

AH-37.036 számú szerződés

Antenna Hungária Zrt.

valamint

Médiaszolgáltatás-támogató és Vagyonkezelő Alap és

Magyar Rádió Nonprofit Zrt.

SZOLGÁLTATÁSI SZERZŐDÉS

2015. június

TARTALOMJEGYZÉK

1.	Meghatározások	4
2.	A Megállapodás Tárgya	9
3.	Díjak	9
4.	Fizetési Feltételek	12
5.	Fizetési Biztosíték	12
6.	Alvállalkozók Igénybevétele	12
7.	Felek Együttműködése	13
8.	Az Mttv.-Ben Foglalt, Megrendelőre, Igénybevevőre, Szolgáltatóra Irányadó Kötelezettségek	13
9.	Minőségi követelmények	14
10.	Karbantartás, Meghibásodás	14
11.	Felelősség	17
12.	Megrendelő Speciális Kártalanítási Kötelezettsége	18
13.	Szavatossági Nyilatkozatok	19
14.	A Megállapodás Időtartama És Megszűnése	20
15.	Hálózat És Infrastruktúra Feletti Igénybevevői Jog Hiánya, A Műsorjel Feletti Szolgáltató Jog Hiánya	22
16.	Átruházás	22
17.	Vis Maior	22
18.	Titoktartás	23
19.	A Jelen Megállapodással Kapcsolatos Egyéb Díjak És Költségek	24
20.	Lemondások	24
21.	Kapcsolattartás	24
22.	Teljes Megállapodás, Módosítások	24
23.	A Megállapodás Kötelező Érvénye És Az Abból Származó Előnyök	27
24.	Vitarendezés	27
25.	Szétválaszthatóság	28
26.	Teljes Szerződés, Elévülés	28
27.	Példányok	29
28.	Irányadó Jog	29
29.	Mellékletek:	29
1.	Melléklet	30
	A Jelátvételi Pont, A Műsorjel Műszaki Jellemzőinek Meghatározása	30
1.	A Jelátvételi Pontok Helye És Jellemzői	30

2. A Szolgáltató Által Elfogadott Műsorjel Paraméterei A Jelátvételi Ponton	31
2. Melléklet	33
A Szolgáltatások Leírása	33
1. A Jelen Melléklet A Követezőket Ismerteti:	33
2. A Szolgáltatások Blokkdiagramja.....	33
3. A Megállapodás A Követező Szolgáltatási Elemeket Tartalmazza:	33
3.1 Műsorszétoztó Szolgáltatás.....	33
3.2. Műsorszóró Szolgáltatás.....	35
3.3. Országos Urh Műsorszóró Hálózatokon Kisugárzásra Kerülő Rds Információk:.....	42
Megbízhatósági Mutató És Kötbér	43
1. A Teljesítménycsökkenésből Adódó Meghibásodások.....	43
2. Súlyozási Együtthatók Definíciója	43
3. Meghibásodás Súlyozott Idejének Kiszámítása.....	43
4. A Teljes Szolgáltatási Idő Definíciója.....	43
5. A Megbízhatósági Mutató Számítása.....	44
6. Kötbér Számítása	44
4. Melléklet Tervezett Üzemszünetek.....	45
1. Általános Alapelvek	45
2. A Hálózat És Infrastruktúra Megelőző Karbantartásához Szükséges Tervezett Üzemszünet.....	45
3. Tervezett Üzemszünet Munkálatokhoz	46
4. Tervezett Üzemszünet Késleltetett Korrigáló Karbantartáshoz.....	47
5. Melléklet Hatósági Díjak	48
6. Melléklet Díjfizetés/Számlázás Módja	49
1. Fizetési/Számlázási Szabályok	49
7./A Melléklet Munkák Kezdeményezésére Vonatkozó Formanyomtatvány.....	52
7./B Melléklet A Dankó Kh Hálózatának Felhasználására Vonatkozó Formanyomtatványok	53
8. Melléklet	54
Kapcsolattartás.....	54
9. Melléklet Adásidő.....	55
10. Melléklet.....	56
Felhatalmazó Levél Azonnali Beszedési Megbízás Benyújtására	56
11. Melléklet.....	58

A jelen Megállapodás 2015. június 30-án jött létre.

- **„ANTENNA HUNGÁRIA” Magyar Műsorszóró és Rádióhírközlési Zártkörűen Működő Részvénytársaság** (1119 Budapest, Petzvál József u. 31-33., cégnyilvántartási szám: 01-10-042190, adószám: 10834730-2-44), mint **"Szolgáltató"**,
- **Médiaszolgáltatás-támogató és Vagyonkezelő Alap** (1037 Budapest, Kunigunda útja 64., adószám: 18091715-4-44) mint **„Megrendelő”/”MTVA”**,
- **Magyar Rádió Nonprofit Zrt.** (1016 Budapest, Naphegy tér 8., cégnyilvántartási szám 01-10-043164, adószáma: 12169210-2-44) mint **„Igénybevevő”**, akinek nevében a jelen szerződés megkötése során az Mttv. 108. § (6) bekezdése alapján eljár az MTVA,

(a továbbiakban mint **"Fél"** vagy **"Felek"**) között az alábbi helyen, időben és feltételekkel:

ELŐZMÉNYEK

- (a) Megrendelő, mint ajánlatkérő által indított, a „2015. július 1. és 2019. december 31. között a Magyar Rádió Nonprofit Zrt. részére, a Nemzeti Média és Hírközlési Hatóság Médiatanácsának 1195/2014 (XII.16.) sz. határozata alapján kijelölt mediaszolgáltatási jogosultság keretében rögzített műsorainak analóg földfelszíni műsorterjesztéssel történő biztosítása” tárgyú hirdetmény nélküli tárgyalásos közbeszerzési eljárásban a Szolgáltató ajánlatát nyertes ajánlatnak nyilvánította. A közbeszerzési eljárás során tartott tárgyalások során Megrendelő és a Szolgáltató a jelen Megállapodás feltételeiben állapodtak meg.
- (b) A Nemzeti Média és Hírközlési Hatóság Elnöke által az „FDC költségmodell jóváhagyása” tekintetében 2015. június 15-én kézbesített KS/2505-10/2015. számú határozatában (**"NMHH Határozat"**) rögzítette a Szolgáltató által nyújtott Országos földfelszíni analóg rádió műsorszórási nagykereskedelmi szolgáltatás költségalapú díjait.
- (c) Megrendelő és az Igénybevevő a Szolgáltató által a Műsorszóró Hálózat és a Műsorszétosztó Hálózat és Infrastruktúra felhasználásával nyújtandó Szolgáltatást kívánja igénybe venni, az Igénybevevő által szerkesztett Műsorjel analóg országos földfelszíni műsorszórása, műsorszétosztása érdekében.

1. MEGHATÁROZÁSOK

- 1.1 A jelen Megállapodásban használt kifejezések az Eht., a Dtv., az Mttv. , és a további elektronikus hírközlési ágazati jogszabályokban és szabványokban meghatározott jelentéssel bírnak, hacsak a jelen Megállapodás eltérően nem rendelkezik, vagy a szövegkörnyezet mást nem igényel.
- 1.2 A jelen Megállapodásban és mellékleteiben az alábbi kifejezések az alábbi jelentéssel bírnak, hacsak a szövegkörnyezet mást nem igényel.

Dtv.

a műsorterjesztés és a digitális átállás szabályairól szóló 2007. évi LXXIV. törvényt jelenti;

Hatósági Díj	a 3.3 pontban meghatározott jelentéssel bír;
Időtartam Vége	a 14.1 pontban meghatározott jelentéssel bír;
Infrastruktúra	azok az ingatlanok és egyéb eszközök illetve rendszerek, amelyeket a Szolgáltató a Műsorszóró Hálózat, Műsorszétesztő Hálózat, illetve más hálózatok üzemeltetése, szolgáltatások nyújtása érdekében használ fel;
Jelátvételi Pont	a Műsorszétesztő Szolgáltatás műszaki jellemzői által meghatározott, fizikai kapcsolódási pont (interfész), amelynek fizikai elhelyezkedését és egyéb paramétereit az 1. Melléklet határozza meg;
Kapcsolt Vállalkozás	a Felek bármelyike vonatkozásában jelenti a Felek bármelyike által a Tisztességtelen Piaci Magatartás és Versenykorlátozás Tilalmáról szóló 1996. évi LVII. törvényben ("Tptv.") meghatározott módon irányított vállalkozást;
Kbt.	a közbeszerzésekről szóló 2011. évi CVIII. törvényt jelenti;
Kimenő teljesítmény	a Műsorszóró Adó kimenetén műantenna alkalmazásával mérhető teljesítmény;
Megállapodás	a jelen Országos Földfelszíni Analóg Rádió Műsorszórás, Műsorszétesztés Szolgáltatási szerződés, annak minden mellékletével és módosításaival együtt;
Megbízhatósági Mutató	az a mutatószám, amely meghatározza, hogy a Műsorszóró Hálózat a Műsorszóró Szolgáltatást az Üzemidő hány százalékában képes meghibásodás mentesen biztosítani, 2015. július 1. 00.00-tól 2015. december 31. 24.00-ig, illetve a továbbiakban minden év január 1. 00.00-tól tárgyév december 31. 24.00-ig terjedő időszakra vonatkoztatva. A Szolgáltató által biztosítandó mutatót a 9.1 pont és a 2. Melléklet 3.2.3 3.2.4 pontja, ill. a 3. Melléklet határozza meg;
Meghibásodás	Bármely esemény, cselekmény vagy meghibásodás, amelynek következtében az Üzemidőben a Műsorszóró Szolgáltatás Végződési Ponton a kimenő jel teljes hiánya, illetve a Műsorszóró Adó kimenő teljesítményének 3,3dB-nél nagyobb mértékű csökkenése következik be, kivéve a szerződés 10.4. pontjában meghatározott eseteket. Ez az érték 2,2dB

	abban az esetben, ha a teljesítménycsökkenés az adóberendezés meghibásodása következtében áll elő és a teljesítménycsökkenés időtartama meghaladja a 72 órát. Meghibásodásként számolandó el a 72 órát meghaladó időtartam.
Mttv.	a médiaszolgáltatásokról és a tömegkommunikációról szóló 2010. évi CLXXXV. törvényt jelenti;
Műsorjel	az Igénybevevő tulajdonában lévő hangjelek összességéből szerkesztett médiajel, amely mint szabad hozzáférésű műsor Kossuth Rádió, Petőfi Rádió, Bartók Rádió, Nemzeti Rádió, Dankó Rádió néven szerepel a Nemzeti Média- és Hírközlési Hatóság Médiatanácsának nyilvántartásában;
Műsorszétoztó Hálózat	a Szolgáltató tulajdonában lévő vagy általa bérelt, illetve más jogcímen használt vagy üzemeltetett összes hírközlési berendezés, egyéb eszköz, hálózatrészek összessége, amelyek az Igénybevevő Műsorjelenek továbbítása, azaz a Jelátvételi Ponttól a Műsorszóró Adóig történő eljuttatása céljából az Igénybevevőnek nyújtott Műsorszétoztó Szolgáltatás biztosításához szükséges;
Műsorszétoztó Szolgáltatás	Szolgáltató által nyújtott szolgáltatás, mely biztosítja az Igénybevevő által szerkesztett Műsorjel és RDS jel elektronikus átvitelét a Jelátvételi Ponttól a Szolgáltató Műsorszétoztó Hálózatán a Műsorszóró Adóig, a Szolgáltató Infrastruktúrájának felhasználásával;
Műsorszétoztó Szolgáltatás Végződtetési Pont	a Műsorszóró Szolgáltatás műszaki jellemzői által meghatározott, a telephelyeken a Szolgáltató által elhelyezett analóg Műsorszóró Adók bemenő pontjai;
Műsorszétoztási Szolgáltatási Díj	a Műsorszétoztó Szolgáltatás és RDS szolgáltatás után fizetendő, a 3.2 pontban meghatározott díjat jelenti;
Műsorszóró Adó	a Szolgáltató által a jelen Megállapodás szerint földfelszínen telepített, analóg hang és a programhoz kapcsolódó adattartalom analóg földfelszíni műsorszórása céljából rádiófrekvenciát használó adatátviteli berendezés;

Műsorszóró Hálózatok	a Szolgáltató tulajdonában lévő, illetve más jogcímen használt vagy üzemeltetett összes adóberendezés és egyéb hírközlési berendezés, eszköz, amelyek az Igénybevevő Műsorjelének szórása céljából az Igénybevevőnek nyújtott Műsorszóró Szolgáltatás biztosításához szükségesek;
Műsorszóró Szolgáltatás	Szolgáltató által nyújtott szolgáltatás, mely biztosítja az Igénybevevő által szerkesztett műsor sugárzását, szórását a 2. Mellékletben meghatározott adóberendezésekből létrehozott Műsorszóró Hálózatokon, az Üzemidőben, a Szolgáltató Infrastruktúrájának felhasználásával;
Műsorszóró Szolgáltatás Végződtetési Pont	a Műsorszóró Szolgáltatás műszaki jellemzői által meghatározott, az Infrastruktúrán a Szolgáltató által elhelyezett analóg Műsorszóró Adók adott antennarendszereinek kimenő pontja;
Műsorszóró Szolgáltatási Díj	a Műsorszóró Szolgáltatás után fizetendő, a 3.1 pontban meghatározott díjat jelenti;
Rendezési Idő	a Felek részére előírt határidő, melyen belül a közöttük felmerült vitákat a 24.1 pont szerint rendezik;
Szakértői Eljárás	a Felek által a 24.2 pont rendelkezései szerint igénybe vehető külső, független szakértői eljárást jelenti;
Szolgáltatás	a 2.1, és 2.2 és pontban leírt szolgáltatásokat együttesen jelenti;
Szolgáltatás Indulási Időpont	2015. július 01. 00:00 órát jelenti;
Tényleges adásidő	az Üzemidő csökkentve az Igénybevevő érdekkörén kívül eső okból bekövetkező adásidő kieséssel, melyet Felek a 10.5 pont szerint egyeztetnek, és mely a 3.1. pont szerinti Műsorszóró Szolgáltatási Díj számítási alapját képezi;
Üzemidő	a 9. Mellékletben meghatározott adásidő;
Vis Maior	olyan előre nem látható és elháríthatatlan esemény vagy körülmény, amely mindhárom Fél érdekkörén kívül esik, és amelynek következtében a Megállapodás teljesítése átmenetileg vagy véglegesen a Felek előre megtett ésszerű intézkedései és az elhárítására megtett ésszerű erőfeszítései ellenére lehetetlenné válik; az ilyen

események és körülmények közé tartozik különösen a háború, felkelések, szabotázs, robbantási kísérlet és egyéb vészhelyzet, természeti katasztrófa, árvíz, szélsőséges időjárási viszonyok, tűz, sztrájkok, a honvédelmi törvény és a rendőrségről szóló törvény keretében számukra biztosított jogkör alapján erre jogosult szervek által tett intézkedések (beleértve a nemzetbiztonsági szerveket), illetve a fentiekben felsorolt eseményekhez hasonló bármely olyan esemény, amely fizikailag súlyosan és elkerülhetetlenül megrongálja a Műsorszóró Hálózat/ Műsorszétosztó Hálózat és /vagy Infrastruktúra valamely részét; vagy a Műsorszóró Adók tekintetében bármely más módon akadályozza vagy ellehetetleníti a Szolgáltatás nyújtását, továbbá a 8.1.1. pontban meghatározott eljárás során hozott olyan döntés, amely a médiaszolgáltatási kötelezettség teljesítését akadályozza.

1.3 Jelen Megállapodásban:

- 1.3.1 jogszabályi rendelkezésre történő hivatkozás magában foglalja a jelen Megállapodás létrejöttét megelőzően alkotott, de a Megállapodás létrejöttét követően hatályba lépő, vagy utóbb alkotott és a Megállapodásra kötelezően alkalmazandó új jogszabályi rendelkezésre, továbbá az ezen jogszabályi rendelkezések végrehajtására alkotott jogszabályi rendelkezésekre történő utalást is;
 - 1.3.2 egy dokumentumra történő hivatkozás magában foglalja azon dokumentum mindenkor módosításait vagy azok helyébe lépő más dokumentumokat is;
 - 1.3.3 egy személyre történő hivatkozás magában foglalja az utalást azon személy képviselőire, jogutódjaira és engedményeseire;
 - 1.3.4 egyes számban szereplő kifejezések vagy szavak magukban foglalják a többes számot és fordítva, hacsak a szövegösszefüggésből más nem következik;
 - 1.3.5 a magában foglalni, beleértve, különösen kifejezések, illetve azok ragozott alakjai korlátozás nélkül értelmezendők;
 - 1.3.6 amennyiben a szövegösszefüggésből más nem következik, a pontokra és mellékletekre történő hivatkozás a jelen Megállapodás pontjaira és mellékleteire utal.
- 1.4 A mellékletekben foglalt jogok és kötelezettségek a jelen Megállapodás pontjainak szerves részét képezik attól függetlenül, hogy a Megállapodás pontjai azokra hivatkoznak-e, és ugyanolyan joghatállyal bírnak, mintha a jelen Megállapodás főszövegének lennének részei.

- 1.5 Amennyiben a Megállapodás főszövegének pontjai és a mellékletei között eltérés van, a főszöveg pontjaiban foglaltak irányadók.
- 1.6 A jelen Megállapodás fejezet címei nem befolyásolják a Megállapodás rendelkezéseinek értelmezését.

2. A MEGÁLLAPODÁS TÁRGYA

- 2.1 Országos Földfelszíni Analóg Rádió Műsorszóró Szolgáltatás: a Szolgáltatás Indulási Időponttól kezdődően a jelen Megállapodás 3.1. pontjában meghatározott Műsorszóró Szolgáltatási Díj és a 3.3. pontjában meghatározott Hatósági Díj ellenében a Szolgáltató biztosítja az Igénybevevő által szerkesztett Műsorjel szórását a Műsorszóró Hálózat jelátvételi pontjától a Műsorszóró Szolgáltatás Végződtetési Pontig a 2. Mellékletben meghatározott Műsorszóró Adókból létrehozott Műsorszóró Hálózatokon, az Üzemidőben, az Infrastruktúra felhasználásával, a Rádióengedélyekben előírt feltételekkel, a 9.1 pont szerinti minőségi előírásoknak megfelelően.
- 2.2 Országos Földfelszíni Rádió Műsorszétosztó Szolgáltatás: a Szolgáltatás Indulási Időponttól kezdődően a jelen Megállapodás 3.2. pontjában meghatározott Műsorszétosztási Szolgáltatási Díj és a 3.3. pontjában meghatározott Hatósági Díj ellenében a Szolgáltató saját maga vagy alvállalkozója révén biztosítja az Igénybevevő által szerkesztett műsor és RDS jel szétosztását a Műsorszétosztó Hálózat Jelátvételi Pontjától a Műsorszóró Hálózat jelátvételi pontjáig a Műsorszétosztó Hálózaton az Infrastruktúra felhasználásával, a Rádióengedélyekben előírt feltételekkel, a 9.2 pont szerinti minőségi előírásoknak megfelelően.
- 2.3 A Felek megállapodnak, hogy Megrendelő és/vagy az Igénybevevő nem jogosult semmilyen címen részben vagy egészben továbbértékesíteni vagy használatba adni a Szolgáltatást.

3. DÍJAK

- 3.1 Megrendelő a Szolgáltatás Indulási Időponttól havonta a Tényleges adásidő alapján Műsorszóró Szolgáltatási díjat fizet Szolgáltatónak ("**Műsorszóró Szolgáltatási Díj**"), amely az NMHH Határozat alapján került megállapításra. Amennyiben a Nemzeti Média- és Hírközlési Hatóság új díjakat határozna meg, jelen Megállapodásban szereplő műsorszóró szolgáltatási díjak helyébe automatikusan a mindenkor szabályozásban szereplő díjak lépnek, amellyel kapcsolatban Felek kifejezetten elfogadják, hogy változhat az adóteljesítmény szerinti besorolás, valamint az egyes adóteljesítményeknél jelen Megállapodásban meghatározott óradíjak emelkedhetnek és csökkenhetnek. Felek rögzítik, hogy ezen díjváltozások nem minősülnek a Kbt. 132.§ szerinti szerződésmódosításnak. Szolgáltató köteles írásban tájékoztatni Megrendelőt az új szabályozás szerinti díjakról, amelyek a határozatban meghatározott időponttól lépnek hatályba, és amely változásról legkésőbb a határozat kézhezvételét követően haladéktalanul, de legkésőbb 3 munkanapon belül köteles Szolgáltató tájékoztatni Megrendelőt.

URH Műsorszóró Szolgáltatás esetén:

Adóteljesítmény szerinti besorolás	darab	Megnevezés	Óradij Ft + ÁFA/óra/db
maximum 0,5 kW (sztereo)	37 + 2	Isd. 2. Melléklet	829
maximum 1 kW (sztereo)	19	Isd. 2. Melléklet	714
maximum 2 kW (sztereo)	15	Isd. 2. Melléklet	1.164
maximum 3 kW (sztereo)	8	Isd. 2. Melléklet	2.018
maximum 5 kW (sztereo)	15	Isd. 2. Melléklet	2.356
maximum 10 kW (sztereo)	15	Isd. 2. Melléklet	2.686

KH Műsorszóró Szolgáltatás esetén:

Adóteljesítmény szerinti besorolás	darab	Megnevezés	Óradij Ft + ÁFA/óra/db
maximum 5 kW	2	Isd. 2. Melléklet	3.351
maximum 15 kW	1	Isd. 2. Melléklet	5.673
maximum 20 kW	2	Isd. 2. Melléklet	7.909
maximum 25 kW	2	Isd. 2. Melléklet	5.582
maximum 135 kW	1	Isd. 2. Melléklet	71.335
maximum 300 kW	1	Isd. 2. Melléklet	35.416
maximum 2000 kW	1	Isd. 2. Melléklet	120.729

Az aktuális havi Tényleges adásidő a naponta a 10.5. pont szerinti napi jelentésben egyeztetett és rögzített adásidő-kimutatás alapján kerül meghatározásra.

3.1.1. Amennyiben jelen Megállapodás 2. Mellékletében foglalt Műsorszóró Adó bármelyikének Kimenő teljesítménye a Műsorszóró Hálózat elemeinek rekonstrukciója eredményeként oly módon változik meg, hogy az a 3.1. pontban foglaltak alapján a Műsorszóró Szolgáltatási Díj módosulását eredményezi, úgy ennek a Műsorszóró Szolgáltatási Díjra történő kihatásait Szolgáltató automatikusan az esemény megtörténtét követő írásbeli értesítés alapján annak tárgyhavát követő hóban kiállított számlában érvényesíti a Megállapodás 3.1. pontjának és a Megállapodás 2. Melléklet 3.2.3 és 3.2.4 pontjának ezen okból történő automatikus módosulásával egyidejűleg. A rekonstrukció tényéről

Szolgáltató a jelen Megállapodás 4. Melléklet 3. pontja szerint értesíteni köteles Megrendelőt.

3.1.2. Amennyiben jelen Megállapodás 2. Mellékletében foglalt Műsorszóró Adó bármelyikének Kimenő teljesítménye a 10. pontban foglaltak esetén ideiglenesen oly módon változik, hogy az a Műsorszóró Szolgáltatási Díj számítására a 3.1. pontban foglaltak alapján kihat, úgy ezt a Szolgáltató automatikusan, az eseményről történő írásbeli értesítés alapján a változással érintett tárgy hónapot követő hóban kiállított számlában érvényesíti. Jelen pontban foglaltak miatt a Megállapodás nem módosul.

3.2 Megrendelő az alábbi Műsorszétosztási díjat fizeti havonta Szolgáltatónak (**"Műsorszétosztási Szolgáltatási Díj"**):

Modulációs összeköttetés típusa*	Egységár Ft + ÁFA/db
I. típusú	62 634
II. típusú	218 091

A ténylegesen fizetendő Műsorszétosztási Szolgáltatási Díj a 2. Melléklet 3.2.3 és 3.2.4 pontjában meghatározott típusonkénti modulációs darabszám alapján kalkulálódik.

Amennyiben a Műsorszétosztási Szolgáltatási Díjat tört hónapra kell számítani, a díjak számításánál a fenti díj egy napra számított értékét a tárgy hónapban felhasznált szolgáltatási napok számával kell megszorozni. Jelen pont alkalmazása szempontjából minden megkezdett szolgáltatási nap egy teljes napnak számít.

A Műsorszétosztási Szolgáltatási Díj a KSH illetve jogutódja által hivatalosan közzétett, a tárgyévet megelőző év januártól decemberig számított éves ipari termelői árindexnek megfelelő mértékkel emelkedhet tárgyév január 1-től. A díjváltozásról a Szolgáltató egyoldalúan, írásban, díjkieljáró levél formájában tájékoztatja a Megrendelőt. Tekintettel arra, hogy a KSH illetve jogutódja az előző évi ipari termelői árindexet csak a tárgyév január 1-et követően teszi közzé, Szolgáltató az indexált Műsorszétosztási Szolgáltatási Díjat az ipari termelői árindex közzétételét követő első számlában érvényesíti, továbbá a tárgyév január 1-től kibocsátott számlákban az indexált Műsorszétosztási Szolgáltatási Díjra vonatkozó díjkülönbözeteket visszamenő hatállyal érvényesíti.

3.3 A Megállapodás teljesítése következtében felmerülő, a Szolgáltatót terhelő jogszabály által megállapított mindenkor hatósági díjakat (**"Hatósági Díjak"**) Szolgáltató jogosult az Igénybevevő nevében eljáró Megrendelőre felár vagy bárminemű haszon nélkül áthárítani és Megrendelő ezennel kötelezettséget vállal a Hatósági Díjak megfizetésére. A Megállapodás megkötésének idején jelen Megállapodáshoz kapcsolódó hatályos jogszabályok szerinti és Megrendelőre áthárításra kerülő Hatósági Díjakat az 5. Melléklet tartalmazza. Megrendelő nem köteles megfizetni az 5. Melléklet 1.1. és 1.2. pontja szerinti piacfelügyeleti díj

összegének, Szolgáltató által az Igénybevevő részére nyújtott elektronikus hírközlési szolgáltatásából származó éves árbevétel 0,212 %-át meg nem haladó részét. Megrendelő tudomásul veszi, hogy a piacfelügyeleti díj összegének az Igénybevevő részére nyújtott elektronikus hírközlési szolgáltatásából származó éves árbevétel 0,212 %-ot meghaladó részét köteles megfizetni.

4. FIZETÉSI FELTÉTELEK

- 4.1 A 3. pont szerinti díjak fizetése és számlázási módjára vonatkozó feltételeket a 6. Melléklet tartalmazza.
- 4.2 A Hatósági Díjak számlázása, illetve Megrendelőre történő áthárítása a Nemzeti Média- és Hírközlési Hatóságtól vagy a jogosult hatóságtól beérkező számlák vagy egyéb, a hatóság felé történő díjfizetést hitelesen igazoló dokumentumok alapján azok kézhezvételétől számított 8 munkanapon belül történik. A piacfelügyeleti díj esetében a számlázás és Megrendelőre történő áthárítás a Szolgáltató által Megrendelő felé kiszámlázott szolgáltatási díjak és a jogszabályban előírt árbevétel-arányos díjmérték alapján, a Szolgáltató által a piacfelügyeleti díjak Nemzeti Média- és Hírközlési Hatóságnak történő megfizetését követő 8 munkanapon belül történik. Ezen számlák fizetési határideje a számla kibocsátásától számított 15 naptári nap.
- 4.3 Késedelmes fizetés esetén a Szolgáltató a Ptk. 6:155. § szerinti késedelmi kamatot jogosult felszámítani. A késedelmi kamatot a nem, vagy késedelmesen megfizetett összeg(ek) után, annak esedékességétől Megrendelő általi kiegyenlítés napjáig kell számítani.

5. FIZETÉSI BIZTOSÍTÉK

Az Igénybevevő nevében eljáró Megrendelő a fizetési kötelezettségeinek biztosítékaul vállalja, hogy a 10. Mellékletben foglaltak szerint az esedékes Műsorszóró Szolgáltatási Díj, Műsorszétoosztó Szolgáltatási Díj, Hatósági Díjak és bármely egyéb jelen Megállapodás vagy jogszabály alapján fizetendő összeg mértékéig azonnali beszedési megbízás benyújtására vonatkozó felhatalmazást ad a bankszámlájára a Szolgáltató javára. A felhatalmazó levelet legkésőbb 2015. szeptember 1-ig kell kiadni a Szolgáltató részére.

6. ALVÁLLALKOZÓK IGÉNYBEVÉTELE

- 6.1 A Kbt. 128. § (2) bekezdésével összhangban, a Szolgáltató teljesítésében – a Kbt. 128. § (3) bekezdése szerinti kivétellel – köteles közreműködni az olyan alvállalkozó és szakember, amely a közbeszerzési eljárásban részt vett a Szolgáltató alkalmasságának igazolásában. A Szolgáltató köteles Megrendelőnek a teljesítés során minden olyan – akár a korábban megjelölt alvállalkozó helyett igénybe venni kívánt – alvállalkozó bevonását bejelenteni, amelyet az ajánlatában nem nevezett meg és a bejelentéssel együtt nyilatkoznia kell arról is, hogy az általa igénybe venni kívánt alvállalkozó nem áll a Kbt. 56. § - valamint ha a megelőző közbeszerzési eljárásban Megrendelő előírta, az 57. § - szerinti kizáró okok hatálya alatt.

A Kbt. 128. § (3) bekezdése értelmében az olyan alvállalkozó vagy szakember helyett, aki vagy amely a közbeszerzési eljárásban részt vett a Szolgáltató

alkalmasságának igazolásában, csak Megrendelő hozzájárulásával és abban az esetben vehet részt a teljesítésben más alvállalkozó, ha a szerződéskötést követően – a szerződéskötéskor előre nem látható ok következtében – beállott lényeges körülmény, vagy az alvállalkozó bizonyítható hibás teljesítése miatt a szerződés vagy annak egy része nem lenne teljesíthető a megjelölt alvállalkozóval, és ha a Szolgáltató az új alvállalkozóval együtt is megfelel azoknak az alkalmassági követelményeknek, melyeknek a Szolgáltató a közbeszerzési eljárásban az adott alvállalkozóval együtt felelt meg.

- 6.2 A Kbt. 128. § (4) bekezdése szerint az alvállalkozó személye nem módosítható olyan esetben, amennyiben egy meghatározott alvállalkozó igénybevétele az érintett szolgáltatás sajátos tulajdonságait figyelembe véve a közbeszerzési eljárásban az ajánlatok értékelésekor [Kbt. 63. § (4) bekezdése] meghatározó körülménynek minősült.

A Kbt. 128. § (2) bekezdése (jelen pont első bekezdése) szerinti teljesítési kötelezettséget teljesítheti a Szolgáltató vagy a nem természetes személy alvállalkozó jogutódja, ha ezek valamelyike, mint gazdasági társaság átalakul vagy a szervezet jogutódlással megszűnik.

7. FELEK EGYÜTTMŰKÖDÉSE

- 7.1 A Felek jóhiszeműen együttműködnek a jelen Megállapodásban foglalt kötelezettségeik teljesítése során.
- 7.2 Felek a Megállapodás teljesítése során felmerülő kérdések (különösen a rádióengedélyek megszerzése) folyamatos egyeztetése érdekében koordinációs munkacsoportot ("**Koordinációs csoport**") hoznak létre. A Koordinációs csoportba mindkét fél megfelelő számú tagot delegál. A Koordinációs csoport sürgős és kivételes esetekben bármelyik fél javaslatára rövid úton összehívható.
- 7.3 A Rádióengedélyek beszerzése érdekében Szolgáltató Igénybevevő képviselőjében jár el. A beszerzett Rádióengedélyek másolatát a jogerőre emelkedésüktől számított 30 napon belül elektronikus úton eljuttatja az Igénybevevő és Megrendelő részére. A Megállapodás hatályba lépésekor érvényes Rádióengedélyeket 11. Mellékletként csatolja Szolgáltató.

8. AZ MTTV.-BEN FOGLALT, MEGRENDELŐRE, IGÉNYBEVEVŐRE, SZOLGÁLTATÓRA IRÁNYADÓ KÖTELEZETTSÉGEK

- 8.1 Az Igénybevevő tudomásul veszi és elfogadja, hogy
- 8.1.1 a médiatartalommal kapcsolatos ügyeket felügyelő hatóság erre vonatkozó döntése alapján az Mttv. 189. § (1)-(2) bekezdéssel összhangban a Szolgáltató köteles a Szolgáltatás nyújtását felfüggeszteni, illetve megszüntetni;
- 8.1.2 a jelen Megállapodás alapján terjesztett Műsorjel tartalmáért az Mttv.-ben foglaltak szerint az Igénybevevő felel;

- 8.1.3 Szolgáltató tudomásul veszi, hogy a Megrendelő köteles az Mttv. szerinti rendkívüli helyzetekben az Igénybevevő Műsorjelének terjesztését megszakítani és az előírt közszolgálati műsort (riasztási információ, rendkívüli közlemény) sugározni helyette. Szolgáltató biztosítja, hogy a Megrendelő és az Igénybevevő eleget tehessenek a közszolgálati médiaszolgáltatót az Mttv. 15. §-a alapján terhelő kötelezettségeknek (rendkívüli helyzetek).

9. MINŐSÉGI KÖVETELMÉNYEK

- 9.1 Szolgáltató a Műsorszóró Szolgáltatásra a 2. Mellékletben meghatározott Műsorszóró Hálózatokon egy (1) éves időtartamban a 2. Mellékletben meghatározott Megbízhatósági Mutatót biztosítja a 3. Mellékletben foglaltaknak megfelelően, a Megállapodás jelen és 10.1 pontja szerint. Az éves időtartamtól eltérően 2015. július 1 - 2015. december 31. között féléves időtartamban biztosítja Szolgáltató a 2. Mellékletben meghatározott Megbízhatósági Mutatót.
- 9.2 Szolgáltató a Műsorszétoztó Szolgáltatást úgy nyújtja, hogy az minimálisan lehetővé tegye a Műsorszóró Szolgáltatás Megbízhatósági Mutatójának teljesülését.
- 9.3 Megrendelő köteles gondoskodni arról, hogy Igénybevevő az Üzemidőben folyamatosan, a vonatkozó szabványoknak és műszaki előírásoknak megfelelő Műsor- és mérőjelet biztosítani a Szolgáltató részére a Műsorszétoztó Hálózat Jelátvételi Pontján.
- 9.4 Tekintettel a Kbt. és az Mttv. vonatkozó rendelkezéseire, Felek tudomásul veszik, hogy az Üzemidőt nem csökkenthetik. Felek egyeztetett, közös akarata alapján Megrendelő kapcsolattartója útján jogosult a KH Műsorszóró Hálózatokon a műsorkezdés, illetve zárás időpontját rendkívüli események esetében az adott időpontot megelőzően minimum 2 órával, a 8. Mellékletben meghatározott Szolgáltató kapcsolattartójának küldött e-mailben az Üzemidőhöz képest pozitív irányba változtatni. A Szolgáltató írásos visszaigazolása feltétele a jelen pont szerinti igénybevételnek. A Szolgáltató az írásos visszaigazolást abban az esetben tagadhatja meg, ha az adott telephely és/vagy frekvencia vonatkozásában szolgáltatási szerződéssel lekötött időszakkal rendelkezik.

10. KARBANTARTÁS, MEGHIBÁSODÁS

- 10.1 A Szolgáltató az alábbi esetekben a 4. Mellékletben foglalt karbantartási és egyéb munkák elvégzését, sugárzási korlátozásokat, a Műsorszóró Szolgáltatás, a Műsorszétoztó Szolgáltatás korlátozását és/vagy leállítását kezdeményezheti:
- 10.1.1 mindenkor jogszabályok által előírt esetekben,
- 10.1.2 a Szolgáltatót terhelő egyéb, akár jelen Megállapodás, akár más, a Műsorszóró és/vagy Műsorszétoztó Hálózat és/vagy az Infrastruktúra megfelelő működése érdekében szükséges kötelezettségek teljesítése érdekében,
- 10.1.3 tervezett üzemszünet esetén a 4. Mellékletben foglaltak szerint.

10.1.4 a Műsorszóró Hálózat minőségének megőrzése érdekében Műsorszóró Hálózat elemeinek rekonstrukciójára (pl. antennacserékre, adócserékre) van szükség. Szolgáltató a rekonstrukció idejére előzetes, a 4. Mellékletben meghatározott feltételek szerint bejelentéssel rendkívüli leállásokat, sugárzási korlátozásokat kezdeményezhet, amelyet sem Igénybevevő, sem Megrendelő nem utasíthat vissza.

Feltéve, hogy a jelen Megállapodás másként nem rendelkezik, a Szolgáltató legalább 15 naptári nappal, rendkívüli esetben haladéktalanul a munkák megkezdése előtt értesíti Megrendelőt. Ezzel összefüggésben az Igénybevevő a bejelentést tudomásul veszi és lehetőséget biztosít a fentiekre.

10.2 Szolgáltató a 10.1 pontban foglalt esetekben jogosult Megrendelőnek a Jelátvételi Pont elhelyezésére szolgáló telephelyére Megrendelővel előzetesen egyeztetett időpontban, a telephelyen előírt biztonsági és egyéb szabályok betartásával, a Jelátvételi Pont zavartalan működésének biztosítása mellett, a körülmények által indokoltá tett mértékű zavar okozásával belépni és ott ellenőrzést, valamint karbantartási munkákat végezni.

10.3 Szolgáltató által a Jelátvételi Pontnál vagy Megrendelő által használt egyéb területeken elhelyezett berendezések tekintetében Megrendelő köteles díjmentesen biztosítani

10.3.1 az e berendezések működtetéséhez és karbantartásához szükséges megfelelő műszaki és fizikai környezetet, beleértve a hálózati feszültséget és klimatizációt, és

10.3.2 a megfelelő elhelyezést.

E berendezések vonatkozásában Megrendelő éppúgy biztosít őrzést, mint saját vagyontárgyaira, azzal, hogy az azokban bekövetkező károkért felelősséget nem vállal, kivéve (i) Megrendelő vagyonbiztosítása által fedezett eseteket, a biztosító által teljesített kártérítés mértékéig, vagy (ii) Megrendelőnek a Ptk. 6:152. § szerinti károkozását. A műszaki és fizikai környezet megfelelőségére az 1. Melléklet 1. pontja az irányadó.

10.4 Nem számít szerződésszegésnek és meghibásodásnak, és a Megbízhatósági Mutató számításánál sem kell figyelembe venni azt az időszakot, amikor a Műsorszóró Szolgáltatás az alábbiak miatt korlátozottan áll rendelkezésre:

10.4.1 „Vis Maior”, és a megszűnését követően a következményei elhárításához műszakilag szükséges legrövidebb időtartam;

10.4.2 Megrendelő érdekkörében, illetve a Szolgáltató érdekkörén kívül bekövetkezett meghibásodás; így különösen

(a) a Jelátvételi Ponton Műsorjel hiánya vagy annak nem megfelelősége az 1. Mellékletben meghatározott műszaki paramétereknek;

- (b) amennyiben Megrendelő a 10.2 pontban foglaltakkal ellentétesen nem vagy késedelmesen engedélyezi Szolgáltatónak a hozzáférést a telephelyén; vagy
 - (c) a 10.3 pontban foglaltak megszegése esetén.
- 10.4.3 a külső hálózati feszültség kimaradás. Szolgáltató vállalja aggregátoros telephelyi tápellátás biztosítását a jelen Megállapodás teljesítéséhez használt bizonyos fogyasztók számára;
- 10.4.4 3,3dB-t meg nem haladó maximális effektív kisugárzott teljesítmény (Max ERP = Maximum Effective Radiated Power) csökkenés; Ez az érték 2,2dB abban az esetben, ha a teljesítménycsökkenés az adóberendezés meghibásodása következtében áll elő és a teljesítménycsökkenés időtartama meghaladja a 72 órát. Meghibásodásként számolandó el a 72 órát meghaladó időtartam;
- 10.4.5 paralel járatott adóknál és a tartalékkal rendelkező adóállomásoknál a csökkentett teljesítményű műsorszórás a hibaelhárítás végéig, illetve az első visszakapcsolásra alkalmas időpontig (műsorszünet);
- 10.4.6 a KH adóknál a zivatar miatti védelmi működéséből származó rövid idejű automatikus lekapcsolások, ha azt Szolgáltató ügyeleti szolgálata az első észlelés után haladéktalanul közli Megrendelő ügyeleti szolgálatával telefonon és e-mailen, a 8. Mellékletben foglaltak alapján;
- 10.4.7 Megrendelő vagy harmadik felek által okozott külső interferencia. Ilyen esetben a Szolgáltató köteles minden ésszerű erőfeszítést megtenni az illetékes hatóságokkal való együttműködésért az interferencia forrásának megszüntetése érdekében;
- 10.4.8 a Műsorszóró Szolgáltatás működésének rövid idejű, 60 másodpercet meg nem haladó kiesése, kivéve, ha a kiesés bármely adott 10 perces időtartamban háromnál több esetben fordul elő;
- 10.4.9 Szolgáltató által a 10.1 pont szerint végzett karbantartás, leállítás vagy korlátozás, így különösen a Műsorszóró Hálózat elemeinek rekonstrukciója (pl. antennacserék, adócserék) miatt kezdeményezett leállások, sugárzási korlátozások, a 4. Mellékletben foglaltaknak megfelelően;
- 10.4.10a 8.1.1 pontban foglaltak szerinti Szolgáltatás felfüggesztése vagy megszüntetése;
- 10.4.11 a 6. Mellékletben foglaltak szerinti Szolgáltatás felfüggesztés;
- 10.5 Szolgáltató vállalja, hogy elektronikus formában a következő munkanap végéig napi jelentést küld Megrendelő ügyeleti szolgálatának. A napi jelentésben a napi Tényleges adásidő egyeztetése céljából Szolgáltató a teljesített Műsorszóró Szolgáltatásban bekövetkezett leállásokról ad tájékoztatást. Amennyiben 2 munkanapon belül Megrendelő nem kifogásolja meg, Szolgáltató a Tényleges adásidőt elfogadottnak tekinti.

11. FELELŐSSÉG

11.1 Szolgáltató kötelezettsége és felelőssége

- 11.1.1 Szolgáltató a szolgáltatást a jogszabályokban, a Rádióengedélyekben meghatározott feltételekkel nyújtja, valamint vállalja a Műsorszóró Szolgáltatásra a 9. pontban illetve 2. Mellékletben rögzített Megbízhatósági Mutató teljesítését. A Megbízhatósági Mutató nem teljesítése esetén a Szolgáltató kötbért fizet a Megrendelő részére a 3. Melléklet szerint.
- 11.1.2 Szolgáltató a Kbt. 125. § (4) bekezdés a) pontja szerint kötelezettséget vállal arra, hogy nem fizet, illetve nem számol el a szerződés teljesítésével összefüggésben olyan költségeket, amelyek a Kbt. 56. § (1) bekezdés k) pontja szerinti feltételeknek nem megfelelő társaság tekintetében merülnek fel, és amelyek a Szolgáltató adóköteles jövedelmének csökkentésére alkalmasak.
- 11.1.3 Szolgáltató – a Kbt. 125. § (4) bekezdés b) pontja alapján - köteles a szerződés teljesítésének teljes időtartama alatt tulajdonosi szerkezetét Megrendelő számára megismerhetővé tenni és a következő bekezdés szerinti ügyletekről Megrendelőt haladéktalanul értesíteni:
- a) Szolgáltatóban közvetetten vagy közvetlenül 25%-ot meghaladó tulajdoni részesedést szerez valamely olyan jogi személy vagy személyes joga szerint jogképes szervezet, amely nem felel meg az 56. § (1) bekezdés k) pontjában meghatározott feltételeknek.
- b) Szolgáltató közvetetten vagy közvetlenül 25%-ot meghaladó tulajdoni részesedést szerez valamely olyan jogi személy vagy személyes joga szerint jogképes szervezetben, amely nem felel meg az 56. § (1) bekezdés k) pontjában meghatározott feltételeknek.
- 11.1.4 Szolgáltató a 13.1. pontban foglalt szavatossági nyilatkozatának megszegésével, illetve a 11.1.3 alpontban vállalt bármely kötelezettségeinek a megszegésével, ott írt bármely feltételnek a bekövetkezésével a Megrendelőnek/Igénybevevőnek okozott károkért - ideértve az Megrendelőre/Igénybevevőre a Műsorszóró Szolgáltatás igénybevételével összefüggésben kirótt esetleges bírságokat is - teljes felelősséggel tartozik.
- 11.1.5 Szolgáltató felelőssége csak felróhatósága esetén áll fenn, azaz a Szolgáltató mentesül a felelőssége alól, ha bizonyítja, hogy úgy járt el, ahogy az az adott helyzetben elvárható.
- 11.1.6 A Felek rögzítik, hogy a 3. Melléklet szerinti kötbéren kívül - kivéve a 11.1.2 és 14.5.2 pontban foglaltakat - a Szolgáltató a jelen Megállapodás alapján semmilyen jogcímen nem felel semmilyen közvetett kárért, Megrendelőnek/Igénybevevőnek okozott igazolt közvetlen károkért pedig a Megrendelő által az adott naptári évben ténylegesen fizetett Műsorszóró Szolgáltatási Díjának 15 %-áig felel.

11.1.7 A 8.1.2 pontban foglaltakkal összhangban Szolgáltató nem felel a Műsorjel tartalmáért.

11.1.8 A jelen pontban foglalt Szolgáltatóra vonatkozó felelősségkorlátozó rendelkezések nem alkalmazandók a Szolgáltató súlyos gondatlansággal, szándékosan vagy bűncselekménnyel okozott, továbbá az életet, testi épséget, egészséget megkárosító szerződészegése esetére azzal, hogy nem minősülhetnek súlyosan gondatlan vagy szándékos szerződészegésnek a 10.1, 10.2, és 10.4 pontok szerint végzett munkák vagy korlátozások.

11.2 Igénybevevő és Megrendelő felelőssége

11.2.1 Igénybevevő és/vagy Megrendelő érdekkörében bekövetkező Műsorszóró Szolgáltatás kiesés idejére Megrendelő köteles megfizetni a kiesés idejére kalkulált Műsorszóró Szolgáltatási Díjat, továbbá a jelen Megállapodás 3. pontjában rögzített egyéb díjakat és a Hatósági Díjakat.

11.2.2 Igénybevevő és/vagy Megrendelő szerződészegése esetén Szolgáltatónak, alvállalkozójának okozott vagy Szolgáltatóval szemben érvényesített, igazolt károkat a 11.3. pont alapján Megrendelő köteles megtéríteni. Jelen pontban foglalt felelősségkorlátozás nem vonatkozik a 14.5.1. pontban foglalt kártérítési felelősségre.

11.2.3 Igénybevevő és/vagy Megrendelő felelőssége csak felróhatósága esetén áll fenn, azaz Igénybevevő és/vagy Megrendelő mentesül a kártérítési felelőssége alól, ha bizonyítja, hogy úgy járt el, ahogy az az adott helyzetben elvárható.

11.2.4 Igénybevevő és Megrendelő a 13.2 és 13.3 pontban foglalt szavatossági nyilatkozatának megszegésével Szolgáltatónak okozott károkért - ideértve Szolgáltatóra a Műsorszóró Szolgáltatás, Műsorszétosztó Szolgáltatás teljesítésével összefüggésben kirótt esetleges bírságokat is - teljes felelősséggel tartozik.

11.3 Megrendelő helytállási kötelezettsége

Felek megállapodnak, hogy a jelen Megállapodásban meghatározott, az Igénybevevőt és/vagy Megrendelőt terhelő bármely kötelezettség megszegése esetére Megrendelő jelen Megállapodás aláírásával helytállási kötelezettséget vállal, illetve felelősséggel tartozik. Jelen pont értelmében a jelen Megállapodásban meghatározott, Igénybevevőt és/vagy Megrendelőt terhelő bármely kötelezettség megszegése esetén Szolgáltató közvetlenül Megrendelővel szemben jogosult igényét érvényesíteni és Megrendelő pertársasági vagy hasonló kifogással nem élhet azzal a kiegészítéssel, hogy amennyiben a szerződészegés orvoslására vagy ennek felajánlására Igénybevevő részéről kerül sor, azt Szolgáltató nem utasíthatja vissza.

12. MEGRENDELŐ SPECIÁLIS KÁRTALANÍTÁSI KÖTELEZETTSÉGE

Megrendelő saját költségén köteles Szolgáltatót mentesíteni, megvédeni, kártalanítani és a vonatkozó jogszabályokban foglaltak szerint teljes kártalanítást nyújtani minden

olyan követelés, bírság, kereset, kár vagy egyéb jogkövetkezmény vonatkozásában (beleértve az ésszerű jogi költségeket is), amely

- 12.1 a jelen Megállapodásban foglalt jogok gyakorlásával vagy kötelezettségek teljesítésével kapcsolatban harmadik személyektől vagy hatóságoktól ered; vagy
- 12.2 szellemi tulajdonjog vagy személyekhez fűződő jog az Igénybevevő általi megsértésére vonatkozó igényből (együttesen a továbbiakban: **“Szerzői Jogi Igény”**) vagy olyan, Szolgáltatóval szembeni egyéb igényből ered, mely az Igénybevevő és/vagy Megrendelő magatartására vezethető vissza, így különösen az Mttv. megsértéséből eredő igények.

13. SZAVATOSSÁGI NYILATKOZATOK

13.1 Szolgáltató szavatossági nyilatkozatai

Szolgáltató kijelenti és szavatol azért, hogy

- 13.1.1 maga és - amennyiben nevében képviselő jár el - képviselői jogosultak a jelen Megállapodás és az azzal kapcsolatos valamennyi dokumentum aláírására / átadására és az ezek szerinti jogok gyakorlására, illetve kötelezettségek teljesítésére;
- 13.1.2 a jelen Megállapodás és az azzal kapcsolatos valamennyi dokumentum jogszerű, érvényes és kikényszeríthető kötelezettségeket tartalmaz Szolgáltató tekintetében.

13.2 Igénybevevő szavatossági nyilatkozatai

Igénybevevő kijelenti és szavatol azért, hogy

- 13.2.1 jelen Megállapodás időtartama alatt a hatályos jogszabályok alapján rendelkezésére fog állni a Nemzeti Média- és Hírközlési Hatóság Médiatanácsának azon határozata, amely értelmében a jelen Megállapodás teljesítéséhez szükséges analóg földfelszíni műsorterjesztésre vonatkozó országos frekvenciák használati jogával rendelkezni fog és jogosult a Műsorszóró Adók és antennarendszerek által mindenkor ellátott területre a Műsorjel tekintetében szabad hozzáférésű médiaszolgáltatási tevékenységet végezni analóg földfelszíni műsorterjesztés útján;
- 13.2.2 maga és - amennyiben nevében képviselő jár el - képviselői jogosultak a jelen Megállapodás és az azzal kapcsolatos valamennyi dokumentum aláírására / átadására és az ezek szerinti jogok gyakorlására, illetve kötelezettségek teljesítésére;
- 13.2.3 a Műsorjel nem sért (i) jogszabályt, szerződést vagy hatósági rendelkezést, illetve (ii) szellemi tulajdonjogot vagy személyekhez fűződő jogot;
- 13.2.4 a jelen Megállapodás és az azzal kapcsolatos valamennyi dokumentum jogszerű, érvényes és kikényszeríthető kötelezettségeket tartalmaz Igénybevevő tekintetében.

13.3 Megrendelő szavatossági nyilatkozatai

Megrendelő kijelenti és szavatol azért, hogy

- 13.3.1 Megrendelő az Mttv. 108. § (6) bekezdése szerint a jelen Megállapodás teljes időtartamára jogosult jelen Megállapodást Igénybevevő javára megkötni és jogosult és képes a jelen Megállapodásban foglalt kötelezettségeit teljesíteni;
- 13.3.2 Megrendelő az Időtartam Végéig rendelkezik vagy rendelkezni fog a jelen Megállapodás 3., 4. és 22. pontja szerint fizetendő összegek megfizetéséhez szükséges pénzüsszeggel;
- 13.3.3 Megrendelő az Mttv. alapján létrehozott önálló jogi személy és elkülönített vagyonkezelő és pénzalap;
- 13.3.4 Megrendelő által a 10. Mellékletben megadott Magyar Államkincstári bankszámlaszám tekintetében az azonnali beszedési megbízás az ott meghatározott feltételeken kívüli feltétel nélkül teljesíthető és 35 napon túli sorban állásra nincs szükség;
- 13.3.5 maga és - amennyiben nevében képviselő jár el - képviselői jogosultak a jelen Megállapodás és az azzal kapcsolatos valamennyi dokumentum aláírására / átadására és az ezek szerinti jogok gyakorlására, illetve kötelezettségek teljesítésére;
- 13.3.6 a jelen Megállapodás és az azzal kapcsolatos valamennyi dokumentum jogszerű, érvényes és kikényszeríthető kötelezettségeket tartalmaz Megrendelő tekintetében.

13.4 Kölcsönös szavatossági nyilatkozatok

Felek kölcsönösen szavatolják egymás felé, hogy

- 13.4.1 valamennyi, a jelen Megállapodás szerint adott szavatosság valódi, pontos, teljes és nem félrevezető a jelen Megállapodás aláírásának időpontjában; és
- 13.4.2 a jelen Megállapodás tárgyában Felek a jelen Megállapodás megkötéséhez szükséges szakmai jártassággal bírnak és a jelen Megállapodás tárgyalásai eredményét tükrözi.

14. A MEGÁLLAPODÁS IDŐTARTAMA ÉS MEGSZŰNÉSE

- 14.1 A Megállapodás Felek aláírásával jön létre és 2015. július 1-jén lép hatályba, határozott időtartamra, 4,5 évre, azaz 2019. december 31-én 24.00-ig („**Időtartam Vége**”) szól.
- 14.2 Jelen Megállapodás egésze vagy részei rendes felmondással nem szüntethetők meg.
- 14.3 A jelen Megállapodás megszűnik:
 - 14.3.1 az Időtartam Végén;

14.3.2 Felek közös megegyezésével;

14.3.3 ha Igénybevevő médiaszolgáltatási jogosultsága az Időtartam Vége előtt jogerősen, Igénybevevőnek nem felróható okból megszűnik,

14.3.4 valamely Fél általi azonnali hatályú felmondással, amennyiben a másik Fél lényeges szerződéses kötelezettségét súlyosan megszegi, illetve a 17.3 pont szerinti esetben. Lényeges kötelezettség súlyos megszegésének kizárólag a következők minősülnek:

- (a) Igénybevevőnek, illetve Megrendelőnek felróható kötelezettségzegés jelentősen veszélyezteti Szolgáltató üzleti tevékenységét és Igénybevevő illetve Megrendelő a szerződésszegését Szolgáltató írásbeli felszólításának kézhezvételét követő 45 napon belül sem orvosolja;
- (b) ha valamelyik Fél saját végelszámolását kezdeményezi, vagy bíróság jogerősen elrendeli felszámolását, illetve ellene jogerősen csődeljárás indul. Felek kötelesek egymást haladéktalanul tájékoztatni arról, hogy saját végelszámolásukat kezdeményezik, bíróság jogerősen elrendelte felszámolásukat, illetve ellenük jogerősen csődeljárás indult;
- (c) ha Megrendelő a jelen Megállapodás alapján keletkezett fizetési kötelezettségét írásbeli felszólítás ellenére az esedékességtől számított 10 naptári napon belül sem teljesíti, és Szolgáltató a követelését az azonnali beszédési megbízás alapján nem tudja érvényesíteni;
- (d) amennyiben a 6. Melléklet szerint Szolgáltató 1 éven belül második alkalommal függeszti fel vagy jogosult lenne felfüggeszteni a Szolgáltatást;
- (e) amennyiben Igénybevevő médiaszolgáltatási jogosultsága neki felróható okból megszűnik;
- (f) a 11.1.3 alpont szerinti kötelezettségek bármelyikének Szolgáltató általi megszegése, illetve az ott írt feltételek bármelyikének a bekövetkezése, amely esetben, Megrendelő a Kbt. 125. § (5) bekezdés szerint jogosult a felmondásra.
- (g) amennyiben a Szolgáltató által vállalt Megbízhatósági Mutató legalább egy Műsorszóró Hálózatot érintően 97 % alatt van a tárgyévre vonatkozóan. Jelen pont alapján Megrendelő a tárgyévet követő évben március 31-ig élhet a Megállapodás azonnali hatályú felmondásának jogával.

14.4 A jelen Megállapodás megszűnése nem érinti a Feleknek a jelen Megállapodás alapján a megszűnés időpontjáig szerzett jogait és vállalt kötelezettségeit.

14.5 A jelen Megállapodásnak az Időtartam Vége előtti,

14.5.1 Igénybevevőnek vagy Megrendelőnek felróható okból történő megszűnése esetén Szolgáltató jogosult valamennyi igazolt kárának Igénybevevő, illetve Megrendelő általi megtérítésére.

- 14.5.2 Szolgáltatónak felróható okból történő megszűnése esetén Igénybevevő és / vagy Megrendelő a jelen Megállapodás megszűnése miatt felmerült igazolt kárának a megtérítésére jogosult a 11.1. pont szerinti felelősségkorlátozások figyelembevételével.

15. HÁLÓZAT ÉS INFRASTRUKTÚRA FELETTI IGÉNYBEVEVŐI JOG HIÁNYA, A MŰSORJEL FELETTI SZOLGÁLTATÓ JOG HIÁNYA

Felek rögzítik, hogy a jelen Megállapodás egyetlen pontja sem értelmezhető akként, hogy (i) Igénybevevő vagy Megrendelő részére a Műsorszóró Hálózaton/Műsorszétesztő Hálózaton, Infrastruktúráján, illetve Szolgáltató bármely más eszközén bármely jogot (beleértve a tulajdoni jogokat) keletkeztetne, vagy (ii) Szolgáltató Igénybevevő által átadott Műsorjel felett bármilyen jogot szerezne.

16. ÁTRUHÁZÁS

- 16.1 A Felek nem jogosultak a jelen Megállapodás vagy az annak értelmében gyakorolható jogok és/vagy kötelezettségek teljes vagy részleges átruházására a Kbt. szabályai szerint, a másik Fél előzetes írásos hozzájárulása nélkül, amely indokolatlanul nem tagadható meg.
- 16.2 Felek rögzítik, hogy az Mttv. 215/A. §-a, és a 2015. július 01. napjával hatályba lépő 84. § (1) bekezdése értelmében, a Magyar Rádió Nonprofit Zrt. jogutóda a Duna Médiaszolgáltató Zártkörűen Működő Részvénytársaság, amely társaság igénybevevőként, a Magyar Rádió Nonprofit Zrt. megszűnésével, külön szerződésmódosítás nélkül, a jelen Megállapodásban Igénybevevővé válik. A jogutódlás bekövetkezéséről, annak időpontjáról a Megrendelő írásban tájékoztatja a Szolgáltatót.

17. VIS MAIOR

- 17.1 A Felek tudomásul veszik, hogy a teljesítés Vis Maior okból történő részleges vagy teljes lehetetlenné válásának időszaka ("**Érintett időszak**") tekintetében a Szolgáltatás vagy annak elemének kiesése idejére sem Igénybevevő, sem Szolgáltató nem követ el mulasztást vagy szerződésszegést.
- 17.2 Ha valamely Fél megítélése szerint olyan Vis Maiornak minősülő esemény fordult elő, amely kihathat a saját kötelezettségeinek teljesítésére, úgy haladéktalanul értesítenie kell a másik Felet a tervezett intézkedésekről, az indokolt alternatív teljesítési módokat is beleértve.
- 17.3 Amennyiben egy Vis Maior esemény több mint 180 napig tart, bármely Fél jogosult azonnali hatállyal felmondani a Megállapodást a Vis Maior eseménnyel érintett Szolgáltatás vagy annak elemének vonatkozásában
- 17.4 A teljesítés Vis Maior esemény miatti részleges vagy teljes lehetetlenné válása esetén Szolgáltató nem köteles a Vis Maior eseménnyel érintett Szolgáltatást vagy annak elemét nyújtani, így ebben az esetben Megrendelő díjfizetési kötelezettsége nem áll fenn.

18. TITOKTARTÁS

18.1 A jelen Megállapodásban:

18.1.1 „Bizalmas Információ” jelentése:

- (a) minden olyan Információ (ld. definíciót alább), amely a Felekre akár közvetlenül, akár közvetve vonatkozik, ideértve a jelen Megállapodás tartalmát (különösen annak lényeges elemeit), a Felek között létrejött minden egyéb megállapodást vagy egyezséget, a Felek és/vagy ezek Képviselői közötti tárgyalásokra vonatkozó Információkat, valamint a Felek bármelyike által a másinak bármilyen formában és módon átadott minden olyan dokumentációt, adatot, tényt vagy know-how-t, illetve valamennyi, az átadó Fél működését érintő információt, amelyekről a másik Fél tudomást szerez; valamint
- (b) minden, a Felekkel kapcsolatos Információ, amely a tulajdonra, vagyonra, üzleti tevékenységre, ügyvitelre vonatkozik, továbbá
- (c) a Felekkel kapcsolatos üzleti titoknak minősülő egyéb Információ, amelyeket bármely Fél vagy Képviselője tesz hozzáférhetővé, vagy az előbb említettektől bármely módon (akár közvetlenül, akár közvetve) megszerzésre kerül,

ide nem értve minden köztudomású Információt, amely ezen jellegét nem a jelen Megállapodás szerinti bármely kötelezettség megszegésének következményeként kapta.

18.1.2 „Információ” jelenti bármely formában megjelenő információt (ideértve az írásbeli, szóbeli, elektronikus vagy géppel olvasható információt).

18.1.3 „Képviselő” jelenti adott Fél vonatkozásában ezen Fél vezető tisztségviselőit, igazgatóit, munkavállalóit, tanácsadóit és alvállalkozóit, illetve egyéb képviselőit.

18.2 A Felek és Képviselőik kötelesek a Bizalmas Információkat bizalmasan kezelni, és a másik Fél előzetes írásbeli hozzájárulása nélkül – a jelen Megállapodás 18.3 pontjában meghatározott korlátozások figyelembevételével – azokat sem közvetlenül, sem közvetve nem közölhetik harmadik személyekkel, illetve nem fedhetik fel harmadik személyek előtt. A jelen korlátozás nem vonatkozik a Szolgáltató Kapcsolt Vállalkozásaira, valamint a Bizalmas Információ ismeretének szükséges mértékéig a Felek tanácsadóira/alvállalkozóira.

18.3 A 18.2 pontban meghatározott kötelezettségek és korlátozások nem alkalmazandók olyan Információra vonatkozóan:

18.3.1 amely a jelen Megállapodás bármelyik Fél által történt megszegésén kívül álló okból került nyilvánosságra;

18.3.2 amelyet jogszabály értelmében egy hatáskörrel rendelkező közhatalmi szervnek, vagy egyébként jogszabály alapján arra jogosultnak fel kell tární;

18.3.3 amelyet jogszabály vagy azon alapuló hatósági rendelkezés értelmében a Nemzeti Média- Hírközlési Hatóság vagy annak Médiatanácsa, vagy egyéb felügyeleti hatóság felé fel kell tární; vagy

18.3.4 amelyet Igénybevevő vagy Megrendelő tulajdonosi képviselői, döntéshozó szervei, közszolgálati működését ellenőrző szervezetek, gazdálkodását ellenőrző társasági szervei, állami szervek, illetve a Kbt. alapján az arra jogosult szervezetek előtt jogszabály alapján fel kell tární. Szolgáltató tudomásul veszi, hogy a Megállapodás és Mellékletei a közbeszerzésre vonatkozó jogszabályok alapján nyilvánosak, Igénybevevő és Megrendelő az üzleti titkok körét képező információk kivételével köteles azokat közzétenni.

19. A JELEN MEGÁLLAPODÁSSAL KAPCSOLATOS EGYÉB DÍJAK ÉS KÖLTSÉGEK

A jelen Megállapodás eltérő rendelkezése hiányában mindegyik Fél köteles megfizetni saját költségeit, valamint tanácsadója, könyvszakértője és egyéb szakemberei azon díjait és költségeit, amelyek a jelen Megállapodásban előírányzott ügyletekkel kapcsolatban merültek fel.

20. LEMONDÁSOK

A jelen Megállapodásban vagy jogszabályban biztosított jog vagy jogorvoslat nem vagy késedelmes gyakorlása nem értelmezhető ezen jogról vagy jogorvoslatról, illetve más jogról vagy jogorvoslatról történő lemondásként. A jelen Megállapodásban vagy jogszabályban biztosított jog vagy jogorvoslat részleges vagy egyszeri gyakorlása nem meríti ki ezen jog vagy jogorvoslat, illetve más jog vagy jogorvoslat gyakorlásának lehetőségét.

21. KAPCSOLATTARTÁS

Felek a 8. Mellékletben megnevezett, jogosult szervezeteiken keresztül tartják a kapcsolatot.

22. TELJES MEGÁLLAPODÁS, MÓDOSÍTÁSOK

22.1 A jelen Megállapodás (amely magában foglalja a hozzá csatolt Mellékleteket is) megtestesíti a szerződő Felek között a Megállapodás tárgyára vonatkozólag létrejött teljes megállapodást, és hatálytalanít minden vele kapcsolatos előzetes szóbeli és írásbeli megállapodást, megegyezést és egyoldalú nyilatkozatot (ideértve bármilyen szándéknyilatkozatot is).

22.2 A jelen Megállapodás a Kbt. vonatkozó előírásainak betartásával kizárólag olyan írásbeli megállapodással módosítható, amelyet aláír az a Fél, illetve aláírnak azok a Felek, akivel, illetve akikkel szemben bármilyen lemondást, változtatást, módosítást, vagy mentesítést kívánnak. Nem minősül szerződésmódosításnak a Felek cégjegyzékben nyilvántartott adataiban, így különösen a székhelyében, képviselőiben, bankszámlaszámában bekövetkező változás, továbbá a

- szerződéskötés és teljesítés során eljáró szervezet és a Kapcsolattartók, Rádióengedélyek (kivéve, ha a változás a Műsorszóró szolgáltatás díj alapján képező óradíjban módosulást eredményez) adataiban bekövetkező változás, valamint a Felek elérhetőségeiben történő változás. Az említett változásokról az érintett Fél a másik Felet – amennyiben az adatváltozás a Megállapodás teljesítésével összefügg – az eset körülményeitől függően vagy előzetesen írásban tíz (10) naptári napos határidővel vagy a változás bekövetkezését (bejegyzését) követő tíz (10) naptári napon belül köteles értesíteni.
- 22.3 A Felek kötelezettséget vállalnak arra, hogy ha a Kbt. vonatkozó rendelkezései lehetővé teszik, amennyiben a Megállapodás időtartama alatt a Megállapodás bármely lényeges rendelkezése jogszabályváltozás, hatósági rendelkezés alapján hatályát veszti vagy módosul, a változás bekövetkezésétől vagy az arról történt tudomásszerzés időpontjától számított 3 (három) hónapon belül Megállapodásukat a feltételek változásának megfelelően, de a hatályát veszített rendelkezéssel elérni kívánt cél figyelembevételével módosítják a változás hatálybalépésének napjára visszamenőleges hatállyal, annak érvénybelépése dátumától.
- 22.4 Amennyiben a Felek a 22.3 pontokban foglalt esetben
- 22.4.1 a Megállapodás közös megegyezéssel történő módosításának tartalmában nem tudnak megállapodni, bármelyik Fél -, vagy
- 22.4.2 ha bármelyik Fél indokolatlanul elzárkózik a Megállapodás módosításától, a másik Fél a 24. pont szerinti vitarendezési eljárást kezdeményezheti.
- 22.5 Amennyiben az 1. Mellékletben ismertetett műholdas vételi paraméterek megváltoznak az Igénybevevő és/vagy Megrendelő érdekkörében lévő okból, Megrendelő viseli a módosítással kapcsolatban fellépő költségeket. Felek rögzítik, hogy a Szolgáltató a szükséges műszaki munkákat 256.982,- Ft + ÁFA/telephely (kétszázötvenhatezer-kilencszáznolcvankettő forint + ÁFA/telephely) egyszeri díj ellenében végzi el ("Műholdas vételi paraméterváltással kapcsolatos díj"), amelyet Megrendelő megfizet. Felek megállapodnak abban, hogy a Műholdas vételi paraméterváltással kapcsolatos díjra vonatkozó számla fizetési feltételeire értelemszerűen irányadók a 6. Mellékletben foglaltak azzal, hogy a számla kibocsátása a teljesítést követő 15. naptári napon belül történik. A műholdas vételi paraméterváltással összefüggésben felmerülő munkák időtartamát – éjszaka 22.00 és 06.00 óra között, mely a 240 percet nem haladja meg - a Megbízhatósági Mutató számításánál nem kell figyelembe venni.
- Megrendelő/Igénybevevő a fenti műholdas vételi paraméterváltásról a váltás tervezett időpontját megelőző legalább 1 hónappal korábban írásban értesíti Szolgáltatót.
- 22.6 Megrendelő jogosult kérni a Médiatanácsot a közszolgálati médiaszolgáltatások által használt médiaszolgáltatási lehetőségek felülvizsgálatára. Ennek eredményeképpen a Médiatanács módosított határozatának megfelelően, a jelen Megállapodás ideje alatt a Műsorszóró Hálózatok paraméterei megváltozhatnak. Műsorszóró Hálózatok paramétereiben a Médiatanács határozata értelmében történt változtatások nem

számítanak szerződésmódosításnak. A Szolgáltató által a Műsorszóró Hálózatok paramétereinek módosítási díja alkalmanként 300.513,- Ft + ÁFA/adó, azaz háromszázezer-ötszáztizenhárom forint + ÁFA/adó ('Hálózatmódosítási díj'). A Hálózatmódosítási díj magában foglalja a rádióengedély módosítását, az adóbemeneteken történő modulációs és RDS meghajtás változtatását, az adó statikus RDS adatainak módosítását, és a környező adók RDS AF paramétereinek illesztését. A megfelelő változtatásokat Igénybevevő 30 napos előértesítését követően Szolgáltató köteles végrehajtani. Felek megállapodnak abban, hogy a Hálózatmódosítási díjra vonatkozó számla fizetési feltételeire értelemszerűen irányadók a 6. Mellékletben foglaltak, azzal hogy a számla kibocsátása a teljesítést követő 15. naptári napon belül történik. A hálózatmódosítással összefüggésben felmerülő munkák időtartamát a Megbízhatósági Mutató számításánál nem kell figyelembe venni. Igénybevevő jelen pontban szabályozott jogosultságával maximum két alkalommal élhet telephelyenként, évente.

- 22.7 Miután Megrendelő megkapta a 8. Mellékletben szereplő műszaki kapcsolattartásra vonatkozó pont alapján Szolgáltató telefonon és/vagy e-mailben a 7/B Melléklet szerinti tartalommal történő értesítését a Kossuth KH hálózat súlyos meghibásodásáról, Megrendelő dönthet úgy, hogy ideiglenes jelleggel, de azonnali hatállyal a Szolgáltató Dankó KH hálózatát használja fel arra, hogy a Kossuth programot KH hullámhosszon terjessze. Az ehhez szükséges műszaki módosítást Igénybevevő döntésétől és Szolgáltató részére e-mailen történő eljuttatásától számított 5 percen belül Szolgáltató végrehajtja úgy, hogy saját hálózatán a megfelelő beállításokat, változtatásokat elvégzi. Igénybevevő elfogadja, hogy Szolgáltató hálózatán nem lehetséges a valós idejű, pontos, stúdió berendezéseknél szokásos kapcsolás végrehajtása.

Az átkapcsolást és a Kossuth KH hálózat hibaelhárítását követően Szolgáltató telefonon és e-mailen értesítést küld Megrendelő részére a Megállapodás 8. Mellékletében szereplő műszaki kapcsolattartásra vonatkozó pontja alapján, és ezzel egy időben rákapcsolja a Kossuth KH műsort a Kossuth KH hálózatára. Ekkor párhuzamosan mindkét hálózaton (Kossuth KH és Dankó KH) a Kossuth KH műsora kerül kisugárzásra. Miután Megrendelő megkapta a hibaelhárításról szóló fent említett értesítést, eldönti, hogy a Dankó KH hálózaton mikor kerüljön újra kisugárzásra a Dankó műsorjel. Igénybevevő a Dankó műsor visszakapcsolásáról meghozott döntését követően haladéktalanul értesíti Szolgáltatót telefonon és e-mailen a Megállapodás 8. Mellékletében szereplő műszaki kapcsolattartásra vonatkozó pontja alapján. Ezt követően Szolgáltató a Megrendelő által megadott időpontban visszakapcsolja a Dankó műsorjelet a Dankó KH hálózatra.

- 22.8 Amennyiben bármely módosítás – beleértve a Jelátvételi Pont elhelyezkedésének módosítását, RDS-sel összefüggő módosítást - Megrendelő érdekkörében lévő okból válik szükségessé, Megrendelő viseli a módosítással kapcsolatban felmerülő költségeket.
- 22.9 A 22.5 pontban és a 22.6 pontban foglalt díjak a KSH illetve jogutódja által hivatalosan közzétett, a tárgyévet megelőző év januártól decemberig számított éves

ipari termelői árindexnek megfelelő mértékkel emelkedhetnek tárgyév január 1-től. A díjváltozásról a Szolgáltató egyoldalúan, írásban, díjkielő levél formájában tájékoztatja a Megrendelőt.

23. A MEGÁLLAPODÁS KÖTELEZŐ ÉRVÉNYE ÉS AZ ABBÓL SZÁRMAZÓ ELŐNYÖK

A jelen Megállapodás kizárólag a szerződő Felek, valamint jogutódai javát szolgálja, és rájuk nézve kötelező érvényű és nem értelmezhető úgy, hogy bármilyen más személyek részére bármilyen jogot biztosítana.

24. VITARENDEZÉS

24.1 Vezetői Egyeztetés

24.1.1 Amennyiben a jelen Megállapodásból eredő vagy azzal összefüggő bármilyen vitát a Felek képviselői nem tudnak rendezni, a vitát bármelyik Fél írásban a Felek az illetékes szakterület vezetőjéhez - vagy, ha azok nem állnak rendelkezésre, akkor kinevezett helyetteseikhez - utalhatja Vezetői Egyeztetésre. A Felek kötelesek gondoskodni arról, hogy ezek a képviselők a lehető leghamarabb tárgyaljanak a vitás kérdésről.

24.1.2 Ha a 24.1.1 pontban meghatározott képviselők nem tudnak megállapodásra jutni a vita hozzájuk való utalásától számított 2 munkanapon belül, akkor a vitát további rendezésre bármelyik Fél írásban a Felek vezető tisztségviselőihez - vagy, ha azok nem állnak rendelkezésre, akkor kinevezett helyetteseikhez - utalhatja. A Felek kötelesek gondoskodni arról, hogy ezek a képviselők a lehető leghamarabb tárgyalják meg a vitát és azt a vita hozzájuk való utalásától számított 2 munkanapon belül rendezzék.

24.2 Szakértői Eljárás

24.2.1 Ha a Felek nem tudják rendezni a vitát a Rendezési Időn belül, akkor a vitát bármelyik Fél írásban a szakértőhöz utalhatja.

24.2.2 Felek kötelesek mindkettőjük által elfogadott pártatlan és elfogulatlan nemzetközi szakértőt kijelölni. A szakértő a fizetési kötelezettségekre is kiterjedő vagy egyéb döntése a Felekre nézve kötelező érvényű, kivéve, ha Felek valamelyike a szakértő döntésének kézhezvételétől számított 30 napon belül a Szakértői eljárás tárgyát képező kérdésben bírósághoz fordul. A szakértő díját és az eljárás költségeit a Felek egyenlő arányban előlegezik, és az a Fél köteles viselni, amelyre nézve a szakértő, illetve bírósághoz fordulás esetében a bíróság kedvezőtlen döntést hozott. A Felek eltérő írásbeli megállapodása hiányában mindkét Fél köteles:

- (a) elfogadni azokat a feltételeket, amelyeket a szakértő feladata ellátása során érvényesíteni kíván;
- (b) megadni a szakértő részére azt a segítséget, amelyet a szakértő feladata ellátása során kér, és amelyet az illető Fél biztosítani tud; és

- (c) minden indokolt erőfeszítést megtenni annak biztosítása érdekében, hogy a szakértő mielőbb döntést hozzon.
- (d) a szakértői eljárás nyelve a magyar, kivéve, ha a Felek, esetenként írásban eltérően állapodnak meg.

24.3 Bíróság

Amennyiben a jelen Megállapodásból eredő vagy azzal összefüggő bármilyen vitát a Felek nem tudnak rendezni a jelen Megállapodás alapján igénybe vehető egyéb vitarendezési lehetőségek segítségével a Rendezési Időn belül, illetve Szakértői Eljárás útján legfeljebb a vita felmerülését követő 3 hónapon belül, akkor a vita rendezésére bármelyik fél az illetékes és hatáskörrel rendelkező bírósághoz fordulhat.

24.4 Munkacsoport

Felek a Megállapodás műszaki kérdései folyamatos egyeztetése érdekében munkacsoportot ("**Munkacsoport**") hoznak létre. A Munkacsoportba a Szolgáltató és Megrendelő/Igénybevevő egyenlő számú tagot delegál. A Munkacsoport sürgős és kivételes esetekben bármelyik fél javaslatára rövid úton összehívható. Amennyiben olyan kérdés merül fel, amelyet a Munkacsoport nem képes rendezni, a Munkacsoport illetve tagjai az általuk vitás kérdésnek minősített ügyeket a társaságuk képviselői elé terjesztik megvitatás, illetve érdemi döntés meghozatala érdekében. A Felek kötelezettséget vállalnak, hogy a vezetői döntést igénylő kérdéseket legkésőbb azok felterjesztését követő 15 munkanapon belül véglegesen rendezik. Amennyiben e határidőben érdemi döntés nem születik illetve olyan vita merül fel, amelyet a Felek képviselői nem tudnak rendezni, a Felek a 24.1 pont szerinti Vezetői Egyeztetést illetve annak sikertelensége esetén a 24.2 pont szerinti Szakértői Eljárást kezdeményezhetnek.

25. SZÉTVÁLASZTHATÓSÁG

Ha a jelen Megállapodás bármelyik rendelkezése érvénytelen vagy érvényesíthetetlen, az illető rendelkezést a jelen Megállapodásból leválasztottnak és töröltnek kell tekinteni, és ennek a rendelkezésnek az érvénytelensége, illetve érvényesíthetatlensége nem érinti a jelen Megállapodás többi részének érvényességét és érvényesíthetőségét, hacsak a Felek bármelyike nem kötötte volna meg a jelen Megállapodást az adott rendelkezés hiányában. Amennyiben a magyar jogszabályok megengedik, a leválasztott és törölt rendelkezést pótolni kell egy olyan érvényes és érvényesíthető rendelkezéssel, amely megfelel annak a célnak, amelyet a Felek az érvénytelen vagy érvényesíthetetlen rendelkezéssel el akartak érni.

26. TELJES SZERZŐDÉS, ELÉVÜLÉS

A jelen Megállapodásban és Mellékleteiben foglalt rendelkezések a szerződés valamennyi feltételét rögzítik, a Megállapodásba nem foglalt nyilatkozatok és megállapodások a Megállapodás aláírásával hatályukat veszítik.

27. PÉLDÁNYOK

A jelen Megállapodás bármilyen példányszámban aláírható, amelyek mindegyike aláírás után eredetinek tekintendő, és amelyek együttesen egy és ugyanazon okmánynak tekintendők.

28. IRÁNYADÓ JOG

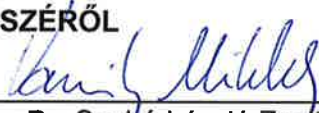
A jelen Megállapodás érvényességét, értelmezését, teljesítését és alkalmazását illetően a magyar jog az irányadó.

29. MELLÉKLETEK:

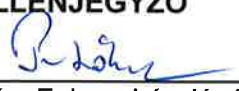
1. Melléklet	A Jelátvételi Pont, a Műsorjel műszaki jellemzőinek meghatározása
2. Melléklet	A Szolgáltatások leírása
3. Melléklet	A Megbízhatósági Mutató számítása URH és KH hálózat esetén
4. Melléklet	Tervezett üzemszünetek
5. Melléklet	Hatósági Díjak
6. Melléklet	Díjfizetés/Számlázás módja
7./A Melléklet	Munkák kezdeményezésére vonatkozó formanyomtatvány
7./B Melléklet	A Dankó KH hálózatának felhasználására vonatkozó formanyomtatványok
8. Melléklet	Kapcsolattartás
9. Melléklet	Adásidő
10. Melléklet	Felhatalmazó levél azonnali beszédési megbízás benyújtására
11. Melléklet	2. Melléklet 3.2.3 és 3.2.4 pontja szerinti Rádióengedélyek elektronikus adathordozón pdf formátumban a Megállapodás létrejöttékor

Mindegyik Fél elolvasta és megértette a jelen Megállapodást, és annak a rendelkezéseit jóváhagyólag írta alá.

**MEGRENDELŐ ÉS IGÉNYBEVEVŐ
RÉSZÉRŐL**


Név: Dr. Szabó László Zsolt
Beosztás: vezérigazgató
Dátum: 2015. június 30.

ELLENJEGYZŐ


Név: Fulmer Lászlóné
Beosztás: gazdasági igazgató
Dátum: 2015. június 30.

SZOLGÁLTATÓ RÉSZÉRŐL


Név: Halász Mihály
Beosztás: gazdasági igazgató,
általános vezérigazgató-helyettes


Név: Dr. Bánkúti Erzsébet
Beosztás: vállalatirányítási igazgató
Dátum: 2015. június 30.

antenna
... HUNGÁRIA

ANTENNA HUNGÁRIA ZRT.
1119 Budapest, Petzvál József u. 31–33.
Postacím: 1519 Budapest, Pf. 447
Telefon: +36 1 464 2464
36.

1. MELLÉKLET**A JELÁTVÉTELI PONT, A MŰSORJEL MŰSZAKI JELLEMZŐINEK MEGHATÁROZÁSA****1. A JELÁTVÉTELI PONTOK HELYE ÉS JELLEMZŐI**

Cím	Megjegyzés
Budapest MTVA LEQ1 helyiség AH rack 1037 Budapest, Kunigunda útja 64.	Kossuth URH 2 db AES/EBU (üzemi és tartalék) Petőfi URH 2 db AES/EBU (üzemi és tartalék) Bartók URH 2 db AES/EBU (üzemi és tartalék) Dankó URH 2 db AES/EBU (üzemi és tartalék) Kossuth KH 2 db AES/EBU (üzemi és tartalék) Dankó KH 2 db AES/EBU (üzemi és tartalék)
Vevő antenna bemeneti pontja: KH: Marcali, Lakihegy, Szolnok, Pécs, Győr URH: Hódmezővásárhely, Mezőkovácsháza, Nyíregyháza, Veszprém, Gyula, Dombóvár, Szeghalom, Nagyatád	Nemzetiségi KH 5 db Kossuth URH 2 db Dankó URH 6 db

- Az MTVA LEQ1 helyiség klimatikus elvárásai:

Belső hőmérséklet: +5- +35 C

Relatív páratartalom: 95%-ig 30 C-on

Áramellátás /világítás nélkül/:

Hálózati feszültség: 230 VAC max. 3kW

Híradástechnikai berendezések: 230 VAC szünetmentes max. 1kW

Megjegyzés:

- tápfeszültség zavarcsökkentése biztosítandó,
- a híradástechnikai berendezést földelő rendszerrel kell ellátni, a közös földelő rendszerbe bekötendő,
- a helyiség, a berendezés biztonságos őrzését, védelmét biztosítani kell.

Audio jel csatlakozási felülete (bemeneti interfészek típusa): XLR, 110Ohm

RDS jel csatlakozási felülete (bemeneti interfészek típusa): DSUB9(M) RS232

A jövőben a 22.8. pont alapján - Felek egyeztetését követően - a Megrendelő igénybejelentése alapján ettől eltérő szabványos RDS átadási felület is lehetséges.

- A Nemzetiségi Rádió az alábbi műholdas pozícióról kerül vételre:
Eutelsat™ 9A műhold TP62 (11957.64MHz), DVB-S2, vertikális polarizáció, 27500 MS/s, 2/3 FEC, AAC hangkódolás, 112 kbit/s, mono, szabadon fogható.
- Az Kossuth URH és Dankó URH 8 telephelyen az alábbi műholdas pozícióról kerül vételre:
 - Dankó: Eutelsat™ 9A műhold TP62 (11957.64MHz), DVB-S2, vertikális polarizáció, 27500 MS/s, 2/3 FEC, AAC, 192 kbit/s, szabadon fogható. Az RDS jel beágyazva 9600 bit/s sebességgel kerül kisugárzásra.
 - Kossuth: Eutelsat™ 9A műhold TP62 (11957.64MHz), DVB-S2, vertikális polarizáció, 27500 MS/s, 2/3 FEC, AAC, 128 kbit/s, szabadon fogható. Az RDS jel beágyazva 9600 bit/s sebességgel kerül kisugárzásra.

2. A SZOLGÁLTATÓ ÁLTAL ELFOGADOTT MŰSORJEL PARAMÉTEREI A JELÁTVÉTELI PONTON

2.1. Szerződéskötéskor az átvett műsorjel formátuma:

Digitális audiójel	Szimmetrikus AES/EBU 110 ohm, 48 KHz, 16 bit
RDS jel	RS-232, 9600 b/s, 8,N,1 No handshake (főcsatorna) RS-232, 4800 b/s 8,N,1 No handshake (segédcsatorna)

2.2. A Műsorjelre vonatkozó követelmények a Jelátvételi Ponton:

2.2.1. Digitális audiójelek esetén:

- (a) Az AES/EBU jel megfelel az ITU-R BS.647-2 ajánlásban leírtaknak.
- (b) A hangcsatorna formátuma: monó/sztereó
- (c) Csúcs audió jelszint: -3dBFS¹
- (d) Audió sávszélesség: max. 20kHz
- (e) Megrendelő köteles az ITU-R BS.412-ben előírt, illetve ettől eltérő, a Nemzeti Média- és Hírközlési Hatóság hivatalos közleménye szerinti, az MPX modulációs teljesítménylimit betartásához szükséges, hangosság-limitált műsorjelet átadni.
- (f) Mérőjel szintje és típusa²: -15dBFS, multitone

¹ Az átadott hangjel maximális szintjének tartása Megrendelő/Igénybevevő feladata.

² Megrendelő az általa meghatározott, legalább hetente rendszeresen ismétlődő pontos időpontban max. 15 mp-es, Szolgáltatóval egyeztetett ún. „Multitone” és (vagy) szinuszos mérőjelet biztosít a szükséges beállítások és ellenőrzések elvégzése céljából. Szolgáltató a minőségi paraméterek ellenőrzése céljából évente egy alkalommal méréseket végez a

2. Melléklet 3.2.3. pontjában dőlt betűvel megjelölt telephelyeken. A mérési eredmények jelátvételi pontokra és az adóhálózatra vonatkozó statisztikai értékelésének eredményét Igénybevevő számára megküldi. Ezeket a mérési eredményeket Szolgáltató csak akkor biztosítja, ha Megrendelő biztosítja ezen „Multitone” mérőjelek műsorjelbe iktatását. Az egyes adóhálózatoknak címzett mérő-és multitone jelek vége és a következő adóhálózatnak címzett mérő-és multitone jelek eleje között minimum 2 perc szünetet kell biztosítani.

2.2.2. Nemzetiségi műsorjel:

Az átadott DVB-S2 jel a műhold vételhez megfelel az alábbi szabványoknak:

ETSI EN-302 307, ETSI T-101154

2.2.3. RDS jel:

(g) Az RS232-es formátumú RDS tartalmú adatfolyam megfelel az ITU-T-REC-V.24 ajánlásban leírtaknak.

(h) Az RDS jel megfelel az IEC62106 szabványban és az RDS Forum által definiált SPD490-ben (UECP protokoll leírása) leírtaknak.

2. MELLÉKLET

A SZOLGÁLTATÁSOK LEÍRÁSA

1. A JELEN MELLÉKLET A KÖVETKEZŐKET ISMERTETI:

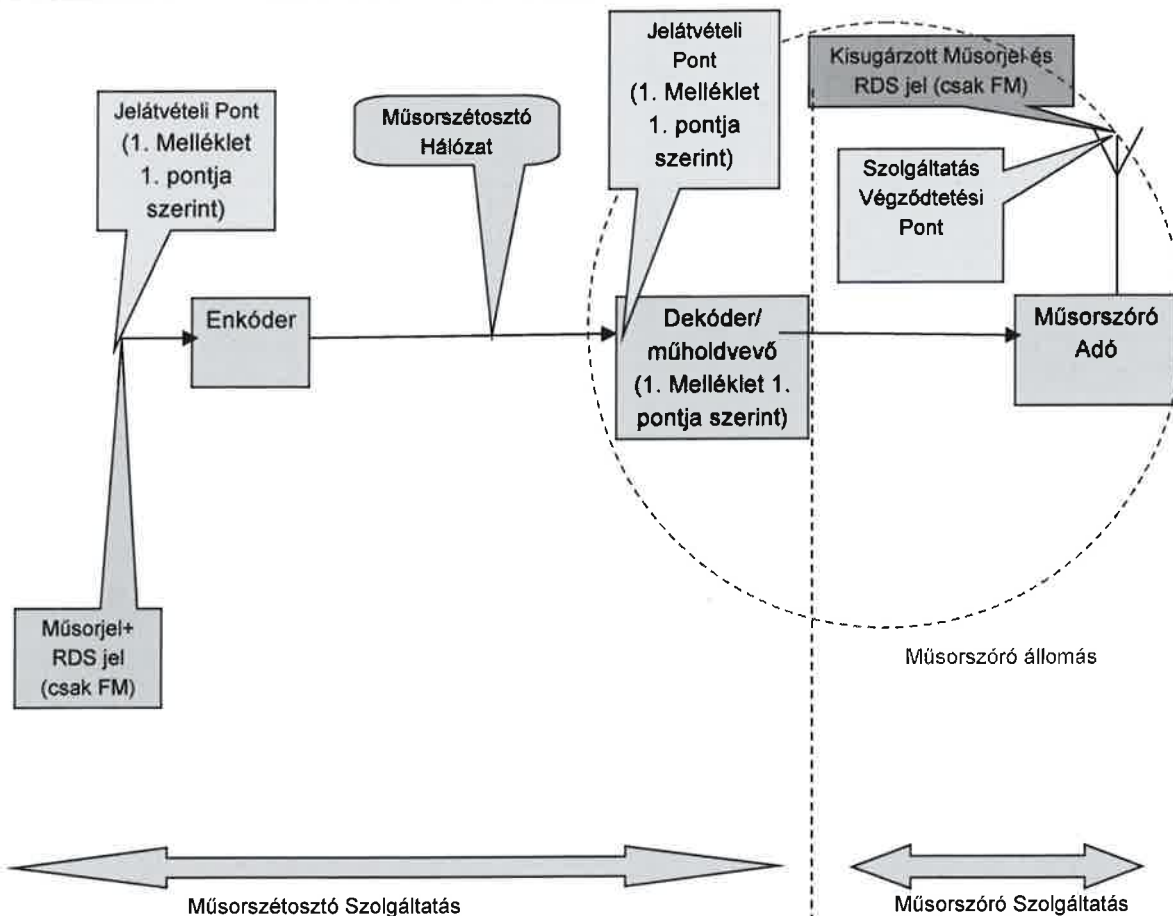
1.1. A Műsorszétoztó Szolgáltatás:

- Műsorjel fogadása a Jelátvételi Ponton
- Audió tömörítés
- Tömörített jelfolyam eljuttatása a Műsorszóró állomásokra
- Audió jelek dekódolása

1.2. A Műsorszóró Szolgáltatás

- FM vagy AM modulált audio jelek kisugárzása

2. A SZOLGÁLTATÁSOK BLOKKDIAGRAMJA



3. A MEGÁLLAPODÁS A KÖVETKEZŐ SZOLGÁLTATÁSI ELEMETEK TARTALMAZZA:

3.1 Műsorszétoztó Szolgáltatás

A Szolgáltató Műsorszétoztó Hálózatot biztosít a kódolt jelfolyam számára. A Műsorszétoztó Hálózat legfontosabb szerepe a digitális jelfolyam eljuttatása és dekódolása Műsorszóró Adók telephelyeire.

3.1.1. A Műsorszétoztó Szolgáltatás a következőket tartalmazza:

- A Műsorjel átvétele a Jelátvételi Ponton.
- Az audio komponenseket tartalmazó Műsorjel tömörítése.
- A tömörített jelfolyam átvitele a megfelelő kapacitású elosztókapcsolatokon keresztül a műsorszóró állomásokra.
- Az audió tömörített jel dekódolása minden egyes műsorszóró állomáson.

3.1.2 A Műsorszétoztó Szolgáltatás minőségi előírásai

Paraméter megnevezése és jellemzői	Névl. érték tolerancia
Beiktatási nyereség	0dB
Súlyozatlan jel - zaj viszony a hangcsatornán mérve (RMS, 22Hz...22kHz, lineáris)	≥ 60 dB
Amplitúdó karakterisztika ingadozása a hangcsatornán mérve (referencia 1kHz,)	± 1 dB
THD+N a hangcsatornán mérve (22Hz...22 kHz között -1dB-lel a vágási szint alatt mérve)	≤ 1 %
Fáziskülönbség a sztereó hangcsatornák között mérve (22Hz...22 kHz között)	$\pm 5^\circ$
RDS adatfolyam átvitele:	transzparens

3.1.3 A Műsorszétoztó Szolgáltatás típusai

I. típusú (Mono)	MPEG-1 LayerII 192 kbit/s jelátviteli sebességgel EAPT-X16 EAPT-X24 Transzparens AAC műholdas moduláció ellátás esetén bármilyen egyéb, közösen elfogadott kódolási technika
II. típusú (Stereo)	MPEG-1 LayerII 384 kbit/s jelátviteli sebességgel EAPT-X16 EAPT-X24 Transzparens AAC műholdas moduláció ellátás esetén bármilyen egyéb, közösen elfogadott kódolási technika

3.2. Műsorszóró Szolgáltatás

A Műsorszétosztó Hálózaton keresztül érkező jelek kisugárzása a telepített analóg adók, tápvonalak és antennák, antennarendszerek használatával. A telephelyek jelentős részének tartalék energiaellátása generátorral biztosított.

3.2.1 A Műsorszóró Hálózatban esetenként az alábbi tartalékolás kerül kialakításra a Műsorszóró Adók tekintetében:

➤ 1+1

Az adó 1 + 1 konfigurációja azt jelenti, hogy egy Műsorszóró Adóhoz egy hozzárendelt tartalékadó áll rendelkezésre teljesen redundáns módban, amelyre az átkapcsolás automatikusan történik.

➤ N+1

Ebben az esetben több Műsorszóró Adóhoz is csak 1 darab tartalékadó áll rendelkezésre, amelyre az átkapcsolás automatikusan történik.

3.2.2. A Műsorszóró Szolgáltatás minőségi előírásai

A Szolgáltató által üzemeltetett URH adóberendezések RF és modulációs jellemzői megfelelnek az ITU-R BS.450-3 2.2-es fejezetében leírtaknak.

Paraméter megnevezése és jellemzői	Névl.érték tolerancia
Kimenő teljesítmény tolerancia	±10%
Előkiemelés	50us
MPX csúcslöket	±75kHzp
Súlyozatlan jel - zaj viszony a hangcsatornán mérve (RMS, 22Hz...22kHz, lineáris)	≥ 60 dB
Amplitúdó karakterisztika ingadozása a hangcsatornán mérve (referencia 1kHz, bekapcsolt preemfázis/deemfázis mellett)	±1dB
THD+N a hangcsatornán mérve (40Hz...15000 Hz között 75kHzp-es löketen mérve)	≤ 1 %
Fáziskülönbség a sztereó hangcsatornák között mérve (40Hz...15 kHz között)	± 5 °
Áthallási csillapítás a sztereó hangcsatornák között mérve (40Hz...15 kHz között)	>36 dB 3.2.3 pontban *-gal megjelölt telephelyek esetén > 30 dB
Pilotjel szint és tolerancia	6.75kHzp ± 10 %

RDS vivő szint és tolerancia	2kHzp ± 10 %
------------------------------	-----------------

Megjegyzés:

A hangjellemzők mérése az adó bemenete és az ellenőrző demodulátor kimenete között történik, rádióengedély szerinti kimenő üzemi teljesítmény mellett, az adó kimenetének műantennával lezárt állapotában.

Kimenő üzemi teljesítmény: a rádióengedélyben megadott, és az adóberendezés műantennáján adott pontossággal mérhető teljesítmény.

A KH Műsorszóró Hálózat minőségi előírásai

A felsorolt átviteli jellemzőket az adóberendezések bemenete és az antenna tápvonal kicsatolásához illesztett ellenőrző demodulátor kimenete között hagyományos analóg módszerrel, az 50Hz...5kHz tartományban kell mérni. A rádiófrekvenciás jellemző mérése műantennán történik.

AM KH műsorszóró adóberendezések jellemzői	
Rádiófrekvenciás jellemző	
Vivőfrekvenciás teljesítmény ($P_{\text{kimenő}}$)*	±10%
Átviteli jellemzők 60Hz...4.5kHz között	
Amplitúdó karakterisztika ingadozása (ref.: 1kHz; m=60%, ill. $U_g = U_{g\text{max}} - 4\text{dB}$) 60Hz...4.4kHz 4.4kHz...4.5kHz	±2dB -3...+2dB
Jel – zaj viszony (RMS, 22Hz...22kHz, lin.)	≥50dB
THD+N a frekvencia függvényében $U_g = ***U_{g\text{max}} - 4\text{dB} = \text{áll.}$ (m=60%; $m_{\text{rel}} = 30\% **$) $U_g = ***U_{g\text{max}} - \text{max. kiemelés} = \text{áll.}$ (m = 90%; $m_{\text{rel}} = 90\% **$)	≤4% ≤5%

* A kimenő teljesítmény a rádióengedélyben engedélyezett, a tápvonal és antenna rendszerbe betáplált teljesítmény. Ezen teljesítmény az adó névleges teljesítményénél kisebb vagy egyenlő.

** DCC üzemi adók modulációs indexe

*** $U_{g\text{max}}$: A 90%-os modulációs mélységhez tartozó generátor szintet jelöli. A csúcsszinten végzett torzítás mérés esetén a maximális állandó generátor szintet úgy kell beállítani, hogy az amplitúdó-frekvencia karakterisztika specifikáción belüli ingadozása miatti esetleges túlvezérlés ne fordulhasson elő.

Mérési gyakoriság: évente, szűrőpróbaszerűen.

A solti 2MW-os adóberendezés gyári specifikációja alapján a 120Hz alatti tartományban tartós moduláció csak 80% modulációs mélységig engedhető meg.

A multitone-os mérési módszer

Valamennyi közszolgálati műsorba inzertálható mérőjelek és multitone jelek biztosítják az átviteli utak és adóberendezések együttes minőségének ellenőrizhetőségét jelen 2. Melléklet 3.2.3. pontjában dőlt betűvel megjelölt telephelyeken.

A mérőjeleket és multitone jeleket előállító speciális tesztjel-generátort Megrendelő üzemelteti, és Megrendelő gondoskodik ezen ellenőrző jelsorozatok jelátadási pontokon való, heti gyakoriságú, ismert, pontos időpontbeli inzertálásáról. Az időpontokat Megrendelő és Szolgáltató közösen egyeztetni.

Az egyes adóhálózatoknak címzett mérő-és multitone jelek vége és a következő adóhálózatnak címzett mérő-és multitone jelek eleje között minimum 2 perc szünetet kell biztosítani.

A javasolt multitone-szekvencia jellemzői:

Bal csatorna			Jobb csatorna		
Freq (Hz)	Amp (dBV)	Phase (deg)	Freq (Hz)	Amp (dBV)	Phase (deg)
41.0156	-0.000781765	168.73	41.0156	-0.000781765	48.12
76.1719	-0.00260616	1.79	76.1719	-0.00260616	166.58
134.766	-0.00782082	188.09	134.766	-0.00782082	64.34
275.391	-0.0330693	201.477	275.391	-0.0330693	345.94
568.359	-0.136568	192.47	521.484	-0.115417	311.99
1013.67	-0.419965	50.45	1013.67	-0.419965	336.17
2068.36	-1.52973	260.28	2103.52	-1.5746	160.99
4001.95	-4.11735	219.32	4001.95	-4.11735	351.27
7740.23	-8.39747	298.59	7775.39	-8.4318	317.87
14982.4	-13.6471	243.708	14982.4	-13.6471	113.44

Sztereo hangátvitelre:

1 kHz-es szinuszos jel	középen	min. 4 mp-ig
1 kHz-es szinuszos jel	baloldalon	min. 4 mp-ig
1 kHz-es szinuszos jel	jobb oldalon	min. 4 mp-ig
10 hangos multitone-jel	sztereo	min 2 mp-ig

Megjegyzés: A szinuszos jelek szintje +6dBu (RMS) és a multitone-szekvencia abszolút csúcsértéke = +9dBu (Peak) (azonos a +6dBu (RMS) szintű szinuszjel csúcsértékével)

Mono hangátvitelre: a fenti jelsorozat baloldali csatornájára vonatkozó jeleket kell használni.

A mérő-és multitone jelekre vonatkozó követelmények:

- amplitúdó stabilitás (megengedett hosszúidejű ingadozás <0.5dB)
- frekvencia pontosság (<0.01Hz a generátor mintavételi frekvenciájára vonatkoztatva)
- minimum 16bit-es digitális felbontás és ennek megfelelő spektrumtisztaság
- amplitúdó hiba az összes frekvenciakomponensre vonatkoztatva ± 0.1 dB
- elhanyagolható csoportfutási-idő torzítás

A szinuszos jellel (1 kHz) mérhető jellemzők:

- MPX csúcslöket
- L, majd R csatorna csúcslöket
- THD + Noise az L és az R oldalon (mono esetben csak az L)

A multitone-jellel mért jellemzők definíciója:

Jellemzők	Meghatározások
Sztereo csatornák közötti fáziskülönbség	A sztereo multitone jel egyező frekvencia-összetevőinek fáziskülönbségéből számítható jelleggörbe.
A kimeneten mintavételezett multitone jel csúcs és effektív értéke	A kimeneti multitone jel effektív értékét a mérés során rögzíteni kell a teljes torzítás és zaj paraméterek referencia szintjeként, valamint a kimeneti jel

hányadosának (CF) maximális eltérése az eredeti jel CF értékétől	CF paraméterének kiszámításához. Ha a kimeneti jel csúcstényezője jelentősen eltér a generátor jelétől, akkor a vizsgált szakasznak nagy valószínűséggel csoportfutási-idő torzítása van. Ezért célszerű az eredeti jel CF értékétől való max. eltérést meghatározni.
Brummszint	A válaszspektrum 50Hz-hez és 100Hz-hez legközelebb eső bin-jeinek az amplitúdója alapján lehetséges meghatározni, referenciaként itt is a teljes jel effektív értékét kell használni. A legrosszabb értéket kell megadni dB-ben.
Amplitúdó-frekvencia karakterisztika	Előállításához a frekvencia összetevők amplitúdói használhatók fel. Ezt a jelleggörbét relatív skálán célszerű ábrázolni, az 400Hz-hez legközelebbi L oldali amplitúdó értéket referenciaként felhasználva. A kodekszakasz végpontján mérve, vagy az 1.ábra RF ellenőrző pontjára csatlakozó bekapcsolt utóelnyomású mérődemodulátor alapsávi kimenetén a jelleggörbe linearizálásához matematikai 50μs-os kiemelés korrekciót kell elvégezni.
Sztereó csatornák közötti erősítés különbség	A két oldalon használt multitone jelek közös frekvenciájú összetevőinek különbségéből számítható jelleggörbe.
Teljes torzítás és zaj	Ez a paraméter a kimeneten mintavételezett válaszspektrumból állítható elő, a frekvencia-összetevőket tartalmazó binek elhagyását követően. A hagyományos mérés technikában alkalmazott THD+N mérés során a teljes torzított jel effektív értékét viszonyítják az alapharmonikus nélküli, torzítási termékek és zaj összegének RMS értékéhez. Az így kapott arányt adják meg, mint torzítási paramétert. Ezt az elvet a multitone-os mérés során is lehet alkalmazni, ahol a mért érték a válaszjel RMS értékének és a teljes torzítás plusz zaj négyzetes középértékének az arányaként definiálható. Ez a paraméter az előző fejezetben említett, normalizált teljes torzítás plusz zaj. A kiértékelés során szükséges a teljes torzításra kapott értéket a gerjesztő jelként használt eredeti multitone jel csúcstényezőjével (CF) korrigálni (referencia szint = teljes torzított jel effektív értéke + CF). Az így kapott jellemző megadható diagram formájában amikor a teljes frekvenciasávot n db résztartományra osztva külön-külön meghatározhatók a négyzetes középértékek, amelyek a teljes jel effektív értékéhez viszonyított %-os vagy dB-es skálán ábrázolhatók. A sztereó csatornák esetén célszerű azonos sweep-táblát alkalmazni mindkét oldalon. Ezt a paramétert a teljes átviteli szakasz vizsgálata esetén egy bekapcsolt utóelnyomású mérődemodulátorral kell meghatározni.
Jel alatti zaj paraméter	Ha a kimeneti jel FFT konverziója a generátorhossz kétszeresére történik, akkor a páratlan sorszámú binek csak az átviteli csatornán megjelenő zajokat és zavarokat tartalmazhatják. Ezeknek a bineknek az amplitúdó értékéből négyzetes középérték képzéssel előállítható a zaj paraméter. Itt is alkalmazható a teljes torzítás paraméter képzéséhez használt normalizált alak megadása. Ebben az esetben célszerű a teljes 15kHz-es sáv összegzett értékének a felhasználása, amely egy darab dB-ben kifejezett jel/zaj viszony paramétert eredményez.
Sztereó csatornák közötti áthallás	A sztereó multitone jel két oldala közötti eltérő frekvenciapárok alapján történik. MPEG-es átvitel esetén még kis összetevő számú multitone jel alkalmazása során is a kvantálási zaj határozza meg az értékét. Ezért ez a paraméter csak durva áthallás romlás vagy oldalcsere detektálására alkalmazható.

Az URH adóhálózatokra alkalmazott mérő-és multitone jelekkel mért teljes átviteli szakasz jellemzői

Paraméter	Mértékegység	Előírt érték és tűrésmező
Sztereó csatornák közötti fáziskülönbség < 7.5 kHz 7.5 kHz... 15 kHz	[fok]	± 5 fok ± 20 fok
A kimeneten mintavételezett multitone jel és az eredeti jel csúcstényezőjének eltérése.	[dB]	2 dB
Brummszint	[dBr]	≤ -54dBr
Amplitúdó-frekvencia	[dB]	

karakterisztika		±1dB
Sztereo csatornák közötti erősítés különbség 40 Hz ... 15 kHz	[dB]	< 1 dB
Teljes torzítás és zaj	[%]	≤ 1 %
Jel alatti zaj paraméter	[dBr]	≤ 50 dB
Sztereo csatornák közötti áthallás	[dB]	≥ 36 dB
1 kHz THD + N	[%]	< 1 %

A multitone mérési adatlap a következő paramétereket tartalmazza:

Paraméter	Mértékegység
Amplitúdó-frekvencia karakterisztika	[dB]
Multitone TD + N (teljes torzítás+zaj)	[dB]
Multitone sztereó csatornák közötti fáziskülönbség	[fok]
Multitone sztereó áthallás	[dB]

A multitone mérés során, az egyes frekvenciákon kapott értékek közül a legrosszabbat kell feltüntetni.

Minőségi paraméterek mérése:

1. Szolgáltató és Megrendelő/Igénybevevő (utóbbiak kérésére) évente maximum 4 alkalommal, szűrőpróba-szerűen - két hetes előzetes írásbeli igénybejelentést követően - közös ellenőrző méréseket végez a KH, URH adókra vonatkozóan.
2. Ha az előző pont szerinti mérések alkalmával valamely adónál a jelen Melléklet 3.2.2 pontjában rögzített paraméter nem felel meg a Megállapodásban foglaltaknak, úgy Szolgáltató a mérést követő 1 hónapon belül intézkedik a hiba kijavításáról. Ezen időszak alatt Szolgáltató bármikor kérheti, hogy rendkívüli közös méréssel kerüljön ellenőrzésre az adott paraméter. Ha a mérés során megállapítást nyer, hogy a kérdéses paraméter jelen 2. Melléklet 3.2 pontja szerinti értéknek megfelel, akkor Igénybevevőnek nem lehet díjcsökkentési igénye. Amennyiben a mérés során kapott érték még mindig nem teljesíti a vonatkozó előírást, vagy az 1. pont szerinti mérés óta eltelt idő több mint 1 hónap, akkor az adott műsorszóró adóra eső műsorszórási díjat 15 %-kal csökkenti Szolgáltató egészen addig, amíg a mérések eredménye nem felel meg a Megállapodás 2. Melléklet 3.2 pontjában előírt minőségi paramétereknek.

Megjegyzés: Ha a rendkívüli közös ellenőrző mérésen Megrendelő nem óhajt részt venni, Szolgáltató által kiállított hivatalos mérési jegyzőkönyvet Megrendelő a közös mérésen felvett jegyzőkönyvvel egyenértékűnek tekinti. Megrendelő/Igénybevevő tudomásul veszi, hogy a mérések elvégzésekor bizonyos paraméterek esetében a Műsorjel sugárzását meg kell szakítani, mely nem számít Meghibásodásnak.

3.2.3. URH Műsorszóró Hálózatok telephelyei, a Rádióengedélyek ügyiratszám, telephelyenkénti Óradíj, Éves hálózati Megbízhatóság

Minden Műsorszóró Hálózaton az éves (2015. július 1-december 31. időszakra féléves) Megbízhatósági Mutató 99,8 %.

Srsz.	Hálózat	Telephely	Rádióengedély ügyiratszám	Óradíj Ft + ÁFA/óra	Modulációs összeköttetés típusa
1	Kossuth	Aggtelek	16082-2/2010	714	II típusú - 1 db
2	Kossuth	Bácsalmás	16106-2/2010	829	II típusú - 1 db
3	Kossuth	Balassagyarmat	16107-2/2010	2.018	II típusú - 1 db
4	Kossuth	Barcs	16109-2/2010	1.164	II típusú - 1 db
5	Kossuth	Battonya	16110-2/2010	829	II típusú - 1 db
6	Kossuth	Békéscsaba	16293-2/2010	829	II típusú - 1 db
7	Kossuth	Budapest	16104-2/2010	2.686	II típusú - 1 db
8	Kossuth	Cegléd	16297-2/2010	1.164	II típusú - 1 db
9	Kossuth	Csávolly	72378-2/2013	714	II típusú - 1 db
10	Kossuth	Debrecen	26074-2/2012	714	II típusú - 1 db
11	Kossuth	Fehérgyarmat	16301-2/2010	2.018	II típusú - 1 db
12	Kossuth	Gerecse	16302-2/2010	2.356	II típusú - 1 db
13	Kossuth	Győr	72378-3/2013	2.356	II típusú - 1 db
14	Kossuth	Kabhegy	72378-4/2013	2.686	II típusú - 1 db
15	Kossuth	Kaposvár	16094-2/2010	1.164	II típusú - 1 db
16	Kossuth	Karcag	16888-2/2010	2.356	II típusú - 1 db
17	Kossuth	Kazincbarcika	16096-2/2010	714	II típusú - 1 db
18	Kossuth	Kecskemét	16306-2/2010	714	II típusú - 1 db
19	Kossuth	Kékes	824-2/2015	2.356	II típusú - 1 db
20	Kossuth	Kiskőrös	72378-6/2013	829	II típusú - 1 db
21	Kossuth	Kiskunhalas	16309-2/2010	829	II típusú - 1 db
22	Kossuth	Komádi	72378-7/2013	2.686	II típusú - 1 db
23	Kossuth	Miskolc	72378-8/2013	1.164	II típusú - 1 db
24	Kossuth	Mosonmagyaróvár	16427-2/2010	829	II típusú - 1 db
25	Kossuth	Nagykanizsa	72378-9/2013	2.018	II típusú - 1 db
26	Kossuth	Ózd	5251-3/2014	829	II típusú - 1 db
27	Kossuth	Paks	16891-2/2010	829	II típusú - 1 db
28	Kossuth	Pécs	72378-10/2013	1.164	II típusú - 1 db
29	Kossuth	Salgótarján	7472-2/2014	829	II típusú - 1 db
30	Kossuth	Sárvár	16399-2/2010	829	II típusú - 1 db
31	Kossuth	Sátoraljaújhely	16373-2/2010	829	II típusú - 1 db
32	Kossuth	Sopron	72378-11/2013	1.164	II típusú - 1 db
33	Kossuth	Szeged	2165-2/2014	829	II típusú - 1 db
34	Kossuth	Székesfehérvár	33681-2/2012	714	II típusú - 1 db
35	Kossuth	Szekszárd	16388-2/2010	714	II típusú - 1 db
36	Kossuth	Szentes	72378-13/2013	2.686	II típusú - 1 db
37	Kossuth	Szolnok	16898-2/2010	2.356	II típusú - 1 db
38	Kossuth	Szombathely	16753-2/2010	829	II típusú - 1 db
39	Kossuth	Telkibánya	16902-2/2010	2.018	II típusú - 1 db
40	Kossuth	Tokaj	72378-14/2013	2.686	II típusú - 1 db
41	Kossuth	Úzd	72378-15/2013	714	II típusú - 1 db
42	Kossuth	Vasvár	72378-16/2013	1.164	II típusú - 1 db
43	Kossuth	Zalaegerszeg	16755-2/2010	829	II típusú - 1 db
44	Kossuth	Mezőkovácsháza*	2252-5/2014	829	II típusú - 1 db
45	Kossuth	Nagyatád*	24138-2/2014	829	II típusú - 1 db
46	Kossuth	Tamási*	28363-2/2014	829	II típusú - 1 db
47	Kossuth	Nagybajom	28365-2/2014	829	II típusú - 1 db
48	Petőfi	Budapest	15751-2/2010	2.686	II típusú - 1 db
49	Petőfi	Csávolly	15735-2/2010	714	II típusú - 1 db

50	Petőfi	Debrecen	26069-2/2012	829	II típusú - 1 db
51	Petőfi	Győr	16725-2/2010	2.356	II típusú - 1 db
52	Petőfi	Kabhegy	15750-2/2010	2.686	II típusú - 1 db
53	Petőfi	Kékes	825-2/2015	2.356	II típusú - 1 db
54	Petőfi	Kiskőrös	15742-2/2010	829	II típusú - 1 db
55	Petőfi	Komádi	15733-2/2010	2.356	II típusú - 1 db
56	Petőfi	Nagykanizsa	15738-2/2010	2.018	II típusú - 1 db
57	Petőfi	Pécs	15736-2/2010	2.356	II típusú - 1 db
58	Petőfi	Sopron	31595-2/2011	1.164	II típusú - 1 db
59	Petőfi	Szeged	26085-2/2012	1.164	II típusú - 1 db
60	Petőfi	Szentés	15741-2/2010	2.686	II típusú - 1 db
61	Petőfi	Tokaj	16726-2/2010	2.686	II típusú - 1 db
62	Petőfi	Úzd	15740-2/2010	714	II típusú - 1 db
63	Petőfi	Vasvár	15739-2/2010	1.164	II típusú - 1 db
64	Bartók	Budapest	15975-2/2010	2.686	II típusú - 1 db
65	Bartók	Debrecen	26079-2/2012	829	II típusú - 1 db
66	Bartók	Győr	16727-2/2010	2.356	II típusú - 1 db
67	Bartók	Kabhegy	15995-2/2010	2.686	II típusú - 1 db
68	Bartók	Kékes	826-2/2015	2.356	II típusú - 1 db
69	Bartók	Kiskőrös	16001-2/2010	829	II típusú - 1 db
70	Bartók	Komádi	16004-2/2010	2.356	II típusú - 1 db
71	Bartók	Miskolc	28631-2/2011	829	II típusú - 1 db
72	Bartók	Nagykanizsa	16007-2/2010	2.686	II típusú - 1 db
73	Bartók	Pécs	16008-2/2010	714	II típusú - 1 db
74	Bartók	Sopron	11833-2/2012	1.164	II típusú - 1 db
75	Bartók	Szeged	26086-2/2012	714	II típusú - 1 db
76	Bartók	Szentés	16011-2/2010	2.686	II típusú - 1 db
77	Bartók	Tokaj	16728-2/2010	2.686	II típusú - 1 db
78	Bartók	Úzd	16012-2/2010	714	II típusú - 1 db
79	Bartók	Vasvár	16013-2/2010	714	II típusú - 1 db
80	Dankó	Debrecen	71925-2/2013	714	II típusú - 1 db
81	Dankó	Pécs	71923-11/2013	2.356	II típusú - 1 db
82	Dankó	Szeged	71925-4/2013	714	II típusú - 1 db
83	Dankó	Szolnok	71925-5/2013	1.164	II típusú - 1 db
84	Dankó	Budapest	72379-2/2013	2.686	II típusú - 1 db
85	Dankó	Miskolc	71925-3/2013	829	II típusú - 1 db
86	Dankó	Eger	71923-2/2013	829	II típusú - 1 db
87	Dankó	Győr	5233-2/2014	714	II típusú - 1 db
88	Dankó	Kabhegy	71923-4/2013	2.356	II típusú - 1 db
89	Dankó	Kékes	827-2/2015	829	II típusú - 1 db
90	Dankó	Komádi	5237-2/2014	2.356	II típusú - 1 db
91	Dankó	Letenye	71923-7/2013	829	II típusú - 1 db
92	Dankó	Nagykanizsa	5240-2/2014	1.164	II típusú - 1 db
93	Dankó	Ózd	5241-2/2014	829	II típusú - 1 db
94	Dankó	Pápa	71923-10/2013	829	II típusú - 1 db
95	Dankó	Rábaszentandrás	71923-12/2013	2.018	II típusú - 1 db
96	Dankó	Salgótarján	5247-2/2014	829	II típusú - 1 db
97	Dankó	Siófok	5248-2/2014	2.018	II típusú - 1 db
98	Dankó	Sopron	5249-2/2014	1.164	II típusú - 1 db
99	Dankó	Szentés	71923-16/2013	1.164	II típusú - 1 db
100	Dankó	Tiszaécske	5250-2/2014	829	II típusú - 1 db
101	Dankó	Tokaj	71923-18/2013	2.018	II típusú - 1 db
102	Dankó	Vasvár	71923-19/2013	714	II típusú - 1 db

5

103	Dankó	Dombóvár*	22252-2/2014	714	II típusú - 1 db
104	Dankó	Gyula*	2252-3/2014	829	II típusú - 1 db
105	Dankó	Hódmezővásárhely*	22252-4/2014	829	II típusú - 1 db
106	Dankó	Nyíregyháza*	30244-2/2014	829	II típusú - 1 db
107	Dankó	Szeghalom*	2252-7/2014	829	II típusú - 1 db
108	Dankó	Túrkeve	28364-2/2014	829	II típusú - 1 db
109	Dankó	Veszprém*	2252-8/2014	829	II típusú - 1 db
110	Dankó	Békéscsaba**		829	II típusú - 1 db
111	Dankó	Orosháza**		829	II típusú - 1 db

* az ALDENA szűrőkkel szerelt állomások áthallási csillapítására vonatkozó érték > 30 dB, lásd 2. Melléklet 3.2.2 pontja

** jelen Megállapodás hatályba lépésekor még nem üzemelő telephelyek

3.2.4 KH Műsorszóró Hálózatok telephelyei

Srsz.	Hálózat	Telephely	Rádióengedély ügylatszám	Óradíj Ft + ÁFA/óra	Modulációs összeköttetés típusa
1	Kossuth	Solt	51014-2/2013	120.729	I típusú - 2 db
2	Nemzetiségi	Budapest (Lakihegy)	16041-2/2010	7.909	II típusú - 1 db
3	Nemzetiségi	Marcali (Somogy-szentpál)	16054-2/2010	35.416	II típusú - 1 db
4	Nemzetiségi	Pécs (Kozármisleny)	16057-2/2010	7.909	II típusú - 1 db
5	Nemzetiségi	Szolnok	16058-2/2010	71.335	II típusú - 1 db
6	Nemzetiség	Győr	5828-2/2014	3.351	II típusú - 1 db
7	Dankó	Miskolc	5825-2/2014	5.673	I típusú - 1 db
8	Dankó	Mosonmagyaróvár	4126-2/2013	3.351	I típusú - 1 db
9	Dankó	Nyíregyháza	5827-2/2014	5.582	I típusú - 1 db
10	Dankó	Szombathely	4128-2/2013	5.582	I típusú - 1 db

A Megállapodás aláírásakor a Modulációs összeköttetések száma típusonként:

I típusú modulációs összeköttetések száma 6 db

II típusú modulációs összeköttetések száma 116 db (ebből aláírásakor 114 db üzemel)

3.3. ORSZÁGOS URH MŰSORSZÓRÓ HÁLÓZATOKON KISUGÁRZÁSRA KERÜLŐ RDS INFORMÁCIÓK:

PS: Műsornév

PI: Műsor azonosítása

AF: Alternatív frekvenciák

PTY: Műsor típus azonosítása

TP: Közlekedési információ

TA: Közlekedési közlemény

RT: Rádiótext

EON: Kiemelt információ más hálózatokról

CT: Idő-dátum

TMC: Forgalmi információs csatorna

3. MELLÉKLET

MEGBÍZHATÓSÁGI MUTATÓ ÉS KÖTBÉR

1. A TELJESÍTMÉNYCSÖKKENÉSBŐL ADÓDÓ MEGHIBÁSODÁSOK

1.1. A megbízhatósági mutató számításakor meghibásodásként kell figyelembe venni:

1.1.1. A maximális effektív kisugárzott teljesítmény (Max ERP = Maximum Effective Radiated Power) 3,3dB-t meghaladó csökkenését (vagy a jel teljes hiányát).

1.1.2. Az adóberendezés hibájából bekövetkezett 2,2dB-t meghaladó teljesítménycsökkenés 72 órát meghaladó időtartamát.

2. SÚLYOZÁSI EGYÜTTHATÓK DEFINÍCIÓJA

2.1. Az együtthatók meghatározása az alábbiak szerint történik a meghibásodás felmerülésének idejétől függően.

2.2. A meghibásodás idejéhez kapcsolódó "CoefT" együttható.

A meghibásodás időtartamát az időpont nap közbeni előfordulásától függően súlyozzuk az alábbiak szerint:

Időszakasz		CoefT együttható
Ettől	Eddig	
00 h 00	4 h 00	0,2
04 h 00	06 h 00	0,5
06 h 00	13 h 00	1,8
13 h 00	19 h 00	1,0
19 h 00	24 h 00	0,72

3. MEGHIBÁSODÁS SÚLYOZOTT IDEJÉNEK KISZÁMÍTÁSA

3.1. A meghibásodás súlyozott idejét a Hálózaton az Üzemidőben a következő képlettel lehet kiszámítani:

$$WFT = \sum ([RT_F(E) * Coef.T])$$

ahol :

3.1.1 WFT = a meghibásodások súlyozott ideje a teljes Üzemidőben a Hálózat összes Műsorszóró Adóján,

3.1.2 RT F (E) = a hibaesemény időtartam

3.1.3 Coef.T= a súlyozott időhöz kapcsolódó együttható

4. A TELJES SZOLGÁLTATÁSI IDŐ DEFINÍCIÓJA

A teljes szolgáltatási időt a következőképpen lehet kiszámítani:

$$TST = \sum S_y T_i$$

ahol $Sy T_i$ = azon órák az Üzemidő során, amelyekben Igénybevevő rádió műsort tartalmazó Műsorjelet és/vagy mérőjelet ad át a Hálózaton történő sugárzásra

5. A MEGBÍZHATÓSÁGI MUTATÓ SZÁMÍTÁSA

A Megbízhatósági Mutatót a következőképpen lehet kiszámítani:

$$\text{Megbízhatósági Mutató \%} = (1 - \text{WFT} / \text{TST}) * 100$$

ahol:

- WFT = meghibásodás súlyozott ideje
- TST = teljes szolgáltatási idő

6. KÖTBÉR SZÁMÍTÁSA

6.1 A vállalt Megbízhatósági Mutatóval egyenlő vagy azt meghaladó Megbízhatósági Mutató esetében kötbér nem alkalmazható.

6.2 A vállalt Megbízhatósági Mutató alatti Megbízhatósági Mutató esetében a kötbér mértékét a következőképpen kell kiszámítani:

A fizetendő kötbér mértékének számítása a Műsorszóró Hálózatonként vállalt Megbízhatósági Mutató és 97 % közötti értékek esetén:

A Műsorszóró Hálózatonként vállalt Megbízhatósági Mutató és a 0 - 5%-os kötbér értékei által meghatározott lineáris függvény kijelöli a Megbízhatósági Mutatóhoz tartozó fizetendő kötbér mértékét.

A fizetendő kötbér mértéke a 97 % Megbízhatósági Mutató esetén: 5 %.

6.3 A kötbérszámítás alapja az érintett Műsorszóró Hálózatnak az elszámolás alapját képező időszak (naptári év vagy 2015. július 1-december 31. között naptári félév) Műsorszóró Szolgáltatási Díja.

6.4 A kötbér maximális éves összege semmilyen esetben sem haladhatja meg az adott naptári évben (2015. július 1-december 31. között naptári félévben) Megrendelő által ténylegesen fizetett, az érintett Műsorszóró Hálózat Műsorszóró Szolgáltatási Díjának 5%-át.

6.5 Az esetleges kötbér összegét a Felek minden tárgyévet követő év januárjában egyeztetik (első alkalommal tárgy félévet követő év januárjában) és a jelen Megállapodás szerint Megrendelőt esetlegesen megillető kötbér összegét a Szolgáltató megfizeti Megrendelő részére az egyeztetést követő 30 napon belül.

6.6 Szolgáltató mindaddig nem köteles a kötbér összegét Megrendelő részére megfizetni, ameddig Megrendelő az esetleges nem vitatott számlatartozását Szolgáltató felé nem egyenlíti ki.

4. MELLÉKLET

TERVEZETT ÜZEMSZÜNETEK

Annak érdekében, hogy a Szolgáltató elvégezhesse a Műsorszóró Szolgáltatás, Műsorszétoztó Szolgáltatás megfelelő minőségét biztosító műszaki feladatokat, egyebek mellett a Műsorszóró Hálózat, Műsorszétoztó Hálózat (továbbiakban Hálózat) és az Infrastruktúra szükséges adaptációit és módosításait, továbbá annak érdekében, hogy ezen feladatok megfelelő feltételek mellett elvégezhetőek legyenek, a Megállapodás 11. pontjában foglaltak szerint a Felek megállapodnak a következő pontokban.

1. ÁLTALÁNOS ALAPELVEK

1.1 Tervezett üzemszünetek típusai

1.1.1 Hálózat és infrastruktúra Megelőző karbantartás,

1.1.2 Munkálatok,

1.1.3 Késleltetett korrigáló karbantartás

1.2 Ezek az eljárások meghatározzák azokat a szabályokat, amelyeket a Műsorszóró Szolgáltatás, Műsorszétoztó Szolgáltatás Szolgáltató által kezdeményezett üzemszünetei során figyelembe kell venni.

1.3 Az eljárások nem vonatkoznak a szükséges korrigáló karbantartási műveletekre, amelyek a Műsorszóró Szolgáltatás, Műsorszétoztó Szolgáltatás legrövidebb időn belül történő helyreállítását szolgálják üzemzavar esetén.

1.4 Az üzemszünetek valós időtartama

1.4.1 Az alábbi műveletekhez kapcsolódó tervezett üzemszünetek csak annyi időre korlátozottak, amennyi a jelen Mellékletben foglalt műszaki lépésekhez szükséges. A Szolgáltató vállalja, hogy a lehető legrövidebb időn belül újraindítja a Műsorszóró Szolgáltatás, Műsorszétoztó Szolgáltatás érintett részeit a megadott idő kivárása nélkül.

1.4.2 Minden tervezett üzemszünet esetén a Szolgáltató betartja az Igénybevevő felé kommunikált üzemszüneti időtartamot.

2. A HÁLÓZAT ÉS INFRASTRUKTÚRA MEGELŐZŐ KARBANTARTÁSÁHOZ SZÜKSÉGES TERVEZETT ÜZEMSZÜNET

A Műsorszóró Szolgáltatás, Műsorszétoztó Szolgáltatás ezen tervezett üzemszünetei a Hálózat és Infrastruktúra karbantartási munkálataihoz szükségesek, vagy műszaki igény fellépése esetén szükségesek.

2.1 Az üzemszünet időtartama

Értesítés alapján a Hálózat és Infrastruktúra megelőző karbantartásához kért (telephelyenként évente legfeljebb két alkalommal) idő a következő:

Budapest

00:00 – 06:00,

Egyéb telephelyeken 00:00 – 12:00.

A kizárólag a műsorszóró adót érintő karbantartási munkák esetében a Szolgáltató törekszik arra, hogy a munkákat 13:00 h és 06:00 h közötti időszakban végezze el.

2.2 Az Megrendelő felé történő kommunikáció eljárása

A tervezett üzemszünetről az értesítést a Szolgáltató küldi Megrendelőnek a 7. Mellékletben meghatározott formában, legkésőbb 21 naptári nappal az üzemszünet tervezett kezdő időpontja előtt a Megállapodás 11.1. pontjával összhangban.

Szolgáltató az adott évi karbantartási munkálatok tervezésénél figyelembe veszi Igénybevevő 90 napos írásos előértesítéssel beérkező írásbeli kéréseit (hallgatottság mérés, nagy jelentőségű média események), valamint minden tőle elvárható, ésszerű intézkedést megtesz a 60 napos írásos előértesítéssel beérkezett kérések teljesítése érdekében. Igénybevevő kérésében havonta maximum 7 napot jelölhet meg olyan időszakként, melyben Szolgáltató karbantartási munkálatokat nem végezhet.

3. TERVEZETT ÜZEMSZÜNET MUNKÁLATOKHOZ

A Műsorszóró Szolgáltatás, Műsorszétesztő Szolgáltatás ezen tervezett üzemszünetei a Hálózaton, az Infrastruktúrán, illetve az Infrastruktúrán lévő egyéb hálózaton vagy rendszeren végzendő munkálatokhoz kapcsolódnak, továbbá olyan munkálatokkal kapcsolatosak, amelyek műszaki szükségességéből merülnek fel.

Igénybevevő elfogadja, hogy bizonyos esetekben ezen munkálatok során Szolgáltató ideiglenesen kiépített antennarendszerrel, esetlegesen csökkentett teljesítménnyel fog sugározni.

A Szolgáltató ezen munkálatokat egy naptári évben a 2. Melléklet 3.2.3. és 3.2.4 pontjában felsorolt telephelyeken évente legfeljebb két alkalommal végzi telephelyenként, az alábbi korlátozások figyelembe vételével:

- a) Szolgáltató minden ésszerű dolgot megtesz azért, hogy évente telephelyenként és munkálatonként a tényleges üzemszünet időtartama az adott munkálat ideje alatt összesítve ne haladja meg a 72 órát, és a csökkentett teljesítményű sugárzás időtartama munkálatonként összesítve ne haladja meg a 20 napot

azonban kivételként:

- b) évente, a Hálózat és Infrastruktúra egészét figyelembe véve, legfeljebb három (3) telephely esetében, összesen három (3) alkalommal, a tényleges üzemszünet időtartama az adott telephelyen és az adott munkálat során meghaladhatja a 72 órát. Szolgáltató mindent megtesz azért, hogy ezekben az esetekben a tényleges üzemszünet időtartama ne legyen több mint 144 óra.

4. TERVEZETT ÜZEMSZÜNET KÉSLELTETETT KORRIGÁLÓ KARBANTARTÁSHOZ

A késleltetett korrigáló karbantartás olyan észlelt működési hibát vagy meghibásodást követ, amely a Műsorszóró Szolgáltatás, Műsorszétosztó Szolgáltatás megszakadásához vagy jelentős minőségromlásához vezethet rövid vagy közepes távon.

4.1 Az üzemszünet időtartama

A késleltetett korrigáló karbantartást a működési hiba vagy meghibásodás észlelését követő maximum kettő javítási időintervallumban kell elvégezni. Ilyenkor Szolgáltató mindent megtesz annak érdekében, hogy amennyiben ésszerűen lehetséges a művelet 13h – 06h között elvégezhető legyen Megrendelő előzetes értesítése mellett. Ha előzetes értesítés nem lehetséges, akkor a késleltetett korrigáló karbantartást el kell végezni, és Szolgáltató csak utólagos értesítést küld az Igénybevevőnek és Megrendelőnek a lehető legrövidebb időn belül.

4.2 Igénybevevő és Megrendelő felé történő kommunikáció eljárása

Szolgáltató a 7. Mellékletben meghatározott formában küld értesítést Megrendelőnek az üzemszünetről, a fenti 4.1. pontban meghatározott határidőnek megfelelően.

5. MELLÉKLET HATÓSÁGI DÍJAK

A jelen Megállapodás megkötésének időpontjában a hatályos jogszabályok szerinti és Megrendelő részére áthárításra kerülő Hatósági díjak a következők:

1.1. A Műsorszóró Szolgáltatás esetében:

- Frekvenciadíjak a Rádióengedély szerint
- Piacfelügyeleti díjak

1.2. A Műsorszétosztó Szolgáltatás esetében:

- Piacfelügyeleti díjak

6. MELLÉKLET DÍJFIZETÉS/SZÁMLÁZÁS MÓDJA

1. Fizetési/számlázási szabályok

- 1.1 A jelen Megállapodás 3.1 pontjában foglalt Műsorszóró Szolgáltatási Díjra, a 3.2 pontjában foglalt Műsorszétoosztási Szolgáltatási Díjra vonatkozó számla tárgyhót követő hó 7. napjáig kerül kibocsátásra, a számlakibocsátást követő 30 naptári napos fizetési határidővel. Szolgáltató a számláját a mellékletét képező műsoridő kimutatással együtt kibocsátásának a napján köteles kézbesíteni az 1.2 pont szerint.
- 1.2 Szolgáltató a kiállítandó számláját az alábbi helyen nyújtja be: MTVA Gazdasági Igazgatóság (1037 Budapest, Kunigunda útja 64). A kiállítandó számlán vevőként az alábbiakat kell feltüntetni: Médiaszolgáltatás-támogató és Vagyonkezelő Alap 1037 Budapest, Kunigunda útja 64., adószáma (18091715-4-44).
- 1.3 Megrendelő – amennyiben a számla összegét nem vitatja – a Kbt. 130. §-a szerint, a számla kézhezvételétől számított 15 (tizenöt) naptári napon belül cégszerűen aláírt és Szolgáltatónak megküldött nyilatkozatával igazolja a teljesítést és a beérkezett számlát a teljesítésigazolás kiadására nyitva álló határidőtől számított 15 (tizenöt) naptári napon belül Szolgáltatónak átutalással kifizeti. Jelen Megállapodás alkalmazásában a teljesítés igazolásának minősül és külön nyilatkozat kiállítása nélkül is a számla Megrendelő általi kifizetését eredményezi, ha Megrendelő a fenti 15 (tizenöt) naptári napos határidőn belül nem nyilatkozik, illetve nem vitatja a számlát.

Megrendelő tájékoztatja Szolgáltatót, hogy a jelen Megállapodás és az általa a szerződés alapján teljesítendő kifizetés, az adózás rendjéről szóló 2003. évi XCII. törvény (Art.) 36/A.§ (6) bekezdése alapján alkalmazandó (2) bekezdés szerint, az Art. 36/A.§-ának a hatálya alá esik.
- 1.4 Ha Megrendelőnek kifogása merül fel a megküldött számla alakiságára vonatkozóan, akkor Megrendelő az eredeti számla visszaküldésével egy időben írásban kell benyújtania reklamációját Szolgáltatónak a számla kézhezvételétől számított 5 (öt) naptári napon belül. Ebben az esetben
 - 1.4.1 ha a számlareklamáció jogosnak bizonyul, Szolgáltató a visszaküldött eredeti számla helyett új számlát bocsát ki, amelynek fizetési határideje a számlakibocsátást követő 15. naptári nap;
 - 1.4.2 ha a számlareklamáció nem bizonyul jogosnak, Megrendelő köteles az ismételt megküldésre kerülő eredeti számlát az eredeti fizetési határidővel kiegyenlíteni.
- 1.5 Amennyiben Megrendelő a számla összegét vitatja, akkor Megrendelő a kifogást indokolással ellátva ugyancsak a kézhezvételtől számított 15 (tizenöt) naptári napon belül írásban közli Szolgáltatóval.

- 1.6 A számla vitatott része tekintetében a felek haladéktalanul tárgyalásokat kezdeményeznek a 24. pont szerinti eljárást követve. A számlavita lezárásáig Szolgáltató nem jogosult a Szolgáltatást vagy annak részét érintő következmény alkalmazására, nem érintve a nem kifogásolt számlák teljesítésének késedelméből eredő következményeket. A számlavita lezárását követően Szolgáltató a vitában megállapított összegről helyesbítő számlát állít ki. A számla fizetésének határideje a számla kiállításának napjától számított 15 naptári nap.
- 1.7 Megrendelő köteles valamennyi fizetési kötelezettségének Szolgáltató által kiállított és megküldött számlában a jelen 6. Melléklet szerint meghatározott esedékességig eleget tenni banki átutalással. Amennyiben az esedékesség napja munkaszüneti nap, akkor az esedékesség a munkaszüneti napot követő első munkanap. Megrendelő akkor teljesít határidőben, ha Szolgáltató bankszámláján a számla összege jóváírásra került a számlában meghatározott esedékességig.
- 1.8 Amennyiben Megrendelő a jelen Megállapodás szerinti bármely fizetési kötelezettségének nem tesz eleget a fent meghatározott feltételek szerint (beleértve a Műsorszóró Szolgáltatási Díjat, Műsorszétosztási Szolgáltatási Díjat, Hatósági Díjat), akkor Szolgáltató a fizetési kötelezettség esedékességét követően írásbeli felszólítást küld Megrendelőnek. Amennyiben Megrendelő a számlaesedékességet követő 6 naptári napon belül részben vagy egészben nem tesz eleget fizetési kötelezettségének, és Felek nem kötöttek fizetési megállapodást, Szolgáltató jogosult az azt követő napon a ki nem fizetett és esedékes számla vagy számlák összegének megfelelő követelés erejéig az 5. pont szerint azonnali beszedési megbízást beadni Megrendelő bankszámlájára. Amennyiben az azonnali beszedési megbízásra felhatalmazó levélben megadott bankszámlaszámon rendelkezésre álló összege nem fedezné Szolgáltató követeléseinek teljes összegét vagy az azonnali beszedési megbízás nem kerül teljesítésre, úgy Szolgáltató jogosult a jelen Megállapodás 2.1 pontja szerinti Műsorszóró Szolgáltatás és 2.2 pontja szerinti Műsorszétosztó Szolgáltatás azonnali felfüggesztésére.
- 1.9 A jelen 6. Melléklet 1.8 pontjában meghatározott Műsorszóró Szolgáltatás és Műsorszétosztó Szolgáltatás felfüggesztés esetén a felfüggesztés idejére Szolgáltató részére Megrendelő köteles kártérítésként megfizetni a felfüggesztés idejére számított jelen Megállapodás 3.1 pontjában meghatározott Műsorszóró Szolgáltatási Díj, 3.2 pontjában meghatározott Műsorszétosztási Szolgáltatási Díj, valamint 3.3 pontjában meghatározott, áthárított Hatósági Díjak 100 %-át.
- 1.10 Amennyiben Megrendelő a jelen Megállapodás alapján keletkezett fizetési kötelezettségét az esedékességtől számított 10 naptári napon belül sem teljesíti és az azonnali beszedési megbízásra felhatalmazó levélben megadott bankszámlaszámon rendelkezésre álló összege nem fedezné Szolgáltató követeléseinek teljes összegét vagy az azonnali beszedési megbízás nem kerül teljesítésre, Szolgáltató jogosult a Megállapodást azonnali hatállyal felmondani. E határidőn belül az esedékes fizetési kötelezettség teljes mértékű teljesítése esetén a

Szolgáltató köteles a Műsorszóró Szolgáltatás, Műsorszétoztó Szolgáltatás felfüggesztését megszüntetni.

- 1.11 Amennyiben Szolgáltató a jelen 6. Melléklet szerint 1 éven belül második alkalommal függeszti fel vagy jogosult lenne felfüggeszteni bármely, a Megállapodás 2.1 pontjában foglalt Műsorszóró Szolgáltatást, 2.2 pontjában foglalt Műsorszétoztó Szolgáltatást, Szolgáltató jogosult a Megállapodást azonnali hatállyal felmondani.

7./A MELLÉKLET
MUNKÁK KEZDEMÉNYEZÉSÉRE VONATKOZÓ FORMANYOMTATVÁNY

Tervezett üzemszünet bejelentése

Tervezett üzemszünet helye	Időpontja -tól/-ig	Oka

Elrendelő neve:

Elrendelés időpontja:

Igénybevevő neve:

Aláírás/dátum

7./B MELLÉKLET
A DANKÓ KH HÁLÓZATÁNAK FELHASZNÁLÁSÁRA VONATKOZÓ
FORMANYOMTATVÁNYOK

Szolgáltató tölti ki:

Meghibásodás hatása a Szolgáltatásra (szünetel, csökkentett teljesítmény, akadozik, stb.)	Meghibásodás elhárításának becsült ideje	Megjegyzés

Aláírás/dátum

Megrendelő tölti ki, kitöltés után Szolgáltatónak visszaküldendő:

A 22.7 pont szerinti döntés a Dankó KH hálózat felhasználásáról	Igen	Nem
	a választás aláhúzendó és aláírandó	a választás aláhúzendó és aláírandó

Aláírás/dátum

8. MELLÉKLET**KAPCSOLATTARTÁS**

Megrendelő részéről, felhatalmazás alapján	Szolgáltató részéről
szerződéses kérdésekben	
műszaki osztályvezető	értékesítési osztályvezető
Tel: 759-5720	Tel: 464-2064
E-mail: korompai.andras@mtva.hu	Fax: 464-2582 E-mail: tvradiosales@ahrt.hu
üzleti szolgálatok	
MTVA távközlési és technikai központ	Hálózati irányítási központ
Helye: 1037 Budapest, Kunigunda útja 64.	Helye: 1119 Budapest, Petzvál József. u. 31-33.
Tel: 759-6260 E-mail: mtvcnct@mtva.hu	Tel: 06-80-203553#8513 Fax: 464-2557 E-mail: noc@ahrt.hu

5

9. MELLÉKLET ADÁSIDŐ

Műsorjel	Műsoridő	Mérőjel
Kossuth URH	napi 24 óra	Páratlan héten kedden 02:59:40-02:59:55
Petőfi URH	napi 24 óra	Minden kedden 03:59:40-03:59:55
Bartók URH	napi 24 óra	Minden kedden 05:59:40-05:59:55
Dankó URH	napi 24 óra	Páros héten kedden 02:59:40-02:59:55
Kossuth KH	H-P: 04:29:55-22:30:00 Szo-V: 04:59:55-22:30:00	Minden nap H-P: 04:23:00-04:29:55 Szo-V: 04:53:55-04:59:55
Dankó KH	H-P: 04:29:55-21:05:00 Szo-V: 04:59:55-21:05:00	Minden nap H-P: 04:23:00-04:29:55 Szo-V: 04:53:55-04:59:55
Nemzetiségi KH	07:59:55-20:00:00	Minden nap 07:59:35-07:59:55

10. MELLÉKLET**FELHATALMAZÓ LEVÉL AZONNALI BESZEDÉSI MEGBÍZÁS BENYÚJTÁSÁRA**

(tervezet: az Államkincstár általi jóváhagyás után kerül csatolásra)

Kincstári ügyfél iktatószáma:.....

Tisztelt

Magyar Államkincstár**Budapest, Hold u. 4.**

(Számlavezető neve, címe)

Alulírott megbízom/megbízuk Önöket az alábbi megjelölt fizetési számlánk terhére az alább megnevezett kedvezményezett által benyújtott beszédési megbízás(ok) teljesítésére a következőkben foglalt feltételekkel:

Fizető fél számlatulajdonos megnevezése:	Médiaszolgáltatás-támogató és Vagyonkezelő Alap (1037 Budapest, Kunigunda útja 64.)
Felhatalmazással érintett fizetési számlájának pénzforgalmi jelzőszáma:	HU 31 10032000-00280226-00000000
Kedvezményezett neve:	„ANTENNA HUNGÁRIA” Magyar Műsorszóró és Rádióhírközlési Zártkörűen Működő Részvénytársaság (1119 Budapest, Petzvál József u. 31-33.)
Kedvezményezett fizetési számlájának pénzforgalmi jelzőszáma:	10900059-00000003-30340186

A felhatalmazás időtartama 2015.év 07.hó 01.naptól 2019. év 12. hó 31. napig*,

~~visszavonásig*.~~

a) ~~a beszédési megbízáshoz okiratot nem kell csatolni.*~~

b) a beszédési megbízáshoz a következő okirato(ka)t kell csatolni*:

az okiratok megnevezése:

- A Szolgáltató által számla mellékleteként kiállított műsoridő elszámolás 1 db másolati példánya;

*a nem kívánt rész törölendő

5

- az igazoltan benyújtott számla 1 db másolati példánya;
- a jogosult arra vonatkozó nyilatkozata, hogy az inkasszóban érvényesített, nem vitatott követelést a kötelezett határidőben nem fizette meg.

További feltételek*:

a) ~~nem kerülnek meghatározásra~~

b) ~~beszedési megbízásonkénti felső értékhatár a teljesítés pénznemétől függően:~~

.....Ft

.....devizanem ISO kódja*

c) ~~benyújtási gyakoriság:.....(pl. napi, havi, évi)~~

d) **fedezethiány esetén a sorba állítás időtartama legfeljebb 35 nap**

e) ~~a felhatalmazás csak a Kedvezményezett írásbeli hozzájárulásával vonható vissza~~

Dátum: 2015.

.....
Fizető fél számlatulajdonos aláírása a Kincstárnál bejelentett módon

A felhatalmazás kincstári nyilvántartási száma:

Dátum:

.....
Igazgatóság aláírása

11. MELLÉKLET

RÁDIÓENGEDÉLYEK

Az Rádióengedélyeket Szolgáltató elektronikus formában a Megállapodás 11. sz. Mellékleteként csatolta.