licitáláson nem biztosított, a Kiíró rendkívüli szünetet rendel el. Az érintett résztvevő a rendkívüli szünet elrendelésétől számított

legfeljebb egy órán belül köteles gondoskodni licitálásra jogosult résztvevő vagy képviselő helyszíni megjelenéséről és a regisztrációjának megkezdéséről.

**2.18.** A Kiíró az 1.7. pontban írt módon haladéktalanul felhívja a résztvevő kapcsolattartó képviselőjét arra, hogy a résztvevő gondoskodjon licitálásra jogosult résztvevő vagy képviselő helyszíni megjelenéséről és a regisztrációjának megkezdéséről, illetve tájékoztatja az e pont szerinti regisztráció elmaradásának 2.19. pont szerinti jogkövetkezményéről. Az értesítésen elhangzottakról a Kiíró hangfelvételt készít. Amennyiben a résztvevő kapcsolattartó képviselője a kapcsolattartási elérhetőségen nem elérhető, a Kiíró az értesítés megkísérlését követő 15 percen belül egy ízben ismételten megkísérli az értesítést. Az értesítés sikertelensége nem érinti a résztvevő 2.17 pont szerinti kötelezettségét, illetve nem mentesíti a résztvevőt a 2.17 pont szerinti kötelezettség elmulasztásának jogkövetkezményei alól. Az értesítés tényéről és tartalmáról a Kiíró feljegyzést készít.

**2.19.** Amennyiben

2.19.1. a 2.18 pont szerinti határidő leteltéig a résztvevő vagy a résztvevő egyetlen képviselője sem jelent meg a licitálás megrendezéséül szolgáló helyszínen,

2.19.2. a 2.18 pont szerinti határidő leteltéig a résztvevő a résztvevő vagy a résztvevő egyetlen képviselője sem kezdte meg a regisztrációt, vagy

2.19.3. a helyszíni regisztráció során a résztvevő vagy a résztvevő egyetlen képviselője sem igazolta a személyazonosságát és a képviseleti jogosultságát a (20) bekezdésben foglaltak szerint,

az érintett résztvevő adott frekvenciasávban tett Kezdőlicitjét a (244) bekezdésben foglaltak szerint érvényteleníti, valamint a (108) bekezdés d) pontjában foglalt jogkövetkezményt alkalmazza és az érintett résztvevő az adott frekvenciasáv helyszíni licitálásában a továbbiakban nem vehet részt.

**2.20.** Amennyiben a résztvevő vagy a résztvevő képviselője a **Hiba! A hivatkozási forrás nem található..** pontban írtak ellenére a helyszíni licitálási nap 5. pont szerint lezárását megelőzően – rendes és rendkívüli szünet időtartama kivételével – elhagyja a licitálás helyszínét és ennek következtében a résztvevő személyes jelenléte, képvisellete a továbbiakban a helyszíni licitáláson nem biztosított, a Kiíró rendkívüli szünetet rendel el. Az érintett résztvevő a rendkívüli szünet elrendelésétől számított legfeljebb egy órán belül köteles gondoskodni licitálásra jogosult résztvevő vagy képviselő helyszíni megjelenéséről és a regisztrációjának megkezdéséről. A kapcsolattartó képviselő értesítésére, a regisztráció elmaradásának jogkövetkezményeire a 2.17-2.19 pontokban írtakat megfelelően kell alkalmazni.

### 3. Rendes és rendkívüli szünet, a licitálás megszakítása

**3.1.** A licitálási szakaszok között az Árverésvezető 15 perc rendes szünetet rendel el. A Árverésvezető valamennyi résztvevő, illetve a képviselőik egyetértésével rendelkezhet úgy, hogy a rendes szünet elrendelését mellőzi, ez esetben a licitálás rendes szünet nélkül folytatódik tovább.

**3.2.** Bármely résztvevő licitálási naponként egyszer jogosult kérni, hogy az Árverésvezető rendes szünetet rendeljen el (vagyis egy résztvevő részéről a helyszíni licitáláson megjelentek

összesen egy alkalommal kérhetnek rendes szünetet), amelynek időtartama maximum 15 perc. Rendes szünet a (252) bekezdés szerinti licitkör lezárultát követően (azaz két licitkör között) kérhető.

- 3.3.** Amennyiben a GVH jelenlévő képviselője rendellenességet tapasztal, úgy jelzése alapján az Árverésvezető jogosult a licitálást megszakítani és rendkívüli szünetet elrendelni.
- 3.4.** A 2.8. valamint a 2.9. pontokban foglalt bejelentést követően az Árverésvezető a licitálást megszakítja, és rendkívüli szünetet rendel el. Ha a résztvevő, illetve a képviselője az adott licitálási napon ismételt és nyilvánvalóan alaptalanul tett bejelentést, a Kiíró eljárási bírságot szabhat ki.
- 3.5.** A Kiíró a (244) bekezdés a) pontjában és a b) pont 3)–8) alpontjaiban írt esetekben megszakítja a helyszíni licitálást és rendkívüli szünetet rendel el.
- 3.6.** Bármely résztvevő, illetve képviselője indokolt kérésére a Kiíró a licitálást megszakíthatja, és rendkívüli szünetet rendelhet el. Ha a résztvevő, illetve a képviselője az adott licitálási napon ismételt és nyilvánvalóan alaptalanul kéri a licitálás megszakítását és a rendkívüli szünet elrendelését, a Kiíró eljárási bírságot szabhat ki.
- 3.7.** Az Árverésvezető a Kiíró az érdekkörében felmerült okból, illetve üzemzavar esetén bármikor jogosult megszakítani a licitálást és rendkívüli szünetet elrendelni.
- 3.8.** A rendkívüli szünet ideje maximum 30 perc. A rendkívüli szünet az Árverésvezető döntése alapján egyszer legfeljebb 60 perccel meghosszabbítható. Amennyiben a licitálás a meghosszabbított idő leteltét követően sem folytatható, a Kiíró a 4.1. pont szerint a licitálást berekeszti és a helyszíni licitálást elnapolja.
- 3.9.** Amennyiben a licitálás megszakítására és a rendkívüli szünet elrendelésére a licitkör megnyitását követően, de az adott licitkör lezárását megelőzően kerül sor, akkor a Kiíró megállítja a licitálási lehetőséget és törli a nem zárt licitkörben tett esetleges liciteket.
- 3.10.** A rendkívüli szünet elrendelésekor az Árverésvezető tájékoztatja a résztvevőket és a résztvevők képviselőit a licitálás folytatásának várható időpontjáról.
- 3.11.** A rendes szünet, valamint rendkívüli szünet elrendelését követően valamennyi résztvevő, illetve képviselője köteles elhagyni a licittermet.
- 3.12.** A rendes szünet, valamint rendkívüli szünet leteltét követően a résztvevő jogosult az 1.5. pont szerint regisztrált és az 1.11. pont szerint biztonsági ellenőrzésen átesett másik képviselővel folytatni a licitálást azzal, hogy a licitálás helyszínén egyidejűleg a résztvevő legfeljebb két képviselője lehet jelen.
- 3.13.** A rendkívüli szünet leteltét követően az Árverésvezető a licitálást a legutolsó lezárt licitkörtől, ennek hiányában az adott licitálási szakasz első licitkörtől folytatja.

#### **4. A helyszíni licitálás elnapolása**

- 4.1.** Az Árverésvezető a helyszíni licitálást érintő vis maior vagy tartós üzemzavar esetén, továbbá amennyiben a 2.4. pontban meghatározott időpontig nem került sor a helyszíni licitálás lezárására, az Árverésvezető a licitálást berekeszti és a helyszíni licitálást elnapolja. Amennyiben az elnapolásra valamely licitkör lezárását megelőzően kerül sor, a Kiíró törli a nem zárt licitkörben tett esetleges liciteket.

- 4.2. A helyszíni licitálás elnapolása esetén az Árverésvezető értesíti a jelen lévő résztvevőket, illetve képviselőiket a helyszíni licitálás folytatásának időpontjáról és arról, hogy azon mely résztvevő tehet licitet, és elvégzi a licitnap 5. pont szerinti lezárását.
- 4.3. Az új licitálási napon az 1.4 pontban foglaltaktól eltérően nem vehet részt az a résztvevő illetve képviselője, aki már további licitet nem tehet.
- 4.4. A helyszíni licitálás elnapolása esetén az új licitálási napon az Árverésvezető tájékoztatja a résztvevőket és a képviselőiket az elnapolt helyszíni licitálásának eredményéről és a licitálást a 4.1. pont szerinti berekesztés előtt lezárt legutolsó licitkörtől kezdődően, ennek hiányában első licitálási szakasz első licitkörének megnyitásával kezdi.

## 5. A helyszíni licitálási nap lezárása

- 5.1. Az Árverésvezető a helyszíni licitálási napot lezárja, ha:
  - 5.1.1. az adott frekvenciasáv helyszíni licitálását az Árverésvezető lezárta,
  - 5.1.2. a 2.4. pontban meghatározott időpont eltelt, és az Árverésvezető a helyszíni licitálást elnapolja a 4.1. pontban foglaltak szerint.
  - 5.1.3. az 1.10., az 1.17., és a 2.19. pontok szerinti esetben a Kezdőlicit érvénytelenítését követően a Kezdőlicitek a (219) bekezdés szerint elvégzett értékelés alapján a (220) bekezdésben szabályozott esetben a helyszíni licitálást lezárja.
- 5.2. A helyszíni licitálás lezárását követően a Kiíró elkészíti szakasz záró vagy a végső szerzési listát, illetve a helyszíni licitálásról készült okiratot, a közjegyző véglegesíti a helyszíni licitálás során készített jegyzőkönyvet és az Árverésvezető a résztvevőknek, illetve képviselőiknek átad egy-egy másolati példányt.
- 5.3. A helyszíni licitálási nap lezárását követően a résztvevők, illetve képviselőik kötelesek elhagyni a licitálás megrendezéséül szolgáló helyszínt.

## 6. melléklet – Helyszíni licitálási példák

A Dokumentáció 4.9. és 4.10. pontjaiban foglalt helyszíni licitálás menetét az alábbi példák szemléltetik.

A jelen mellékletben foglaltak nem minősülnek a Dokumentációban írtak értelmezésének. A melléklet megjelenítésének kizárólagos célja, hogy a Dokumentáció 4.10. és 4.10. pontjaiban foglalt helyszíni licitálás egyes szabályait tájékoztató jelleggel szemléltesse. A jelen példákban írtak a Dokumentációval szemben sem joghatással, sem jogi kötőerővel nem rendelkeznek az egyedi hatósági ügy és a hatósági döntések tekintetében.

A Kiíró a Dokumentációban foglalt rendelkezéseket az árverési eljárásban, hatósági eljárásban az ügy körülményeinek részletes vizsgálata során megállapított tényállás keretében alkalmazhatja, értelmezheti, ezért a Kiíró fenntartja a jogot, hogy az egyedi ügy tényállási elemei alapján a jelen mellékletben írt példaesetektől eltérően értelmezze a Dokumentáció rendelkezéseit.

A Jelentkező maga köteles a Dokumentációban foglalt szabályok részletes vizsgálatára és értelmezésére.

### Helyszíni licitálás – 1. példa – 3600 MHz

#### Helyszíni licitálás – 1. példa – 3600 MHz: 1. licitálási szakasz

Kiinduló helyzet:

- Négy résztvevőnk van: „A”, „B”, „C”, és „D” résztvevő
- A frekvenciasávban megszerezhető értékesítési egységek száma 31 db
- A Kezdőlicitet mutató sorban olvasható az értékesítési egységek kikiáltási ára és az egyes résztvevők Ajánlataiban megtett – érvényesnek minősült – Kezdőlicitjei, amely egyúttal meghatározza azt a legnagyobb számot, amennyi értékesítési egység megszerzésére az adott résztvevő az 1. licitálási szakasz első licitkörében licitet tehet. A résztvevők által megszerezni kívánt értékesítési egységek összesített száma 44, amely meghaladja a megszerezhető értékesítési egységek számát.
- Az 1. licitálási szakasz első licitkörében az értékesítési egységek ára egyenlő a kikiáltási ár (1,5 mrd forint) és az árlépcső (150 millió forint) összegével, amely licitkörönként tovább növekszik az árlépcső összegével.

1. licitálási szakasz							
Licitkör	Értékesítési egység ára (Ft)	Megszerezni kívánt értékesítési egységek száma (db)					A frekvencia-sávban kialakított értékesítési egységek száma (db)
		„A” résztvevő	„B” résztvevő	„C” résztvevő	„D” résztvevő	Összesen	
<b>Kezdő licit</b>	<b>1.500.000.000</b>	<b>14</b>	<b>8</b>	<b>14</b>	<b>8</b>	<b>44</b>	<b>31</b>
1. licitkör	1.650.000.000	14	8	12	6	40	31
2. licitkör	1.800.000.000	14	8	12	4	38	31
3. licitkör	1.950.000.000	14	8	12	3	37	31
4. licitkör	2.100.000.000	12	4	10	0	26	31
<b>1. licitálási szakasz - Szerzés</b>	<b>2.100.000.000</b>	<b>12</b>	<b>4</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>26</b>	

#### **Az 1. licitálási szakasz eredményének összefoglalása**

**a)** Az 1. licitálási szakasz a kikiáltási ár licitlépcsővel történő folyamatos emelésével a 4. licitkörben ért véget, mert ebben a licitkörben csökkent a résztvevők által megszerezni kívánt értékesítési egységek összesített száma (26 db) a frekvenciasávban kialakított értékesítési egységek száma (31 db) alá.

#### **b) Az 1. licitálási szakasz eredménye:**

„A” résztvevő: 12 db értékesítési egységet szerzett.

„B” résztvevő: 4 db értékesítési egységet szerzett.

„C” résztvevő: 10 db értékesítési egységet szerzett.

„D” résztvevő: Nem szerzett értékesítési egységet.

A fentiek szakasz záró szerzési listába kerülnek, a résztvevők megszerezték összesen 26 db értékesítési egységet és maradt 5 db értékesítési egység

**c) A következő, 2. licitálási szakasz tárgyát képező értékesítési egységek száma: 5 db (31–26=5)**

**d) A következő, 2. licitálási szakaszban résztvevők az alábbiak szerint tehetnek licitet:**

A következő, 2. licitálási szakaszban az egyes résztvevők által megszerezhető értékesítési egységek számát úgy kell meghatározni, hogy az 1. licitálási szakasz utolsó előtti (a 3.) licitkörében megtett licitból ki kell vonni az 1. licitálási szakasz utolsó (a 4.) licitkörében megtett licitet.

- „A” résztvevő: legfeljebb 2 db értékesítési egységre tehet licitet (14–12=2).
- „B” résztvevő: legfeljebb 4 db értékesítési egységre tehet licitet (8–4=4).
- „C” résztvevő: legfeljebb 2 db értékesítési egységre tehet licitet (12–10=2).
- „D” résztvevő: legfeljebb 3 db értékesítési egységre tehet licitet (3–0=3).

**e) Az összes résztvevő részt vehet a következő, 2. licitálási szakaszban:** mert d) pont alapján az 1. licitálási szakasz 3. (utolsó előtti) licitkörében érvényes licitet tettek, és az utolsó licitkörben az utolsó előtti licitkörben tett licitnél mindannyian alacsonyabb licitet tettek.

TERVEZÉS



## Helyszíni licitálás – 1. példa – 3600 MHz: 2. licitálási szakasz

Kiinduló helyzet:

- Továbbra is négy résztvevőnk van: „A”, „B”, „C”, és „D” résztvevő
- A frekvenciasávban még megszerezhető értékesítési egységek száma 5 db az előző szakasz c) pontja alapján.
- A Kiinduló állapotot mutató sorban olvasható az értékesítési egységek kiinduló állapot (előző szakasz utolsó előtti licitkör) szerinti ára és az egyes résztvevők által a 2. licitálási szakasz első licitkörében megtehető legmagasabb licit.
- A 2. licitálási szakasz első licitkörében az értékesítési egységek ára egyenlő az 1. licitálási szakasz utolsó előtti licitkörének ára (1,95 mrd forint) és a 2. licitálási szakaszra vonatkozó árlépcső (60 millió forint) összegével, amely licitkörönként tovább növekszik az árlépcső összegével.

2. licitálási szakasz							
Licitkör	Értékesítési egység ára (Ft)	Megszerezni kívánt értékesítési egységek száma (db)					A 2. licitálási szakaszban megszerezhető értékesítési egységek száma (db)
		„A” résztvevő	„B” résztvevő	„C” résztvevő	„D” résztvevő	Összesen	
<b>Kiinduló állapot</b>	<b>1.950.000.000</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>11</b>	<b>5</b>
1. licitkör	2.010.000.000	2	4	2	3	11	5
2. licitkör	2.070.000.000	2	2	2	2	8	5
3. licitkör	2.130.000.000	2	2	1	2	7	5
4. licitkör	2.190.000.000	2	2	1	2	7	5
5. licitkör	2.250.000.000	2	2	0	2	6	5

2. licitálási szakasz							
Licitkör	Értékesítési egység ára (Ft)	Megszerezni kívánt értékesítési egységek száma (db)					A 2. licitálási szakaszban megszerezhető értékesítési egységek száma (db)
		„A” résztvevő	„B” résztvevő	„C” résztvevő	„D” résztvevő	Összesen	
6. licitkör	2.310.000.000	2	1		0	3	5
<b>2. licitálási szakasz - Szerzés</b>	<b>2.310.000.000</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	

### **2. licitálási szakasz eredményének összefoglalása**

a) A 2. licitálási szakasz a 2. licitálási szakasz kiinduló árának a 6. licitkörben ért véget, azért mert ebben a licitkörben csökkent a résztvevők által megszerezni kívánt értékesítési egységek összesített száma (3 db) a 2. licitálási szakaszban megszerezhető értékesítési egységek száma (5 db) alá.

### **b) A 2. licitálási szakasz eredménye:**

„A” résztvevő: 2 db értékesítési egységet szerzett.

„B” résztvevő: 1 db értékesítési egységet szerzett.

„C” résztvevő: Nem szerzett értékesítési egységet.

„D” résztvevő: Nem szerzett értékesítési egységet

A fentiek szakasz záró szerzési listába kerülnek, a résztvevők megszereztek összesen 3 db értékesítési egységet és maradt 2 db értékesítési egység

**c) A következő, 3. licitálási szakasz tárgyát képező értékesítési egységek száma: 2 db (5-3=2)**

**d) A következő, 3. licitálási szakaszban résztvevők az alábbiak szerint tehetnek licitet:**

A következő, 3. licitálási szakaszban az egyes résztvevők által megszerezhető értékesítési egységek számát úgy kell meghatározni, hogy a 2. licitálási szakasz utolsó előtti (az 5.) licitkörében megtett licitból ki kell vonni a 2. licitálási szakasz utolsó (a 6.) licitkörében megtett licitet.

- „B” résztvevő: legfeljebb 1 db értékesítési egységre tehet licitet (2-1=1).
- „D” résztvevő: legfeljebb 2 db értékesítési egységre tehet licitet (2-0=2).

**e) A következő, 3. licitálási szakaszban nem vehetnek részt az alábbi résztvevők:**

- „A” résztvevő, mivel a 2. licitálási szakaszban számára még megszerezhető értékesítési egységgel azonos számú értékesítési egységet szerzett (2 db).

„C” résztvevő, mivel a 2. licitálási szakasz utolsó előtti, 5. licitkörében 0 (nulla) értékesítési egység megszerzésére tett licitet, ezért a 2. licitálási szakasz utolsó licitkörében, továbbá a helyszíni licitálás további szakaszaiban már nem vehet részt.

## Helyszíni licitálás – 1. példa – 3600 MHz: 3. licitálási szakasz

Kiinduló helyzet:

- Már csak két résztvevőnk van: a „B” és „D” résztvevő
- A frekvenciasávban még megszerezhető értékesítési egységek száma 2 db az előző szakasz c) pontja alapján.
- A Kiinduló állapotot mutató sorban olvasható az értékesítési egységek kiinduló állapot (előző szakasz utolsó előtti licitkőr) szerinti ára és az egyes résztvevők által a 3. licitálási szakasz első licitkörében megtehető legmagasabb licit.
- A 3. licitálási szakasz első licitkörében az értékesítési egységek ára egyenlő a 2. licitálási szakasz utolsó előtti licitkörének ára (1,25 mrd forint) és a 3. licitálási szakaszra vonatkozó árlépcső (15 millió forint) összegével, amely licitkörönként tovább növekszik az árlépcső összegével.

3. licitálási szakasz							
Licitkőr	Értékesítési egység ára (Ft)	Megszerezni kívánt értékesítési egységek száma (db)					A 3.. licitálási szakaszban megszerezhető értékesítési egységek száma (db)
		„A” résztvevő	„B” résztvevő	„C” résztvevő	„D” résztvevő	Összesen	
<b>Kiinduló állapot</b>	<b>2.250.000.000</b>		<b>1</b>		<b>2</b>	<b>3</b>	<b>2</b>
1. licitkőr	2.265.000.000		1		2	3	2
2. licitkőr	2.280.000.000		1		2	3	2
3. licitkőr	2.295.000.000		0		2	2	2
<b>3. licitálási szakasz - Szerzés</b>	<b>2.295.000.000</b>		<b>0</b>		<b>2</b>	<b>2</b>	

### **3. A 3. licitálási szakasz eredményének összefoglalása**

a) A 3. licitálási szakasz a 3. licitkörben ért véget, azért mert ebben a licitkörben a résztvevők által megszerezni kívánt értékesítési egységek összesített száma (2 db) megegyezik a 3. licitálási szakaszban megszerezhető értékesítési egységek számával (2 db), ezzel a helyszíni licitálás is lezárult.

#### **b) A licitálási szakasz eredménye:**

„B” résztvevő: Nem szerzett értékesítési egységet.

„D” résztvevő: 2 db értékesítési egységet szerzett

Az 1-3. licitálási szakaszokban történt összes szerzés a végleges szerzési listába kerül, a résztvevők megszerezték mind a 31 db értékesítési egységet.

TERVEZET

**Helyszíni licitálás – 1. példa – 3600 MHz: a helyszíni licitálás eredménye**

<b>A helyszíni licitálás eredménye – 1. oldal</b>				
<b>Résztevő megnevezése</b>	<b>Licitálási szakasz megnevezése</b>	<b>Megnyert értékesítési egységek száma (db)</b>	<b>Megnyert értékesítési egységek szakaszonkénti ára (Ft)</b>	<b>Fizetendő egyszeri díj mértéke (Ft)</b>
<b>„A” résztvevő</b>	1. licitálási szakasz	12	2.100.000.000	25.200.000.000
	2. licitálási szakasz	2	2.310.000.000	4.620.000.000
	3. licitálási szakasz	-	-	-
	<b>Összesen</b>	<b>14</b>		<b>29.820.000.000</b>
<b>„B” résztvevő</b>	1. licitálási szakasz	4	2.100.000.000	8.400.000.000
	2. licitálási szakasz	1	2.310.000.000	2.310.000.000
	3. licitálási szakasz	-	-	-
	<b>Összesen</b>	<b>5</b>		<b>10.710.000.000</b>
<b>„C” résztvevő</b>	1. licitálási szakasz	10	2.100.000.000	21.000.000.000
	2. licitálási szakasz	-	-	-
	3. licitálási szakasz	-	-	-
	<b>Összesen</b>	<b>10</b>		<b>21.000.000.000</b>
<b>„D” résztvevő</b>	1. licitálási szakasz	-	-	-
	2. licitálási szakasz	-	-	-
	3. licitálási szakasz	2	2.295.000.000	4.590.000.000
	<b>Összesen</b>	<b>2</b>		<b>4.590.000.000</b>

## Helyszíni licitálás – 2. példa – 700 MHz

### Helyszíni licitálás – 2. példa – 700 MHz: 1. licitálási szakasz

Kiinduló helyzet:

- Négy résztvevőnk van: „A”, „B”, „C”, és „D” résztvevő
- A frekvenciasávban megszerezhető értékesítési egységek száma 5 db
- A Kezdő licitet mutató sorban olvasható az értékesítési egységek kikiáltási ára és az egyes résztvevők Ajánlataiban megtett – érvényesnek minősült – Kezdőlicitjei, amely egyúttal meghatározza azt a legnagyobb számot, amennyi értékesítési egység megszerzésére az adott résztvevő az 1. licitálási szakasz első licitkörben licitet tehet.  
A résztvevők által megszerezni kívánt értékesítési egységek összesített száma 8, amely meghaladja a megszerezhető értékesítési egységek számát.
- Az 1. licitálási szakasz első licitkörében az értékesítési egységek ára egyenlő a kikiáltási ár (5 mrd forint) és az árlépcső (500 millió forint) összegével, amely licitkörönként tovább növekszik az árlépcső összegével.

1. licitálási szakasz							
Licitkör	Értékesítési egység ára (Ft)	Megszerezni kívánt értékesítési egységek száma (db)					A frekvencia-sávban kialakított értékesítési egységek száma (db)
		„A” résztvevő	„B” résztvevő	„C” résztvevő	„D” résztvevő	Összesen	
<b>Kezdő licit</b>	<b>5.000.000.000</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>5</b>
1. licitkör	5.500.000.000	2	2	2	2	8	5
2. licitkör	6.000.000.000	2	2	2	2	8	5
3. licitkör	6.500.000.000	2	1	2	2	7	5
4. licitkör	7.000.000.000	1	0	0	0	1	5
<b>1. licitálási szakasz - Szerzés</b>	<b>7.000.000.000</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	

**Az 1. licitálási szakasz eredményének összefoglalása**

a) Az 1. licitálási szakasz a 4. licitkörben ért véget, azért mert ebben a licitkörben csökkent a résztvevők által megszerezni kívánt értékesítési egységek összesített száma (1 db) a frekvenciasávban kialakított értékesítési egységek száma (5 db) alá.

**b) Az 1. licitálási szakasz eredménye:**

„A” résztvevő: 1 db értékesítési egységet szerzett.

„B”, „C” és „D” résztvevő: Nem szerzett értékesítési egységet.

A fenti szerzés szakaszról szerzési listába kerül, az „A” résztvevő megszerzett 1 db értékesítési egységet és maradt 4 db értékesítési egység

**c) A következő, 2. licitálási szakasz tárgyát képező értékesítési egységek száma:** 4 db (5-1)

**d) A következő, 2. licitálási szakaszban részt vehetnek az alábbi résztvevők:**

A következő, 2. licitálási szakaszban az egyes résztvevők által megszerezhető értékesítési egységek számát úgy kell meghatározni, hogy az 1. licitálási szakasz utolsó előtti (a 3.) licitkörében megtett licitból ki kell vonni az 1. licitálási szakasz utolsó (a 4.) licitkörében megtett licitet.

- „A” résztvevő: legfeljebb 1 db értékesítési egységre tehet licitet (2-1=1).
- „B” résztvevő: legfeljebb 1 db értékesítési egységre tehet licitet (1-0=1).
- „C” résztvevő: legfeljebb 2 db értékesítési egységre tehet licitet (2-0=2).
- „D” résztvevő: legfeljebb 2 db értékesítési egységre tehet licitet (2-0=2).

**e) Az összes résztvevő részt vehet a következő, 2. licitálási szakaszban:** mert a d) pont alapján a 3. (utolsó előtti) licitkörben érvényes licitet tettek, és az utolsó licitkörben az utolsó előtti licitkörben tett licitnél mindannyian alacsonyabb licitet tettek.

### Helyszíni licitálás – 2. példa – 700 MHz: 2. licitálási szakasz

Kiinduló helyzet:

- Továbbra is négy résztvevőnk van: „A”, „B”, „C”, és „D” résztvevő
- A frekvenciasávban még megszerezhető értékesítési egységek száma 4 db az előző szakasz c) pontja alapján.
- A Kiinduló állapotot mutató sorban olvasható az értékesítési egységek kiinduló állapot (előző szakasz utolsó előtti licitkör) szerinti ára és az egyes résztvevők által a 2. licitálási szakasz első licitkörében megtehető legmagasabb licit.
- A 2. licitálási szakasz első licitkörében az értékesítési egységek ára egyenlő az 1. licitálási szakasz utolsó előtti licitkörének ára (6,5 mrd forint) és a 2. licitálási szakaszra vonatkozó, árlépcső (200 millió forint) összegével, amely licitkörönként tovább növekszik az árlépcső összegével.

2. licitálási szakasz							
Licitkör	Értékesítési egység ára (Ft)	Megszerezni kívánt értékesítési egységek száma (db)					A 2. licitálási szakaszban megszerezhető értékesítési egységek száma (db)
		„A” résztvevő	„B” résztvevő	„C” résztvevő	„D” résztvevő	Összesen	
Kiinduló állapot	6.500.000.000	1	1	2	2	6	4
1. licitkör	6.700.000.000	1	1	2	2	6	4
2. licitkör	6.900.000.000	1	1	2	2	6	4



2. licitálási szakasz							
Licitkör	Értékesítési egység ára (Ft)	Megszerezni kívánt értékesítési egységek száma (db)					A 2. licitálási szakaszban megszerezhető értékesítési egységek száma (db)
		„A” résztvevő	„B” résztvevő	„C” résztvevő	„D” résztvevő	Összesen	
3. licitkör	7.100.000.000	0	0	0	0	0	4
<b>2. licitálási szakasz - Szerzés</b>	<b>7.100.000.000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	

#### **A 2. licitálási szakasz eredményének összefoglalása**

**a)** A 2. licitálási szakasz a 3. licitkörben ért véget, mert ebben a licitkörben csökkent a résztvevők által megszerezni kívánt értékesítési egységek összesített száma (0 db) a 2. licitálási szakaszban megszerezhető értékesítési egységek száma (4 db) alá.

**b) A 2. licitálási szakasz eredménye:** Egyetlen résztvevő sem szerzett értékesítési egységet.

**c) A következő, 3. licitálási szakasz tárgyát képező értékesítési egységek száma:** 4 db (4-0)

**d) A következő, 3. licitálási szakaszban résztvevők az alábbiak szerint tehetnek licitet:**

A 3. licitálási szakaszban az egyes résztvevők által megszerezhető értékesítési egységek számát úgy kell meghatározni, hogy az 2. licitálási szakasz utolsó előtti (a 2.) licitkörében megtett licitból ki kell vonni a 2. licitálási szakasz utolsó (a 3.) licitkörében megtett licitet.

- „A” résztvevő: legfeljebb 1 db értékesítési egységre tehet licitet (1-0=1).
- „B” résztvevő: legfeljebb 1 db értékesítési egységre tehet licitet (1-0=1).
- „C” résztvevő: legfeljebb 2 db értékesítési egységre tehet licitet (2-0=2).
- „D” résztvevő: legfeljebb 2 db értékesítési egységre tehet licitet (2-0=2).

**e) Az összes résztvevő részt vehet a 3. licitálási szakaszban:** mert a d) pont alapján a 2. licitálási szakasz (utolsó előtti) licitkörében érvényes licitet tettek, és az utolsó licitkörben az utolsó előtti licitkörben tett licitnél mindannyian alacsonyabb (0) licitet tettek.

### **Helyszíni licitálás – 2. példa – 700 MHz: 3. licitálási szakasz**

Kiinduló helyzet:

- Továbbra is négy résztvevőnk van: „A”, „B”, „C”, és „D” résztvevő
- A frekvenciasávban még megszerezhető értékesítési egységek száma 4 db az előző szakasz c) pontja alapján.
- A Kiinduló állapotot mutató sorban olvasható az értékesítési egységek kiinduló állapot (előző szakasz utolsó előtti licitkör) szerinti ára és az egyes résztvevők által a 3. licitálási szakasz első licitkörében megtehető legmagasabb licit.

- A 3. licitálási szakasz első licitkörében az értékesítési egységek ára egyenlő a 2. licitálási szakasz utolsó előtti licitkörének ára (6,9 mrd forint) és a 3. licitálási szakaszra vonatkozó árlépcső (50 millió forint) összegével, amely licitkörönként tovább növekszik az árlépcső összegével.

3. licitálási szakasz							
Licitkör	Értékesítési egység ára (Ft)	Megszerezni kívánt értékesítési egységek száma (db)					A 3. licitálási szakaszban megszerezhető értékesítési egységek száma (db)
		„A” résztvevő	„B” résztvevő	„C” résztvevő	„D” résztvevő	Összesen	
<b>Kiinduló állapot</b>	<b>6.900.000.000</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>6</b>	<b>4</b>
1. licitkör	6.950.000.000	1	1	2	2	6	4
2. licitkör	7.000.000.000	1	1	2	2	6	4
3. licitkör	7.050.000.000	1	1	2	2	6	4
4. licitkör	7.100.000.000	1	0	2	2	5	4
5. licitkör	7.150.000.000	1		2	2	5	4
6. licitkör	7.200.000.000	1		2	2	5	4
7. licitkör	7.250.000.000	1		2	2	5	4

3. licitálási szakasz							
Licitkör	Értékesítési egység ára (Ft)	Megszerezni kívánt értékesítési egységek száma (db)					A 3. licitálási szakaszban megszerezhető értékesítési egységek száma (db)
		„A” résztvevő	„B” résztvevő	„C” résztvevő	„D” résztvevő	Összesen	
8. licitkör	7.300.000.000	1		2	2	5	4
9. licitkör	7.350.000.000	1		2	2	5	4
10. licitkör	7.400.000.000	1		2	2	5	4

**A 3. licitálási szakasz eredményének összefoglalása**

**a)** A 3. licitálási szakasz a 10. licitkörben ért véget, mert a licitkörök száma elérte a maximális 10-et, miközben a résztvevők által megszerezni kívánt értékesítési egységek összesített száma (5 db) nem csökkent a 3. licitálási szakaszban megszerezhető értékesítési egységek száma (4 db) alá.

**b) A 3. licitálási szakasz eredménye:**

Egyetlen résztvevő sem szerzett értékesítési egységet.

**c) A következő, 4. licitálási szakasz tárgyát képező értékesítési egységek száma: 4 db**

**d) A következő, 4. licitálási szakaszban résztvevők az alábbiak szerint tehetnek licitet:**

- „A” résztvevő: 1 db értékesítési egység megszerzése érdekében adhat meg megajánlott egységárat.
- „C” résztvevő: 2 db értékesítési egység megszerzése érdekében adhat meg megajánlott egységárat.
- „D” résztvevő: 2 db értékesítési egység megszerzése érdekében adhat meg megajánlott egységárat.

**e) A következő, 4. licitálási szakaszban nem vehetnek részt az alábbi résztvevők:**

„B” résztvevő, mivel a 3. licitálási szakasz 4. licitkörében 0 (nulla) értékesítési egység megszerzésére tett licitet, ezért a 3. licitálási szakasz következő licitkörében (5. licitkör), továbbá a helyszíni licitálás 4. szakaszában már nem vehet részt.

## Helyszíni licitálás – 2. példa – 700 MHz: 4. licitálási szakasz

Kiinduló helyzet:

- Már csak három résztvevőnk van: „A”, „C”, és „D” résztvevő
- A frekvenciasávban még megszerezhető értékesítési egységek száma 4 db az előző szakasz c) pontja alapján.
- A résztvevőknek a 3. licitálási szakasz 10. licitkörében licitként megjelölt számú értékesítési egység(ek) megszerzéséért értékesítési egységenként megfizetendő megajánlott egységárat kell megadniuk amely nem lehet alacsonyabb a 3. szakasz 10. licitköréhez tartozó árnál és meg kell felelnie a számképzési szabályoknak.

4. licitálási szakasz			
résztvevő megnevezése	Megszerezni kívánt értékesítési egységek száma (db)	Érvényesen megadható megajánlott egységár legalacsonyabb értéke (Ft)	Megajánlott egységár (Ft)
„A” résztvevő	1	7.400.000.001	7.410.000.100
„C” résztvevő	2	7.400.000.001	7.402.000.500
„D” résztvevő	2	7.400.000.001	7.402.000.500
<b>Összesen</b>	<b>5</b>		

**A 4. licitálási szakasz közbenső eredményének összefoglalása**
**- Megajánlott egységárak nagysága szerinti sorrendje:**

Sorszám	Résztevő megnevezése	Megajánlott egységár (Ft)
1.	„A” résztvevő	7.410.000.100
2.	„C” résztvevő	7.402.000.500
2.	„C” résztvevő	7.402.000.500
2.	„D” résztvevő	7.402.000.500
2.	„D” résztvevő	7.402.000.500

**a)** A résztvevők a fenti megajánlott egységárakat adták meg összesen 5 db értékesítési egységre. A résztvevők által megajánlott valamennyi egységár érvényes, mivel megfelel a Dokumentáció (279)–(281) bekezdésében foglalt minimum és a (282) bekezdésében foglalt számképzési szabályoknak.

**b)** **A 4. licitálási szakasz közbenső eredménye:** a 4. licitálási szakaszban az „A” résztvevő adta a legmagasabb megajánlott egységárát, ezért megnyerte az általa megszerezhető 1 db értékesítési egységet, ez szakaszról szerzési listába kerül.

A 4. licitálási szakaszban a „C” résztvevő és a „D” résztvevő azonos megajánlott egységárát adott meg, így a holtverseny miatt nem állapítható meg a 4. licitálási szakaszban kiosztható valamennyi értékesítési egység esetében, hogy azt ki szerzi meg, ezért sorsolás lefolytatása indokolt.

**c)** **A sorsolás tárgyát képező értékesítési egységek száma:** 3 db (4–1=3)

**d)** **A sorsoláson a holtversenyben levő „C” és „D” résztvevők vehetnek részt**

**Helyszíni licitálás – 2. példa – 700 MHz: Sorsolás**

Sorsolás				
Résztevő megnevezése	Megszerezni kívánt értékesítési egységek száma (db)	Megajánlott egységár (Ft)	Sorsolás utáni sorrend	Megszerzett értékesítési egységek száma (db)
„C” résztvevő	2	7.402.000.500	1.	2
„D” résztvevő	2	7.402.000.500	2.	1
<b>Összesen</b>	<b>4</b>			<b>3</b>

**Helyszíni licitálás – 2. példa – 700 MHz: a 4. licitálási szakasz, sorsolást követően kialakult eredménye**

**A 4. licitálási szakasz, sorsolást követően kialakult eredménye:**

Sorszám	Résztevő megnevezése	Megajánlott egységár (Ft)
1.	„A” résztvevő	7.410.000.100
2.	„C” résztvevő	7.402.000.500
2.	„C” résztvevő	7.402.000.500
3.	„D” résztvevő	7.402.000.500
3.	„D” résztvevő	7.402.000.500

- „A” résztvevő: 1 db értékesítési egységet szerzett.
- „C” résztvevő: 2 db értékesítési egységet szerzett.
- „D” résztvevő: 1 db értékesítési egységet szerzett (mivel már csak 1 db kiosztható értékesítési egység maradt).

Kíró a sorsolás eredményét, továbbá az adott frekvenciasáv tekintetében a helyszíni licitálás során a szakaszáró szerzési listákban rögzített valamennyi szerzést a végleges szerzési listában rögzíti.

Helyszíni licitálás – 2. példa – 700 MHz: A helyszíni licitálás eredménye

A helyszíni licitálás eredménye				
Résztevő megnevezése	Licitálási szakasz megnevezése	Megnyert értékesítési egységek száma (db)	Megnyert értékesítési egységek szakaszonkénti ára (Ft)	Fizetendő egyszeri díj mértéke (Ft)
„A” résztvevő	1. licitálási szakasz	1	7.000.000.000	7.000.000.000
	2. licitálási szakasz	-	-	-
	3. licitálási szakasz	-	-	-
	4. licitálási szakasz	1	7.410.000.100	7.410.000.100
	<b>Összesen</b>	<b>2</b>		<b>14.410.000.100</b>
„B” résztvevő	1. licitálási szakasz	-	-	-
	2. licitálási szakasz	-	-	-
	3. licitálási szakasz	-	-	-
	4. licitálási szakasz	-	-	-
	<b>Összesen</b>	<b>0</b>		-
„C” résztvevő	1. licitálási szakasz	-	-	-
	2. licitálási szakasz	-	-	-
	3. licitálási szakasz	-	-	-
	4. licitálási szakasz	2	7.402.000.500	14.804.001.000
	<b>Összesen</b>	<b>2</b>		<b>14.804.001.000</b>
„D” résztvevő	1. licitálási szakasz	-	-	-
	2. licitálási szakasz	-	-	-
	3. licitálási szakasz	-	-	-
	4. licitálási szakasz	1	7.402.000.500	7.402.000.500
	<b>Összesen</b>	<b>1</b>		<b>7.402.000.500</b>

## 7. Melléklet – A helyszíni licitálást támogató szoftver ismertetője

Jelen ismertető a helyszíni licitáláson a Kiíró által a helyszíni licitálás lebonyolításához – a licitálást támogató rendszer részeként – használt szoftver (a továbbiakban: **szoftver**) alapvető funkcionalitásának és annak leírását tartalmazza, hogy a helyszíni licitálásnak a Dokumentáció 4.10. pontjában foglalt szabályrendszerét a szoftver hogyan jeleníti meg, milyen módon támogatja a helyszíni licitálás lefolytatását. Az ismertető szükség szerint, a helyszíni licitálás rendszerével összefüggésben utal arra, hogy az adott bekezdés a helyszíni licitálás Dokumentáció 4.10. pontjában foglalt mely szabályához kapcsolódik.

1. A helyszíni licitálást a Kiíró saját fejlesztésű, kifejezetten a helyszíni licitálásra készített szoftver támogatásával folytatja le.
2. A szoftver zárt működésű, internetkapcsolattól és minden más külső hálózattól leválasztott.
3. A szoftver egy Windows alapú alkalmazás, amely két egymástól elkülönült részből áll:
  - 3.1. egy „Kiíró” elnevezésű részből (a továbbiakban: **Kiírói felület**), melyet a helyszíni licitálás során kizárólag a Kiíró használ,
  - 3.2. és egy „résztevő” elnevezésű részből (a továbbiakban: **Résztevői felület**), amelyet a helyszíni licitálás során a résztvevők használnak. Minden résztvevő saját Résztvevői felületet kap, és csak a saját Résztvevői felületét használhatja és láthatja.
4. A Kiíró a Kiírói felületen tudja elindítani és lezárni az egyes licitköröket, valamint ezen felületen keresztül tud a (257) bekezdés b) pontjában foglalt esetben a következő licitálási szakaszra váltani.
5. Minden, a helyszíni licitáláson jelen lévő résztvevő kizárólag – minden más Résztvevői felülettől független – saját Résztvevői felületén tudja megtenni a licitjeit. A résztvevők részére a Kiíró numerikus billentyűzetet biztosít a licitek beírásához, és azt a Résztvevői felületen az „Elküld” gomb használatával küldhetik meg a Kiíró számára.
6. A szoftver licitkörönként nyomon követi az adott frekvenciasáv tekintetében folytatott helyszíni licitálás adott licitálási szakaszának adott licitkörében a (31) bekezdésében foglalt szerzési szabályokra és a résztvevők által a megelőző licitálási szakaszokban már megszerezett és még megszerezhető értékesítési egységek darabszámára is tekintettel az adott résztvevő által a helyszíni licitálás során a továbbiakban még megszerezhető értékesítési egységek minimális, továbbá – a (236)–(239) bekezdéseiben foglalt szabályokra tekintettel – maximális darabszámát.
7. A szoftver a helyszíni licitálás 1-3. szakaszában csak az adott frekvenciasáv tekintetében folytatott helyszíni licitálás adott licitálási szakaszának adott licitkörében az adott résztvevő által megadható minimális- és maximális tartományba eső licitet engedi megtenni. Amennyiben a résztvevő ezen tartományon kívüli értéket próbál megtenni a licit cellában, úgy automatikus hibaüzenet jelenik meg a Résztvevői felületen, valamint az Elküld gomb inaktívvá válik.



8. A Résztevői felületen az „Elküld” gomb mindaddig inaktív marad, míg a résztvevő a 7. pont szerinti tartományba eső számot nem ad meg a licit cellában. Ha a résztvevő az adott licitálási körben a Kiíró által meghatározott áron nem kíván egyetlen értékesítési egységet sem szerezni, a „Licitkör kihagyása (0)” gomb használatával jelezheti ezt a Kiíró felé. A „Licitkör kihagyása (0)” gomb használata után a Résztevői felületen automatikusan megjelenik egy megerősítést kérő üzenet, melynél a résztvevő választhat az „Igen” és a „Nem” gombok közül annak megfelelően, hogy szándéka ténylegesen „Licitkör kihagyása (0)” gomb használatára irányult vagy sem.
9. A résztvevő a Résztevői felületen nyomon tudja követni, hogy az adott frekvenciasáv tekintetében folytatott helyszíni licitálás adott licitálási szakaszának adott licitköréből a (241) bekezdésében foglalt időtartamból még mennyi a hátralévő idő, amelyen belül a (252) bekezdésének megfelelően egyetlen licit megtételére vagy a „Licitkör kihagyása (0)” gomb egyszeri használatára van lehetősége. Amennyiben a résztvevő egy adott licitálási körben megtette a licitjét, a „Licitkör kihagyása (0)” gombot használta vagy a licit megtételére rendelkezésre álló idő letelt, a Résztevői felületen az „Elküld” gomb és a „Licitkör kihagyása (0)” gomb inaktívvá válik, továbbá az utóbbi esetben a licitkörből hátralévő időnél megjelenik a „Lejárt” felirat.
10. A résztvevő a Résztevői felületen az „Elküld” gomb használatát követően a már megtett licitjén módosítani nem tud, annak felülírása nem lehetséges, akkor sem, ha az adott licitkörre rendelkezésre álló idő még nem telt el.
11. A 4. licitálási szakaszban a résztvevők a megajánlott egységárat szintén numerikus billentyűzet segítségével adhatják meg. A szoftver a megajánlott egységár beírását követően szöveggel is megjeleníti azt, mely segíti a résztvevőket abban, hogy meggyőződhetnek a beírt összeg helyességéről. Ezt követően a résztvevők az „Elküld” gomb használatával adhatják meg a megajánlott egységárat.
12. A Résztevői felületen a 4. licitálási szakaszban megjelenítésre kerülnek a (287) bekezdése szerinti számképzési szabályok, valamint a Résztevői felületen látható lesz az adott résztvevőre vonatkozó, a (284)–(286) bekezdéseiben foglalt és a (287) bekezdés szerinti számképzési szabályoknak megfelelően megajánlható egységár minimuma is. Amennyiben a beírt megajánlott egységár nem felel meg a számképzési szabályoknak, illetve nem felel meg a (284)–(286) bekezdéseiben foglalt megajánlott egységár minimumára vonatkozó szabályoknak úgy a Résztevői felületen automatikus hibaüzenet jelenik meg, az „Elküld” gomb, csak akkor válik aktívvá, ha a megajánlott egységár a Dokumentációban írt szabályoknak megfelel. A „Licitkör kihagyása (0)” gomb a 4. licitálási szakaszban inaktív.
13. A résztvevők a Résztevői felületen nyomon követhetik továbbá az adott frekvenciasáv helyszíni licitálása során az aktuális licitszakasz és licitkör sorszámát, az adott licitálási szakasz adott licitkörében az általuk még megszerezhető értékesítési egységek darabszámát, az adott licitálási szakasz adott licitkörében az egy értékesítési egységre vonatkozóan a Kiíró által meghatározott árat, táblázatos formában a korábbi licitkörökben megtett licitjeiket, és azt is, hogy mely korábbi licitszakasz hányadik licitkörében szereztek már értékesítési egységet és milyen áron.
14. A résztvevők a Résztevői felületen kizárólag számjegyeket tudnak beírni és kizárólag a licit, valamint a megajánlott egységár megtételére szolgáló cellába, minden más értéket a program automatikusan számol ki, azokat a résztvevők megváltoztatni/átírni nem tudják.