

Tartalom

I. Díjazási elvek	7
II. Díjak	7
1. Réz Érpáras Helyi Hurok Teljes Átengedése Szolgáltatásra Vonatkozó Díjak	7
1.1 Egyszeri Díjak	7
1.1.1 Réz érpaaras helyi hurok alkalmassági vizsgálat Díj	7
1.1.2 Berendezés Alkalmassági Vizsgálati Díj	8
1.2. Havi Díjak	8
1.2.1 Havi Hurokbérleti Díj – Teljes Átengedés Esetén	8
1.2.2 Hozzáférési link helymegosztáshoz 100 Érpáras Egységben Havi Díja Teljes Hurok Átengedés Esetén	8
1.2.3 Hozzáférési link helymegosztáshoz 10 Érpáras Egységben Havi Díja Teljes Hurok Átengedés Esetén	9
1.2.4 Hozzáférési link távoli hozzáféréshez 100 Érpáras Egységben Havi Díja Teljes Hurok Átengedés Esetén	9
1.2.5 Hozzáférési link távoli hozzáféréshez 10 Érpáras Egységben Havi Díja Teljes Hurok Átengedés Esetén	9
2. GPON Előfizetői Szakaszának Teljes Átengedése Szolgáltatásra Vonatkozó Díjak	11
2.1. Egyszeri Díjak	11
2.1.1 Nem réz érpaaras előfizetői szakasz átengedés megvalósíthatósági vizsgálat Díj	11
2.1.2 Kábel Átadása Hozzáférési Link Nélkül GPON Díj	11
2.2 Havi Díjak	12
2.2.1 GPON Előfizetői Szakaszának Teljes Átengedése Havi Bérleti Díj	12
3. HFC Előfizetői Szakaszának Teljes Átengedése Szolgáltatásra Vonatkozó Díjak	13
3.1. Egyszeri Díjak	13
3.1.1 Nem réz érpaaras előfizetői szakasz átengedés megvalósíthatósági vizsgálat Díj	13
3.1.2 Kábel Átadása Hozzáférési Link Nélkül HFC Díj	13
3.2 Havi Díjak	14
3.2.1 HFC Előfizetői Szakaszának Teljes Átengedése Havi Bérleti Díj	14
4. Réz Érpáras Helyi Hurok Részleges Átengedése Szolgáltatásra Vonatkozó Díjak	15
4.1. Egyszeri Díjak	15
4.1.1 Réz Érpáras Helyi Hurok Alkalmassági Vizsgálat Díj	15
4.1.2 Berendezés Alkalmassági Vizsgálati Díj	15
4.2 Havi Díjak	16
4.2.1 Havi Hurokbérleti Díj – Réz Érpáras Helyi Hurok Részleges Átengedés Esetén	16
4.2.2 Hozzáférési Link Helymegosztáshoz szolgáltatás Réz Érpáras Helyi Hurok Részleges Átengedéshez 100 Érpáras Blokk Havi Díj	16
4.2.3 Hozzáférési Link Helymegosztáshoz szolgáltatás Réz Érpáras Helyi Hurok Részleges Átengedéshez 10 Érpáras Blokk Havi Díj	16

4.2.4 Hozzáférési link távoli hozzáféréshez 100 Érpáras Egységben Havi Díja Részleges Hurok Átengedés Esetén	16
4.2.5 Hozzáférési link távoli hozzáféréshez 10 Érpáras Egységben Havi Díja Részleges Hurok Átengedés Esetén	16

5. Közeli Bitfolyam Hozzáférés és Hozzáférési Link Szolgáltatás Megvalósítása xDSL Környezetben Díjak **18**

5.1 Egyszeri Díjak.....	18
5.1.1 Réz érpáras Helyi Hurok Alkalmassági Vizsgálat Díj	18
5.1.2 Berendezés Alkalmassági Vizsgálat Díj	18
5.2. Havi Díjak	19
5.2.1 Részleges Közeli Bitfolyam Hozzáférés xDSL Környezetben Havi Díj	19
5.2.2 Teljes Közeli Bitfolyam Hozzáférés xDSL környezetben Havi Díj	19
5.2.3 Hozzáférési Link Szolgáltatás Helymegosztáshoz Havi Díj Közeli Bitfolyam Hozzáférés xDSL Környezetben.....	19
5.2.4 Hozzáférési Link Távoli Hozzáféréshez Havi Díj Közeli Bitfolyam Hozzáférés xDSL Környezetben	19

6. Közeli Bitfolyam Hozzáférés és Hozzáférési Link Szolgáltatás Megvalósítása GPON Környezetben Díjak **21**

6.1 Egyszeri Díjak.....	21
6.1.1 Nem réz érpáras előfizetői szakasz átengedés megvalósíthatósági vizsgálat Díj.....	21
6.1.2 Berendezés Alkalmassági Vizsgálat Díj	21
6.2 Havi Díjak	22
6.2.1 Közeli Bitfolyam Hozzáférés Szolgáltatás Megvalósítása GPON Környezetben Havi Díja	22
6.2.2 Hozzáférési Link Szolgáltatás Helymegosztáshoz Havi Díj Közeli Bitfolyam Hozzáférés GPON Környezetben	22
6.2.3 Hozzáférési Link Távoli Hozzáféréshez Havi Díj Közeli Bitfolyam Hozzáférés GPON Környezetben	22

7. Közeli Bitfolyam Hozzáférés és Hozzáférési Link Szolgáltatás Megvalósítása Kábelhálózati Környezetben Díjak **24**

7.1 Egyszeri Díjak.....	24
7.1.1 Nem réz érpáras előfizetői szakasz átengedés megvalósíthatósági vizsgálat Díj.....	24
7.1.2 Berendezés Alkalmassági Vizsgálat Díj	24
7.2 Havi Díjak	24
7.2.1 Közeli Internetcélú Bitfolyam Hozzáférés Szolgáltatás Megvalósítása Kábelhálózati Környezetben Havi Díja.....	24
7.2.2 Hozzáférési Link Szolgáltatás Helymegosztáshoz Havi Díj Közeli Bitfolyam Hozzáférés Kábelhálózati Környezetben	25
7.2.3 Hozzáférési Link Távoli Hozzáféréshez Havi Díj Közeli Bitfolyam Hozzáférés Kábelhálózati Környezetben	25

8. Országos Bitfolyam Hozzáférés Réz-xDSL környezetben **27**

8.1 Egyszeri Díjak.....	27
8.1.1 Réz Érpáras Helyi Hurok Alkalmassági Vizsgálat Díj	27
8.1.2 Berendezés Alkalmassági Vizsgálat Díj	27

8.2. Havi Díjak.....	28
8.2.1 Országos Bitfolyam Hozzáférés Réz-xDSL Környezetben Havi Díj.....	28
8.2.3 Hozzáférési Link Szolgáltatás Távoli Hozzáféréshez	28
8.3 Átmeneti rendelkezés 2019. december 31-ig - Előfizetői Végberendezés (CPE) Bérlet Havi Díj Réz-xDSL Környezetben	29
 9. Országos Bitfolyam Hozzáférés FTTx-xDSL környezetben	 30
9.1 Egyszeri Díjak.....	30
9.1.1 Nem Réz Érpáras Előfizetői Szakasz Átengedés Megvalósíthatósági Vizsgálat Díj	30
9.1.2 Berendezés Alkalmassági Vizsgálat Díj	30
9.2. Havi Díjak	31
9.2.1 Országos Bitfolyam Hozzáférés FTTx-xDSL Környezetben Havi Díj.....	31
9.2.2 Országos Bitfolyam Hozzáférés FTTx-xDSL Havi Díj Réz Érpár Költséggel.....	31
9.2.3 Hozzáférési Link Szolgáltatás Távoli Hozzáféréshez	31
9.3 Átmeneti rendelkezés 2019. december 31-ig - Előfizetői Végberendezés (CPE) Bérlet Havi Díj FTTx-xDSL Környezetben.....	32
 10. Országos Bitfolyam Hozzáférés HFC környezetben	 33
10.1 Egyszeri Díjak.....	33
10.1.1 Nem Réz Érpáras Előfizetői Szakasz Átengedés Megvalósíthatósági Vizsgálat Díj	33
10.1.2 Berendezés Alkalmassági Vizsgálat Díj.....	33
10.2. Havi Díjak	34
10.2.1 Országos Bitfolyam Hozzáférés HFC Környezetben Havi Díj	34
10.2.2 Hozzáférési Link Szolgáltatás Távoli Hozzáféréshez	34
10.3 Átmeneti rendelkezés - Előfizetői Végberendezés (CPE) Bérlet Havi Díj HFC Környezetben.....	35
 11. Országos Bitfolyam Hozzáférés GPON Környezetben Szolgáltatás	 36
11.1 Egyszeri Díjak.....	36
11.1.1 Nem Réz Érpáras Előfizetői Szakasz Átengedés Megvalósíthatósági Vizsgálat Díj	36
11.1.2 Berendezés Alkalmassági Vizsgálat Díj.....	36
11.2. Havi Díjak	36
11.2.1 Országos Bitfolyam Hozzáférés GPON Környezetben Havi Díj	37
11.2.2 Hozzáférési Link Szolgáltatás Távoli Hozzáféréshez	37
11.3 Átmeneti rendelkezés 2019. december 31-ig - Előfizetői Végberendezés (CPE) Bérlet Havi Díj GPON Környezetben	38
 12. Helymegosztásra Vonatkozó Díjak	 39
12.1. Fizikai Helymegosztás Épületben Díjak.....	39
12.1.1 Egyszeri Díjak	39
12.1.1.1 Helymegosztás Megvalósíthatósági Vizsgálat Díj	39
12.1.1.2 Kábel Bevezetés Helymegosztáshoz Díj	39
12.1.2 Havi Díjak	39
12.1.2.1 Fizikai Helymegosztási Havi Díj	39
12.1.2.2 Havi Ingatlanbérleti Díj.....	40
12.1.2.3 Havi Üzemeltetés és Fenntartási Díj	40
12.2. Fizikai Helymegosztás Egyéb Létesítményben Díjak.....	41

12.2.1 Egyszeri Díjak	41
12.2.1.1 Helymegosztás Megvalósíthatósági Vizsgálat Díj	41
12.2.1.2	Kábel
Bevezetés Helymegosztáshoz Díj	41
12.2.2 Havi Díjak	41
12.2.2.1 Fizikai Helymegosztási Egyéb Létesítményben Havi Díj	41
12.3. A Távoli Helymegosztásra vonatkozó díjak.....	43
12.3.1 Egyszeri díjak.....	43
12.3.1.1 Helymegosztás Megvalósíthatóság Vizsgálat Díj	43
12.3.1.2 Kábel Bevezetés Helymegosztáshoz Díj	43
12.3.1.3 Távoli Helymegosztási Díj	43
12.3.2 Havi Díjak	43
12.3.2.1 Havi Ingatlanbérleti Díj.....	44
12.4 Távoli Hozzáférésre Vonatkozó Díj	44
12.4.1 Egyszeri díj.....	44
12.4.1.1 Távoli Hozzáférés Megvalósíthatósági Vizsgálat Díj	44
 13. Réz Érpáras Helyi Alhurok Teljes Átengedése Díjak	 45
13.1 Egyszeri Díjak.....	45
13.1.1 Réz Érpáras Helyi Hurok Alkalmassági Vizsgálat Díj.....	45
13.1.2 Berendezés Alkalmassági Vizsgálat Díj.....	45
13.2. Havi Díjak	45
13.2.1 Havi Réz Érpáras Alhurokbérleti Díj – Teljes Átengedés Esetén	45
13.2.2 Hozzáférési link helymegosztáshoz 100 Érpáras Egységben Havi Díja Teljes Alhurok Átengedés Esetén	46
13.2.3 Hozzáférési link helymegosztáshoz 10 Érpáras Egységben Havi Díja Teljes Alhurok Átengedés Esetén	46
13.2.4 Hozzáférési link távoli hozzáféréshez 100 Érpáras Egységben Havi Díja Teljes Hurok Átengedés Esetén	46
13.2.5 Hozzáférési link távoli hozzáféréshez 10 Érpáras Egységben Havi Díja Teljes Alhurok Átengedés Esetén	46
 14. Réz Érpáras Helyi Alhurok Részleges Átengedése Díjak	 48
14.1. Egyszeri Díjak.....	48
14.1.1 Réz Érpáras Helyi Hurok Alkalmassági Vizsgálat Díj.....	48
14.1.2 Berendezés Alkalmassági Vizsgálat Díj.....	48
14.2 Havi Díjak	49
14.2.1 Havi Réz Érpáras Helyi Alhurok Bérleti Díj – Részleges Átengedés Esetén	49
14.2.2 Hozzáférési Link Helymegosztáshoz szolgáltatás Réz Érpáras Helyi Alhurok Részleges Átengedéshez 100 Érpáras Blokk Havi Díj.....	49
14.2.3 Hozzáférési Link Helymegosztáshoz szolgáltatás Réz Érpáras Helyi Alhurok Részleges Átengedéshez 10 Érpáras Blokk Havi Díj.....	49
14.2.4 Hozzáférési link távoli hozzáféréshez 100 Érpáras Egységben Havi Díja Részleges Alhurok Átengedés Esetén	49
14.2.5 Hozzáférési link távoli hozzáféréshez 10 Érpáras Egységben Havi Díja Részleges Alhurok Átengedés Esetén	49
 15. Kábelhely Megosztás Hozzáférési Hálózati Szakasz Kiépítése Céljából Díjak	 51
15.1 Egyszeri Díjak.....	51

15.1.1 Kábelhely Megosztás Helyszíni Megvalósíthatósági Vizsgálat Díj.....	51
15.1.2 Szakfelügyelet Biztosítása Díj	51
15.1.3 Szakfelügyelet Biztosítása Helyszíni kiszállás Díja.....	51
15.1.4 Kábelek telepítése és eltávolítása kábelhely megosztás esetén 32 mm -es béléscsőből.....	51
15.1.5 Légekábelek telepítése és eltávolítása kábelhely megosztás esetén oszlopsorról.....	52
15.2 Havi Díjak	52
15.2.1 Kábelhely Megosztás Hozzáférési Hálózati Szakasz Kiépítése Céljából Havi Díj Alépítmény Esetén	52
15.2.2 Kábelhely Megosztás Hozzáférési Hálózati Szakasz Kiépítése Céljából Havi Díj Oszlopsor Esetén	52
 16. Felhordó Hálózati Kábelhely Megosztás Díjak	54
 16.1 Egyszeri Díjak.....	54
16.1.1 Kábelhely Megosztás Helyszíni Megvalósíthatósági Vizsgálat Díj.....	54
16.1.2 Szakfelügyelet Biztosítása Díj	54
16.1.3 Szakfelügyelet Biztosítása Helyszíni kiszállás Díja.....	54
16.1.4 Kábelek telepítése és eltávolítása kábelhely megosztás esetén 32 mm -es béléscsőből.....	54
16.1.5 Légekábelek telepítése és eltávolítása kábelhely megosztás esetén oszlopsorról.....	55
16.2 Havi Díjak	55
16.2.1 Felhordó Hálózati Kábelhely Megosztás Havi Díj Alépítmény Esetén	55
16.2.2 Felhordó Hálózati Kábelhely Megosztás Havi Díj Oszlopsor Esetén	55
 17. Felhordó Hálózati Sötétszál Átengedés Szolgáltatás Díjak	57
 17.1 Egyszeri Díjak.....	57
17.1.1 Sötétszál Átengedés Helyszíni Megvalósíthatósági Vizsgálat Díj.....	57
17.1.2 Kábel Átadása Hozzáférési Link Nélkül Sötétszál Átengedés esetén Díj	57
17.1.3 Szakfelügyelet Biztosítása Díj	57
17.1.4 Szakfelügyelet Biztosítása Helyszíni kiszállás Díja.....	57
17.2 Havi Díjak	58
17.2.1 Felhordó Hálózati Sötétszál Átengedés Havi Bérleti Díja	58
17.2.2 Hozzáférési Link Fizikai Helymegosztáshoz Épületben Havi Díj.....	58
17.2.3 Hozzáférési Link Fizikai Helymegosztáshoz Egyéb létesítményben Havi Díj	58
17.2.4 Hozzáférési Link Távoli Hozzáféréshez Havi Díj	58
 18. Felhordó Hálózati Hullámhossz Megosztás Díjak	60
 18.1 Egyszeri Díjak.....	60
18.1.1 Szakfelügyelet Biztosítása Díj	60
18.1.2 Szakfelügyelet Biztosítása Helyszíni Kiszállás Díj.....	60
18.2 Havi Díjak	60
18.2.1 Hullámhossz megosztás fix és változó havi díjai.....	60
18.2.2 Hozzáférési Link Fizikai Helymegosztáshoz Épületben Havi Díj.....	60
18.2.3 Hozzáférési Link Fizikai Helymegosztáshoz Egyéb létesítményben Havi Díj	60
18.2.4 Hozzáférési Link Távoli Hozzáféréshez Havi Díj	60
 19. Felhordóhálózati Átviteli Kapacitás Biztosítása Szolgáltatás Díjak	62
 19.1 Havi Díjak	62
19.1.1 Felhordóhálózati Átviteli Kapacitás Biztosítása Szolgáltatás Havi Díja	62

19.1.2 Hozzáférési Link Fizikai Helymegosztáshoz Épületben Havi Díj	62
19.1.3 Hozzáférési Link Fizikai Helymegosztáshoz Egyéb létesítményben Havi Díj	62
19.1.4 Hozzáférési Link Távoli Hozzáféréshez Havi Díj	62
 20. Hordozott Szám Beállítás Szolgáltatásra vonatkozó Díj	63
20.1 Hordozott Szám Szolgáltatás Egyszeri Díj	63
 21. L2 Nagykereskedelmi Hozzáférés Szolgáltatásra Vonatkozó Díjak	64
21.1. Egyszeri Díjak	64
21.1.1 Berendezés Alkalmassági Vizsgálati Díj	64
21.1.2 Szakfelügyelet Biztosítása Díj	64
21.1.3 Szakfelügyelet Biztosítása Helyszíni kiszállás Díja	64
21.2. Havi Díjak	64
21.2.1 L2-WAP Nagykereskedelmi Hozzáférési Szolgáltatás (multicast funkcionalitással vagy multicast funkcionalitás nélkül) Havi Díjai	64
21.2.4. Hozzáférési link szolgáltatás helymegosztáshoz havi díj L2 nagykereskedelmi hozzáférési szolgáltatáshoz	65
21.2.5. Hozzáférési link szolgáltatás távoli hozzáféréshez havi díj L2 nagykereskedelmi hozzáférési szolgáltatáshoz	65
21.2.6. Végberendezés Havi díj	65
 III. Számlázás, fizetés	74
1. Bevezetés	74
2. Díjazás	74
2.1 Díjfelszámítás ideje és tartalma	74
2.2 Egyszeri és Havi Díjak	74
3. Számlázás	74
3.1 Általános számlázási előírások	74
3.2 A számlázás rendje	75
4. Fizetés	75
4.1 Fizetési feltételek	75
4.2 Fizetési késedelem	75
4.3 Bankgarancia	75
5. Reklamáció	77
5.1 Számlareklamáció benyújtása	77
5.2 Fizetési kötelezettség reklamáció esetén	77

I. Díjazási elvek

1. A díjak meghatározásának alapját a 3(a) piachatározat I. C pontjában és I. mellékletében, valamint a 3(b) I. C pontjában és I. mellékletében foglaltak képezik.
2. A 7. számú melléklet II. Díjak pontjában megállapított díjelemek tartalmazzák Egyszeri Díjakat, Havi Díjakat. Az Egyszeri Díj egy olyan díjat jelent, amelyet a Jogosult egy adott Szolgáltatás első igénybevételekor – a tényleges forgalomtól függetlenül – köteles fizetni a Magyar Telekomnak. A Havi Díj egy olyan díjat jelent, amelyet a Jogosult egy adott Szolgáltatás használatáért – a tényleges forgalomtól függetlenül – köteles havi rendszerességgel fizetni a Magyar Telekomnak.
3. A 7. számú melléklet II. Díjak pontjában felsorolt díjak nem tartalmazzák az ÁFÁ-t. A fizetési kötelezettségek tekintetében azonban az ÁFA a megfizetendő díjak szerves részét képezi.
4. A Telekom a referenciaajánlatában nem szereplő, a PC/17915-66/2017. határozat rendelkező rész I. D.9.2. b) pontja és a PC/17920-66/2017. határozat rendelkező rész I. D.6.2. b) pontjai alapján kialakított kiegészítő szolgáltatásokat ugyancsak költségalapú díjakon köteles nyújtani. Ezen költségalapú díjakat a Telekom a 3(a) piaci határozat rendelkező részének I. számú mellékletében foglalt szabályok szerint köteles kialakítani. A Telekom a Jogosult Szolgáltató kérésére köteles a költségalapú díjak kialakítására vonatkozó számításokat átadni a Jogosult Szolgáltató számára. Amennyiben a Jogosult Szolgáltató vitatja, hogy a Telekom számításai megfelelnek a 3(a) piaci határozat rendelkező részének I. számú mellékletében foglalt szabályoknak, a Jogosult és/vagy a Telekom az Eht. 57. §-a alapján kérheti(k) a Hatóságtól jogvita eljárás lefolytatását.
5. Korábban már átengedett helyi hurok, vagy közeli bitfolyam hozzáférés ismételt átengedése esetén az új Jogosult szolgáltatót nem terhelik a kizárólag az első átengedéskor felmerülő, ismételt költségként nem jelentkező egyszeri díjak.

II. Díjak

1. Réz Érpáras Helyi Hurok Teljes Átengedése Szolgáltatásra Vonatkozó Díjak

1.1 Egyszeri Díjak

1.1.1 Réz ér páras helyi hurok alkalmassági vizsgálat Díj

A Réz ér páras helyi hurok alkalmassági vizsgálat keretében a Magyar Telekom megvizsgálja, hogy az adott réz ér páras helyi hurok alkalmas-e szélessávú szolgáltatás nyújtására, illetve a helyi hurkon nyújtott szélessávú szolgáltatás zavarhat-e már meglévő egyéb szolgáltatást. A Réz ér páras helyi hurok alkalmassági vizsgálat Díj a réz ér páras helyi hurok teljes átengedésével kapcsolatos helyszíni felmérési költségeket fedezi.

A Magyar Telekom a Helyi Hurok Teljes Átengedésével kapcsolatosan az 4.A Mellékletben (Átengedés műszaki feltételei) és az 4.B Mellékletben (Helyi Hurok spektrumgazdálkodása) meghatározott információkat biztosítja a Jogosult számára. Amennyiben a Jogosult által igényelt szolgáltatásra vonatkozóan az adott Hurok alkalmassága vagy alkalmatlansága a Magyar Telekom támogató rendszereiből megállapítható, úgy ezen információért díj nem kerül kiszámlázásra.

Ha a Réz érpáras helyi hurok alkalmassági vizsgálat során az előfizetői szakasz objektív műszaki okok miatt átengedésre alkalmatlannak minősül és amennyiben a jogosult szolgáltató a műszaki vizsgálatok eredményét nem vitatja a jogosult szolgáltató a Réz érpáras helyi hurok alkalmassági vizsgálat Díj 50%-át köteles megtéríteni.

1.1.2 Berendezés Alkalmassági Vizsgálati Díj

A Berendezés Alkalmassági Vizsgálati Díj tartalmazza a Jogosult által alkalmazni kívánt központ oldali vagy előfizetői végponti berendezés bevizsgálásának költségét, próbavizsgálatát. A Berendezés Alkalmassági Vizsgálati Díj egy központ oldali vagy egy előfizetői berendezés vizsgálatára vonatkozik. A Berendezés Alkalmassági Vizsgálat részletes leírása az 4.C Mellékletben (Ismeretlen berendezés megfelelőség-igazolása) található.

Műszaki okok miatti elutasítás esetén – amennyiben a Jogosult Szolgáltató az elutasítást nem vitatja és az alkalmassági vizsgálatra sor került – az elutasítás alapjául szolgáló alkalmassági vizsgálat költségét a felek 50-50%-os arányban viselik.

Berendezés Alkalmassági Vizsgálat csak azon eszközök esetében kerül elvégzésre, melyek a Magyar Telekom hálózatában nem kerültek, kerülnek alkalmazásra. Amennyiben egy hálózati eszköz típus bevizsgálásra került, úgy adott eszköz Magyar Telekom hálózatában alkalmazott eszközként listázásra kerül. Ezt követően adott bevizsgált eszközzel kapcsolatban Berendezés Alkalmassági Vizsgálat nem kerül elvégzésre.

1.2. Havi Díjak

1.2.1 Havi Hurokbérleti Díj – Teljes Átengedés Esetén

A teljes átengedéssel érintett egyedi Helyi Hurokra vonatkozóan a Havi Hurokbérleti Díj – Teljes Átengedés Esetén a fenntartás, üzemeltetés és támogató tevékenységek költségeit tartalmazza.

1.2.2 Hozzáférési link helymegosztáshoz 100 Érpáras Egységben Havi Díja Teljes Hurok Átengedés Esetén

A Hozzáférési link helymegosztáshoz 100 érpáras Egységben Havi Díja Teljes Hurok Átengedés Esetén Díj tartalmazza a Hozzáférési link helymegosztáshoz kialakításának haviasított költségeit.

1.2.3 Hozzáférsi link helymegosztáshoz 10 Érpáras Egységben Havi Díja Teljes Hurok Átengedés Esetén

A Hozzáférsi link helymegosztáshoz 10 érpáras Egységben Havi Díja Teljes Hurok Átengedés Esetén Díj tartalmazza a Hozzáférsi link helymegosztáshoz kialakításának haviasított költségeit.

1.2.4 Hozzáférsi link távoli hozzáférshez 100 Érpáras Egységben Havi Díja Teljes Hurok Átengedés Esetén

A Hozzáférsi link távoli hozzáférshez 100 érpáras Egységben a link hosszúságától Független Havi Díja Teljes Hurok Átengedés Esetén Díj, valamint a Hozzáférsi link távoli hozzáférshez 100 érpáras Egységben a link hosszúságától Függő Havi Díja Teljes Hurok Átengedés Esetén Díj tartalmazza a Hozzáférsi link távoli hozzáférshez kialakításának haviasított költségeit távolság függő és független bontásban.

1.2.5 Hozzáférsi link távoli hozzáférshez 10 Érpáras Egységben Havi Díja Teljes Hurok Átengedés Esetén

A Hozzáférsi link távoli hozzáférshez 10 érpáras Egységben a link hosszúságától Független Havi Díja Teljes Hurok Átengedés Esetén Díj, valamint a Hozzáférsi link távoli hozzáférshez 10 érpáras Egységben a link hosszúságától Függő Havi Díja Teljes Hurok Átengedés Esetén Díj tartalmazza a Hozzáférsi link távoli hozzáférshez kialakításának haviasított költségeit távolság függő és független bontásban.

Réz Érpáras Helyi Hurok Teljes Átengedésének Díjai

1. 1	Egyszeri Díjak	
1.1.1	Réz érpaaras helyi hurok alkalmassági vizsgálat Díj	7.209 Ft
1.1.2.1	Központ Oldali Berendezés vagy Végberendezés (CPE) Alkalmassági Vizsgálat Dokumentáció Alapján	100.900 Ft
1.1.2.2	Végberendezés (CPE) Alkalmassági Vizsgálat Laborban Telekom Által	403.600 Ft
1.1.2.3	Végberendezés (CPE) Alkalmassági Vizsgálat Akkreditált Vizsgáló Laborban	121.000 Ft/embernep
1. 2	Havi Díj	
1.2.1	Havi Hurokbérleti Díj – Teljes Átengedés Esetén (1 érpaar)	1.610 Ft/hó /érpaar
1.2.2	Hozzáféresi link helymegosztáshoz 100 Érpáras Egységben Havi Díja Teljes Hurok Átengedés Esetén	1.425 Ft/hó
1.2.3	Hozzáféresi link helymegosztáshoz 10 Érpáras Egységben Havi Díja Teljes Hurok Átengedés Esetén	395 Ft/hó
1.2.4.1	Hozzáféresi link távoli hozzáféreshez 100 Érpáras Egységben Kábelhossz Független Havi Díja Teljes Átengedés Esetén	153 Ft/hó
1.2.4.2	Hozzáféresi link távoli hozzáféreshez 100 Érpáras Egységben Kábelhossz Függhő Havi Díja Teljes Átengedés Esetén	9,77 Ft/m/hó
1.2.5.1	Hozzáféresi link távoli hozzáféreshez 10 Érpáras Egységben Kábelhossz Független Havi Díja Teljes Átengedés Esetén	42 Ft/hó
1.2.5.2	Hozzáféresi link távoli hozzáféreshez 10 Érpáras Egységben Kábelhossz Függhő Havi Díja Teljes Átengedés Esetén	2,96 Ft/m/hó

2. GPON Előfizetői Szakaszának Teljes Átengedése Szolgáltatásra Vonatkozó Díjak

2.1. Egyszeri Díjak

2.1.1 Nem réz érpáras előfizetői szakasz átengedés megvalósíthatósági vizsgálat Díj

Amennyiben a Jogosult által igényelt szolgáltatásra az Előfizetői Szakasz alkalmassága vagy alkalmatlansága nem állapítható meg a Magyar Telekom támogató rendszereiből vagy a Jogosult nem elégedett a támogató rendszerből kapott információ eredményével és helyszíni ellenőrzés szükséges az alkalmasság eldöntéséhez vagy további információ nyújtásához és a Jogosult szolgáltató írásban igényli a Magyar Telekomtól a Nem réz érpáras előfizetői szakasz átengedés megvalósíthatósági vizsgálatot, úgy a kialakíthatóság eredményei a Jogosult felé történő megküldését követően a Nem réz érpáras előfizetői szakasz átengedés megvalósíthatósági vizsgálat Díj kerül kiszámlázásra.

Ha a Nem réz érpáras előfizetői szakasz átengedés megvalósíthatósági vizsgálat során az előfizetői szakasz objektív műszaki okok miatt átengedésre alkalmatlannak minősül és amennyiben a jogosult szolgáltató a műszaki vizsgálatok eredményét nem vitatja a jogosult szolgáltató a Nem réz érpáras előfizetői szakasz átengedés megvalósíthatósági vizsgálat Díj 50%-át köteles megtéríteni.

2.1.2 Kábel Átadása Hozzáférési Link Nélkül GPON Díj

A Kábel Átadása Hozzáférési Link Nélkül GPON Díj az osztópontban elhelyezett kötés bontásának, valamint az átadásra kerülő optikai szál kötéslezáróból történő kivezetésének a költségét tartalmazza.

A Díj Kötéspontonként kerül felszámításra.

2.2 Havi Díjak

2.2.1 GPON Előfizetői Szakaszának Teljes Átengedése Havi Bérleti Díj

A havi díj fedezi a bérlet keretében átengedett Előfizetői Hozzáférési Pontot az előfizető hozzáférési ponthoz legközelebbi osztási ponttal összekötő szálszakasz kiépítésének haviasított költségét.

GPON Előfizetői Szakaszának Teljes Átengedése Szolgáltatás Díjak

2. 1	Egyszeri Díjak	
2.1.1	Nem réz érpáras előfizetői szakasz átengedés megvalósíthatósági vizsgálat Díj	9.087 Ft
2.1.2	Kábel Átadása Hozzáférési Link Nélkül GPON	3.629 Ft/db
2. 2	Havi Díj	
2.2.1	GPON Előfizetői Szakaszának Teljes Átengedése Havi Bérleti Díj	961 Ft/hó

3. HFC Előfizetői Szakaszának Teljes Átengedése Szolgáltatásra Vonatkozó Díjak

3.1. Egyszeri Díjak

3.1.1 Nem réz érpáras előfizetői szakasz átengedés megvalósíthatósági vizsgálat Díj

Amennyiben a Jogosult által igényelt szolgáltatásra az Előfizetői Szakasz alkalmassága vagy alkalmatlansága nem állapítható meg a Magyar Telekom támogató rendszereiből vagy a Jogosult nem elégedett a támogató rendszerből kapott információ eredményével és helyszíni ellenőrzés szükséges az alkalmasság eldöntéséhez vagy további információ nyújtásához és a Jogosult szolgáltató írásban igényli a Magyar Telekomtól az Egyedi Alkalmassági Vizsgálatot Helyszíni Ellenőrzéssel, úgy a kialakíthatóság eredményei a Jogosult felé történő megküldését követően a Nem réz érpáras előfizetői szakasz átengedés megvalósíthatósági vizsgálat Díj kerül kiszámlázásra.

Ha a Nem réz érpáras előfizetői szakasz átengedés megvalósíthatósági vizsgálat során az előfizetői szakasz objektív műszaki okok miatt átengedésre alkalmatlannak minősül és amennyiben a jogosult szolgáltató a műszaki vizsgálatok eredményét nem vitatja a jogosult szolgáltató a Nem réz érpáras előfizetői szakasz átengedés megvalósíthatósági vizsgálat díj 50%-át köteles megtéríteni.

3.1.2 Kábel Átadása Hozzáférési Link Nélkül HFC Díj

A Kábel Átadása Hozzáférési Link Nélkül Díj a koax kábel csatlakozó bontását foglalja magában, illetve a bontásra került koaxiális hálózat reflexiómentes lezárását.

A Díj Kötéspontonként kerül felszámításra.

3.2 Havi Díjak

3.2.1 HFC Előfizetői Szakaszának Teljes Átengedése Havi Bérleti Díj

A havi díj fedezi a bérlet keretében átengedett Előfizetői Hozzáférési Pontot az előfizető hozzáférési ponthoz legközelebbi osztási ponttal összekötő koaxiális kiépítésének haviasított költségét.

HFC Előfizetői Szakaszának Teljes Átengedése Szolgáltatás Díjak

3. 1	Egyszeri Díjak	
3.1.1	Nem réz érpáras előfizetői szakasz átengedés megvalósíthatósági vizsgálat Díj	9.087 Ft
3.1.2	Kábel Átadása Hozzáférési Link Nélkül HFC	3.525 Ft/db
3. 2	Havi Díj	
3.2.1	HFC Előfizetői Szakaszának Teljes Átengedése Havi Bérleti Díj	477 Ft/hó

4. Réz Érpáras Helyi Hurok Részleges Átengedése Szolgáltatásra Vonatkozó Díjak

4.1. Egyszeri Díjak

4.1.1 Réz Érpáras Helyi Hurok Alkalmassági Vizsgálat Díj

A Réz ér páras helyi hurok alkalmassági vizsgálat keretében a Magyar Telekom megvizsgálja, hogy az adott réz ér páras helyi hurok alkalmas-e szélessávú szolgáltatás nyújtására, illetve a helyi hurkon nyújtott szélessávú szolgáltatás zavarhat-e már meglévő egyéb szolgáltatást. A Réz ér páras helyi hurok alkalmassági vizsgálat Díj az egyedi Helyi Hurok Részleges Átengedésével kapcsolatos helyszíni felmérési költségeket fedezi.

A Magyar Telekom a Helyi Hurok Részleges Átengedésével kapcsolatosan az 4.A Mellékletben (Átengedés műszaki feltételei) és az 4.B Mellékletben (Helyi Hurok spektrumgazdálkodása) meghatározott információkat biztosítja a Jogosult számára. Amennyiben a Jogosult által igényelt szolgáltatásra vonatkozóan az adott Hurok alkalmassága vagy alkalmatlansága a Magyar Telekom támogató rendszereiből megállapítható, úgy ezen információért díj nem kerül kiszámlázásra.

Ha a Réz ér páras helyi hurok alkalmassági vizsgálat során az előfizetői szakasz objektív műszaki okok miatt átengedésre alkalmatlannak minősül és amennyiben a jogosult szolgáltató a műszaki vizsgálatok eredményét nem vitatja a jogosult szolgáltató a Réz ér páras helyi hurok alkalmassági vizsgálat Díj 50%-át köteles megtéríteni.

4.1.2 Berendezés Alkalmassági Vizsgálati Díj

A Berendezés Alkalmassági Vizsgálati Díj tartalmazza a Jogosult által alkalmazni kívánt berendezés bevizsgálásának (próbavizsgálat) költségét, próbavizsgálatát. A Berendezés Alkalmassági Vizsgálati Díj egy berendezés vizsgálatára vonatkozik. A berendezés próbavizsgálat részletes leírása az 4.C Mellékletben (Ismeretlen berendezés megfeleltetés-ellenőrzése) található.

Műszaki okok miatti elutasítás esetén – amennyiben a Jogosult Szolgáltató az elutasítást nem vitatja és az alkalmassági vizsgálatra sor került – az elutasítás alapjául szolgáló alkalmassági vizsgálat költségét a felek 50-50%-os arányban viselik.

Berendezés Próbavizsgálat csak azon eszközök esetében kerül elvégzésre, melyek a Magyar Telekom hálózatában nem kerültek, kerülnek alkalmazásra. Amennyiben egy hálózati eszköz típus bevizsgálásra került, úgy adott eszköz Magyar Telekom hálózatában alkalmazott eszközként belistázásra kerül. Ezt követően adott bevizsgált eszközzel kapcsolatban Berendezés Próbavizsgálat nem kerül elvégzésre.

4.2 Havi Díjak

4.2.1 Havi Hurokbérleti Díj – Réz Érpáras Helyi Hurok Részleges Átengedés Esetén

A részleges átengedéssel érintett egyedi Helyi Hurokra vonatkozóan a Havi Hurokbérleti Díj – Részleges Átengedés Esetén a fenntartás, üzemeltetés és támogató tevékenységek költségeit tartalmazza.

4.2.2 Hozzáférfési Link Helymegosztáshoz szolgáltatás Réz Érpáras Helyi Hurok Részleges Átengedéshez 100 Érpáras Blokk Havi Díj

A Hozzáférfési Link Helymegosztáshoz szolgáltatás Réz Érpáras Helyi Hurok Részleges Átengedéshez 100 Érpáras Blokk Havi Díj tartalmazza a 100 érpáras MDF Blokkok, valamint az összekötő kábel beszerzésének és telepítésének költségeit. Fizikai Helymegosztás esetén a 100 Érpáras Blokk Havi Díja Részleges Hurok Átengedés Esetén Díj a 100 érpáras HDF Blokk beszerzésének és telepítésének havidíjként megállapított költségét is tartalmazza

4.2.3 Hozzáférfési Link Helymegosztáshoz szolgáltatás Réz Érpáras Helyi Hurok Részleges Átengedéshez 10 Érpáras Blokk Havi Díj

A Hozzáférfési Link Helymegosztáshoz szolgáltatás Réz Érpáras Helyi Hurok Részleges Átengedéshez 10 Érpáras Blokk Havi Díj tartalmazza a 10 érpáras MDF Blokkok, valamint az összekötő kábel beszerzésének és telepítésének költségeit. Fizikai Helymegosztás esetén a 10 Érpáras Blokk Havi Díja Részleges Hurok Átengedés Esetén Díj a 10 érpáras HDF Blokk beszerzésének és telepítésének havidíjként megállapított költségét is tartalmazza.

4.2.4 Hozzáférfési link távoli hozzáférféshez 100 Érpáras Egységben Havi Díja Részleges Hurok Átengedés Esetén

A Hozzáférfési link távoli hozzáférféshez 100 Érpáras Egységben Részleges Hurok Átengedés Esetén Havi Díj tartalmazza a 100 érpáras MDF Blokkok, HDF blokk, valamint az Összekötő Kábel beszerzésének és telepítésének költségeit a link hosszúságától függő és független bontásban.

4.2.5 Hozzáférfési link távoli hozzáférféshez 10 Érpáras Egységben Havi Díja Részleges Hurok Átengedés Esetén

A Hozzáférfési link távoli hozzáférféshez 10 Érpáras Egységben Részleges Hurok Átengedés Esetén Havi Díj tartalmazza a 10 érpáras MDF Blokkok, HDF blokk, valamint az Összekötő Kábel beszerzésének és telepítésének költségeit a link hosszúságától függő és független bontásban.

Réz Érpáras Helyi Hurok Részleges Átengedése Szolgáltatás Díjai

4.1	Egyszeri Díjak	
4.1.1	Réz Érpáras Helyi Hurok Alkalmassági Vizsgálat Díj	7.209 Ft
4.1.2.1	Központ Oldali Berendezés vagy Végberendezés (CPE) Alkalmassági Vizsgálat Dokumentáció Alapján	100.900 Ft
4.1.2.2	Végberendezés (CPE) Alkalmassági Vizsgálat Laborban Telekom Által	403.600 Ft
4.1.2.3	Végberendezés (CPE) Alkalmassági Vizsgálat Akkreditált Vizsgáló Laborban	121.000 Ft/embernap
4.2	Havi Díj	
4.21	Havi Hurokbérleti Díj – Réz Érpáras Helyi Hurok Részleges Átengedés Esetén (1 érpár)	143 Ft/hó/érpár
4.2.2	Hozzáférési Link Helymegosztáshoz 100 Érpáras egységben Havi Díja részleges hurok átengedés esetén	1.425 Ft/hó
4.2.3	Hozzáférési Link Helymegosztáshoz 10 Érpáras egységben Havi Díja részleges hurok átengedés esetén	395 Ft/hó
4.2.4.1	Hozzáférési link távoli hozzáféréshez 100 Érpáras Egységben a link hosszúságától Független Havi Díja Részleges Hurok Átengedés Esetén	153 Ft/hó
4.2.4.2	Hozzáférési link távoli hozzáféréshez 100 Érpáras Egységben a link hosszúságától Függő Havi Díja Részleges Hurok Átengedés Esetén	9,77 Ft/m/hó
4.2.5.1	Hozzáférési link távoli hozzáféréshez 10 Érpáras Egységben a link hosszúságától Független Havi Díja Részleges Hurok Átengedés Esetén	42 Ft/hó
4.2.5.2	Hozzáférési link távoli hozzáféréshez 10 Érpáras Egységben a link hosszúságától Függő Havi Díja Részleges Hurok Átengedés Esetén	2,96 Ft/m/hó

5. Közeli Bitfolyam Hozzáférés és Hozzáférési Link Szolgáltatás Megvalósítása xDSL Környezetben Díjak

5.1 Egyszeri Díjak

5.1.1 Réz érpáras Helyi Hurok Alkalmassági Vizsgálat Díj

A Réz érpáras helyi hurok alkalmassági vizsgálat keretében a Magyar Telekom megvizsgálja, hogy az adott réz érpáras helyi hurok alkalmas-e szélessávú szolgáltatás nyújtására, illetve a helyi hurkon nyújtott szélessávú szolgáltatás zavarhat-e már meglévő egyéb szolgáltatást. A Réz érpáras helyi hurok alkalmassági vizsgálat Díj az egyedi Közeli Bitfolyam Hozzáférés Szolgáltatás xDSL környezetben kapcsolatos helyszíni felmérési költségeket fedezi.

A Magyar Telekom a Közeli bitfolyam Hozzáféréssel kapcsolatosan az 4.A Mellékletben (Átengedés műszaki feltételei) és az 4.B Mellékletben (Helyi Hurok spektrumgazdálkodása) meghatározott információkat biztosítja a Jogosult számára. Amennyiben a Jogosult által igényelt szolgáltatásra vonatkozóan az adott Hurok alkalmassága vagy alkalmatlansága a Magyar Telekom támogató rendszereiből megállapítható, úgy ezen információért díj nem kerül kiszámlázásra.

Ha a Réz érpáras helyi hurok alkalmassági vizsgálat során az előfizetői szakasz objektív műszaki okok miatt átengedésre alkalmatlannak minősül és amennyiben a jogosult szolgáltató a műszaki vizsgálatok eredményét nem vitatja a jogosult szolgáltató a Réz érpáras Helyi Hurok Alkalmassági Vizsgálat díj 50%-át köteles megtéríteni.

5.1.2 Berendezés Alkalmassági Vizsgálat Díj

A Berendezés Alkalmassági Vizsgálat Díj tartalmazza a Jogosult által alkalmazni kívánt berendezés bevizsgálásának (próbavizsgálat) költségét. A Berendezés Alkalmassági Vizsgálat Díj egy berendezés vizsgálatára vonatkozik. A Berendezés Alkalmassági Vizsgálat részletes leírása az 4.C Mellékletben (Ismeretlen berendezés megfelelőség-ellenőrzése) található.

Műszaki okok miatti elutasítás esetén – amennyiben a Jogosult Szolgáltató az elutasítást nem vitatja és az alkalmassági vizsgálatra sor került – az elutasítás alapjául szolgáló alkalmassági vizsgálat költségét a felek 50-50%-os arányban viselik.

Berendezés Alkalmassági Vizsgálat csak azon eszközök esetében kerül elvégzésre, melyek a Magyar Telekom hálózatában nem kerültek, kerülnek alkalmazásra. Amennyiben egy hálózati eszköz típus bevizsgálásra került, úgy adott eszköz Magyar Telekom hálózatában alkalmazott eszközként belistázásra kerül. Ezt követően adott bevizsgált eszközzel kapcsolatban Berendezés Alkalmassági Vizsgálat nem kerül elvégzésre.

5.2. Havi Díjak

5.2.1 Részleges Közeli Bitfolyam Hozzáférés xDSL Környezetben Havi Díj

A Részleges Közeli Bitfolyam Hozzáféréssel érintett egyedi Helyi Hurokra vonatkozóan a Részleges Közeli Bitfolyam Hozzáférés xDSL Környezetben Havi Díj a fenntartás, üzemeltetés és támogató tevékenységek költségeit tartalmazza.

5.2.2 Teljes Közeli Bitfolyam Hozzáférés xDSL környezetben Havi Díj

A Teljes Közeli Bitfolyam Hozzáféréssel érintett egyedi Helyi Hurokra vonatkozóan a Teljes Közeli bitfolyam Hozzáférés xDSL Környezetben Havi Díj Réz Érpár Költséggel a fenntartás, üzemeltetés és támogató tevékenységek költségein túl tartalmazza a réz érpár fenntartási költségét is.

5.2.3 Hozzáférési Link Szolgáltatás Helymegosztáshoz Havi Díj Közeli Bitfolyam Hozzáférés xDSL Környezetben

Az Hozzáférési Link Szolgáltatás Helymegosztáshoz Havi Díj tartalmazza a 3-as számú mellékletben definiált Közeli Bitfolyam Hozzáférés xDSL Környezetben szolgáltatáshoz kapcsolódó hozzáférési linkhez szükséges eszközök beszerzésének és telepítésének haviasított költségét.

5.2.4 Hozzáférési Link Távoli Hozzáféréshez Havi Díj Közeli Bitfolyam Hozzáférés xDSL Környezetben

Az Hozzáférési Link Szolgáltatás Helymegosztáshoz Havi Díj tartalmazza a 3-as számú mellékletben definiált Közeli Bitfolyam Hozzáférés xDSL Környezetben szolgáltatáshoz kapcsolódó hozzáférési linkhez szükséges eszközök beszerzésének és telepítésének haviasított költségét a link hosszúságától független és a link hosszúságától függő bontásban.

**Közeli Bitfolyam Hozzáférés és Hozzáférési Link Szolgáltatás
Megvalósítása xDSL Környezetben Díjai**

5.1	Egyszeri Díjak	
5.1.1	Réz érpáras Helyi Hurok Alkalmassági Vizsgálat Díj	7.209 Ft
5.1.2.1	Központ Oldali Berendezés vagy Végberendezés (CPE) Alkalmassági Vizsgálat Dokumentáció Alapján	100.900 Ft
5.1.2.2	Végberendezés (CPE) Alkalmassági Vizsgálat Laborban Telekom Által	403.600 Ft
5.1.2.3	Végberendezés (CPE) Alkalmassági Vizsgálat Akkreditált Vizsgáló Laborban	121.000 Ft/embernap
5.2	Havi Díj	
5.2.1	Részleges Közeli Bitfolyam Hozzáférés xDSL Környezetben Havi Díj (1 érpár)	692 Ft/hó
5.2.2.1	Teljes Közeli Bitfolyam Hozzáférés réz érpáras hozzáférési hálózaton xDSL Környezetben Havi Díj	2.162 Ft/hó
5.2.2.2	Teljes Közeli Bitfolyam Hozzáférés FTTx hálózaton xDSL Környezetben Havi Díj	2.016 Ft/hó
5.2.3	Hozzáférési Link Szolgáltatás Helymegosztáshoz Díj	687 Ft/hó/2 szál
5.2.4.1	Hozzáférési Link Szolgáltatás Távoli Hozzáféréshez a link Hosszúságától Független Díj	481 Ft/hó/2 szál
5.2.4.2	Hozzáférési Link Szolgáltatás Távoli Hozzáféréshez a link Hosszúságától Független Díj	2,21 Ft/m/hó/ 2 szál

6. Közeli Bitfolyam Hozzáférés és Hozzáférési Link Szolgáltatás Megvalósítása GPON Környezetben Díjak

6.1 Egyszeri Díjak

6.1.1 Nem réz érpáras előfizetői szakasz átengedés megvalósíthatósági vizsgálat Díj

Amennyiben a Jogosult által igényelt szolgáltatásra az adott GPON Előfizetői Végpont alkalmassága vagy alkalmatlansága nem állapítható meg a Magyar Telekom támogató rendszereiből vagy a Jogosult nem elégedett a támogató rendszerből kapott információ eredményével és helyszíni ellenőrzés szükséges az alkalmasság eldöntéséhez vagy további információ nyújtásához és a Jogosult szolgáltató írásban igényli a Magyar Telekomtól az Nem réz érpáras előfizetői szakasz átengedés megvalósíthatósági vizsgálat elvégzését, úgy a létesíthetőségi vizsgálatot követően a Nem réz érpáras előfizetői szakasz átengedés megvalósíthatósági vizsgálat Díj kerül kiszámlázásra.

6.1.2 Berendezés Alkalmassági Vizsgálat Díj

A Berendezés Alkalmassági Vizsgálat Díj tartalmazza a Jogosult által alkalmazni kívánt berendezés bevizsgálásának (próbavizsgálat) költségét. A Berendezés Alkalmassági Vizsgálat Díj egy berendezés vizsgálatára vonatkozik. A Berendezés Alkalmassági Vizsgálat részletes leírása az 4.C Mellékletben (Ismeretlen berendezés megfelelőség-ellenőrzése) található.

Műszaki okok miatti elutasítás esetén – amennyiben a Jogosult Szolgáltató az elutasítást nem vitatja és az alkalmassági vizsgálatra sor került – az elutasítás alapjául szolgáló alkalmassági vizsgálat költségét a felek 50-50%-os arányban viselik.

Berendezés Alkalmassági Vizsgálat csak azon eszközök esetében kerül elvégzésre, melyek a Magyar Telekom hálózatában nem kerültek, kerülnek alkalmazásra. Amennyiben egy hálózati eszköz típus bevizsgálásra került, úgy adott eszköz Magyar Telekom hálózatában alkalmazott eszközként belistázásra kerül. Ezt követően adott bevizsgált eszközzel kapcsolatban Berendezés Alkalmassági Vizsgálat nem kerül elvégzésre.

6.2 Havi Díjak

6.2.1 Közeli Bitfolyam Hozzáférés Szolgáltatás Megvalósítása GPON Környezetben Havi Díja

A Közeli Bitfolyam Hozzáférés Szolgáltatás Megvalósítása GPON Környezetben Havi Díja tartalmazza az érintett osztott GPON hurokra vonatkozóan az optikai szálszakaszok fenntartásának, a bitfolyam hozzáférés fenntartásának, üzemeltetésének és támogató tevékenységeinek költségeit. A hozzáférési technológia korlátai miatt adott optikai végponton jelenleg kizárólag egyetlen szolgáltató szolgáltatásának beállítására van lehetőség.

6.2.2 Hozzáférési Link Szolgáltatás Helymegosztáshoz Havi Díj Közeli Bitfolyam Hozzáférés GPON Környezetben

Az Hozzáférési Link Szolgáltatás Helymegosztáshoz Havi Díj tartalmazza a 3-as számú mellékletben definiált Közeli Bitfolyam Hozzáférés GPON Környezetben szolgáltatáshoz kapcsolódó hozzáférési linkhez szükséges eszközök beszerzésének és telepítésének haviasított költségét.

6.2.3 Hozzáférési Link Távoli Hozzáféréshez Havi Díj Közeli Bitfolyam Hozzáférés GPON Környezetben

Az Hozzáférési Link Szolgáltatás Helymegosztáshoz Havi Díj tartalmazza a 3-as számú mellékletben definiált Közeli Bitfolyam Hozzáférés GPON Környezetben szolgáltatáshoz kapcsolódó hozzáférési linkhez szükséges eszközök beszerzésének és telepítésének haviasított költségét a link hosszúságától független és a link hosszúságától függő bontásban.

**Közel Bitfolyam Hozzáférés és Hozzáférési Link Szolgáltatás Megvalósítása GPON
Környezetben Díjai**

6. 1	Egyszeri Díjak	
6.1.1.	Nem réz érpáras előfizetői szakasz átengedés megvalósíthatósági vizsgálat Díj	7.209 Ft
6.1.2.1	Központ Oldali Berendezés vagy Végberendezés (CPE) Alkalmassági Vizsgálat Dokumentáció Alapján	100.900 Ft
6.1.2.2	Végberendezés (CPE) Alkalmassági Vizsgálat Laborban Telekom Által	403.600 Ft
6.1.2.3	Végberendezés (CPE) Alkalmassági Vizsgálat Akkreditált Vizsgáló Laborban	121.000 Ft/embernap
6. 2	Havi Díjak	
6.2.1	Közel Bitfolyam Hozzáférés Szolgáltatás Megvalósítása GPON Környezetben Havi Díja	2.180 Ft/hó
6.2.2	Hozzáférési Link Szolgáltatás Helymegosztáshoz Havi Díj	687 Ft/hó/ 2 szál
6.2.3.1	Hozzáférési Link Szolgáltatás Távoli Hozzáféréshez a link Hosszúságától Független Havi Díj	481 Ft/hó/ 2 szál
6.2.3.2	Hozzáférési Link Szolgáltatás Távoli Hozzáféréshez a link Hosszúságától Függő Havi Díj	2,21 Ft/m/hó/ 2 szál

7. Közeli Bitfolyam Hozzáférés és Hozzáférési Link Szolgáltatás Megvalósítása Kábelhálózati Környezetben Díjak

7.1 Egyszeri Díjak

7.1.1 Nem réz érpáras előfizetői szakasz átengedés megvalósíthatósági vizsgálat Díj

Amennyiben a Jogosult által igényelt szolgáltatásra az adott HFC Előfizetői Végpont alkalmassága vagy alkalmatlansága nem állapítható meg a Magyar Telekom támogató rendszereiből vagy a Jogosult nem elégedett a támogató rendszerből kapott információ eredményével és helyszíni ellenőrzés szükséges az alkalmasság eldöntéséhez vagy további információ nyújtásához és a Jogosult szolgáltató írásban igényli a Magyar Telekomtól a Nem réz érpáras előfizetői szakasz átengedés megvalósíthatósági vizsgálat elvégzését, úgy a létesíthetőségi vizsgálatot követően az Nem réz érpáras előfizetői szakasz átengedés megvalósíthatósági vizsgálat Díj kerül kiszámlázásra.

7.1.2 Berendezés Alkalmassági Vizsgálat Díj

A Berendezés Alkalmassági Vizsgálat Díj tartalmazza a Jogosult által alkalmazni kívánt berendezés bevizsgálásának (próbavizsgálat) költségét. A Berendezés Alkalmassági Vizsgálat Díj egy berendezés vizsgálatára vonatkozik. A Berendezés Alkalmassági Vizsgálat részletes leírása az 4.C Mellékletben (Ismeretlen berendezés megfelelésség-ellenőrzése) található.

Műszaki okok miatti elutasítás esetén – amennyiben a Jogosult Szolgáltató az elutasítást nem vitatja és az alkalmassági vizsgálatra sor került – az elutasítás alapjául szolgáló alkalmassági vizsgálat költségét a felek 50-50%-os arányban viselik.

Berendezés Alkalmassági Vizsgálat csak azon eszközök esetében kerül elvégzésre, melyek a Magyar Telekom hálózatában nem kerültek, kerülnek alkalmazásra. Amennyiben egy hálózati eszköz típus bevizsgálásra került, úgy adott eszköz Magyar Telekom hálózatában alkalmazott eszközként belistázásra kerül. Ezt követően adott bevizsgált eszközzel kapcsolatban Berendezés Alkalmassági Vizsgálat nem kerül elvégzésre.

7.2 Havi Díjak

7.2.1 Közeli Internetcélú Bitfolyam Hozzáférés Szolgáltatás Megvalósítása Kábelhálózati Környezetben Havi Díja

A Közeli Internetcélú Bitfolyam Hozzáférés Szolgáltatás Megvalósítása Kábelhálózati Környezetben Havi Díja tartalmazza az érintett osztott HFC hálózatszakaszra vonatkozóan a HFC hálózatrész fenntartásának, a bitfolyam hozzáférés fenntartásának, üzemeltetésének és támogató tevékenységeinek költségeit.

7.2.2 Hozzáférési Link Szolgáltatás Helymegosztáshoz Havi Díj Közeli Bitfolyam Hozzáférés Kábelhálózati Környezetben

Az Hozzáférési Link Szolgáltatás Helymegosztáshoz Havi Díj tartalmazza a 3-as számú mellékletben definiált Közeli Bitfolyam Hozzáférés Kábelhálózati Környezetben szolgáltatáshoz kapcsolódó hozzáférési linkhez szükséges eszközök beszerzésének és telepítésének haviasított költségét.

7.2.3 Hozzáférési Link Távoli Hozzáféréshez Havi Díj Közeli Bitfolyam Hozzáférés Kábelhálózati Környezetben

Az Hozzáférési Link Szolgáltatás Helymegosztáshoz Havi Díj tartalmazza a 3-as számú mellékletben definiált Közeli Bitfolyam Hozzáférés Kábelhálózati Környezetben szolgáltatáshoz kapcsolódó hozzáférési linkhez szükséges eszközök beszerzésének és telepítésének haviasított költségét a link hosszúságától független és a link hosszúságától függő bontásban.

**Közel Internetcélú Bitfolyam Hozzáférés és Hozzáférési Link Szolgáltatás
Megvalósítása Kábelhálózati Környezetben Díjai**

7.1	Egyszeri Díjak	
7.1.1	Nem réz érpáras előfizetői szakasz átengedés megvalósíthatósági vizsgálat Díj	7.209 Ft
7.1.2.1	Központ Oldali Berendezés vagy Végberendezés (CPE) Alkalmassági Vizsgálat Dokumentáció Alapján	100.900 Ft
7.1.2.2	Végberendezés (CPE) Alkalmassági Vizsgálat Laborban Telekom Által	403.600 Ft
7.1.2.3	Végberendezés (CPE) Alkalmassági Vizsgálat Akkreditált Vizsgáló Laborban	121.000 Ft/embernap
7.2	Havi Díjak	
7.2.1	Közel Bitfolyam Hozzáférés Szolgáltatás Megvalósítása HFC Környezetben Havi Díja	2.257 Ft/hó
7.2.2	Hozzáférési Link Szolgáltatás Helymegosztáshoz Havi Díj	687 Ft/hó/2 szál
7.2.3.1	Hozzáférési Link Szolgáltatás Távoli Hozzáféréshez a link Hosszúságától Független Havi Díj	481 Ft/hó/ 2 szál
7.2.3.2	Hozzáférési Link Szolgáltatás Távoli Hozzáféréshez a link Hosszúságától Függő Havi Díj	2,21 Ft/m/hó/ 2 szál

8. Országos Bitfolyam Hozzáférés Réz-xDSL környezetben

8.1 Egyszeri Díjak

8.1.1 Réz Érpáras Helyi Hurok Alkalmassági Vizsgálat Díj

A Réz ér páras helyi hurok alkalmassági vizsgálat keretében a Magyar Telekom megvizsgálja, hogy az adott réz ér páras helyi hurok alkalmas-e szélessávú szolgáltatás nyújtására, illetve a helyi hurkon nyújtott szélessávú szolgáltatás zavarhat-e már meglévő egyéb szolgáltatást. A Réz ér páras helyi hurok alkalmassági vizsgálat Díj az egyedi Országos bitfolyam Hozzáférés Szolgáltatással kapcsolatos helyszíni felmérési költségeket fedezi.

A Magyar Telekom az Országos bitfolyam Hozzáféréssel kapcsolatosan az 4.A Mellékletben (Átengedés műszaki feltételei) és az 4.B Mellékletben (Helyi Hurok spektrumgazdálkodása) meghatározott információkat biztosítja a Jogosult számára.

Amennyiben a Jogosult által igényelt szolgáltatásra vonatkozóan az adott Hurok alkalmassága vagy alkalmatlansága a Magyar Telekom támogató rendszereiből megállapítható, úgy ezen információért díj nem kerül kiszámlázásra.

Ha a Réz ér páras helyi hurok alkalmassági vizsgálat során az előfizetői szakasz objektív műszaki okok miatt átengedésre alkalmatlannak minősül és amennyiben a jogosult szolgáltató a műszaki vizsgálatok eredményét nem vitatja a jogosult szolgáltató a Réz ér páras Helyi Hurok Alkalmassági Vizsgálat díj 50%-át köteles megtéríteni.

8.1.2 Berendezés Alkalmassági Vizsgálat Díj

A Berendezés Alkalmassági Vizsgálat Díj tartalmazza a Jogosult által alkalmazni kívánt berendezés bevizsgálásának (próbavizsgálat) költségét. A Berendezés Alkalmassági Vizsgálat Díj egy berendezés vizsgálatára vonatkozik. A Berendezés Alkalmassági Vizsgálat részletes leírása az 4.C Mellékletben (Ismeretlen berendezés megfeleltetés-ellenőrzése) található.

Műszaki okok miatti elutasítás esetén – amennyiben a Jogosult Szolgáltató az elutasítást nem vitatja és az alkalmassági vizsgálatra sor került – az elutasítás alapjául szolgáló alkalmassági vizsgálat költségét a felek 50-50%-os arányban viselik.

Berendezés Alkalmassági Vizsgálat csak azon eszközök esetében kerül elvégzésre, melyek a Magyar Telekom hálózatában nem kerültek, kerülnek alkalmazásra. Amennyiben egy hálózati eszköz típus bevizsgálásra került, úgy adott eszköz Magyar Telekom hálózatában alkalmazott eszközként belistázásra kerül. Ezt követően adott bevizsgált eszközzel kapcsolatban Berendezés Alkalmassági Vizsgálat nem kerül elvégzésre.

8.2. Havi Díjak

A MARUO (ideértve a módosított MARUO-t is) jóváhagyása vagy megállapítása tárgyában hozott döntés közlését követően új sáv szélességű vagy minőségi szintű szolgáltatás bevezetése, korábban megajánlott szolgáltatás visszavonása, illetve a díjak változása esetén a Magyar Telekom a https://www.telekom.hu/rolunk/szolgáltatások/nagykereskedelem/belfoldi_vezetekes/szelessavu_hozzaferes/maruo-2018 honlapon teszi közzé az aktuális szolgáltatáskínálatát és az arra vonatkozó díjakat.

A Magyar Telekom az aktuális szolgáltatáskínálat honlapon való közzétételével egyidejűleg a díjmódosításról elektronikus levélben tájékoztatja a szolgáltatást igénybe vevő Jogosult Szolgáltatókat. A módosított díjak mind a már hatályban lévő, mind a jövőben megkötendő Szerződésekre a tájékoztatásban közzétett időponttól kezdődően, de legkorábban a tájékoztatás honlapon való közzétételét követő 60. napot követő naptári naptól alkalmazandók.

Az országos bitfolyam hozzáférés havi díjait a Magyar Telekom minden Jogosulttal szemben egységesen alkalmazza.

8.2.1 Országos Bitfolyam Hozzáférés Réz-xDSL Környezetben Havi Díj

Az Országos Bitfolyam Hozzáféréssel érintett egyedi végpontra vonatkozóan az Országos bitfolyam Hozzáférés Havi Díj a fenntartás, üzemeltetés és támogató tevékenységek költségeit tartalmazza.

8.2.3 Hozzáférési Link Szolgáltatás Távoli Hozzáféréshez

A Hozzáférési Link Szolgáltatás Távoli Hozzáféréshez Havi Díj tartalmazza a 3-as számú mellékletben definiált Országos Bitfolyam Hozzáférés szolgáltatáshoz kapcsolódó hozzáférési linkhez szükséges eszközök beszerzésének és telepítésének haviasított költségét a link hosszúságától függő és a link hosszúságától független bontásban.

Országos Bitfolyam Hozzáférés és Hozzáférési Link Szolgáltatás Megvalósítása Réz-xDSL Környezetben Díjai

8.1	Egyszeri Díjak	
8.1.1	Réz Érpáras Helyi Hurok Alkalmassági Vizsgálat Díj	7.209 Ft
8.1.2.1	Központ Oldali Berendezés vagy Végberendezés (CPE) Alkalmassági Vizsgálat Dokumentáció Alapján	100.900 Ft
8.1.2.2	Végberendezés (CPE) Alkalmassági Vizsgálat Laborban Telekom Által	403.600 Ft
8.1.2.3	Végberendezés (CPE) Alkalmassági Vizsgálat Akkreditált Vizsgáló Laborban	121.000 Ft/embernap

8. 2	Havi Díj	
8.2.3.1	Hozzáférési Link Szolgáltatás Távoli Hozzáféréshez a link Hosszúságától Független Havi Díj	481 Ft/hó/ 2 szál
8.2.3.2	Hozzáférési Link Szolgáltatás Távoli Hozzáféréshez a link Hosszúságától Független Havi Díj	2,21 Ft/m/hó/ 2 szál

8.3 Átmeneti rendelkezés 2019. december 31-ig - Előfizetői Végberendezés (CPE) Bérlet Havi Díj Réz-xDSL Környezetben

A Magyar Telekom a Jogosult igénye alapján 2019. december 31-ig biztosítja az Országos Bitfolyam Hozzáférés Szolgáltatást Magyar Telekom tulajdonú végberendezéssel (CPE) történő létesítéssel és üzemeltetéssel. A Jogosult Szolgáltató az átmeneti időszak alatt Előfizetői Végberendezés (CPE) Bérlet Havi Díj Réz-xDSL Környezetben díj ellenében veheti igénybe a szolgáltatást.

2020. január 1-től a Magyar Telekom végberendezést nem biztosít, a Jogosult szolgáltató maga köteles gondoskodni a végberendezésről. A végpontokon üzemelő Magyar Telekom tulajdonú végberendezéseket a Jogosult megvásárolhatja, vagy lecserélheti saját tulajdonú végberendezésre.

8.3	Előfizetői Végberendezés (CPE) Bérlet Havi Díj Réz – xDSL Környezetben	471 Ft/hó
-----	--	------------------

9. Országos Bitfolyam Hozzáférés FTTx-xDSL környezetben

9.1 Egyszeri Díjak

9.1.1 Nem Réz Érpáras Előfizetői Szakasz Átengedés Megvalósíthatósági Vizsgálat Díj

A Nem réz érpáras előfizetői szakasz átengedés megvalósíthatósági vizsgálat keretében a Magyar Telekom megvizsgálja, hogy az adott Újgenerációs Hozzáférési Hurok alkalmas-e szélessávú szolgáltatás nyújtására, illetve a Újgenerációs Hozzáférési Hurkon nyújtott szélessávú szolgáltatás zavarhat-e már meglévő egyéb szolgáltatást. A Nem Réz Érpáras Előfizetői Szakasz Átengedés Megvalósíthatósági Vizsgálat Díj az egyedi Országos bitfolyam Hozzáférés Szolgáltatással kapcsolatos helyszíni felmérési költségeket fedezi.

A Magyar Telekom az Országos bitfolyam Hozzáféréssel kapcsolatosan az 4.A Mellékletben (Átengedés műszaki feltételei) és az 4.B Mellékletben (Helyi Hurok spektrumgazdálkodása) meghatározott információkat biztosítja a Jogosult számára.

Amennyiben a Jogosult által igényelt szolgáltatásra vonatkozóan az adott Újgenerációs Hozzáférési Hurok alkalmassága vagy alkalmatlansága a Magyar Telekom támogató rendszereiből megállapítható, úgy ezen információért díj nem kerül kiszámlázásra.

Ha a Nem réz érpáras előfizetői szakasz átengedés megvalósíthatósági vizsgálat során az előfizetői szakasz objektív műszaki okok miatt átengedésre alkalmatlannak minősül és amennyiben a jogosult szolgáltató a műszaki vizsgálatok eredményét nem vitatja a jogosult szolgáltató a Nem Réz Érpáras Előfizetői Szakasz Átengedés Megvalósíthatósági Vizsgálat Díj 50%-át köteles megtéríteni.

9.1.2 Berendezés Alkalmassági Vizsgálat Díj

A Berendezés Alkalmassági Vizsgálat Díj tartalmazza a Jogosult által alkalmazni kívánt berendezés bevizsgálásának (próbavizsgálat) költségét. A Berendezés Alkalmassági Vizsgálat Díj egy berendezés vizsgálatára vonatkozik. A Berendezés Alkalmassági Vizsgálat részletes leírása az 4.C Mellékletben (Ismeretlen berendezés megfelelőség-ellenőrzése) található.

Műszaki okok miatti elutasítás esetén – amennyiben a Jogosult Szolgáltató az elutasítást nem vitatja és az alkalmassági vizsgálatra sor került – az elutasítás alapjául szolgáló alkalmassági vizsgálat költségét a felek 50-50%-os arányban viselik.

Berendezés Alkalmassági Vizsgálat csak azon eszközök esetében kerül elvégzésre, melyek a Magyar Telekom hálózatában nem kerültek, kerülnek alkalmazásra. Amennyiben egy hálózati eszköz típus bevizsgálásra került, úgy adott eszköz Magyar Telekom hálózatában alkalmazott eszközként belistázásra kerül. Ezt követően adott

bevizsgált eszközzel kapcsolatban Berendezés Alkalmassági Vizsgálat nem kerül elvégzésre.

9.2. Havi Díjak

A MARUO (ideértve a módosított MARUO-t is) jóváhagyása vagy megállapítása tárgyában hozott döntés közlését követően új sávszélességű vagy minőségi szintű szolgáltatás bevezetése, korábban megajánlott szolgáltatás visszavonása, illetve a díjak változása esetén a Magyar Telekom a https://www.telekom.hu/rolunk/szolgaltatasok/nagykereskedelem/belfoldi_vezetekes/szelessavu_hozzaferes/maruo-2018 honlapon teszi közzé az aktuális szolgáltatáskínálatát és az arra vonatkozó díjakat.

A Magyar Telekom az aktuális szolgáltatáskínálat honlapon való közzétételével egyidejűleg a díjmódosításról elektronikus levélben tájékoztatja a szolgáltatást igénybe vevő Jogosult Szolgáltatókat. A módosított díjak mind a már hatályban lévő, mind a jövőben megkötendő Szerződésekre a tájékoztatásban közzétett időponttól kezdődően, de legkorábban a tájékoztatás honlapon való közzétételét követő 60. napot követő naptári naptól alkalmazandók.

Az országos bitfolyam hozzáférés havi díjait a Magyar Telekom minden Jogosulttal szemben egységesen alkalmazza.

9.2.1 Országos Bitfolyam Hozzáférés FTTx-xDSL Környezetben Havi Díj

Az Országos Bitfolyam Hozzáféréssel érintett egyedi végpontra vonatkozóan az Országos bitfolyam Hozzáférés Havi Díj a fenntartás, üzemeltetés és támogató tevékenységek költségeit tartalmazza.

9.2.2 Országos Bitfolyam Hozzáférés FTTx-xDSL Havi Díj Réz Érpár Költséggel

A Országos Bitfolyam Hozzáféréssel érintett egyedi végpontra vonatkozóan az Országos bitfolyam Hozzáférés Havi Díj Réz Érpár Költséggel (teljes) a fenntartás, üzemeltetés és támogató tevékenységek költségein túl tartalmazza a réz érpár fenntartási költségét is. Az Országos bitfolyam Hozzáférés Havi Díj Réz Érpár Költséggel Díj teljes Országos bitfolyam Hozzáférés szolgáltatás esetén számlázható.

9.2.3 Hozzáférési Link Szolgáltatás Távoli Hozzáféréshez

A Hozzáférési Link Szolgáltatás Távoli Hozzáféréshez Havi Díj tartalmazza a 3-as számú mellékletben definiált Országos Bitfolyam Hozzáférés szolgáltatáshoz kapcsolódó hozzáférési linkhez szükséges eszközök beszerzésének és telepítésének haviasított költségét a link hosszúságától függő és a link hosszúságától független bontásban.

Országos Bitfolyam Hozzáférés FTTx-xDSL környezetben és Hozzáférési Link Szolgáltatás

9.1	Egyszeri Díjak
-----	----------------

9.1.1	Nem Réz Érpáras Előfizetői Szakasz Átengedés Megvalósíthatósági Vizsgálat Díj	7.209 Ft
9.1.2.1	Központ Oldali Berendezés vagy Végberendezés Alkalmassági Vizsgálat Dokumentáció Alapján	100.900 Ft
9.1.2.2	Végberendezés (CPE) Alkalmassági Vizsgálat Laborban Telekom Által	403.600 Ft
9.1.2.3	Végberendezés (CPE) Alkalmassági Vizsgálat Akkreditált Vizsgáló Laborban	121.000 Ft/embernap
9.2	Havi Díj	
9.2.3.1	Hozzáférési Link Szolgáltatás Távoli Hozzáféréshez a link Hosszúságától Független Havi Díj	481 Ft/hó/ 2 szál
9.2.3.2	Hozzáférési Link Szolgáltatás Távoli Hozzáféréshez a link Hosszúságától Függő Havi Díj	2,21 Ft/m/hó/ 2 szál

9.3 Átmeneti rendelkezés 2019. december 31-ig - Előfizetői Végberendezés (CPE) Bérlet Havi Díj FTTx-xDSL Környezetben

A Magyar Telekom a Jogosult igénye alapján 2019. december 31-ig biztosítja az Országos Bitfolyam Hozzáférés Szolgáltatást Magyar Telekom tulajdonú végberendezéssel (CPE) történő létesítéssel és üzemeltetéssel. A Jogosult Szolgáltató az átmeneti időszak alatt Előfizetői Végberendezés (CPE) Bérlet Havi Díj FTTx-xDSL Környezetben díj ellenében veheti igénybe a szolgáltatást.

2020. január 1-től a Magyar Telekom végberendezést nem biztosít, a Jogosult szolgáltató maga köteles gondoskodni a végberendezésről. A végpontokon üzemelő Magyar Telekom tulajdonú végberendezéseket a Jogosult megvásárolhatja, vagy lecserélheti saját tulajdonú végberendezésre.

9.3	Előfizetői Végberendezés (CPE) Bérlet Havi Díj FTTx-xDSL környezetben	471 Ft/hó
-----	---	------------------

10. Országos Bitfolyam Hozzáférés HFC környezetben

10.1 Egyszeri Díjak

10.1.1 Nem Réz Érpáras Előfizetői Szakasz Átengedés Megvalósíthatósági Vizsgálat Díj

A Nem réz érpáras előfizetői szakasz átengedés megvalósíthatósági vizsgálat keretében a Magyar Telekom megvizsgálja, hogy az adott Újgenerációs Hozzáférési Hurok alkalmas-e szélessávú szolgáltatás nyújtására, illetve a Újgenerációs Hozzáférési Hurokon nyújtott szélessávú szolgáltatás zavarhat-e már meglévő egyéb szolgáltatást. A Nem Réz Érpáras Előfizetői Szakasz Átengedés Megvalósíthatósági Vizsgálat Díj az egyedi Országos bitfolyam Hozzáférés Szolgáltatással kapcsolatos helyszíni felmérési költségeket fedezi. A Magyar Telekom az Országos bitfolyam Hozzáféréssel kapcsolatosan az 4.A Mellékletben (Átengedés műszaki feltételei) és az 4.B Mellékletben (Helyi Hurok spektrumgazdálkodása) meghatározott információkat biztosítja a Jogosult számára.

Amennyiben a Jogosult által igényelt szolgáltatásra vonatkozóan az adott Újgenerációs Hozzáférési Hurok alkalmassága vagy alkalmatlansága a Magyar Telekom támogató rendszereiből megállapítható, úgy ezen információért díj nem kerül kiszámlázásra.

Ha a Nem réz érpáras előfizetői szakasz átengedés megvalósíthatósági vizsgálat során az előfizetői szakasz objektív műszaki okok miatt átengedésre alkalmatlannak minősül és amennyiben a jogosult szolgáltató a műszaki vizsgálatok eredményét nem vitatja a jogosult szolgáltató a Nem Réz Érpáras Előfizetői Szakasz Átengedés Megvalósíthatósági Vizsgálat Díj 50%-át köteles megtéríteni.

10.1.2 Berendezés Alkalmassági Vizsgálat Díj

A Berendezés Alkalmassági Vizsgálat Díj tartalmazza a Jogosult által alkalmazni kívánt berendezés bevizsgálásának (próbavizsgálat) költségét. A Berendezés Alkalmassági Vizsgálat Díj egy berendezés vizsgálatára vonatkozik. A Berendezés Alkalmassági Vizsgálat részletes leírása az 4.C Mellékletben (Ismeretlen berendezés megfeleltetés-ellenőrzése) található.

Műszaki okok miatti elutasítás esetén – amennyiben a Jogosult Szolgáltató az elutasítást nem vitatja és az alkalmassági vizsgálatra sor került – az elutasítás alapjául szolgáló alkalmassági vizsgálat költségét a felek 50-50%-os arányban viselik.

Berendezés Alkalmassági Vizsgálat csak azon eszközök esetében kerül elvégzésre, melyek a Magyar Telekom hálózatában nem kerültek, kerülnek alkalmazásra. Amennyiben egy hálózati eszköz típus bevizsgálásra került, úgy adott eszköz Magyar Telekom hálózatában alkalmazott eszközként belistázásra kerül. Ezt követően adott bevizsgált eszközzel kapcsolatban Berendezés Alkalmassági Vizsgálat nem kerül elvégzésre.

10.2. Havi Díjak

A MARUO (ideértve a módosított MARUO-t is) jóváhagyása vagy megállapítása tárgyában hozott döntés közlését követően új sáv szélességű vagy minőségi szintű szolgáltatás bevezetése, korábban megajánlott szolgáltatás visszavonása, illetve a díjak változása esetén a Magyar Telekom a https://www.telekom.hu/rolunk/szolgáltatások/nagykereskedelem/belfoldi_vezetekes/szelessavu_hozzaferes/maruo-2018 honlapon teszi közzé az aktuális szolgáltatáskínálatát és az arra vonatkozó díjakat.

A Magyar Telekom az aktuális szolgáltatáskínálat honlapon való közzétételével egyidejűleg a díjmódosításról elektronikus levélben tájékoztatja a szolgáltatást igénybe vevő Jogosult Szolgáltatókat. A módosított díjak mind a már hatályban lévő, mind a jövőben megkötendő Szerződésekre a tájékoztatásban közzétett időponttól kezdődően, de legkorábban a tájékoztatás honlapon való közzétételét követő 60. napot követő naptári naptól alkalmazandók.

Az országos bitfolyam hozzáférés havi díjait a Magyar Telekom minden Jogosulttal szemben egységesen alkalmazza.

10.2.1 Országos Bitfolyam Hozzáférés HFC Környezetben Havi Díj

Az Országos Bitfolyam Hozzáféréssel érintett egyedi végpontra vonatkozóan az Országos bitfolyam Hozzáférés Havi Díj a fenntartás, üzemeltetés és támogató tevékenységek költségeit tartalmazza.

10.2.2 Hozzáférési Link Szolgáltatás Távoli Hozzáféréshez

A Hozzáférési Link Szolgáltatás Távoli Hozzáféréshez Havi Díj tartalmazza a 3-as számú mellékletben definiált Országos Bitfolyam Hozzáférés szolgáltatáshoz kapcsolódó hozzáférési linkhez szükséges eszközök beszerzésének és telepítésének haviasított költségét a link hosszúságától függő és a link hosszúságától független bontásban.

Országos Bitfolyam Hozzáférés HFC környezetben és Hozzáférési Link Szolgáltatás

10. 1	Egyszeri Díjak	
10.1.1	Nem Réz Érpáras Előfizetői Szakasz Átengedés Megvalósíthatósági Vizsgálat Díj	7.209 Ft
10.1.2.1	Központ Oldali Berendezés vagy Végberendezés (CPE) Alkalmassági Vizsgálat Dokumentáció Alapján	100.900 Ft
10.1.2.2	Végberendezés (CPE) Alkalmassági Vizsgálat Laborban Telekom Által	403.600 Ft
10.1.2.3	Végberendezés (CPE) Alkalmassági Vizsgálat Akkreditált Vizsgáló Laborban	121.000 Ft/embernap
10. 2	Havi Díj	

10.2.2.1	Hozzáférési Link Szolgáltatás Távoli Hozzáféréshez a link Hosszúságától Független Havi Díj	481 Ft/hó/2szál
10.2.2.2	Hozzáférési Link Szolgáltatás Távoli Hozzáféréshez a link Hosszúságától Független Havi Díj	2,21 Ft/m/hó/ 2szál

10.3 Átmeneti rendelkezés - Előfizetői Végberendezés (CPE) Bérlet Havi Díj HFC Környezetben

A Magyar Telekom a Jogosult igénye alapján 2019. december 31-ig – DOCSIS 3.1. átviteli technológián nyújtott Országos Bitfolyam Hozzáférés esetén 2020. március 31-ig – biztosítja az Országos Bitfolyam Hozzáférés Szolgáltatást Magyar Telekom tulajdonú végberendezéssel (CPE) történő létesítéssel és üzemeltetéssel. A Jogosult Szolgáltató az átmeneti időszak alatt Előfizetői Végberendezés (CPE) Bérlet Havi Díj HFC Környezetben díj ellenében veheti igénybe a szolgáltatást.

2020. január 1-től – DOCSIS 3.1. átviteli technológián nyújtott Országos Bitfolyam Hozzáférés esetén 2020. április 1-től – a Magyar Telekom végberendezést nem biztosít, a Jogosult szolgáltató maga köteles gondoskodni a végberendezésről. A végpontokon üzemelő Magyar Telekom tulajdonú végberendezéseket a Jogosult megvásárolhatja, vagy lecserélheti saját tulajdonú végberendezésre.

10.3	Előfizetői Végberendezés (CPE) Bérlet Havi Díj HFC Környezetben	765 Ft/hó
------	---	------------------

11. Országos Bitfolyam Hozzáférés GPON Környezetben Szolgáltatás

11.1 Egyszeri Díjak

11.1.1 Nem Réz Érpáras Előfizetői Szakasz Átengedés Megvalósíthatósági Vizsgálat Díj

A Nem réz ér páras előfizetői szakasz átengedés megvalósíthatósági vizsgálat keretében a Magyar Telekom megvizsgálja, hogy az adott réz ér páras Újgenerációs Hozzáférési Hurok alkalmas-e szélessávú szolgáltatás nyújtására, illetve a Újgenerációs Hozzáférési Hurokon nyújtott szélessávú szolgáltatás zavarhat-e már meglévő egyéb szolgáltatást. A Nem Réz Érpáras Előfizetői Szakasz Átengedés Megvalósíthatósági Vizsgálat Díj az egyedi Országos bitfolyam Hozzáférés Szolgáltatással kapcsolatos helyszíni felmérési költségeket fedezi. A Magyar Telekom az Országos bitfolyam Hozzáféréssel kapcsolatosan az 4.A Mellékletben (Átengedés műszaki feltételei) és az 4.B Mellékletben (Helyi Hurok spektrumgazdálkodása) meghatározott információkat biztosítja a Jogosult számára.

Amennyiben a Jogosult által igényelt szolgáltatásra vonatkozóan az adott Újgenerációs Hozzáférési Hurok alkalmassága vagy alkalmatlansága a Magyar Telekom támogató rendszereiből megállapítható, úgy ezen információért díj nem kerül kiszámlázásra.

Ha a Nem réz ér páras előfizetői szakasz átengedés megvalósíthatósági vizsgálat során az előfizetői szakasz objektív műszaki okok miatt átengedésre alkalmatlannak minősül és amennyiben a jogosult szolgáltató a műszaki vizsgálatok eredményét nem vitatja a jogosult szolgáltató a Nem Réz Érpáras Előfizetői Szakasz Átengedés Megvalósíthatósági Vizsgálat Díj 50%-át köteles megtéríteni.

11.1.2 Berendezés Alkalmassági Vizsgálat Díj

A Berendezés Alkalmassági Vizsgálat Díj tartalmazza a Jogosult által alkalmazni kívánt berendezés bevizsgálásának (próbavizsgálat) költségét. A Berendezés Alkalmassági Vizsgálat Díj egy berendezés vizsgálatára vonatkozik. A Berendezés Alkalmassági Vizsgálat részletes leírása az 4.C Mellékletben (Ismeretlen berendezés megfelelőség-ellenőrzése) található.

Műszaki okok miatti elutasítás esetén – amennyiben a Jogosult Szolgáltató az elutasítást nem vitatja és az alkalmassági vizsgálatra sor került – az elutasítás alapjául szolgáló alkalmassági vizsgálat költségét a felek 50-50%-os arányban viselik.

Berendezés Alkalmassági Vizsgálat csak azon eszközök esetében kerül elvégzésre, melyek a Magyar Telekom hálózatában nem kerültek, kerülnek alkalmazásra. Amennyiben egy hálózati eszköz típus bevizsgálásra került, úgy adott eszköz Magyar Telekom hálózatában alkalmazott eszközként belistázásra kerül. Ezt követően adott bevizsgált eszközzel kapcsolatban Berendezés Alkalmassági Vizsgálat nem kerül elvégzésre.

11.2. Havi Díjak

A MARUO (ideértve a módosított MARUO-t is) jóváhagyása vagy megállapítása tárgyában hozott döntés közlését követően új sávszélességű vagy minőségi szintű szolgáltatás bevezetése, korábban megajánlott szolgáltatás visszavonása, illetve a díjak változása esetén a Magyar Telekom a https://www.telekom.hu/rolunk/szolgaltatasok/nagykereskedelem/belfoldi_vezetekes/szelessavu_hozzaferes/maruo-2018 honlapon teszi közzé az aktuális szolgáltatáskínálatát és az arra vonatkozó díjakat.

A Magyar Telekom az aktuális szolgáltatáskínálat honlapon való közzétételével egyidejűleg a díjmódosításról elektronikus levélben tájékoztatja a szolgáltatást igénybe vevő Jogosult Szolgáltatókat. A módosított díjak mind a már hatályban lévő, mind a jövőben megkötendő Szerződésekre a tájékoztatásban közzétett időponttól kezdődően, de legkorábban a tájékoztatás honlapon való közzétételét követő 60. napot követő naptári naptól alkalmazandók.

Az országos bitfolyam hozzáférés havi díjait a Magyar Telekom minden Jogosulttal szemben egységesen alkalmazza.

11.2.1 Országos Bitfolyam Hozzáférés GPON Környezetben Havi Díj

Az Országos Bitfolyam Hozzáféréssel érintett egyedi végpontra vonatkozóan az Országos bitfolyam Hozzáférés Havi Díj a fenntartás, üzemeltetés és támogató tevékenységek költségeit tartalmazza.

11.2.2 Hozzáférési Link Szolgáltatás Távoli Hozzáféréshez

A Hozzáférési Link Szolgáltatás Távoli Hozzáféréshez Havi Díj tartalmazza a 3-as számú mellékletben definiált Országos Bitfolyam Hozzáférés szolgáltatáshoz kapcsolódó hozzáférési linkhez szükséges eszközök beszerzésének és telepítésének haviasított költségét a link hosszúságától függő és a link hosszúságától független bontásban.

Országos Bitfolyam Hozzáférés GPON környezetben és Hozzáférési Link Szolgáltatás

11. 1	Egyszeri Díjak	
11.1.1	Nem Réz Érpáras Előfizetői Szakasz Átengedés Megvalósíthatósági Vizsgálat Díj	7.209 Ft
11.1.2.1	Központ Oldali Berendezés vagy Végberendezés (CPE) Alkalmassági Vizsgálat Dokumentáció Alapján	100.900 Ft
11.1.2.2	Végberendezés (CPE) Alkalmassági Vizsgálat Laborban Telekom Által	403.600 Ft
11.1.2.3	Végberendezés (CPE) Alkalmassági Vizsgálat Akkreditált Vizsgáló Laborban	121.000 Ft/embernap
11. 2	Havi Díj	
11.2.2.1	Hozzáférési Link Szolgáltatás Távoli Hozzáféréshez a link Hosszúságától Független Havi Díj	481 Ft/hó/ 2 szál

11.2.2.2	Hozzáférési Link Szolgáltatás Távoli Hozzáféréshez a link Hosszúságától Független Havi Díj	2,21 Ft/m/hó/ 2szál
----------	--	--------------------------------

11.3 Átmeneti rendelkezés 2019. december 31-ig - Előfizetői Végberendezés (CPE) Bérlet Havi Díj GPON Környezetben

A Magyar Telekom a Jogosult igénye alapján 2019. december 31-ig biztosítja az Országos Bitfolyam Hozzáférés Szolgáltatást Magyar Telekom tulajdonú végberendezéssel (CPE) történő létesítéssel és üzemeltetéssel. A Jogosult Szolgáltató az átmeneti időszak alatt Előfizetői Végberendezés (CPE) Bérlet Havi Díj GPON Környezetben díj ellenében veheti igénybe a szolgáltatást.

2020. január 1-től a Magyar Telekom végberendezést nem biztosít, a Jogosult szolgáltató maga köteles gondoskodni a végberendezésről. A végpontokon üzemelő Magyar Telekom tulajdonú végberendezéseket a Jogosult megvásárolhatja, vagy lecserélheti saját tulajdonú végberendezésre.

11.3	Előfizetői Végberendezés (CPE) Bérlet Havi Díj GPON Környezetben	700 Ft/hó
------	--	------------------

12. Helymegosztásra Vonatkozó Díjak

12.1. Fizikai Helymegosztás Épületben Díjak

A jogosult szolgáltatónak a 3(a) piachatórozat I. mellékletében foglaltaknak megfelelően kell a helymegosztási minimum követelmények kialakítási költségeit viselnie, a költségek időbeli felmerülése szerint egyszeri, vagy havi díj formájában. A Jogosult kérése alapján a díjak részletes számítása a Jogosult számára bemutatásra kerül.

12.1.1 Egyszeri Díjak

12.1.1.1 Helymegosztás Megvalósíthatósági Vizsgálat Díj

A Helymegosztás Megvalósíthatósági Vizsgálat Díj tartalmazza a helymegosztási helyszín helyének, a kábelbevezetés útvonalának, és a szükséges építészeti, épületgépészeti, vagy egyéb átalakítások lehetőségének Magyar Telekom által végzett helyszíni műszaki felmérés költségét.

12.1.1.2 Kábel Bevezetés Helymegosztáshoz Díj

A Kábel Bevezetés Helymegosztáshoz Díj tartalmazza a Jogosult Szolgáltató tulajdonát képező kábel bevezetésének a költségét a Magyar Telekom ingatlanának telekhatárától (a telekhatárhoz legközelebbi, e célra alkalmas vonali megszakító létesítménytől) a Jogosult Szolgáltató helymegosztási egységéig és ott átadja a kábelt a Jogosult Szolgáltató számára. A díjnak nem része a Jogosult Szolgáltató kábele közötti kötés kialakításának költsége a telekhatárnál lévő megszakító létesítményben, valamint a kábel csatlakoztatásának költsége a Jogosult Szolgáltató eszközehez a helymegosztási egységben. Ezeket a tevékenységeket a Jogosult Szolgáltató végzi el.

12.1.2 Havi Díjak

Amennyiben a Jogosult azonos helyszínen egyidejűleg vesz igénybe a Magyar Telekomtól összekapcsolási célú és Átengedési célú Fizikai Helymegosztás Épületben Szolgáltatást, úgy a két különböző célú Fizikai Helymegosztást együttesen kell kezelni, amennyiben az MDF és a ODF közötti távolság ezt lehetővé teszi és a Helymegosztási Helyiségben, illetve az adott Jogosult Helymegosztási Egységben van elegendő hely az összekapcsolás érdekében szükséges berendezések elhelyezésére.

12.1.2.1 Fizikai Helymegosztási Havi Díj

Fizikai Helymegosztás Havi Díjat a Magyar Telekom fizikai helymegosztási helyiségekenként a helyiségek kialakításával kapcsolatosan felmerült tényleges költségek ismeretében a 3(a) piachatórozat I. mellékletben meghatározott előírások szerint határozza meg. A Jogosult kérése alapján a díjak részletes számítása a Jogosult számára bemutatásra kerül.

Amennyiben a Jogosult a MARUO-ban meghatározott Helymegosztási Egység alapterületénél (4 m²) nagyobb területet használ, úgy a Jogosult a ténylegesen használt terület és a Helymegosztási egység MARUO-ban meghatározott alapterületének arányával megszorított Havi Fizikai Helymegosztási Díjat fizet.

12.1.2.2 Havi Ingatlanbérleti Díj

A Magyar Telekom és a Jogosult által elismert független szakértő ingatlanbecslésén alapuló, a Helymegosztási Helyiségben kialakított, a Jogosult Helymegosztási Egységére eső négyzetméter-arányos díj. A mindkét fél által elfogadott független ingatlanszakértői értékbecslés költsége a Jogosultat terheli.

12.1.2.3 Havi Üzemeltetés és Fenntartási Díj

A Havi Üzemeltetés és Fenntartási Díj tartalmazza a klímával felszerelt Helymegosztási Helyiség egy Helymegosztási Egységére eső havi üzemeltetési és fenntartási, illetve közüzemi jellegű költségeket. A Havi Üzemeltetés és Fenntartási Díj nem tartalmazza a technológiai berendezések áramfogyasztásának költségét, melynek terhet a Jogosult viseli.

Fizikai Helymegosztás Épületben Díjai

12.1.1	Egyszeri Díjak	
12.1.1.1	Helymegosztás Megvalósíthatósági Vizsgálat Díj	8.514 Ft
12.1.1.2	Kábelbevezetés Helymegosztáshoz	47.480 Ft
12.1.2	Havi Díjak	
12.1.2.1	Havi Fizikai Helymegosztás Épületben Díj Meglévő és Új Helymegosztási Helyiség Esetén	A 3(a) piachatározat I. mellékletében foglaltaknak megfelelően kerül kialakításra a díjszámítási modell
12.1.2.2	Havi Ingatlanbérleti Díj	Felmérés alapján
12.1.2.3	Havi Üzemeltetés és Fenntartási Díj, klíma kialakításával	4.585 Ft/hó

12.2. Fizikai Helymegosztás Egyéb Létesítményben Díjak

Amennyiben a fizikai helymegosztás nem épületen belül, hanem a Magyar Telekom egyéb létesítményében (például az előfizetői aggregációs pontban, utcai elosztószekrényben) valósul meg, akkor a Magyar Telekom Fizikai Helymegosztás Egyéb Létesítményben Szolgáltatással kapcsolatos díjakat számol fel.

12.2.1 Egyszeri Díjak

12.2.1.1 Helymegosztás Megvalósíthatósági Vizsgálat Díj

A Helymegosztás Megvalósíthatósági Vizsgálat Díj tartalmazza az igényelt helymegosztás kialakíthatóságának helyszíni felmérési költségét a Telekom aknájában, föld alatti szekrényében.

12.2.1.2 Kábel Bevezetés Helymegosztáshoz Díj

A Kábel Bevezetés Helymegosztáshoz Díj tartalmazza a Jogosult Szolgáltató tulajdonát képező kábel bevezetésének a költségét a Magyar Telekom ingatlanának telekhatárától (a telekhatárhoz legközelebbi, e célra alkalmas vonali megszakító létesítménytől) a Jogosult Szolgáltató helymegosztási egységéig és ott átadja a kábelt a Jogosult Szolgáltató számára. A díjnak nem része a Jogosult Szolgáltató kábele közötti kötés kialakításának költsége a telekhatárnál lévő megszakító létesítményben, valamint a kábel csatlakoztatásának költsége a Jogosult Szolgáltató eszközehez a helymegosztási egységben. Ezeket a tevékenységeket a Jogosult Szolgáltató végzi el.

12.2.2 Havi Díjak

Amennyiben a Jogosult azonos helyszínen egyidejűleg vesz igénybe a Magyar Telekomtól összekapcsolási célú és Átengedési célú Fizikai Helymegosztás Épületben szolgáltatást, úgy a két különböző célú Fizikai Helymegosztást együttesen kell kezelni, amennyiben az MDF és az ODF közötti távolság ezt lehetővé teszi és a Helymegosztási Helyiségben illetve az adott Jogosult Helymegosztási Egységben van elegendő hely az összekapcsolás érdekében szükséges berendezések elhelyezésére.

12.2.2.1 Fizikai Helymegosztási Egyéb Létesítményben Havi Díj

A Fizikai Helymegosztás Egyéb Létesítményben Havi Díj tartalmazza a Jogosult Szolgáltató tulajdonát képviselő eszköz elhelyezésének költségét a Magyar Telekom tulajdonát képviselő egyéb létesítményében (például az előfizetői aggregációs pontban, utcai elosztószekrényben, aknában). A Jogosult a Magyar Telekom által biztosított akna, föld alatti szekrény felületének használatáért Fizikai Helymegosztási Egyéb Létesítményben Havi díjat köteles fizetni. A havi díjat a Magyar Telekom az akna, föld alatti szekrény költségeiből kiindulva 3(a) piachatózat I. mellékletben meghatározott előírások szerint határozza meg.

Fizikai Helymegosztás Egyéb Létesítményben Díjai

12.2.1	Egyszeri Díjak	
12.2.1. 1	Helymegosztás Megvalósíthatósági Vizsgálat Díj	8.514 Ft
12.2.1.2	Kábelbevezetés Helymegosztáshoz	3.760 Ft
12.2.2	Havi Díjak	
12.2.2.1	Havi Fizikai Helymegosztás Egyéb Létesítményben Díj	546 Ft/hó

12.3. A Távoli Helymegosztásra vonatkozó díjak

A jogosult szolgáltatónak a 3(a) piachatórozat I. mellékletében foglaltaknak megfelelően kell a helymegosztási minimum követelmények kialakítási költségeit viselnie, a költségek időbeli felmerülése szerint egyszeri, vagy havi díj formájában. A Jogosult kérése alapján a díjak részletes számítása a Jogosult számára bemutatásra kerül.

12.3.1 Egyszeri díjak

12.3.1.1 Helymegosztás Megvalósíthatóság Vizsgálat Díj

A Helymegosztás Megvalósíthatósági Vizsgálat Díj tartalmazza a helymegosztási helyszín helyének, a kábelbevezetés útvonalának, és a szükséges építészeti, épületgépészeti, vagy egyéb átalakítások lehetőségének Magyar Telekom által végzett helyszíni műszaki felmérés költségét.

12.3.1.2 Kábel Bevezetés Helymegosztáshoz Díj

A Kábel Bevezetés Helymegosztáshoz Díj tartalmazza a Jogosult Szolgáltató tulajdonát képező kábel bevezetésének a költségét a Magyar Telekom ingatlanának telekhatárától (a telekhatárhoz legközelebbi, e célra alkalmas vonali megszakító létesítménytől) a Jogosult Szolgáltató helymegosztási egységéig és ott átadja a kábelt a Jogosult Szolgáltató számára. A díjnak nem része a Jogosult Szolgáltató kábele közötti kötés kialakításának költsége a telekhatárnál lévő megszakító létesítményben, valamint a kábel csatlakoztatásának költsége a Jogosult Szolgáltató eszközéhez a helymegosztási egységben. Ezeket a tevékenységeket a Jogosult Szolgáltató végzi el.

12.3.1.3 Távoli Helymegosztási Díj

A Távoli Helymegosztás Díj tartalmazza a Magyar Telekom tulajdonú telken belül kialakított, a Jogosult kültéri szekrényének elhelyezését biztosító vasbeton alapzat, valamint a villamos energia betáplálást biztosító eszközök kialakításával kapcsolatos költségeket.

A Távoli helymegosztási díjat a Magyar Telekom helymegosztási egységenként az egységek kialakításával kapcsolatosan felmerült tényleges költségek ismeretében, a 3.a. piaci határozat I. mellékletben meghatározott előírások szerint határozza meg. A Jogosult kérése alapján a díjak részletes számítása a Jogosult számára bemutatásra kerül.

12.3.2 Havi Díjak

Amennyiben a Jogosult azonos helyszínen egyidejűleg vesz igénybe a Magyar Telekomtól összekapcsolási célú és átengedési célú Távoli Helymegosztást, úgy a két különböző célú Távoli Helymegosztást együttesen kell kezelni, amennyiben az MDF és az ODF közötti távolság ezt lehetővé teszi és a Jogosult Helymegosztási Egységében van elegendő hely az összekapcsolás érdekében szükséges berendezések elhelyezésére.

12.3.2.1 Havi Ingatlanbérleti Díj

A Magyar Telekom és a Jogosult által elismert független szakértő ingatlanbecslésén alapuló, a Kültéri Helyen kialakított, a Jogosult Helymegosztási Egységére eső négyzetméter-arányos díj. A mindkét fél által elfogadott független ingatlanszakértői értékbecslés költsége a Jogosultat terheli.

	Távoli Helymegosztás Szolgáltatás Díjai	
12.3.1	Egyszeri Díjak	
12.3.1.1	Helymegosztás Megvalósíthatósági Vizsgálat Díj	8.514 Ft
12.3.1.2	Kábelbevezetés Helymegosztáshoz	3.760 Ft
12.3.1.3	Távoli Helymegosztás Díj	A 3.a piaci határozat I. Mellékletében foglaltaknak megfelelően kerül kialakításra a díj
12.3.2	Havi díjak	
12.3.2.1	Havi Ingatlanbérleti Díj	Független ingatlanszakértő felmérése alapján

12.4 Távoli Hozzáférésre Vonatkozó Díj

Távoli hozzáférés szolgáltatás Jogosult Szolgáltató általi igénybevétele esetén amennyiben az összeköttetés Magyar Telekom létesítményén kívüli szakaszának kiépítéséhez Magyar Telekom tulajdonú alépítmény vagy oszlopsor infrastruktúra használata szükséges, azok díjának felszámítása a 16.2.1 (Felhordó Hálózati Kábelhely Megosztás Havi Díj Alépítmény Esetén) vagy 16.2.2 (Felhordó Hálózati Kábelhely Megosztás Havi Díj Oszlopsor Esetén) pontokban meghatározott díjak alapján történik.

12.4.1 Egyszeri díj

12.4.1.1 Távoli Hozzáférés Megvalósíthatósági Vizsgálat Díj

A Távoli Hozzáférés Megvalósíthatósági Vizsgálat Díj tartalmazza a helymegosztási helyszín helyének, a kábelbevezetés útvonalának, és a szükséges építészeti, épületgépészeti, vagy egyéb átalakítások lehetőségének Magyar Telekom által végzett helyszíni műszaki felmérés költségét.

	Távoli Hozzáférés Szolgáltatás Díjai	
12.4.1	Egyszeri Díjak	
12.4.1.1	Távoli Hozzáférés Megvalósíthatósági Vizsgálat Díj	8.514 Ft

13. Réz Érpáras Helyi Alhurok Teljes Átengedése Díjak

13.1 Egyszeri Díjak

13.1.1 Réz Érpáras Helyi Hurok Alkalmassági Vizsgálat Díj

A Réz ér páras helyi hurok alkalmassági vizsgálat keretében a Magyar Telekom megvizsgálja, hogy az adott réz ér páras helyi alhurok alkalmas-e szélessávú szolgáltatás nyújtására, illetve a helyi alhurkon nyújtott szélessávú szolgáltatás zavarhat-e már meglévő egyéb szolgáltatást. A Réz ér páras helyi hurok alkalmassági vizsgálat Díj a Réz ér páras helyi alhurok helyszíni felmérési költségeket fedezi. A Magyar Telekom a Réz ér páras helyi alhurok teljes átengedéssel kapcsolatosan az 4.A Mellékletben (Átengedés műszaki feltételei) és az 4.B Mellékletben (Helyi Hurok spektrumgazdálkodása) meghatározott információkat biztosítja a Jogosult számára.

Amennyiben a Jogosult által igényelt szolgáltatásra vonatkozóan az adott Hurok alkalmassága vagy alkalmatlansága a Magyar Telekom támogató rendszereiből megállapítható, úgy ezen információért díj nem kerül kiszámlázásra.

Ha a Réz ér páras helyi hurok alkalmassági vizsgálat során az előfizetői szakasz objektív műszaki okok miatt átengedésre alkalmatlannak minősül és amennyiben a jogosult szolgáltató a műszaki vizsgálatok eredményét nem vitatja a jogosult szolgáltató a Réz ér páras Helyi Hurok Alkalmassági Vizsgálat díj 50%-át köteles megtéríteni.

13.1.2 Berendezés Alkalmassági Vizsgálat Díj

A Berendezés Alkalmasság Vizsgálat Díj tartalmazza a Jogosult által alkalmazni kívánt berendezés bevizsgálásának (próbavizsgálat) költségét. A Berendezés Alkalmassági Vizsgálat Díj egy berendezés vizsgálatára vonatkozik. A berendezés alkalmassági vizsgálat részletes leírása az 4.C Mellékletben (Ismeretlen berendezés megfeleltetés-igazolása) található.

Műszaki okok miatti elutasítás esetén – amennyiben a Jogosult Szolgáltató az elutasítást nem vitatja és az alkalmassági vizsgálatra sor került – az elutasítás alapjául szolgáló alkalmassági vizsgálat költségét a felek 50-50%-os arányban viselik.

Berendezés Alkalmassági Vizsgálat csak azon eszközök esetében kerül elvégzésre, melyek a Magyar Telekom hálózatában nem kerültek, kerülnek alkalmazásra. Amennyiben egy hálózati eszköz típus bevizsgálásra került, úgy adott eszköz Magyar Telekom hálózatában alkalmazott eszközként belistázásra kerül. Ezt követően adott bevizsgált eszközzel kapcsolatban Berendezés Alkalmassági Vizsgálat nem kerül elvégzésre.

13.2. Havi Díjak

13.2.1 Havi Réz Érpáras Alhurokbérleti Díj – Teljes Átengedés Esetén

A teljes átengedéssel érintett egyedi Helyi Alhurokra vonatkozóan a Havi Alhurokbérleti

Díj – Teljes Átengedés Esetén a fenntartás, üzemeltetés és támogató tevékenységek költségeit tartalmazza.

13.2.2 Hozzáférési link helymegosztáshoz 100 Érpáras Egységben Havi Díja Teljes Alhurok Átengedés Esetén

A Hozzáférési link helymegosztáshoz 100 érpáras Egységben Havi Díja Teljes Alhurok Átengedés Esetén Díj tartalmazza a Hozzáférési link helymegosztáshoz kialakításának haviasított költségeit.

13.2.3 Hozzáférési link helymegosztáshoz 10 Érpáras Egységben Havi Díja Teljes Alhurok Átengedés Esetén

A Hozzáférési link helymegosztáshoz 10 érpáras Egységben Havi Díja Teljes Alhurok Átengedés Esetén Díj tartalmazza a Hozzáférési link helymegosztáshoz kialakításának haviasított költségeit.

13.2.4 Hozzáférési link távoli hozzáféréshez 100 Érpáras Egységben Havi Díja Teljes Hurok Átengedés Esetén

A Hozzáférési link távoli hozzáféréshez 100 érpáras Egységben a link hosszúságától Független Havi Díja Teljes Alhurok Átengedés Esetén Díj, valamint a Hozzáférési link távoli hozzáféréshez 100 érpáras Egységben a link hosszúságától Függő Havi Díja Teljes Alhurok Átengedés Esetén Díj tartalmazza a Hozzáférési link távoli hozzáféréshez kialakításának haviasított költségeit távolság függő és független bontásban.

13.2.5 Hozzáférési link távoli hozzáféréshez 10 Érpáras Egységben Havi Díja Teljes Alhurok Átengedés Esetén

A Hozzáférési link távoli hozzáféréshez 10 érpáras Egységben a link hosszúságától Független Havi Díja Teljes Alhurok Átengedés Esetén Díj, valamint a Hozzáférési link távoli hozzáféréshez 10 érpáras Egységben a link hosszúságától Függő Havi Díja Teljes Alhurok Átengedés Esetén Díj tartalmazza a Hozzáférési link távoli hozzáféréshez kialakításának haviasított költségeit távolság függő és független bontásban.

Réz Érpáras Helyi Alhurok Teljes Átengedése Díjai

13. 1	Egyszeri Díjak	
13.1.1.	Réz Érpáras Helyi Hurok Alkalmassági Vizsgálat Díj	7.209 Ft
13.1.2.1	Központ Oldali Berendezés vagy Végberendezés (CPE) Alkalmassági Vizsgálat Dokumentáció Alapján	100.900 Ft
13.1.2.2	Végberendezés (CPE) Alkalmassági Vizsgálat Laborban Telekom Által	403.600 Ft
13.1.2.3	Végberendezés (CPE) Alkalmassági Vizsgálat Akkreditált Vizsgáló Laborban	121.000 Ft/embernap
13. 2	Havi Díj	
13. 2. 1	Havi Réz Érpáras Helyi Alhurokbérleti Díj – Teljes Átengedés Esetén (1 érpár)	979 Ft/hó
13.2.2	Hozzáférési link helymegosztáshoz 100 Érpáras Egységben Havi Díja Teljes Alhurok Átengedés Esetén	212 Ft/hó
13.2.3	Hozzáférési link helymegosztáshoz 10 Érpáras Egységben Havi Díja Teljes Alhurok Átengedés Esetén	60 Ft/hó
13.2.4.1	Hozzáférési link távoli hozzáféréshez 100 Érpáras Egységben a link hosszúságától Független Havi Díja Teljes Alhurok Átengedés Esetén	153 Ft/hó
13.2.4.2	Hozzáférési link távoli hozzáféréshez 100 Érpáras Egységben a link hosszúságától Függő Havi Díja Teljes Alhurok Átengedés Esetén	9,77 Ft/m/hó
13.2.5.1	Hozzáférési link távoli hozzáféréshez 10 Érpáras Egységben a link hosszúságától Független Havi Díja Teljes Alhurok Átengedés Esetén	42 Ft/hó
13.2.5.2	Hozzáférési link távoli hozzáféréshez 10 Érpáras Egységben a link hosszúságától Függő Havi Díja Teljes Alhurok Átengedés Esetén	2,96 Ft/m/hó

14. Réz Érpáras Helyi Alhurok Részleges Átengedése Díjak

14.1. Egyszeri Díjak

14.1.1 Réz Érpáras Helyi Hurok Alkalmassági Vizsgálat Díj

A Réz ér páras helyi hurok alkalmassági vizsgálat keretében a Magyar Telekom megvizsgálja, hogy az adott réz ér páras helyi alhurok alkalmas-e szélessávú szolgáltatás nyújtására, illetve a helyi alhurkon nyújtott szélessávú szolgáltatás zavarhat-e már meglévő egyéb szolgáltatást. A Réz ér páras helyi hurok alkalmassági vizsgálat Díj a Réz ér páras helyi alhurok helyszíni felmérési költségeket fedezi. A Magyar Telekom a Réz ér páras helyi alhurok részleges átengedéssel kapcsolatosan az 4.A Mellékletben (Átengedés műszaki feltételei) és az 4.B Mellékletben (Helyi Hurok spektrumgazdálkodása) meghatározott információkat biztosítja a Jogosult számára.

Amennyiben a Jogosult által igényelt szolgáltatásra vonatkozóan az adott Hurok alkalmassága vagy alkalmatlansága a Magyar Telekom támogató rendszereiből megállapítható, úgy ezen információért díj nem kerül kiszámlázásra.

Ha a Réz ér páras helyi hurok alkalmassági vizsgálat során az előfizetői szakasz objektív műszaki okok miatt átengedésre alkalmatlannak minősül és amennyiben a jogosult szolgáltató a műszaki vizsgálatok eredményét nem vitatja a jogosult szolgáltató a Réz ér páras Helyi Hurok Alkalmassági Vizsgálat díj 50%-át köteles megtéríteni.

14.1.2 Berendezés Alkalmassági Vizsgálat Díj

A Berendezés Alkalmassági Vizsgálat Díj tartalmazza a Jogosult által alkalmazni kívánt berendezés bevizsgálásának (próbavizsgálat) költségét. A Berendezés Alkalmassági Vizsgálat Díj egy berendezés vizsgálatára vonatkozik. A Berendezés Alkalmassági Vizsgálat részletes leírása az 4.C Mellékletben (Ismeretlen berendezés megfeleltetés-ellenőrzése) található.

Műszaki okok miatti elutasítás esetén – amennyiben a Jogosult Szolgáltató az elutasítást nem vitatja és az alkalmassági vizsgálatra sor került – az elutasítás alapjául szolgáló alkalmassági vizsgálat költségét a felek 50-50%-os arányban viselik.

Berendezés Alkalmassági Vizsgálat csak azon eszközök esetében kerül elvégzésre, melyek a Magyar Telekom hálózatában nem kerültek, kerülnek alkalmazásra. Amennyiben egy hálózati eszköz típus bevizsgálásra került, úgy adott eszköz Magyar Telekom hálózatában alkalmazott eszközként belistázásra kerül. Ezt követően adott bevizsgált eszközzel kapcsolatban Berendezés Alkalmassági Vizsgálat nem kerül elvégzésre.

14.2 Havi Díjak

14.2.1 Havi Réz Érpáras Helyi Alhurok Bérleti Díj – Részleges Átengedés Esetén

A részleges átengedéssel érintett egyedi Helyi Alhurokra vonatkozóan a Havi Alhurokbérleti Díj – Részleges Átengedés Esetén a fenntartás, üzemeltetés és támogató tevékenységek költségeit tartalmazza.

14.2.2 Hozzáférési Link Helymegosztáshoz szolgáltatás Réz Érpáras Helyi Alhurok Részleges Átengedéshez 100 Érpáras Blokk Havi Díj

A Hozzáférési Link Helymegosztáshoz szolgáltatás Réz Érpáras Helyi Alhurok Részleges Átengedéshez 100 Érpáras Blokk Havi Díj tartalmazza a 100 érpáras MDF Blokk, valamint az összekötő Kábel beszerzésének és telepítésének költségeit. Fizikai Helymegosztás esetén a 100 Érpáras Blokk Havi Díja Részleges Hurok Átengedés Esetén Díj a 100 érpáras HDF Blokk beszerzésének és telepítésének havidíjként megállapított költségét is tartalmazza

14.2.3 Hozzáférési Link Helymegosztáshoz szolgáltatás Réz Érpáras Helyi Alhurok Részleges Átengedéshez 10 Érpáras Blokk Havi Díj

A Hozzáférési Link Helymegosztáshoz szolgáltatás Réz Érpáras Helyi Hurok Részleges Átengedéshez 10 Érpáras Blokk Havi Díj a 10 érpáras MDF Blokk, valamint az összekötő Kábel beszerzésének és telepítésének költségeit. Fizikai Helymegosztás esetén a 10 Érpáras Blokk Havi Díja Részleges Hurok Átengedés Esetén Díj a 10 érpáras HDF Blokk beszerzésének és telepítésének havidíjként megállapított költségét is tartalmazza.

14.2.4 Hozzáférési link távoli hozzáféréshez 100 Érpáras Egységben Havi Díja Részleges Alhurok Átengedés Esetén

A Hozzáférési link távoli hozzáféréshez 100 érpáras Egységben Díj Részleges Alhurok Átengedés Esetén tartalmazza a Hozzáférési link távoli hozzáféréshez kialakításának haviasított költségeit távolság függő és független bontásban.

14.2.5 Hozzáférési link távoli hozzáféréshez 10 Érpáras Egységben Havi Díja Részleges Alhurok Átengedés Esetén

A Hozzáférési link távoli hozzáféréshez 10 érpáras Egységben Díj Részleges Alhurok Átengedés Esetén tartalmazza a Hozzáférési link távoli hozzáféréshez kialakításának haviasított költségeit távolság függő és független bontásban.

Réz Érpáras Helyi Alhurok Részleges Átengedése Díjai

14. 1	Egyszeri Díjak	
14.1.1	Réz Érpáras Helyi Hurok Alkalmassági Vizsgálat Díj	7.209 Ft
14.1.2.1	Központ Oldali Berendezés vagy Végberendezés (CPE) Alkalmassági Vizsgálat Dokumentáció Alapján	100.900 Ft
14.1.2.2	Végberendezés (CPE) Alkalmassági Vizsgálat Laborban Telekom Által	403.600 Ft
14.1.2.3	Végberendezés (CPE) Alkalmassági Vizsgálat Akkreditált Vizsgáló Laborban	121.000 Ft/embernap
14. 2	Havi Díj	
14. 2. 1	Havi Alhurokbérleti Díj – Részleges Átengedés Esetén (1 érpár)	143 Ft/hó
14.2.2	Hozzáférési Link Helymegosztáshoz 100 Érpáras Egységben Havi Díj Részleges Alhurok átengedés esetén	212 Ft/hó
14.2.3	Hozzáférési Link Helymegosztáshoz 10 Érpáras Egységben Havi Díja Részleges Alhurok Átengedés esetén	60 Ft/hó
14.2.4.1	Hozzáférési link távoli hozzáféréshez 100 Érpáras Egységben a link hosszúságától Független Havi Díja Részleges Alhurok Átengedés Esetén	153 Ft/hó
14.2.4.2	Hozzáférési link távoli hozzáféréshez 100 Érpáras Egységben a link hosszúságától Függő Havi Díja Részleges Alhurok Átengedés Esetén	9,77 Ft/m/hó
14.2.5.1	Hozzáférési link távoli hozzáféréshez 10 Érpáras Egységben a link hosszúságától Független Havi Díja Részleges Alhurok Átengedés Esetén	42 Ft/hó
14.2.5.2	Hozzáférési link távolihozzáféréshez 10 Érpáras Egységben a link hosszúságától Függő Havi Díja Részleges Alhurok Átengedés Esetén	2,96 Ft/m/hó

15. Kábelhely Megosztás Hozzáférési Hálózati Szakasz Kiépítése Céljából Díjak

15.1 Egyszeri Díjak

15.1.1 Kábelhely Megosztás Helyszíni Megvalósíthatósági Vizsgálat Díj

A Jogosult kérésére a Magyar Telekom a kábelhely megosztás műszaki megvalósíthatóságát helyszíni vizsgálat keretében alvállalkozójával elvégezteti. A vizsgálat kapcsán felmerült költségeket téríti a Kábelhely Megosztás Helyszíni Megvalósíthatósági Vizsgálat Díj.

Műszaki okok miatti elutasítás esetén – amennyiben a Jogosult Szolgáltató az elutasítást nem vitatja és a megvalósíthatósági vizsgálatra sor került – az elutasítás alapjául szolgáló megvalósíthatósági vizsgálat költségét a felek 50-50%-os arányban viselik.

Amennyiben alternatív nyomvonal vizsgálata történik helyszíni vizsgálattal, úgy annak díja megegyezik a Kábelhely Megosztás Helyszíni Megvalósíthatósági Vizsgálat Díjával.

Amennyiben a kábelhely megosztás megvalósíthatósága megállapítást nyer és a Jogosult Szolgáltató az ettől számított 6 hónapon belül igénybe veszi a kábelhely megosztást, akkor a Magyar Telekom a nyilvántartásokból való információszolgáltatással és a helyszíni megvalósíthatósági vizsgálatkal kapcsolatban felszámított díjakat a kábelhely megosztás bérleti díjában jóváírja oly módon, hogy a kábelhely bérleti díjat csak a bérleti díj nyilvántartásokból való információszolgáltatással és a helyszíni megvalósíthatósági vizsgálatkal kapcsolatban felszámított díjakat meghaladó részére számít fel a Jogosult felé.

15.1.2 Szakfelügyelet Biztosítása Díj

A szolgáltatás keretében a Magyar Telekom felügyeletet biztosít a Jogosult Szolgáltató munkavégzéséhez, annak érdekében, hogy az ne veszélyeztesse a Magyar Telekom hálózatának épségét, szolgáltatásainak zavartalanságát. Az eltöltött munkaóra ismeretében kalkulált szakfelügyeleti költséget a Jogosult állja.

15.1.3 Szakfelügyelet Biztosítása Helyszíni kiszállás Díja

Minden olyan esetben, amikor a szakfelügyelet helyszíni kiszállással jár a Magyar Telekom Szakfelügyelet Biztosítása Helyszíni Kiszállással Díjat számol fel. A Szakfelügyelet Biztosítása Helyszíni Kiszállás Díj szolgáltatás a Magyar Telekom oldali üzemanyag költségeket fedezi. Az út hosszának ismeretében kalkulált díjat a Jogosult állja.

Amennyiben egy helyszíni kiszállás során egy adott helyszínen több, az adott helyszínre vonatkozó, Jogosult által igényelt szolgáltatás egyidejű megvalósításra kerül sor, úgy a Szakfelügyelet Biztosítása Helyszíni Kiszállás Díj csak egyszer kerül kiszámlázásra.

15.1.4 Kábelek telepítése és eltávolítása kábelhely megosztás esetén 32 mm -es béléscsőből

A Kábelek Telepítése Kábelhely Megosztás Esetén 32-mm-es béléscsőbe szolgáltatás keretében a Magyar Telekom a Jogosult Szolgáltató kérésére elhelyezi a Jogosult tulajdonát képező kábelt a Jogosult által a Magyar Telekomtól igénybe vett kábelhelyen. A felszámolt díj egy kábel 32 mm-es alépítmény béléscsőbe történő behúzásának költségét fedezi. A kábel kötésével kapcsolatos feladatokat a Jogosult Szolgáltató végzi el a Magyar Telekom szakfelügyelete mellett.

A Kábelek Eltávolítása Kábelhely Megosztás Esetén 32 mm-es béléscsőből szolgáltatás keretében a Magyar Telekom a Jogosult Szolgáltató igénybejelentése alapján eltávolítja a Jogosult Szolgáltató kábeleit az igénybe vett kábelhelyről és a kábeleket átadja a Jogosult Szolgáltató számára.

15.1.5 Légekábelek telepítése és eltávolítása kábelhely megosztás esetén oszlopsorról

A Légekábelek Telepítése Kábelhely Megosztás Esetén Oszlopsorról szolgáltatás keretében a Magyar Telekom a Jogosult Szolgáltató kérésére elhelyezi a Jogosult tulajdonát képező kábelt a Jogosult által a Magyar Telekomtól igénybe vett kábelhelyen. A felszámolt díj egy kábel két oszlop közötti felszerelésének költségét fedezi. A kábel kötésével kapcsolatos feladatokat a Jogosult Szolgáltató végzi el a Magyar Telekom szakfelügyelete mellett.

A Légekábelek Eltávolítása Kábelhely Megosztás Esetén Oszlopsorról szolgáltatás keretében a Magyar Telekom a Jogosult Szolgáltató igénybejelentése alapján eltávolítja a Jogosult Szolgáltató kábeleit az igénybe vett kábelhelyről és a kábeleket átadja a Jogosult Szolgáltató számára. A felszámolt díj egy kábel két oszlop közötti leszerelésének költségét fedezi.

15.2 Havi Díjak

15.2.1 Kábelhely Megosztás Hozzáférsi Hálózati Szakasz Kiépítése Céljából Havi Díj Alépítmény Esetén

Az Magyar Telekom térítés ellenében Jogosult számára kábelhelyet biztosít alépítmény hálózatában, melyért a Magyar Telekomot bérleti díj illeti meg. A Kábelhely Kapacitás Biztosítása Optikai Szálszakaszok Elhelyezésére Díj tartalmazza a kábelhely hálózat folyamatos üzemeltetésének haviasított költségét.

15.2.2 Kábelhely Megosztás Hozzáférsi Hálózati Szakasz Kiépítése Céljából Havi Díj Oszlopsor Esetén

Az Magyar Telekom térítés ellenében Jogosult számára kábelhelyet biztosít oszlopsor hálózatán, melyért a Magyar Telekomot bérleti díj illeti meg. Az Előfizetői Hozzáférsi Kábelhely Megosztás Havi Díj Oszlopsor Esetén tartalmazza a kábelhely hálózat folyamatos üzemeltetésének haviasított költségét.

**Kábelhely Megosztás Előfizetői Hozzáférfési Hálózati Szakasz Kiépítése
Céljából (a továbbiakban: Előfizetői Hozzáférfési Kábelhely Megosztás)
Díjak**

15.1	Egyszeri Díjak	
15.1.1.1	Kábelhely Megosztás Helyszíni Megvalósíthatósági Vizsgálat Díj (200 m-ig)	34.500 Ft/200m
15.1.1.2	Kábelhely Megosztás Megvalósíthatóság Vizsgálat Díj (200 m felett)	173 Ft/m
15.1.2	Szakfelügyelet Biztosítása Díj	5.045 Ft/óra
15.1.3	Szakfelügyelet Biztosítása Helyszíni kiszállás Díja	25 Ft/km
15.1.4.1	Kábelek telepítése kábelhely megosztás esetén 32 mm -es béléscsőbe	194 Ft/m
15.1.4.2	Kábelek eltávolítása kábelhely megosztás esetén 32 mm-es béléscsőből	112 Ft/m
15.1.5.1	Légkábelek telepítése kábelhely megosztás esetén oszlopsorra	8.614 Ft/oszlop köz
15.1.5.2	Légkábelek eltávolítása kábelhely megosztás esetén oszlopsorról	1.964 Ft/oszlop köz
15.2	Havi Díjak	
15.2.1	Előfizetői Hozzáférfési Kábelhely Megosztás Havi Díj Alépfítmény Esetén	21.028 Ft/km/hó
15.2.2	Előfizetői Hozzáférfési Kábelhely Megosztás Havi Díj Oszlopsor Esetén	82 Ft/db/hó

16. Felhordó Hálózati Kábelhely Megosztás Díjak

16.1 Egyszeri Díjak

16.1.1 Kábelhely Megosztás Helyszíni Megvalósíthatósági Vizsgálat Díj

A Jogosult kérésére a Magyar Telekom a kábelhely megosztás műszaki megvalósíthatóságát helyszíni vizsgálat keretében alvállalkozójával elvégezteti. A vizsgálat kapcsán felmerült költségeket téríti a Kábelhely Megosztás Helyszíni Megvalósíthatósági Vizsgálat Díj.

Műszaki okok miatti elutasítás esetén – amennyiben a Jogosult Szolgáltató az elutasítást nem vitatja és a megvalósíthatósági vizsgálatra sor került – az elutasítás alapjául szolgáló megvalósíthatósági vizsgálat költségét a felek 50-50%-os arányban viselik.

Amennyiben alternatív nyomvonal vizsgálata történik helyszíni vizsgálattal, úgy annak díja megegyezik a Kábelhely Megosztás Helyszíni Megvalósíthatósági Vizsgálat Díjával.

Amennyiben a kábelhely megosztás megvalósíthatósága megállapítást nyer és a Jogosult Szolgáltató az ettől számított 6 hónapon belül igénybe veszi a kábelhely megosztást, akkor a Magyar Telekom a nyilvántartásokból való információszolgáltatással és a helyszíni megvalósíthatósági vizsgálatban felszámított díjakat a kábelhely megosztás bérleti díjában jóváírja oly módon, hogy a kábelhely bérleti díjat csak a bérleti díj nyilvántartásokból való információszolgáltatással és a helyszíni megvalósíthatósági vizsgálatban felszámított díjakat meghaladó részére számít fel a Jogosult felé.

16.1.2 Szakfelügyelet Biztosítása Díj

A szolgáltatás keretében a Magyar Telekom felügyeletet biztosít a Jogosult Szolgáltató munkavégzéséhez, annak érdekében, hogy az ne veszélyeztesse a Magyar Telekom hálózatának épségét, szolgáltatásainak zavartalanságát. Az eltöltött munkaóra ismeretében kalkulált szakfelügyeleti költséget a Jogosult állja.

16.1.3 Szakfelügyelet Biztosítása Helyszíni kiszállás Díja

Minden olyan esetben, amikor a szakfelügyelet helyszíni kiszállással jár a Magyar Telekom Szakfelügyelet Biztosítása Helyszíni Kiszállással Díjat számol fel. A Szakfelügyelet Biztosítása Helyszíni Kiszállás Díj szolgáltatás a Magyar Telekom oldali üzemanyag költségeket fedezi. Az út hosszának ismeretében kalkulált díjat a Jogosult állja.

Amennyiben egy helyszíni kiszállás során egy adott helyszínen több, az adott helyszínre vonatkozó, Jogosult által igényelt szolgáltatás egyidejű megvalósításra kerül sor, úgy a Szakfelügyelet Biztosítása Helyszíni Kiszállás Díj csak egyszer kerül kiszámlázásra.

16.1.4 Kábelek telepítése és eltávolítása kábelhely megosztás esetén 32 mm -es béléscsőből

A Kábelek Telepítése Kábelhely Megosztás Esetén 32-mm-es bélés csőbe szolgáltatás keretében a Magyar Telekom a Jogosult Szolgáltató kérésére elhelyezi a Jogosult tulajdonát képező kábelt a Jogosult által a Magyar Telekomtól igénybe vett kábelhelyen. A felszámolt díj egy kábel 32 mm-es alépítmény bélés csőbe történő behúzásának költségét fedezi. A kábel kötésével kapcsolatos feladatokat a Jogosult Szolgáltató végzi el a Magyar Telekom szakfelügyelete mellett.

A Kábelek Eltávolítása Kábelhely Megosztás Esetén 32 mm-es bélés csőből szolgáltatás keretében a Magyar Telekom a Jogosult Szolgáltató igénybejelentése alapján eltávolítja a Jogosult Szolgáltató kábeleit az igénybe vett kábelhelyről és a kábeleket átadja a Jogosult Szolgáltató számára.

16.1.5 Légekábelek telepítése és eltávolítása kábelhely megosztás esetén oszlopsorról

A Légekábelek Telepítése Kábelhely Megosztás Esetén Oszlopsorról szolgáltatás keretében a Magyar Telekom a Jogosult Szolgáltató kérésére elhelyezi a Jogosult tulajdonát képező kábelt a Jogosult által a Magyar Telekomtól igénybe vett kábelhelyen. A felszámolt díj egy kábel két oszlop közötti felszerelésének költségét fedezi. A kábel kötésével kapcsolatos feladatokat a Jogosult Szolgáltató végzi el a Magyar Telekom szakfelügyelete mellett.

A Légekábelek Eltávolítása Kábelhely Megosztás Esetén Oszlopsorról szolgáltatás keretében a Magyar Telekom a Jogosult Szolgáltató igénybejelentése alapján eltávolítja a Jogosult Szolgáltató kábeleit az igénybe vett kábelhelyről és a kábeleket átadja a Jogosult Szolgáltató számára. A felszámolt díj egy kábel két oszlop közötti felszerelésének költségét fedezi.

16.2 Havi Díjak

16.2.1 Felhordó Hálózati Kábelhely Megosztás Havi Díj Alépítmény Esetén

Az Magyar Telekom térítés ellenében Jogosult számára kábelhelyet biztosít alépítmény hálózatában, melyért a Magyar Telekomot bérleti díj illeti meg. A díj tartalmazza a kábelhely hálózat folyamatos üzemeltetésének haviasított költségét.

16.2.2 Felhordó Hálózati Kábelhely Megosztás Havi Díj Oszlopsor Esetén

Az Magyar Telekom térítés ellenében Jogosult számára kábelhelyet biztosít oszlopsor hálózatán, melyért a Magyar Telekomot bérleti díj illeti meg. A Felhordó Hálózati Kábelhely Megosztás Havi Díj Oszlopsor Esetén tartalmazza a kábelhely hálózat folyamatos üzemeltetésének haviasított költségét.

Felhordó Hálózati Kábelhely Megosztás Díjak

16.1	Egyszeri Díjak	
16.1.1.1	Kábelhely Megosztás Helyszíni Megvalósíthatósági Vizsgálat Díj (200 m-ig)	34.500 Ft/200m
16.1.1.2	Kábelhely Megosztás Megvalósíthatóság Vizsgálat Díj (200 m felett)	173 Ft/m
16.1.2	Szakfelügyelet Biztosítása Díj	5.045 Ft/óra
16.1.3	Szakfelügyelet Biztosítása Helyszíni kiszállás Díja	25 Ft/km
16.1.4.1	Kábelek telepítése kábelhely megosztás esetén 32 mm -es béléscsőbe	194 Ft/m
16.1.4.2	Kábelek eltávolítása kábelhely megosztás esetén 32 mm-es béléscsőből	112 Ft/m
16.1.5.1	Légkábelek telepítése kábelhely megosztás esetén oszlopsorra	8.614 Ft/oszlopköz
16.1.5.2	Légkábelek eltávolítása kábelhely megosztás esetén oszlopsorról	1.964 Ft/oszlopköz
16.2	Havi Díjak	
16.2.1	Felhordó Hálózati Kábelhely Megosztás Havi Díj Alépitmény Esetén	21.028 Ft/km/hó
16.2.2	Felhordó Hálózati Kábelhely Megosztás Havi Díj Oszlopsor Esetén	82 Ft/db/hó

17. Felhordó Hálózati Sötétszál Átengedés Szolgáltatás Díjak

17.1 Egyszeri Díjak

17.1.1 Sötétszál Átengedés Helyszíni Megvalósíthatósági Vizsgálat Díj

Amennyiben a Jogosult kéri a Magyar Telekom helyszíni vizsgálatot végez. A Sötétszál Átengedés Helyszíni Megvalósíthatósági Vizsgálat Díj a helyszíni felmérés költségeit fedezi.

Műszaki okok miatti elutasítás esetén – amennyiben a Jogosult Szolgáltató az elutasítást nem vitatja és a megvalósíthatósági vizsgálatra sor került – az elutasítás alapjául szolgáló megvalósíthatósági vizsgálat költségét a felek 50-50%-os arányban viselik.

Amennyiben a sötétszál átengedhetőség megvalósíthatósága megállapítást nyer és a Jogosult Szolgáltató az ettől számított 6 hónapon belül igénybe veszi a sötétszál átengedést, akkor a Magyar Telekom a nyilvántartásokból való információszolgáltatással és a helyszíni megvalósíthatósági vizsgálatkal kapcsolatban felszámított díjakat a sötétszál átengedés bérleti díjában jóváírja oly módon, hogy a sötétszál átengedés bérleti díjat csak a bérleti díj nyilvántartásokból való információszolgáltatással és a helyszíni megvalósíthatósági vizsgálatkal kapcsolatban felszámított díjakat meghaladó részére számít fel a Jogosult felé.

Amennyiben alternatív nyomvonal vizsgálata történik helyszíni vizsgálatkal, úgy annak díja megegyezik a Sötétszál Átengedés Helyszíni Megvalósíthatósági Vizsgálat Díjával.

17.1.2 Kábel Átadása Hozzáférési Link Nélkül Sötétszál Átengedés esetén Díj

A Magyar Telekom – ha ez szükséges – leválasztja a kábelt a meglévő csatlakozási pontjáról és a kábel végződését átadja a Jogosult Szolgáltatónak, a Jogosult Szolgáltató – helymegosztás, vagy távoli hozzáférés keretében elhelyezett – eszközhöz való csatlakoztatás céljából, az ehhez szükséges tartalék hosszal. A szolgáltatásnak nem része a kábel csatlakoztatása a Jogosult Szolgáltató eszközhöz, ezt a Jogosult Szolgáltató végzi el. Az optikai szál közvetlenül, hozzáférési link alkalmazása nélkül kerül átadásra a Jogosult Szolgáltató számára.

A Díj a Magyar Telekom adott munkafolyamattal kapcsolatban felmerülő egyszeri költségeit fedezi.

17.1.3 Szakfelügyelet Biztosítása Díj

A szolgáltatás keretében a Magyar Telekom felügyeletet biztosít a Jogosult Szolgáltató munkavégzéséhez, annak érdekében, hogy az ne veszélyeztesse a Magyar Telekom hálózatának épségét, szolgáltatásainak zavartalanságát. Az eltöltött munkaóra ismeretében kalkulált szakfelügyeleti költséget a Jogosult állja.

17.1.4 Szakfelügyelet Biztosítása Helyszíni kiszállás Díja

Minden olyan esetben, amikor a szakfelügyelet helyszíni kiszállással jár a Magyar Telekom Szakfelügyelet Biztosítása Helyszíni Kiszállással Díjat számol fel. A

Szakfelügyelet Biztosítása Helyszíni Kiszállás Díj szolgáltatás a Magyar Telekom oldali üzemanyag költségeket fedezi. Az út hosszának ismeretében kalkulált díjat a Jogosult állja.

Amennyiben egy helyszíni kiszállás során egy adott helyszínen több, az adott helyszínre vonatkozó, Jogosult által igényelt szolgáltatás egyidejű megvalósításra kerül sor, úgy a Szakfelügyelet Biztosítása Helyszíni Kiszállás Díj csak egyszer kerül kiszámlázásra.

17.2 Havi Díjak

17.2.1 Felhordó Hálózati Sötétszál Átengedés Havi Bérleti Díja

A Folytonos Szálszakasz Havi Bérleti Díja tartalmazza a kiépítésre került üvegszál hálózat beszerzésének és telepítésének haviasított költségeit, a Jogosult számára a pont-pont összeköttetés megvalósítását, folyamatos fenntartását.

17.2.2 Hozzáférési Link Fizikai Helymegosztáshoz Épületben Havi Díj

A Hozzáférési Link Fizikai Helymegosztáshoz Épületben Havi Díj tartalmazza 1 (egy) Hozzáférési Linkhez szükséges eszközök beszerzésének és telepítésének költségét.

17.2.3 Hozzáférési Link Fizikai Helymegosztáshoz Egyéb létesítményben Havi Díj

A Hozzáférési Link Fizikai Helymegosztáshoz Egyéb létesítményben Havi Díj tartalmazza 1 (egy) Hozzáférési Linkhez szükséges eszközök beszerzésének és telepítésének költségét.

17.2.4 Hozzáférési Link Távoli Hozzáféréshez Havi Díj

A Hozzáférési Link Szolgáltatás Távoli Hozzáféréshez Havi Díj tartalmazza 1 (egy) Hozzáférési Linkhez szükséges eszközök beszerzésének és telepítésének költségét a link hosszúságától független és a link hosszúságától függő díjelenként.

Felhordó Hálózati Sötétszál Átengedés Szolgáltatás Díjak

17.1	Egyszeri Díjak	
17.1.1.1	Sötétszál Átengedés Helyszíni Megvalósíthatósági Vizsgálat Díj	5.045 Ft/óra
17.1.1.2	Sötétszál Átengedés Helyszíni Megvalósíthatósági Vizsgálat Helyszíni Kiszállás Díja	25 Ft/km
17.1.2	Kábel Átadása Hozzáférési Link Nélkül Sötétszál Átengedés Esetén Díj	9.754 Ft
17.1.3	Szakfelügyelet Biztosítása Díj	5.045 Ft/óra
17.1.4	Szakfelügyelet Biztosítása Helyszíni kiszállás Díja	25 Ft/km

17.2	Havi Díjak	
17.2.1	Folytonos Szálszakasz Biztosításának Havi Bérleti Díja	2.150Ft/km
17.2.2	Hozzáférési Link Szolgáltatás Fizikai Helymegosztáshoz Épületben Havi Díj	687 Ft/hó/ 2szál
17.2.3	Hozzáférési Link Szolgáltatás Fizikai Helymegosztáshoz Egyéb létesítményben Havi Díj	445 Ft/hó/ 2 szál
17.2.4.1	Hozzáférési Link Szolgáltatás Távoli Hozzáféréshez a link Hosszúságától Független Havi Díj	481 Ft/hó/ 2szál
17.2.4.2	Hozzáférési Link Szolgáltatás Távoli Hozzáféréshez a link Hosszúságától Függő Havi Díj	2,21 Ft/m/hó

18. Felhordó Hálózati Hullámhossz Megosztás Díjak

18.1 Egyszeri Díjak

18.1.1 Szakfelügyelet Biztosítása Díj

A Szakfelügyeleti Díj tartalmazza a Kötelezett szakértőjének felügyeleti költségét, amennyiben a Jogosult a Magyar Telekom infrastruktúrájában bármilyen munkát végez. Minden aknanyitás szakfelügyelettel jár.

18.1.2 Szakfelügyelet Biztosítása Helyszíni Kiszállás Díj

18.2 Havi Díjak

18.2.1 Hullámhossz megosztás fix és változó havi díjai

A hullámhossz megosztással érintett OLT-OLT kapcsolatra vonatkozóan a Hullámhossz megosztás fix és változó havi díjai a fenntartás, üzemeltetés és támogató tevékenységek költségeit tartalmazza.

18.2.2 Hozzáférési Link Fizikai Helymegosztáshoz Épületben Havi Díj

A Hozzáférési Link Fizikai Helymegosztáshoz Épületben Havi Díj tartalmazza 1 (egy) Hozzáférési Linkhez szükséges eszközök beszerzésének és telepítésének költségét.

18.2.3 Hozzáférési Link Fizikai Helymegosztáshoz Egyéb létesítményben Havi Díj

A Hozzáférési Link Fizikai Helymegosztáshoz Egyéb létesítményben Havi Díj tartalmazza 1 (egy) Hozzáférési Linkhez szükséges eszközök beszerzésének és telepítésének költségét.

18.2.4 Hozzáférési Link Távoli Hozzáféréshez Havi Díj

A Hozzáférési Link Szolgáltatás Távoli Hozzáféréshez Havi Díj tartalmazza 1 (egy) Hozzáférési Linkhez szükséges eszközök beszerzésének és telepítésének költségét a link hosszúságától független és a link hosszúságától függő díjelenként.

Hullámhossz Megosztás Díjak

18.1	Egyszeri Díjak	
18.1.1	Szakfelügyelet Biztosítása Díj	5.045 Ft/óra
18.1.2	Szakfelügyelet Biztosítása Helyszíni Kiszállás Díja	25 Ft/km
18.2	Havi Díjak	
18.2.1.1	Fix díj 2 lambda esetén havi díj	15.852 Ft / 2 lambda / hó

18.2.1.2	Fix díj 4 lambda esetén havi díj	27.794 Ft / 4 lambda / hó
18.2.1.3	Változó díj	2.713 Ft/optikai szál /km
18.2.2	Hozzáférési Link Szolgáltatás Fizikai Helymegosztáshoz Épületben Havi Díj	687 Ft/hó/ 2 szál
18.2.3	Hozzáférési Link Szolgáltatás Fizikai Helymegosztáshoz Egyéb létesítményben Havi Díj	445 Ft/hó/ 2 szál
18.2.4.1	Hozzáférési Link Szolgáltatás Távoli Hozzáféréshez a link Hosszúságától Független Havi Díj	481 Ft/hó/ 2 szál
18.2.4.2	Hozzáférési Link Szolgáltatás Távoli Hozzáféréshez a link Hosszúságától Függő Havi Díj	2,21 Ft/m/hó/ 2 szál

19. Felhordóhálózati Átviteli Kapacitás Biztosítása Szolgáltatás Díjak

19.1 Havi Díjak

19.1.1 Felhordóhálózati Átviteli Kapacitás Biztosítása Szolgáltatás Havi Díja

Az Magyar Telekom térítés ellenében kialakítja a Jogosulthoz rendelt Átviteli Kapacitást.

A felhordó hálózati szolgáltatás Hozzáférési Aggregációs Pontnál indul és a Jogosult hálózatának hozzáférési pontjánál ér véget.

19.1.2 Hozzáférési Link Fizikai Helymegosztáshoz Épületben Havi Díj

A Hozzáférési Link Fizikai Helymegosztáshoz Épületben Havi Díj tartalmazza 1 (egy) Hozzáférési Linkhez szükséges eszközök beszerzésének és telepítésének költségét.

19.1.3 Hozzáférési Link Fizikai Helymegosztáshoz Egyéb létesítményben Havi Díj

A Hozzáférési Link Fizikai Helymegosztáshoz Egyéb létesítményben Havi Díj tartalmazza 1 (egy) Hozzáférési Linkhez szükséges eszközök beszerzésének és telepítésének költségét.

19.1.4 Hozzáférési Link Távoli Hozzáféréshez Havi Díj

A Hozzáférési Link Szolgáltatás Távoli Hozzáféréshez Havi Díj tartalmazza 1 (egy) Hozzáférési Linkhez szükséges eszközök beszerzésének és telepítésének költségét a link hosszúságától független és a link hosszúságától függő díjelemként.

Felhordóhálózati Átviteli Kapacitás Biztosítása Szolgáltatás Díjak

19.1	Havi Díjak	
19.1.1	Jogosulthoz Rendelt Átviteli Kapacitás fix Havi Díja	20.639 Ft / 2 port / hó
19.1.1	Jogosulthoz Rendelt Átviteli Kapacitás változó díja 1GE link esetén Havi Díja	389 Ft/link/km/hó
19.1.1	Jogosulthoz Rendelt Átviteli Kapacitás változó díja 10GE link esetén Havi Díja	3.890 Ft/link/km/hó
19.1.2	Hozzáférési Link Szolgáltatás Fizikai Helymegosztáshoz Épületben Havi Díj	687 Ft/hó/ 2 szál
19.1.3	Hozzáférési Link Szolgáltatás Fizikai Helymegosztáshoz Egyéb Létesítményben Havi Díj	445 Ft/hó/ 2 szál
19.1.4.1	Hozzáférési Link Szolgáltatás Távoli Hozzáféréshez a link Hosszúságától Független Havi Díj	481 Ft/hó/ 2 szál
19.1.4.2	Hozzáférési Link Szolgáltatás Távoli Hozzáféréshez a link Hosszúságától Függő Havi Díj	2,21 Ft/m/hó/ 2 szál

20. Hordozott Szám Beállítás Szolgáltatásra vonatkozó Díj

20.1 Hordozott Szám Szolgáltatás Egyszeri Díj

A Hordozott Szám Szolgáltatás Egyszeri Díj a hordozott szám beállítási folyamatának költségeit tartalmazza egy Hordozott Számra vonatkozóan. Amennyiben az előfizető által ISDN2 vagy ISDN 30 előfizetés keretében használt számblokk hordozására kerül sor, a díjat számblokkonként kell megfizetni. Összefüggő tartomány részleges hordozása esetén az átadó szolgáltató az elhordozott számokra az egyedi számok hordozására megállapított díjat alkalmazhatja.

	Hordozott Szám Szolgáltatás Egyszeri Díj	Ft/Hordozott Szám
20.1	Hordozott Szám Beállítás Szolgáltatás Egyszeri Díj	501 Ft/hordozott szám

21. L2 Nagykereskedelmi Hozzáférés Szolgáltatásra Vonatkozó Díjak

21.1. Egyszeri Díjak

21.1.1 Berendezés Alkalmassági Vizsgálati Díj

A Berendezés alkalmassági vizsgálat díj tartalmazza a Jogosult Szolgáltató által alkalmazni kívánt berendezés bevizsgálásának (próba vizsgálat) költségét. A Berendezés alkalmassági vizsgálat díj egy darab berendezés vizsgálatára vonatkozik. A Berendezés alkalmassági vizsgálat részletes leírása az 4. C. Mellékletben (Ismeretlen berendezés megfelelőség-ellenőrzése) található.

Műszaki okok miatti elutasítás esetén - amennyiben a Jogosult Szolgáltató az elutasítást nem vitatja és az alkalmassági vizsgálatra sor került - az elutasítás alapjául szolgáló alkalmassági vizsgálat költségét a felek 50-50%-os arányban viselik.

Berendezés alkalmassági vizsgálat csak azon eszközök esetében kerül elvégzésre, melyek a Magyar Telekom hálózatában nem kerültek, kerülnek alkalmazásra. Amennyiben egy hálózati eszköz típus bevizsgálásra került, úgy adott eszköz Magyar Telekom hálózatában alkalmazott eszközként belistázásra kerül. Ezt követően adott bevizsgált eszközzel kapcsolatban Berendezés alkalmassági vizsgálat nem kerül elvégzésre.

21.1.2 Szakfelügyelet Biztosítása Díj

A szolgáltatás keretében a Magyar Telekom felügyeletet biztosít a Jogosult Szolgáltató munkavégzéséhez, annak érdekében, hogy az ne veszélyeztesse a Magyar Telekom hálózatának épségét, szolgáltatásainak zavartalanságát. Az eltöltött munkaóra ismeretében kalkulált szakfelügyeleti költséget a Jogosult állja.

21.1.3 Szakfelügyelet Biztosítása Helyszíni kiszállás Díja

Minden olyan esetben, amikor a szakfelügyelet helyszíni kiszállással jár a Magyar Telekom Szakfelügyelet Biztosítása Helyszíni Kiszállással Díjat számol fel. A Szakfelügyelet Biztosítása Helyszíni Kiszállás Díj szolgáltatás a Magyar Telekom oldali üzemanyag költségeket fedezi. Az út hosszának ismeretében kalkulált díjat a Jogosult állja.

Amennyiben egy helyszíni kiszállás során egy adott helyszínen több, az adott helyszínre vonatkozó, Jogosult által igényelt szolgáltatás egyidejű megvalósításra kerül sor, úgy a Szakfelügyelet Biztosítása Helyszíni Kiszállás Díj csak egyszer kerül kiszámlázásra.

21.2. Havi Díjak

21.2.1 L2-WAP Nagykereskedelmi Hozzáférési Szolgáltatás (multicast funkcionalitással vagy multicast funkcionalitás nélkül) Havi Díjai

Az L2 nagykereskedelmi hozzáférés Havi Díja tartalmazza az érintett rezes vagy GPON hozzáférési hálózaton a rezes vagy optikai szálszakaszok fenntartásának, az L2 szintű nagykereskedelmi hozzáférés és aggregáció fenntartásának, üzemeltetésének és támogató tevékenységeinek költségeit. A hozzáférési technológia korlátai miatt adott végponton kizárólag egyetlen szolgáltató szolgáltatásának beállítására van lehetőség.

A MARUO (ideértve a módosított MARUO-t is) jóváhagyása vagy megállapítása tárgyában hozott döntés közlését követően új sávszélességű vagy minőségi szintű szolgáltatás bevezetése, korábban megajánlott szolgáltatás visszavonása, illetve a díjak változása esetén a Magyar Telekom a https://www.telekom.hu/rolunk/szolgáltatások/nagykereskedelem/belfoldi_vezetekes/szelessavu_hozzaferes/maruo-2018 honlapon teszi közzé az aktuális szolgáltatáskínálatát és az arra vonatkozó díjakat.

A Magyar Telekom az aktuális szolgáltatáskínálat honlapon való közzétételével egyidejűleg a díjmódosításról elektronikus levélben tájékoztatja a szolgáltatást igénybe vevő Jogosult Szolgáltatókat. A módosított díjak mind a már hatályban lévő, mind a jövőben megkötendő Szerződésekre a tájékoztatásban közzétett időponttól kezdődően, de legkorábban a tájékoztatás honlapon való közzétételét követő 60. napot követő naptári naptól alkalmazandók.

21.2.4. Hozzáférési link szolgáltatás helymegosztáshoz havi díj L2 nagykereskedelmi hozzáférési szolgáltatáshoz

A Hozzáférési link szolgáltatás helymegosztáshoz havi díj tartalmazza a 3. sz. mellékletben definiált L2 nagykereskedelmi hozzáférés szolgáltatáshoz kapcsolódó hozzáférési linkhez szükséges eszközök beszerzésének és telepítésének haviasított költségét az optikai kábel kifejtése a jogosult rendezőjében munkafolyamat nélkül vagy az optikai kábel kifejtése a jogosult rendezőjében munkafolyamattal együtt.

21.2.5. Hozzáférési link szolgáltatás távoli hozzáféréshez havi díj L2 nagykereskedelmi hozzáférési szolgáltatáshoz

A Hozzáférési link szolgáltatás távoli hozzáféréshez havi díj tartalmazza a 3. sz. mellékletben definiált L2 nagykereskedelmi hozzáférés szolgáltatáshoz kapcsolódó hozzáférési linkhez szükséges eszközök beszerzésének és telepítésének haviasított költségét az optikai kábel kifejtése a jogosult rendezőjében munkafolyamat nélkül vagy az optikai kábel kifejtése a jogosult rendezőjében munkafolyamattal együtt a link hosszúságától független és a link hosszúságától függő bontásban.

21.2.6. Végberendezés Havi díj

Az L2 nagykereskedelmi hozzáférés szolgáltatáshoz az előfizetői végberendezést biztosíthatja a Jogosult és a Magyar Telekom is. Amennyiben a végberendezést a Magyar Telekom biztosítja, a Végberendezés havi díjban a végberendezés vállalati számviteli politika szerinti amortizációját és tőkeköltségét veszi figyelembe a Magyar Telekom. Az amortizáció alapjául a végberendezés figyelembe vett bekerülési értéke (melynek része a végberendezés beszerzési ára) és az eszköz hasznos gazdaságos élettartama szolgál. A tőkeköltséget az eszköz teljes élettartamára számított átlagos nettó eszközértékből kiindulva, a Hatóság honlapján legutoljára közzétett tőkeköltség-szorzó (WACC-szorzó) felhasználásával számítja ki a Magyar Telekom. A végberendezések havi díjai a Magyar

Telekom internetes honlapján, a
https://www.telekom.hu/rolunk/szolgáltatások/nagykereskedelem/belfoldi_vezetekes/szelessavu_hozzaferes/maruo-2018 címen kerülnek közzétételre.

L2-WAP Nagykereskedelmi Hozzáférés

21.1.	Egyszeri Díjak	
21.1.1.1	Központ Oldali Berendezés vagy Végberendezés Alkalmassági Vizsgálat Dokumentáció Alapján	100.900 Ft
21.1.1.2	Végberendezés (CPE) Alkalmassági Vizsgálat Laborban Telekom Által	403.600 Ft
21.1.1.3	Végberendezés (CPE) Alkalmassági Vizsgálat Akkreditált Vizsgáló Laborban	121.000 Ft/embernapi
21.1.2	Szakfelügyelet Biztosítása Díj	5.045 Ft/óra
21.1.3	Szakfelügyelet Biztosítása Helyszíni Kiszálás Díja	25 Ft/km

21.2. L2-WAP Nagykereskedelmi Hozzáférési Szolgáltatás (multicast funkcionalitással vagy multicast funkcionalitás nélkül) Havi Díjai

Bejelentett kiskereskedelmi szolgáltatáscsomagok esetén:

21.2	Havi Díj						
21.2.1.	FTTx-xDSL technológián – aszimmetrikus le- és feltöltési sebesség mellett, üzleti adat opció nélkül						
	Csomag megnevezése – multicast funkcionalitás	TV képesség SD=3300 kbit/s HD=10000 kbit/s	Névleges sebesség (Mbit/s)		Garantált sebesség (Mbit/s)		Nettó díj (Ft/hó)
			Letöltés	Feltöltés	Letöltés	Feltöltés	
21.2.1.1.a	VDSL 30 Mbit/s multicast funkcionalitás nélkül	0HD+0SD	30	5	1	0,25	2.202
21.2.1.1.b	VDSL 30 Mbit/s multicast funkcionalitással	0HD+2SD	30	5	1	0,25	2.470
21.2.1.1.c	VDSL 30 Mbit/s multicast funkcionalitással	0HD+3SD	30	5	1	0,25	2.573
21.2.1.1.d	VDSL 30 Mbit/s multicast funkcionalitással	1HD+2SD	30	5	1	0,25	2.838
21.2.1.1.e	VDSL 30 Mbit/s multicast funkcionalitással	2HD+1SD	30	5	1	0,25	3.136

21.2	Havi Díj						
21.2.1.	FTTx-xDSL technológián – aszimmetrikus le- és feltöltési sebesség mellett, üzleti adat opció nélkül						
	Csomag megnevezése – multicast funkcionalitás	TV képesség	Névleges sebesség (Mbit/s)		Garantált sebesség (Mbit/s)		Nettó díj (Ft/hó)
		SD=3300 kbit/s HD=10000 kbit/s	Letöltés	Feltöltés	Letöltés	Feltöltés	
21.2.1.1.f	VDSL 30 Mbit/s multicast funkcionalitással	3HD+0SD	30	5	1	0,25	3.441

21.2.2.	GPON technológián – aszimmetrikus le-és feltöltési sebesség mellett, üzleti adat opció nélkül						
	Internet Sáv szélesség (Mbit/s) – multicast funkcionalitás	TV képesség	Névleges sebesség (Mbit/s)		Garantált sebesség (Mbit/s)		Nettó díj (Ft/hó)
		SD=3300 kbit/s HD=10000 kbit/s	Letöltés	Feltöltés	Letöltés	Feltöltés	
21.2.2.1.a	150 Mbit/s multicast funkcionalitás nélkül	0HD+0SD	150	50	60	25	2.555
21.2.2.1.b	150 Mbit/s multicast funkcionalitással	0HD+2SD	150	50	60	25	2.823
21.2.2.1.c	150 Mbit/s multicast funkcionalitással	0HD+3SD	150	50	60	25	2.926
21.2.2.1.d	150 Mbit/s multicast funkcionalitással	1HD+2SD	150	50	60	25	3.191
21.2.2.1.e	150 Mbit/s multicast funkcionalitással	2HD+1SD	150	50	60	25	3.489
21.2.2.1.f	150 Mbit/s multicast funkcionalitással	3HD+0SD	150	50	60	25	3.794
21.2.2.2.a	300 Mbit/s multicast funkcionalitás nélkül	0HD+0SD	300	75	100	30	2.886
21.2.2.2.b	300 Mbit/s multicast funkcionalitással	0HD+2SD	300	75	100	30	3.154

21.2.2.	GPON technológián – aszimmetrikus le-és feltöltési sebesség mellett, üzleti adat opció nélkül						
	Internet Sávszélesség (Mbit/s) – multicast funkcionalitás	TV képesség	Névleges sebesség (Mbit/s)		Garantált sebesség (Mbit/s)		Nettó díj (Ft/hó)
		SD=3300 kbit/s HD=10000 kbit/s	Letöltés	Feltöltés	Letöltés	Feltöltés	
21.2.2.2.c	300 Mbit/s multicast funkcionalitással	0HD+3SD	300	75	100	30	3.257
21.2.2.2.d	300 Mbit/s multicast funkcionalitással	1HD+2SD	300	75	100	30	3.522
21.2.2.2.e	300 Mbit/s multicast funkcionalitással	2HD+1SD	300	75	100	30	3.820
21.2.2.2.f	300 Mbit/s multicast funkcionalitással	3HD+0SD	300	75	100	30	4.125
21.2.2.3.a	1000 Mbit/s multicast funkcionalitás nélkül	0HD+0SD	1000	1000	300	50	3.585
21.2.2.3.b	1000 Mbit/s multicast funkcionalitással	0HD+2SD	1000	1000	300	50	3.853
21.2.2.3.c	1000 Mbit/s multicast funkcionalitással	0HD+3SD	1000	1000	300	50	3.956
21.2.2.3.d	1000 Mbit/s multicast funkcionalitással	1HD+2SD	1000	1000	300	50	4.221
21.2.2.3.e	1000 Mbit/s multicast funkcionalitással	2HD+1SD	1000	1000	300	50	4.519
21.2.2.3.f	1000 Mbit/s multicast funkcionalitással	3HD+0SD	1000	1000	300	50	4.824
21.2.2.4.a	2000 Mbit/s multicast funkcionalitás nélkül	0HD+0SD	2000	1000	300	50	4.265
21.2.2.4.b	2000 Mbit/s multicast funkcionalitással	0HD+2SD	2000	1000	300	50	4.533
21.2.2.4.c	2000 Mbit/s multicast funkcionalitással	0HD+3SD	2000	1000	300	50	4.636

21.2.2.	GPON technológián – aszimmetrikus le-és feltöltési sebesség mellett, üzleti adat opció nélkül						
	Internet Sávszélesség (Mbit/s) – multicast funkcionalitás	TV képesség	Névleges sebesség (Mbit/s)		Garantált sebesség (Mbit/s)		Nettó díj (Ft/hó)
		SD=3300 kbit/s HD=10000 kbit/s	Letöltés	Feltöltés	Letöltés	Feltöltés	
21.2.2.4.d	2000 Mbit/s multicast funkcionalitással	1HD+2SD	2000	1000	300	50	4.901
21.2.2.4.e	2000 Mbit/s multicast funkcionalitással	2HD+1SD	2000	1000	300	50	5.199
21.2.2.4.f	2000 Mbit/s multicast funkcionalitással	3HD+0SD	2000	1000	300	50	5.504

21.2.3.	GPON technológián – internetre aszimmetrikus le- és feltöltési sebesség, üzleti adat opcióra 10 Mbit/s szimmetrikus le- és feltöltési sebesség mellett							
	Internet Sávszélesség (Mbit/s) – multicast funkcionalitás	Üzleti adat opció	TV képesség	Névleges sebesség (Mbit/s)		Garantált sebesség (Mbit/s)		Nettó díj (Ft/hó)
		10 Mbit/s névleges, 1 Mbit/s garantált		Le- töltés	Fel- töltés	Le- töltés	Fel- tölté s	
21.2.3.1.a	150 Mbit/s multicast funkcionalitás nélkül	igen	0HD+0SD	150	50	60	25	3.203
21.2.3.1.b	150 Mbit/s multicast funkcionalitással	igen	0HD+2SD	150	50	60	25	3.470
21.2.3.1.c	150 Mbit/s multicast funkcionalitással	igen	0HD+3SD	150	50	60	25	3.574
21.2.3.1.d	150 Mbit/s multicast funkcionalitással	igen	1HD+2SD	150	50	60	25	3.839
21.2.3.1.e	150 Mbit/s multicast funkcionalitással	igen	2HD+1SD	150	50	60	25	4.137
21.2.3.1.f	150 Mbit/s multicast funkcionalitással	igen	3HD+0SD	150	50	60	25	4.442
21.2.3.2.a	300 Mbit/s multicast	igen	0HD+0SD	300	75	100	30	3.534

21.2.3.	GPON technológián – internetre aszimmetrikus le- és feltöltési sebesség, üzleti adat opcióra 10 Mbit/s szimmetrikus le- és feltöltési sebesség mellett							
	Internet Sávszélesség (Mbit/s) – multicast funkcionalitás	Üzleti adat opció	TV képesség	Névleges sebesség (Mbit/s)		Garantált sebesség (Mbit/s)		Nettó díj (Ft/hó)
		10 Mbit/s névleges, 1 Mbit/s garantált	SD=3300 kbit/s HD=10000 kbit/s	Le- töltés	Fel- töltés	Le- töltés	Fel- tölté s	
	funkcionalitás nélkül							
21.2.3.2.b	300 Mbit/s multicast funkcionalitással	igen	0HD+2SD	300	75	100	30	3.801
21.2.3.2.c	300 Mbit/s multicast funkcionalitással	igen	0HD+3SD	300	75	100	30	3.905
21.2.3.2.d	300 Mbit/s multicast funkcionalitással	igen	1HD+2SD	300	75	100	30	4.170
21.2.3.2.e	300 Mbit/s multicast funkcionalitással	igen	2HD+1SD	300	75	100	30	4.468
21.2.3.2.f	300 Mbit/s multicast funkcionalitással	igen	3HD+0SD	300	75	100	30	4.773
21.2.3.3.a	1000 Mbit/s multicast funkcionalitás nélkül	igen	0HD+0SD	1000	1000	300	50	4.233
21.2.3.3.b	1000 Mbit/s multicast funkcionalitással	igen	0HD+2SD	1000	1000	300	50	4.500
21.2.3.3.c	1000 Mbit/s multicast funkcionalitással	igen	0HD+3SD	1000	1000	300	50	4.604
21.2.3.3.d	1000 Mbit/s multicast funkcionalitással	igen	1HD+2SD	1000	1000	300	50	4.869
21.2.3.3.e	1000 Mbit/s multicast funkcionalitással	igen	2HD+1SD	1000	1000	300	50	5.167
21.2.3.3.f	1000 Mbit/s multicast funkcionalitással	igen	3HD+0SD	1000	1000	300	50	5.472
21.2.3.4.a	2000 Mbit/s multicast funkcionalitás nélkül	igen	0HD+0SD	2000	1000	300	50	4.913

21.2.3. GPON technológián – internetre aszimmetrikus le- és feltöltési sebesség, üzleti adat opcióra 10 Mbit/s szimmetrikus le- és feltöltési sebesség mellett								
	Internet Sáv szélesség (Mbit/s) – multicast funkcionális	Üzleti adat opció	TV képesség	Névleges sebesség (Mbit/s)		Garantált sebesség (Mbit/s)		Nettó díj (Ft/hó)
		10 Mbit/s névleges, 1 Mbit/s garantált		Le-töltés	Fel-töltés	Le-töltés	Fel-töltés	
21.2.3.4.b	2000 Mbit/s multicast funkcionális	igen	0HD+2SD	2000	1000	300	50	5.180
21.2.3.4.c	2000 Mbit/s multicast funkcionális	igen	0HD+3SD	2000	1000	300	50	5.284
21.2.3.4.d	2000 Mbit/s multicast funkcionális	igen	1HD+2SD	2000	1000	300	50	5.549
21.2.3.4.e	2000 Mbit/s multicast funkcionális	igen	2HD+1SD	2000	1000	300	50	5.847
21.2.3.4.f	2000 Mbit/s multicast funkcionális	igen	3HD+0SD	2000	1000	300	50	6.152

Bejelentett sáv szélességtől eltérő sáv szélesség esetén:

Abban az esetben, ha a Kötelezett Szolgáltató a táblázatban szereplő névleges letöltési sebességek közé eső, a táblázatban fel nem tüntetett névleges letöltési sebességű szélessávú kiskereskedelmi szolgáltatást alakít ki, a megfelelő regionális szintű L2 WAP hozzáférés szolgáltatás havi díja a MARUO 7. sz. Melléklet 21.2. pontban elkülönített technológiai csoportokon belül az alábbi általános képlet és a MARUO 7. sz. Melléklet 21.2. alpontokban foglalt technológiai csoportra vonatkozó egyedi feltételek figyelembe vételével kerül meghatározásra:

$$\text{Díj}_{\text{szolgáltatás}} = \text{Díj}_{\text{minimum}} + ((\text{Díj}_{\text{maximum}} - \text{Díj}_{\text{minimum}}) * (\text{NLS}_{\text{szolgáltatás}} - \text{NLS}_{\text{minimum}})) / (\text{NLS}_{\text{maximum}} - \text{NLS}_{\text{minimum}})$$

Ahol:

$\text{Díj}_{\text{szolgáltatás}}$ – a kialakítani kívánt névleges letöltési sebességű regionális szintű L2 WAP hozzáférés szolgáltatás nagykereskedelmi havi díja;

$\text{NLS}_{\text{szolgáltatás}}$ – a kialakítani kívánt regionális szintű L2 WAP hozzáférés szolgáltatás névleges letöltési sebessége;

$\text{Díj}_{\text{minimum}}$ – a kialakítani kívánt regionális szintű L2 WAP hozzáférés szolgáltatás névleges letöltési sebességéhez legközelebb eső, azt meg nem haladó névleges letöltési sebességű regionális szintű L2 WAP hozzáférés szolgáltatás adott technológiának és funkcionálisnak megfelelő, táblázatban foglalt havi díja, azaz a MARUO 7. sz. Melléklet 21.2. pontban elkülönített technológiai csoporton belül feltüntetett, a kialakítani kívánt regionális szintű L2 WAP hozzáférés szolgáltatással azonos TV képesség és üzleti opció tartalommal rendelkező, $\text{NLS}_{\text{minimum}}$ -hoz tartozó díj;

$NLS_{minimum}$ – a kialakítani kívánt regionális szintű L2 WAP hozzáférés szolgáltatás névleges letöltési sebességéhez legközelebb eső, azt meg nem haladó névleges letöltési sebesség, azaz a MARUO 7. sz. Melléklet 21.2. pontban elkülönített technológiai csoporton belül feltüntetett, a kialakítani kívánt regionális szintű L2 WAP hozzáférés szolgáltatással azonos TV képesség és üzleti opció tartalommal rendelkező kisebb névleges letöltési sebességek közül a legnagyobb névleges letöltési sebesség;

$Díj_{maximum}$ – a kialakítani kívánt regionális szintű L2 WAP hozzáférés szolgáltatás névleges letöltési sebességéhez legközelebb eső, azt meghaladó névleges letöltési sebességű regionális szintű L2 WAP hozzáférés szolgáltatás adott technológiának és funkcionalitásnak megfelelő, táblázatban foglalt havi díja, azaz a MARUO 7. sz. Melléklet 21.2. pontban elkülönített technológiai csoporton belül feltüntetett, a kialakítani kívánt regionális szintű L2 WAP hozzáférés szolgáltatással azonos TV képesség és üzleti opció tartalommal rendelkező, $NLS_{maximum}$ -hoz tartozó díj;

$NLS_{maximum}$ – a kialakítani kívánt regionális szintű L2 WAP hozzáférés szolgáltatás névleges letöltési sebességéhez legközelebb eső, azt meghaladó névleges letöltési sebesség, azaz a MARUO 7. sz. Melléklet 21.2. pontban elkülönített technológiai csoporton belül feltüntetett, a kialakítani kívánt regionális szintű L2 WAP hozzáférés szolgáltatással azonos TV képesség és üzleti opció tartalommal rendelkező nagyobb névleges letöltési sebességek közül a legkisebb névleges letöltési sebesség.

Amennyiben a MARUO 7. sz. Melléklet 21.2.1 pontban elkülönített technológiai csoporton (FTTx-xDSL) belül a legközelebb eső minimális névleges letöltési sebesség ($NLS_{minimum}$) a kínálat hiánya miatt nem határozható meg, azaz ebben az esetben a képlet nem alkalmazható a táblázatban megadott sávszélességtől eltérő sávszélességű, kialakítani kívánt regionális szintű L2 WAP hozzáférés szolgáltatás havi díjának megállapítására, ez esetben a kialakítani kívánt regionális szintű L2 WAP hozzáférés szolgáltatás havi díjaként a MARUO 7. sz. Melléklet 21.2.1 pontban részletezett, azonos TV képesség és üzleti opció tartalommal rendelkező, 30 Mbit/s névleges letöltési sebességgel rendelkező nagykereskedelmi szolgáltatás díjai alkalmazandóak.

Amennyiben a MARUO 7. sz. Melléklet 21.2.1 pontban elkülönített technológiai csoporton (FTTx-xDSL) belül a legközelebb eső maximális névleges letöltési sebesség ($NLS_{maximum}$) a kínálat hiánya miatt nem határozható meg, úgy elsődlegesen az azonos TV képesség és üzleti opció tartalommal rendelkező, adott technológián belüli, jelen módszertan szerinti ármegállapítással rendelkező, másodlagosan az alább rögzített követelményeknek megfelelő két névleges letöltési sebességű regionális szintű L2 WAP hozzáférés szolgáltatás alapadata is figyelembe vehető. A díjszámítás ez esetben is a fentiekben meghatározott képlettel történik.

Az „ $NLS_{maximum}$ ” –ként figyelembe vehető szolgáltatások és azok egyedi ármegállapítása:

FTTx-xDSL technológián – aszimmetrikus le- és feltöltési sebesség mellett, üzleti adat opció nélkül						
Technikai Díjsomag megnevezése – multicast funkcionalitás	VDSL 100 Mbit/s névleges letöltési sebesség - multicast nélkül	VDSL 100 Mbit/s névleges letöltési sebesség - multicasttal	VDSL 100 Mbit/s névleges letöltési sebesség - multicasttal	VDSL 100 Mbit/s névleges letöltési sebesség - multicasttal	VDSL 100 Mbit/s névleges letöltési sebesség - multicasttal	VDSL 100 Mbit/s névleges letöltési sebesség - multicasttal
TV képesség SD=3300 kbit/s	0HD+0SD	0HD+2SD	0HD+3SD	1HD+2SD	2HD+1SD	3HD+0SD

HD=10000 kbit/s						
Havi díj (Ft/hó)	2.392	2.660	2.763	3.028	3.326	3.631

Amennyiben a MARUO 7. sz. Melléklet 21.2.2 és 21.2.3 pontban elkülönített technológiai csoporton (GPON) belül a legközelebb eső maximális (NLS_{maximum}) vagy minimális névleges letöltési sebesség (NLS_{minimum}) a kínálat hiánya miatt nem határozható meg, úgy ebben az esetben azonos TV képesség és üzleti opció tartalommal rendelkező, adott technológián belüli, az alább rögzített követelményeknek megfelelő két névleges letöltési sebességű regionális szintű L2 WAP hozzáférés szolgáltatás alapadata is figyelembe vehető. A díjszámítás ez esetben is a fentiekben meghatározott képlettel történik azzal, hogy

- hiányzó NLS_{minimum} esetén NLS_{minimum} -ként a Magyar Telekom által bejelentett, megajánlott legkisebb névleges letöltési sebesség értendő, NLS_{maximum} -ként a Magyar Telekom által bejelentett, megajánlott második legkisebb névleges letöltési sebesség,
- hiányzó NLS_{maximum} esetén NLS_{maximum} -ként a Magyar Telekom által bejelentett, megajánlott legnagyobb névleges letöltési sebesség értendő, NLS_{minimum} -ként a Magyar Telekom által bejelentett, megajánlott második legnagyobb névleges letöltési sebesség

alapadatait kell figyelembe venni.

21.2	Havi Díj	
21.2.4.1	Hozzáférési link szolgáltatás helymegosztáshoz – az optikai kábel kifejtése a jogosult rendezőjében munkafolyamat nélkül – díj	687 Ft/hó/2 szál
21.2.4.2	Hozzáférési link szolgáltatás helymegosztáshoz – az optikai kábel kifejtése a jogosult rendezőjében munkafolyamattal együtt – díj	716 Ft/hó/2 szál
21.2.5.1	Hozzáférési link szolgáltatás távoli hozzáféréshez – az optikai kábel kifejtése a jogosult rendezőjében munkafolyamat nélkül – a link hosszúságától független díj	481 Ft/hó/2 szál
21.2.5.2	Hozzáférési link szolgáltatás távoli hozzáféréshez – az optikai kábel kifejtése a jogosult rendezőjében munkafolyamattal együtt – a link hosszúságától független díj	510 Ft/hó/2 szál
21.2.5.3	Hozzáférési link szolgáltatás távoli hozzáféréshez a link hosszúságától függő díj	2,21 Ft/m/hó/2 szál
21.2.6.	Végberendezés Havi Díj	* Ft/hó

* A végberendezések havi díjai a Magyar Telekom internetes honlapján, a https://www.telekom.hu/rolunk/szolgáltatások/nagykereskedelem/belfoldi_vezetekes/szelessa_vu_hozzaferes/maru-2018 címen kerülnek közzétételre.

III. Számlázás, fizetés

1. Bevezetés

A jelen Mellékletben előírt feltételek érvényesek a MARUO alapján megkötött Szerződésekre.

2. Díjazás

2.1 Díjfelszámítás ideje és tartalma

A Szolgáltatási Díj felszámítása az alábbi bontásban történik:

- a) Egyszeri Díjak; és
- b) Havi Díjak.

2.2 Egyszeri és Havi Díjak

2.2.1 A Magyar Telekom minden olyan Szolgáltatás biztosításakor Egyszeri Díjat számít fel, amelyre vonatkozóan a 7 Melléklet II. Díjak pontja illet feltüntet.

2.2.2 A Magyar Telekom minden olyan Szolgáltatás biztosításáért Havi Díjat számít fel, amelyre vonatkozóan a 7 Melléklet II. Díjak pontja illet feltüntet.

2.2.3 Amennyiben a Szolgáltatás nyújtás megkezdésének a napja nem a hónap első munkanapja, illetve a Szolgáltatás megszűnésének a napja nem a hónap utolsó napja, a Magyar Telekom csak az általa teljesített napokért számol fel Havi Díjat, oly módon, hogy ez naponta a Havi Díj 1/30-ad (harmincad) része. Minden megkezdett 24 (huszonnégy) órás időtartam teljes napnak számít.

3. Számlázás

3.1 Általános számlázási előírások

3.1.1 A Magyar Telekom a MARUO alapján megkötött Szerződések szerint nyújtott Szolgáltatásokról a mindenkor hatályos pénzügyi szabályoknak megfelelő tartalmú számlát állít ki a Jogosult részére.

3.1.2 A Szolgáltatások ellenértéke után általános forgalmi adó számítandó fel. A 7 Melléklet II. Díjak pontjában szereplő Szolgáltatási Díjak nem tartalmazzák az általános forgalmi adót.

3.1.3 A Magyar Telekom a számlát a Jogosult Számlázási Címére küldi el.

3.1.4 A Jogosult Számlázási Címének megváltozása esetén köteles azt legalább 1 (egy) hónappal előre írásban bejelenteni a Magyar Telekom felé.

3.1.5 A számlázásra vonatkozó alapadatokat a Magyar Telekom köteles a számlázás időpontjától számított 24 (huszonnégy) hónapig megőrizni.

3.2 A számlázás rendje

3.2.1 A Magyar Telekom az Egyszeri Díja(ka)t tartalmazó számlát legkorábban az alábbi időpontban nyújthatja be a Jogosult részére:

a) egyéb Egyszeri Díjak:

az adott Szolgáltatás nyújtásának megkezdése előtt - a 7 Melléklet II. Díjak pontjában meghatározott tartalmú – tevékenység Magyar Telekom általi elvégzését követő 5. (ötödik) napon.

3.2.2 A Magyar Telekom a Havi Díjakat tartalmazó számlát legkorábban a tárgyhoz 5. (ötödik) napján nyújthatja be a Jogosult részére.

3.2.3 A Magyar Telekom köteles a számlát ajánlott küldeményként vagy tértivevényes ajánlott küldeményként legkésőbb a számla kiállítását követő napon megküldeni a Jogosult számlázási címére.

4. Fizetés

4.1 Fizetési feltételek

4.1.1 A Jogosult a Szolgáltatási Díja(ka)t a Magyar Telekom számlája alapján - a számla kézhezvételét követő 15 (tizenöt) naptári napon belül – köteles a számlán megjelölt pénzforgalmi számra történő átutalással teljesíteni.

4.1.2 A fizetési kötelezettség teljesítési napjának azt a napot kell tekinteni, amikor a pénzüsszeget a Magyar Telekom bankszámláján jóváírták.

4.2 Fizetési késedelem

4.2.1 Amennyiben a Jogosult a benyújtott számla összege ellen nem emel kifogást, de a számlaösszeget nem is egyenlíti ki a fizetési határidőn belül, úgy késedelmi kamat fizetésének kötelezettsége terheli.

4.2.2 A késedelmi kamat alkalmazása a fizetési határidő lejártát követő napon kezdődik.

4.3 Bankgarancia

4.3.1 A Magyar Telekom és a Jogosult által a MARUO alapján elsőként megkötött Egyedi Szerződés megkötését követő 6 hónappal a Magyar Telekom egyoldalú

nyilatkozattal felhívhatja a Jogosultat, hogy a Jogosult feltétel nélküli, végleges és visszavonhatatlan, azonnal lehívható, első felszólításra fizető Bankgaranciát nyújtson a Magyar Telekom - mint kedvezményezett - számára. Az első Bankgarancia mértéke a Jogosult által az Egyedi Szerződések alapján igénybe vett szolgáltatások megelőző 3 hónapban kiszámlázásra került havi díjainak összege, mely az azt követő 3 havi szolgáltatás szerződésszerű teljesítését biztosítja.

4.3.2 A Magyar Telekom a 4.3.1. pont szerinti nyilatkozatát köteles írásban a Jogosult részére eljuttatni. A Jogosult a nyilatkozat kézhezvételétől számított 30 napon belül köteles a nyilatkozatban foglaltak szerinti Bankgaranciát a Magyar Telekom részére benyújtani. Amennyiben a Jogosult a Magyar Telekomnak a Bankgarancia állítására felhívó nyilatkozatát igazolható módon nem vette kézhez, vagy a felhívás kézhezvételétől számított 30 napos határidő még nem telt el, a Magyar Telekom a Bankgarancia benyújtásának elmaradása esetén a Magyar Telekom által alkalmazható, a MARUO-ban meghatározott jogkövetkezmények alkalmazására nem jogosult.

4.3.3 A Bankgarancia összegét a Felek az első Bankgarancia állítását követően negyedévente felülvizsgálják az alábbiak szerint:

a) A felülvizsgálat első lépésében a Felek kiszámítják a felülvizsgálatot megelőző 3 (három) hónapban a Magyar Telekom által a Szerződések szerint a Jogosult részére kiszámlázott Szolgáltatási Díjak összesített értékét.

b) A felülvizsgálat második lépésében a felek megvizsgálják, hogy a fenti a) pontban számított érték hogyan viszonyul a Jogosult által állított Bankgarancia tényleges összegéhez, és ettől függően a lenti 4.3.5 vagy 4.3.6 pont szerint eljárást követik.

4.3.5 Amennyiben a felülvizsgálat során megállapítást nyer, hogy a 4.3.4 pont a) bekezdése szerint számított új érték legalább 20 (húsz) százalékkal magasabb a Jogosult által állított Bankgarancia tényleges összegénél, akkor a Jogosultnak 30 (harminc) napon belül a Bankgarancia összegét a számított új értékre kell módosíttatnia.

4.3.6 Amennyiben a felülvizsgálat során megállapítást nyer, hogy a 4.3.4 pont a) bekezdése szerint számított új érték alacsonyabb a Jogosult által állított Bankgarancia tényleges összegénél, akkor a Jogosultnak a számított új értékre módosíttathatja a Bankgarancia összegét.

4.3.7 A Magyar Telekom akkor jogosult a Bankgaranciáról történő lehívásra, ha a Törzsszöveg VI.13.3. pontjában meghatározott rendkívüli felmondási esetek valamelyike – ide nem értve a d) és e) pontban foglalt eseteket - fennáll. Ilyenkor a Magyar Telekom a Jogosult által ki nem egyenlített számlatartozások összegét hívhatja le a Bankgaranciából.

4.3.8 Amennyiben a Bankgaranciáról lehívott összegek a Bankgarancia teljes összegének 30 (harminc) százalékát meghaladják, akkor a Jogosult kötelezett azt 30 (harminc) napon belül teljes összegében megújítani.

4.3.9. Amennyiben a Jogosult a MARUO alapján kötött valamennyi hálózati szerződésből származó valamennyi díjfizetési kötelezettségnek annak hatályba lépésétől számított három évig határidőben eleget tett, akkor a Magyar Telekom a három év elteltével köteles a Bankgarancia Jogosult általi állításától eltekinteni.

5. Reklamáció

5.1 Számlareklamáció benyújtása

5.1.1 Ha a Jogosultnak kifogása merül fel a megküldött számla alakiságára vonatkozóan, akkor az eredeti számla visszaküldésével egy időben írásban kell benyújtania reklamációját a Magyar Telekomnak.

5.1.2 Ha a Jogosultnak kifogása merül fel a számlázott tételekre vonatkozóan, akkor az eredeti számla visszaküldése nélkül írásban kell benyújtania reklamációját a Szolgáltatónak.

5.1.3 Korábban már kiegyenlített számla esetén a számlázott tételekre vonatkozóan a számla kézhezvételét követő 12 (tizenkét) hónapon túl nem lehet reklamációt benyújtani.

5.2 Fizetési kötelezettség reklamáció esetén

5.2.1 A Magyar Telekom a számlareklamáció kézhezvételétől számított 3 (három) napon belül, a mindenkor hatályos jogszabályoknak megfelelő helyesbítő számlát állít ki a kifogásolt összegről és megküldi az Igénybevevőnek. A megfelelően korrigált számla alapján a Jogosult köteles a nem reklamált tételeket az eredeti számlán feltüntetett fizetési határnapig kiegyenlíteni.

5.2.2 Ezzel egyidejűleg a Felek azonnal megkezdik a kifogásolt tételek egyeztetést, amely alapján a Magyar Telekom elindítja a vizsgálatot. A vizsgálatot 15 (tizenöt) napon belül lezárja, és az eredménytől függően elfogadás esetén értesíti a Jogosultat a jóváírásról, elutasítás esetén pedig értesítő levelet és kiegészítő számlát állít ki, valamint küld meg a Jogosult számára.

5.2.3 Az alaptalanul kifogásolt tételek vonatkozásában a Jogosultnak meg kell fizetnie a megkifogásolt számlán feltüntetett fizetési határnap és a kiegészítő számla kiegyenlítése közötti időszakra járó késedelmi kamatot is. A Jogosult a kiegészítő számlát a kézhezvételt követő 8 (nyolc) naptári napon belül köteles kiegyenlíteni.

5.2.4 A Magyar Telekom a Jogosult Előfizetőjétől a Jogosult által nyújtott szolgáltatásra vonatkozóan érkező számlapanasz bejelentést kivizsgálás nélkül elutasítja, azt az Előfizetőnek közvetlenül a Jogosult számára kell bejelentenie.