



MAGYARORSZÁG HIVATALOS LAPJA
2021. december 30., csütörtök

Tartalomjegyzék

832/2021. (XII. 30.) Korm. rendelet	A Miniszterelnökséget vezető miniszter család-, gyermek- és ifjúságpolitikai feladat- és hatáskörébe tartozó jogszabályok meghatározásáról és egyes kormányrendeletek módosításáról	12864
29/2021. (XII. 30.) NVTNM rendelet	A XLVII. Gazdaság-újraindítási Alap fejezetnek a kiemelt kormányzati magasépítési beruházásokat finanszírozó központi kezelésű kiadási előirányzatai felhasználásáról	12870
30/2021. (XII. 30.) NVTNM rendelet	A Nemzeti Üzleti Szolgáltató Zártkörűen Működő Részvénytársaság és a VB Szolgáltató Központ Korlátolt Felelősségű Társaság tulajdonosi joggyakorlójának kijelölése érdekében az egyes állami tulajdonban álló gazdasági társaságok felett az államot megillető tulajdonosi jogok és kötelezettségek összességét gyakorló személyek kijelöléséről szóló 1/2018. (VI. 25.) NVTNM rendelet módosításáról	12872
2/2021. (XII. 30.) PTNM rendelet	A Paksi Atomerőmű két új blokkja tervezéséért, megépítéséért és üzembe helyezéséért felelős tárca nélküli miniszter irányítása alá tartozó fejezeti kezelésű előirányzatok és központi kezelésű előirányzatok kezeléséről és felhasználásáról szóló 1/2021. (IV. 9.) PTNM rendeletnek a 2022. évi felhasználási szabályok megállapítására irányuló módosításáról	12873
20/2021. (XII. 30.) IM rendelet	A lefoglalás és a büntetőeljárás során lefoglalt dolgok kezelésének, nyilvántartásának, előzetes értékesítésének és megsemmisítésének szabályairól, valamint az elkobzás végrehajtásáról szóló 11/2003. (V. 8.) IM–BM–PM együttes rendelet módosításáról	12875
66/2021. (XII. 30.) ITM rendelet	Egyes energetikai árszabályozási tárgyú miniszteri rendeletek módosításáról	12876
67/2021. (XII. 30.) ITM rendelet	Egyes megújuló energia tárgyú miniszteri rendeletek módosításáról	12885
68/2021. (XII. 30.) ITM rendelet	A bioüzemanyagok, folyékony bio-energiahordozók és biomasszából előállított tüzelőanyagok fenntarthatósági követelményeknek való megfelelésével kapcsolatos üvegházhatású gázkibocsátás elkerülés kiszámításának szabályairól	12888
69/2021. (XII. 30.) ITM rendelet	A Koordináló szerv által fizetendő hulladékgazdálkodási szolgáltatási díjról szóló 13/2016. (V. 24.) NFM rendelet módosításáról	12959
70/2021. (XII. 30.) ITM rendelet	A fejezeti kezelésű előirányzatok és központi kezelésű előirányzatok kezeléséről és felhasználásáról szóló 14/2019. (VI. 12.) ITM rendelet módosításáról	12961
71/2021. (XII. 30.) ITM rendelet	Egyes bányászati tárgyú miniszteri rendeletek módosításáról	13005
22/2021. (XII. 30.) PM rendelet	A fejezeti kezelésű előirányzatok kezeléséről és felhasználásáról szóló 9/2018. (X. 19.) PM rendeletnek a fejezeti kezelésű előirányzatok címrendi változása miatti módosításáról	13010
646/2021. (XII. 30.) KE határozat	Miniszteri megbízatás megszűnésének megállapításáról	13012
2012/2021. (XII. 30.) Korm. határozat	A VOLÁNBUSZ Közlekedési zártkörűen működő Részvénytársaság tulajdonosi joggyakorlóként kijelölhető személyként történő meghatározásáról	13012

III. Kormányrendeletek

A Kormány 832/2021. (XII. 30.) Korm. rendelete a Miniszterelnökséget vezető miniszter család-, gyermek- és ifjúságpolitikai feladat- és hatáskörébe tartozó jogszabályok meghatározásáról és egyes kormányrendeletek módosításáról

A Kormány

az Alaptörvény 15. cikk (2) bekezdésében meghatározott eredeti jogalkotói hatáskörében,
az 5. és 6. § tekintetében az államháztartásról szóló 2011. évi CXCV. törvény 109. § (1) bekezdés 1–24., 26. és 27. pontjában kapott felhatalmazás alapján,
a 8. és 18. § tekintetében az államháztartásról szóló 2011. évi CXCV. törvény 109. § (1) bekezdés 15a. pontjában kapott felhatalmazás alapján,
a 9. és 15. § tekintetében az Alaptörvény 15. cikk (3) bekezdésében meghatározott eredeti jogalkotói hatáskörében,
a 19. § tekintetében az államháztartásról szóló 2011. évi CXCV. törvény 109. § (1) bekezdés 15a–15c. pontjában kapott felhatalmazás alapján,
az Alaptörvény 15. cikk (1) bekezdésében meghatározott feladatkörében eljárva a következőket rendeli el:

- 1. §** (1) A családokért felelős tárca nélküli miniszter általános jogutódja a Miniszterelnökséget vezető miniszter (a továbbiakban: miniszter).
(2) A családokért felelős tárca nélküli miniszter feladat- és hatáskörét a miniszter veszi át.
- 2. §** (1) A miniszternek a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 94/2018. (V. 22.) Korm. rendelet (a továbbiakban: R.) 14. § (1) bekezdés 26. pontja szerinti feladat- és hatásköréit meghatározó jogszabályokat és jogszabályi rendelkezéseket, amelyek tekintetében a miniszter a nyugdíjpolitikáért való felelőssége körében a Kormány szociál- és nyugdíjpolitikáért felelős tagja, az 1. melléklet határozza meg.
(2) A 2. melléklet határozza meg azon feladat- és hatásköröket meghatározó jogszabályokat és jogszabályi rendelkezéseket, amelyek tekintetében
a) az emberi erőforrások minisztere az R. 8. alcímében,
b) a miniszter az R. 3. alcímében
meghatározott felelőssége keretében a Kormány szociál- és nyugdíjpolitikáért felelős tagjaként jár el.
- 3. §** (1) A miniszternek az R. 14. § (1) bekezdés 27. pontja szerinti feladat- és hatásköréit meghatározó jogszabályokat és jogszabályi rendelkezéseket, amelyek tekintetében a miniszter a gyermekek napközbeni ellátásáért való felelőssége körében a Kormány gyermekek és az ifjúság védelméért felelős tagja, a 3. melléklet határozza meg.
(2) A 4. melléklet határozza meg azokat a feladat- és hatásköröket meghatározó jogszabályokat és jogszabályi rendelkezéseket, amelyek tekintetében
a) az emberi erőforrások minisztere az R. 8. alcímében,
b) a miniszter az R. 3. alcímében
meghatározott felelőssége keretében a Kormány gyermekek és az ifjúság védelméért felelős tagjaként jár el.
- 4. §** Ez a rendelet 2022. január 1-jén lép hatályba.
- 5. §** Az államháztartásról szóló törvény végrehajtásáról szóló 368/2011. (XII. 31.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Ávr.)
a) 1. melléklet I. pont 36. alpontjában az „az Miniszterelnökség és a Kormány a Ktfr. 143/B. §-a” szövegrész helyébe az „a Miniszterelnökség és a Kormány a Ktfr. 14. § (1) bekezdése” szöveg,
b) 1. melléklet I. pont 41. alpont d) pontjában az „a 3., 7. és 8. jogcímcsoport” szövegrész helyébe az „a 3. és 7. jogcímcsoport” szöveg
lép.

- 6. §** Hatályát veszti az Ávr.
a) 1. melléklet I. pont 10. alpont b) pontja,
b) 1. melléklet I. pont 41. alpont f) pontja.
- 7. §** A Szociális és Gyermekvédelmi Főigazgatóságról szóló 316/2012. (XI. 13.) Korm. rendelet 6. § (1) és (2) bekezdésében a „családokért felelős tárca nélküli miniszter” szövegrész helyébe a „Miniszterelnökséget vezető miniszter” szöveg lép.
- 8. §** A 2014–2020 programozási időszakban az egyes európai uniós alapokból származó támogatások felhasználásának rendjéről szóló 272/2014. (XI. 5.) Korm. rendelet 2/A. mellékletében foglalt táblázat C:42–C:60 mezőjében a „családokért felelős tárca nélküli miniszter” szövegrész helyébe a „Miniszterelnökséget vezető miniszter” szöveg lép.
- 9. §** A Nemzeti Tehetség Program finanszírozásáról szóló 104/2015. (IV. 23.) Korm. rendelet 3/A. §-ában az „a miniszter tevékenységét segítő minisztérium” szövegrész helyébe az „a miniszter által vezetett minisztérium” szöveg lép.
- 10. §** A Kopp Mária Intézet a Népesedésért és a Családokért létrehozásáról szóló 371/2017. (XII. 8.) Korm. rendelet
a) 4. § (1) bekezdés a) pontjában a „143/C. § (2) bekezdés a)–c) pontjában” szövegrész helyébe a „30/E. § (2) bekezdés a)–c) pontjában” szöveg,
b) 4. § (1) bekezdés b) pontjában a „143/C. § (2) bekezdés a), b), d)–i) és k) pontjában foglalt feladatok ellátásának a Ktfr. 143/C. § (4) bekezdése” szövegrész helyébe a „30/E. § (2) bekezdés a), b), d)–i) és k) pontjában foglalt feladatok ellátásának a Ktfr. 30/E. § (4) bekezdése” szöveg lép.
- 11. §** Az R. 14. § (1) bekezdése a következő 24–27. ponttal egészül ki:
[A Miniszterelnökséget vezető miniszter (ezen alcím alkalmazásában a továbbiakban: miniszter) a Kormány]
„24. családpolitikáért,
25. gyermek- és ifjúságpolitikáért,
26. – az ezen alcímben meghatározottak szerinti feladat- és hatáskörök tekintetében – szociál- és nyugdíjpolitikáért,
27. – az ezen alcímben meghatározottak szerinti feladat- és hatáskörök tekintetében – gyermekek és az ifjúság védelméért”
[felelős tagja.]
- 12. §** Az R. 3. alcíme a következő 30/E–30/J. §-sal egészül ki:
„30/E. § (1) A miniszter a családpolitikáért való felelőssége keretében előkészíti a családok támogatásával, a család- és népesedéspolitikai eszközök kialakításával és működtetésével, a gyermeket vállaló és nevelő szülők támogatásával, a munka és a család összeegyeztetésének és összekapcsolásának biztosításával, valamint a nemzedékek közötti együttműködés erősítésével összefüggő és a kapcsolati erőszakkal érintett csoportokat célzó jogszabályokat.
(2) A miniszter a családpolitikáért való felelőssége keretében
a) felel a Kormány család- és népesedéspolitikájának kialakításáért,
b) kidolgozza a család- és népesedéspolitikai eszközök és a családtámogatások rendszerét,
c) meghatározza a család- és népesedéspolitikával kapcsolatos terület szervezetét és működését,
d) ellátja a nemzedékek közötti együttműködés erősítésével összefüggő feladatokat,
e) ellátja a családbarát közgondolkodás támogatásával kapcsolatos feladatokat,
f) együttműködik az egészségügyért felelős miniszterrel a Kormány meddőségkezelési programja ügyében,
g) közreműködik a Kormány otthoneremtési programjának alakításában, a lakásgazdálkodásért és lakáspolitikáért felelős miniszterrel, valamint a pénz-, tőke- és biztosítási piac szabályozásáért felelős miniszterrel együttműködve,
h) közreműködik az emberkereskedelem elleni küzdelemről szóló stratégia végrehajtásában,
i) felel – az egészségügyért felelős miniszterrel együttműködve – a családbarát születések kialakításáért,
j) koordinálja az idősek érdekeit szolgáló nemzetközi egyezmények végrehajtását,
k) koordinálja a nők és férfiak társadalmi egyenlőségének előmozdításával kapcsolatos feladatokat, és figyelemmel kíséri a női jogok érvényesülését,
l) az egészségbiztosításért felelős miniszterrel együttműködve feladatkörében ellátja a szociális biztonsági tárgyú uniós és nemzetközi feladatokat,

m) együttműködik az egészségügyért felelős miniszterrel a védőnői ellátással és a családvédelmi szolgálattal kapcsolatos szakmai feladatok, valamint a családdal kapcsolatos gondozási és tájékoztatósi feladatok ellátásában.

(3) A miniszter a 14. § (1) bekezdés 24–27. pontjában meghatározott feladatainak ellátásába bevonja a Családbarát Magyarország Központ Nonprofit Közhasznú Korlátolt Felelősségű Társaságot az állampolgárok számára aktív, kétirányú kommunikációt biztosító ügyfélpont működtetése, továbbá a (2) bekezdés a), b), d), e) és j) pontjában meghatározott feladatok támogatása érdekében közreműködői szolgáltatások nyújtása, a család- és idősügyi, illetve nőpolitikai döntések megalapozása és azok hatásainak vizsgálata körében tudományos kutatási tevékenység végzése, képzések és továbbképzések szervezése, szakmai kiadványok kiadása, valamint ezekhez kapcsolódóan fejlesztési feladatok ellátása tekintetében.

(4) A miniszter irányítása alatt álló Kopp Mária Intézet a Népesedésért és Családokért – kutatási és elemzési tevékenység ellátásával – részt vesz a miniszter (2) bekezdés a), b), valamint d)–i) és k) pontjában meghatározott feladatainak ellátásában.

30/F. § (1) A miniszter a családpolitikáért való felelőssége keretében előkészíti a csecsemőgondozási díjjal, a gyermekgondozási díjjal kapcsolatos jogszabályokat, intézkedéseket és programokat.

(2) A miniszter a családpolitikáért való felelőssége keretében közreműködik a táppénzzel kapcsolatos jogszabályok, intézkedések és programok előkészítésében.

30/G. § A miniszter a gyermek- és ifjúságpolitikáért való felelőssége keretében

- a) felel a Kormány ifjúságpolitikájának kialakításáért,
- b) koordinálja a határon túli fiatalokkal való együttműködés rendszerét,
- c) figyelemmel kíséri a gyermeki jogok érvényesülését,
- d) közreműködik a kora gyermekkori intervenció koordinációjával kapcsolatos feladatok ellátásában,
- e) irányítja a tehetségüggyel kapcsolatos feladatokat,
- f) ellátja a Nemzeti Tehetség Programmal összefüggő feladatokat,
- g) felel a Kormány gyermektáboroztatási programjának alakításáért,
- h) felel – az egészségügyért felelős miniszterrel együttműködve – az 1-es típusú diabéteszrel élő gyermekek ellátásának alakításáért,
- i) ellátja az önkéntességgel kapcsolatos feladatokat,
- j) ellátja az Új Nemzedék Jövőjéért ifjúságpolitikai keretprogramból fakadó feladatait, amelynek ellátásához és az ifjúsági szolgáltatások szervezetrendszerének működtetéséhez az Erzsébet Ifjúsági Alap Nonprofit Közhasznú Kft. és a miniszter irányítása alatt álló Nemzeti Tehetség Központ Közhasznú Nonprofit Kft. szolgáltatásait veszi igénybe.

30/H. § A miniszter a gyermekek és az ifjúság védelméért való felelőssége körében

- a) felel a gyermekek napközbeni ellátásának rendszeréért,
- b) az emberi erőforrások miniszterével együttműködve előkészíti a gyermekek napközbeni ellátásával kapcsolatos jogszabályokat,
- c) ellátja az örökbefogadás rendszerével kapcsolatos kormányzati feladatokat.

30/I. § A miniszter a szociál- és nyugdíjpolitikáért való felelőssége keretében

- a) meghatározza a nyugdíjpolitikával kapcsolatos területek szakmai felügyeleti rendszerét, illetve annak fejlesztési irányait, feladatait,
- b) ellátja a társadalombiztosítási nyugellátások rendszerének irányításával és szervezésével kapcsolatos feladatokat.

30/J. § A miniszter a szociál- és nyugdíjpolitikáért való felelőssége keretében a nyugdíjjárulék- és nyugdíjbiztosítási járulék-fizetés szabályozásáért felelős miniszterrel együttműködve előkészíti a társadalombiztosítási nyugellátásokra vonatkozó jogszabályokat.”

13. § Az R.

- a) 74. § a) pontjában a „143/B. § 3.” szövegrész helyébe a „14. § (1) bekezdés 26.” szöveg,
- b) 92. § (1) bekezdés 4. pontjában a „143/B. § 4.” szövegrész helyébe a „14. § (1) bekezdés 27.” szöveg,
- c) 92. § (1) bekezdés 11. pontjában a „143/B. § 3.” szövegrész helyébe a „14. § (1) bekezdés 26.” szöveg lép.

14. § Hatályát veszti az R.

- a) 12/A. alcíme,
- b) 153. § l) pontja,
- c) 154. § l) pontja.

- 15. §** A nagycsaládosok személygépkocsi-szerzési támogatásáról szóló 45/2019. (III. 12.) Korm. rendelet 8. § (3) bekezdésében az „a családokért felelős tárca nélküli miniszter tevékenységét segítő minisztérium” szövegrész helyébe az „a családpolitikáért felelős miniszter által vezetett minisztérium” szöveg lép.
- 16. §** Hatályát veszti a családokért felelős tárca nélküli miniszter feladat- és hatáskörébe tartozó jogszabályok meghatározásáról és egyes kormányrendeletek módosításáról szóló 444/2020. (IX. 30.) Korm. rendelet.
- 17. §** A Nemzeti Szociálpolitikai Intézettről szóló 610/2020. (XII. 18.) Korm. rendelet 6/A. §-ában az „a családokért felelős tárca nélküli miniszter” szövegrész helyébe az „a Miniszterelnökséget vezető miniszter” szöveg lép.
- 18. §** A 2021–2027 programozási időszakban az egyes európai uniós alapokból származó támogatások felhasználásának rendjéről szóló 256/2021. (V. 18.) Korm. rendelet 2. mellékletében foglalt táblázat C:5 és C:11 mezőjében a „családokért felelős tárca nélküli miniszter” szövegrész helyébe a „Miniszterelnökséget vezető miniszter” szöveg lép.
- 19. §** Hatályát veszti a Magyarország Helyreállítási és Ellenállóképességi Terve végrehajtásának alapvető szabályairól és felelős intézményeiről szóló 413/2021. (VII. 13.) Korm. rendelet 1. mellékletében foglalt táblázat C:2 mezőjében a „/ Családokért Felelős Tárca Nélküli Miniszter” szövegrész.

Orbán Viktor s. k.,
miniszterelnök

1. melléklet a 832/2021. (XII. 30.) Korm. rendelethez

A 2. § (1) bekezdése szerinti feladat- és hatáskörök meghatározó jogszabályok és jogszabályi rendelkezések

- Magyarország 2020. évi központi költségvetéséről szóló 2019. évi LXXI. törvény 10. § (2) bekezdése
- a társadalombiztosítás pénzügyi alapjainak és a társadalombiztosítás szerveinek állami felügyeletéről szóló 1998. évi XXXIX. törvény 3. §-a
- a társadalombiztosítás pénzügyi alapjairól és azok 1993. évi költségvetéséről szóló 1992. évi LXXXIV. törvény 11/A. § (2) bekezdése
- a szépkorúak jubileumi köszöntéséről szóló 255/2008. (X. 21.) Korm. rendelet 3. §-a
- a társadalombiztosítási nyugellátásról szóló 1997. évi LXXXI. törvény végrehajtásáról szóló 168/1997. (X. 6.) Korm. rendelet 2. § (4) bekezdése
- a nemzeti helytállásért elnevezésű pótlék bevezetéséről szóló 173/1995. (XII. 27.) Korm. rendelet 7. §-a
- a szociális, gyermekjóléti és gyermekvédelmi szolgáltatók, intézmények és hálózatok hatósági nyilvántartásáról és ellenőrzéséről szóló 369/2013. (X. 24.) Korm. rendelet 20. § b) pontja

2. melléklet a 832/2021. (XII. 30.) Korm. rendelethez

A 2. § (2) bekezdése szerinti feladat- és hatáskörök meghatározó jogszabályok és jogszabályi rendelkezések

- a szociális igazgatásról és szociális ellátásokról szóló 1993. évi III. törvény 132. § (2) bekezdés e) és f) pontja
- az egyes közérdeken alapuló kényszerítő indok alapján eljáró szakhatóságok kijelöléséről szóló 531/2017. (XII. 29.) Korm. rendelet 1. melléklet 15. pontjában foglalt táblázat 9. és 10. sora
- a Magyar Államkincstárról szóló 310/2017. (X. 31.) Korm. rendelet 14. § (1) bekezdés a) pontja
- a Gazdaság-újraindítási Alap uniós fejlesztései fejezetbe tartozó fejezeti és központi kezelésű előirányzatok felhasználásának rendjéről szóló 481/2021. (VIII. 13.) Korm. rendelet 1. mellékletében foglalt táblázat 10. és 11. sora

5. a szociális, gyermekjóléti és gyermekvédelmi szolgáltatók, intézmények és hálózatok hatósági nyilvántartásáról és ellenőrzéséről szóló 369/2013. (X. 24.) Korm. rendelet 5. §-a, 15. § (1) bekezdése, 19/A. § (1) és (3)–(4) bekezdése, 36. § (3) bekezdése
6. a kötelező egészségbiztosítás ellátásairól szóló 1997. évi LXXXIII. törvény végrehajtásáról szóló 217/1997. (XII. 1.) Korm. rendelet 10/A. § (2) bekezdése
7. a támogató szolgáltatás és a közösségi ellátások finanszírozásának rendjéről szóló 191/2008. (VII. 30.) Korm. rendelet 4. § (1) és (7) bekezdése, 6. § (3) bekezdés a) pontja, 7. § (1) bekezdése, 8. § (5) bekezdése, 9/A. § (2) bekezdése, 15. § (1) és (2) bekezdése

3. melléklet a 832/2021. (XII. 30.) Korm. rendelethez

A 3. § (1) bekezdése szerinti feladat- és hatáskörök meghatározó jogszabályok és jogszabályi rendelkezések

1. a gyermekek védelméről és a gyámügyi igazgatásról szóló 1997. évi XXXI. törvény 43. § (5) bekezdése, 44. § (3) bekezdés b) pontja, 44/A. § (2) bekezdés b) pontja, 44/B. § (5) bekezdés b) pontja, 69/C. § (5) és (6) bekezdése, 69/H. § (5) és (6) bekezdése, 96. § (7) bekezdése, 101. § (2) bekezdés j) pontja, 135/D. § (2) bekezdése, 162. § (2) bekezdés i) és k)–n) pontja, 162. § (4) bekezdése
2. a gyermekeknek a nemzetközi örökbefogadások terén való védelméről és az ilyen ügyekben történő együttműködésről szóló, Hágában, 1993. május 29. napján kelt Egyezmény kihirdetéséről szóló 2005. évi LXXX. törvény 4. §-a, 5. § (3) bekezdése
3. a polgári perrendtartásról szóló 2016. évi CXXX. törvény 465. § (2) bekezdése
4. a gyámhatóságokról, valamint a gyermekvédelmi és gyámügyi eljárásról szóló 149/1997. (IX. 10.) Korm. rendelet 49. § (2) és (5)–(7) bekezdése, 50. § (3)–(6) bekezdése, 52/A. §-a, 52/B. §-a
5. a gyámhatóságok, a területi gyermekvédelmi szakszolgálatok, a gyermekjóléti szolgálatok és a személyes gondoskodást nyújtó szervek és személyek által kezelt személyes adatokról szóló 235/1997. (XII. 17.) Korm. rendelet 11/K. § (2) bekezdése
6. az örökbefogadást elősegítő és az örökbefogadás utánkövetését végző közhasznú szervezetek tevékenységéről és működésük engedélyezéséről szóló 72/2014. (III. 13.) Korm. rendelet 1. § (1) bekezdése
7. a személyes gondoskodást nyújtó gyermekjóléti, gyermekvédelmi intézmények, valamint személyek szakmai feladatairól és működésük feltételeiről szóló 15/1998. (IV. 30.) NM rendelet 41. § (1) bekezdése, 148/D. §-a, 148/E. §-a
8. a helyettes szülők, a nevelőszülők, a családi napközit működtetők képzésének szakmai és vizsgakövetelményeiről, valamint az örökbefogadás előtti tanácsadásról és felkészítő tanfolyamról szóló 29/2003. (V. 20.) ESzCsM rendelet 3. § (3) bekezdés b) pontja, 14. § (4a) bekezdése, 14/A. § (1) bekezdése, 14/A. § (2) bekezdés c) és e) pontja, 14/A. § (3) és (6) bekezdése, 14/D. §-a, 14/E. § (1), (2), (6) és (7) bekezdése
9. a bölcsődei dajka, a bölcsődei szolgáltatást nyújtó személy és a napközbeni gyermekfelügyelet szolgáltatást nyújtó személy képzésének szakmai és vizsgakövetelményeiről szóló 20/2017. (IX. 18.) EMMI rendelet
10. a személyes gondoskodást végző személyek továbbképzéséről és a szociális szakvizsgáról szóló 9/2000. (VIII. 4.) SZCSM rendelet 3/A. § (1a) bekezdése, 4. § (2) bekezdése, 12/A. § (2) bekezdés b) pontja

4. melléklet a 832/2021. (XII. 30.) Korm. rendelethez

A 3. § (2) bekezdése szerinti feladat- és hatáskörök meghatározó jogszabályok és jogszabályi rendelkezések

1. a gyermekek védelméről és a gyámügyi igazgatásról szóló 1997. évi XXXI. törvény 44. § (3) bekezdés a) pontja, 44/A. § (2) bekezdés a) pontja, 44/B. § (5) bekezdés a) pontja, 101. § (1) bekezdése, 101. § (2) bekezdés a), b), e) és g) pontja, 134. § (6) bekezdése, 145. § (2d) bekezdése, 145. § (2f) bekezdése, 162. § (2) bekezdés a)–d) és f)–h) pontja
2. a Magyar Államkincstárról szóló 310/2017. (X. 31.) Korm. rendelet 14. § (1) bekezdés d) pontja

3. a gyermekvédelmi és gyámügyi feladat- és hatáskörök ellátásáról, valamint a gyámhatóság szervezetéről és illetékességéről szóló 331/2006. (XII. 23.) Korm. rendelet 1. § (3) és (4) bekezdése, 2. § (4) bekezdése, 14. § (3) és (4) bekezdése, 20. §-a
 4. a pedagógusok előmeneteli rendszeréről és a közalkalmazottak jogállásáról szóló 1992. évi XXXIII. törvény köznevelési intézményekben történő végrehajtásáról szóló 326/2013. (VIII. 30.) Korm. rendelet 6. § (2) bekezdés c) pontja
 5. a Nemzeti Együttműködési Alappal kapcsolatos egyes kérdésekről szóló 5/2012. (II. 16.) KIM rendelet 1. mellékletében foglalt táblázat C:6 mezője
 6. a gyámhatóságokról, valamint a gyermekvédelmi és gyámügyi eljárásról szóló 149/1997. (IX. 10.) Korm. rendelet 164. §-a
-

V. A Kormány tagjainak rendeletei

A nemzeti vagyon kezeléséért felelős tárca nélküli miniszter 29/2021. (XII. 30.) NVTNM rendelete a XLVII. Gazdaság-újraindítási Alap fejezetnek a kiemelt kormányzati magasépítési beruházásokat finanszírozó központi kezelésű kiadási előirányzatai felhasználásáról

Az államháztartásról szóló 2011. évi CXCV. törvény 109. § (5) bekezdésében kapott felhatalmazás alapján, az államháztartásról szóló törvény végrehajtásáról szóló 368/2011. (XII. 31.) Korm. rendelet 1. melléklet I. pont 41. alpont I) pontjában meghatározott feladatkörömben eljárva – a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 94/2018. (V. 22.) Korm. rendelet 64. § (1) bekezdés 2. pontjában meghatározott feladatkörében eljáró pénzügyminiszterrel egyetértésben – a következőket rendelem el:

- 1. §** E rendelet hatálya a központi költségvetésről szóló törvény XLVII. Gazdaság-újraindítási Alap fejezetnek a kiemelt kormányzati magasépítési beruházásokat finanszírozó eredeti előirányzatként megállapított, valamint a költségvetési év során megállapított új központi kezelésű kiadási előirányzataira terjed ki.
- 2. §** Az 1. § szerinti központi kezelésű kiadási előirányzatok felhasználásának részletes szabályait – az egyedi és a programszerű kormányzati magasépítési beruházások kiadási előirányzatainak felhasználási szabályai kivételével – az 1. melléklet tartalmazza.
- 3. §** Az egyedi vagy programszerű kormányzati magasépítési beruházások kiadási előirányzatai azokra az állami magasépítési beruházások megvalósításáról szóló 2018. évi CXXXVIII. törvény 10. § (5) bekezdése szerinti kifizetésekre nyújtanak fedezetet, amelyek az adott kiadási előirányzat terhére finanszírozott beruházások előkészítésének vagy megvalósításának teljesítéséhez közvetlenül szükségesek. Az adott szerződés, egyéb jogi dokumentum alapján, az abban foglalt ütemezés szerint az adott beruházással, a beruházáshoz kapcsolódó termékbeszerzéssel, szolgáltatásnyújtással érintett szerződéses felek részesülhetnek kifizetésben.
- 4. §** Ez a rendelet a kihirdetését követő napon lép hatályba.
- 5. §** E rendelet rendelkezéseit a hatálybalépése napján folyamatban lévő ügyekben is alkalmazni kell.

Mager Andrea s. k.,
nemzeti vagyon kezeléséért felelős
tárca nélküli miniszter

1. melléklet a 29/2021. (XII. 30.) NVTNM rendelethez

XLVII. Gazdaság-újraindítási Alap fejezet kiemelt kormányzati magasepítési beruházásokat finanszírozó központi kezelésű előirányzatának 2021. évi feladatterve

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
1	Áht. azonosító	Címnev	Alcímnev	Jogcímcsoportnev	Jogcímnev	Előirányzat célja	Kifizetésben részesülők köre	Támogatás biztosításának módja	Támogatási előleg	Rendelkezésre bocsátás módja	Visszafizetés határideje	Biztosíték	Kezelő szerv	Lebonyolító szerv	Európai uniós forrásból finanszírozott költségvetési támogatás közreműködő szervezete
2	377240	A Beruházási Ügynökség működésének támogatása				Az előirányzat célja a Beruházási Ügynökségnek (a továbbiakban: BEU) az állami magasepítési beruházásokhoz kapcsolódóan az állam nevében végzett feladataiból eredő működési költségei fedezetének biztosítása				A kifizetést a Magyar Államkincstár havonta egyenlő részletekben teljesíti a BEU részére.			-		
3	379517	A Beruházási Ügynökség tevékenységéhez kapcsolódó egyéb kiadások				Az előirányzat olyan járulékos jellegű kifizetésekre biztosít fedezetet, amelyek az állam nevében eljáró BEU tulajdonosi joggyakorlásához vagy a beruházás során létrejövő vagyoni rendelkezésszerű használatához kapcsolódnak, és azok a kiemelt kormányzati magasepítési beruházásokat finanszírozó más kiadási előirányzatok terhére nem teljesíthetők. Így különösen, de nem kizárólagosan: az ingatlan-teremtési, -örzési kiadások, illetve az ingatlanokhoz kapcsolódó egyéb, beruházásként nem figyelembe vehető, az érintett ingatlanra nem adható javítási és állagmegóvó munkák, eszközbeszerzések, vagyónértékelések, értékbecslések kiadásai, hatósági és közjegyzői díjak.	Termékbeszerzéssel, szolgáltatások igénybevételeivel érintett szerződéses partnerek, hatóságok, hivatali szervezetek.			Szerződések, egyéb dokumentumok alapján szállítói számlák, kötelezettségek kiegyenlítése. Hatósági kötelezés, értesítés alapján.			BEU		
4	379528	Beruházási tartalék				Az előirányzat célja az egyes kiadási előirányzattal rendelkező kiemelt kormányzati magasepítési beruházások tervezettől eltérő ütemű végrehajtásához, illetve az év közben jóváhagyott beruházások előkészítéséhez, megvalósításához, továbbá az állam nevében eljáró BEU tulajdonosi joggyakorlásához kapcsolódó költségek finanszírozása. Az előirányzat felhasználása Kormány vagy fejezetet irányító szervei hatáskörű előirányzat-átcsoportosítás útján történik.							-		

A nemzeti vagyon kezeléséért felelős tárca nélküli miniszter 30/2021. (XII. 30.) NVTNM rendelete a Nemzeti Üzleti Szolgáltató Zártkörűen Működő Részvénytársaság és a VB Szolgáltató Központ Korlátolt Felelősségű Társaság tulajdonosi joggyakorlójának kijelölése érdekében az egyes állami tulajdonban álló gazdasági társaságok felett az államot megillető tulajdonosi jogok és kötelezettségek összességét gyakorló személyek kijelöléséről szóló 1/2018. (VI. 25.) NVTNM rendelet módosításáról

Az állami vagyonról szóló 2007. évi CVI. törvény 71. § (2) bekezdés b) pontjában kapott felhatalmazás alapján, a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 94/2018. (V. 22.) Korm. rendelet 144. § 1. pontjában meghatározott feladatkörömben eljárva a következőket rendelem el:

- 1. §** Az egyes állami tulajdonban álló gazdasági társaságok felett az államot megillető tulajdonosi jogok és kötelezettségek összességét gyakorló személyek kijelöléséről szóló 1/2018. (VI. 25.) NVTNM rendelet (a továbbiakban: Rendelet) 3. melléklete az 1. melléklet szerint módosul.
- 2. §** A Rendelet 4. melléklete a 2. melléklet szerint módosul.
- 3. §** Ez a rendelet 2021. december 30-án 17 órakor lép hatályba.

Mager Andrea s. k.,
nemzeti vagyon kezeléséért felelős
tárca nélküli miniszter

1. melléklet a 30/2021. (XII. 30.) NVTNM rendelethez

A Rendelet 3. melléklete a következő VII. ponttal egészül ki:

„VII. Tulajdonosi joggyakorló: a Nemzeti Vízművek Zártkörűen Működő Részvénytársaság

	A	B	C
	Állami tulajdonban álló gazdasági társaság neve	Cégjegyzékszám	Tulajdonosi joggyakorlás időtartamának vége
1.	Nemzeti Üzleti Szolgáltató Zártkörűen Működő Részvénytársaság	17-10-001241	2022. december 31.

2. melléklet a 30/2021. (XII. 30.) NVTNM rendelethez

A Rendelet 4. mellékletében foglalt táblázat a következő 1. sorral egészül ki:

	(A)	B	C	D
	Állami tulajdonban álló gazdasági társaság neve	Cégjegyzékszám	Tulajdonosi joggyakorló	Tulajdonosi joggyakorlás időtartamának vége)
1.	VB Szolgáltató Központ Korlátolt Felelősségű Társaság	17-09-012751	VOLÁNBUSZ Közlekedési zártkörűen működő Részvénytársaság	2022. december 31.

**A Paksi Atomerőmű két új blokkja tervezéséért, megépítéséért és üzembe helyezéséért felelős tárca nélküli miniszter 2/2021. (XII. 30.) PTNM rendelete
a Paksi Atomerőmű két új blokkja tervezéséért, megépítéséért és üzembe helyezéséért felelős tárca nélküli miniszter irányítása alá tartozó fejezeti kezelésű előirányzatok és központi kezelésű előirányzatok kezeléséről és felhasználásáról szóló 1/2021. (IV. 9.) PTNM rendeletnek a 2022. évi felhasználási szabályok megállapítására irányuló módosításáról**

Az államháztartásról szóló 2011. évi CXCV. törvény 109. § (5) bekezdésében kapott felhatalmazás alapján, az államháztartásról szóló törvény végrehajtásáról szóló 368/2011. (XII. 31.) Korm. rendelet 1. melléklet I. pont 41. alpont a) pontjában meghatározott feladatkörömben eljárva – a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 94/2018. (V. 22.) Korm. rendelet 64. § (1) bekezdés 2. pontjában meghatározott feladatkörében eljáró pénzügyminiszterrel egyetértésben – a következőket rendelem el:

- 1. §** A Paksi Atomerőmű két új blokkja tervezéséért, megépítéséért és üzembe helyezéséért felelős tárca nélküli miniszter irányítása alá tartozó fejezeti kezelésű előirányzatok és központi kezelésű előirányzatok kezeléséről és felhasználásáról szóló 1/2021. (IV. 9.) PTNM rendelet (a továbbiakban: R.) 41. §-a helyébe a következő rendelkezés lép:
- „41. § (1) E rendelet rendelkezéseit a hatálybalépésekor folyamatban levő ügyekben is alkalmazni kell.
- (2) E rendeletnek a Paksi Atomerőmű két új blokkja tervezéséért, megépítéséért és üzembe helyezéséért felelős tárca nélküli miniszter irányítása alá tartozó fejezeti kezelésű előirányzatok és központi kezelésű előirányzatok kezeléséről és felhasználásáról szóló 1/2021. (IV. 9.) PTNM rendeletnek a 2022. évi felhasználási szabályok megállapítására irányuló módosításáról szóló 2/2021. (XII. 30.) PTNM rendelettel (a továbbiakban: Módr.1) megállapított rendelkezéseit a Módr.1 hatálybalépése napján folyamatban lévő ügyekben is alkalmazni kell.”
- 2. §** Az R. 1. melléklete helyébe az 1. melléklet lép.
- 3. §** Az R. 1. §-ában a „Gazdaságvédelmi” szövegrész helyébe a „Gazdaság-újraindítási” szöveg lép.
- 4. §** Ez a rendelet 2022. január 1-jén lép hatályba.

Süli János s. k.,
a Paksi Atomerőmű két új blokkja tervezéséért,
megépítéséért és üzembe helyezéséért felelős
tárca nélküli miniszter

A XLVII. Gazdaság-újraindítási Alap fejezetbe sorolt, a Paksi Atomerőmű két új blokkja tervezéséért, megépítéséért és üzembe helyezéséért felelős tárca nélküli miniszter irányítása alá tartozó 2022. évi költségvetési kiadási előirányzatainak feladatterve

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
ÁHÍ azonosító	Címnev	Alcímnev	Jogcímcsoportnev	Jogcímnév	Előirányzat célja	Kifizetésben részesülők köre	Támogatás biztosításának módja	Támogatási előleg	Rendeltetésre bocsátás módja	Visszafizetés határideje	Biztosíték	Kezelő szerv	Lebo-nyilváltó szerv	Európai uniós forrásból finanszírozott költségvetési támogatás közreműködő szervezete
387062	1 Központi kezelésű előirányzatok													
387639		1/2 A Közép-Duna menti térségfejlesztés gazdaság-újraindítási központi kezelésű előirányzatai												
349351			1/2/1 Paks II. Zrt. tökeemelése	a Paks II. Atomerőmű Zártkörűen Működő Részvénytársaság tökeemelése, figyelemmel a Magyarország gazdasági stabilitásáról szóló 2011. évi CXCV. törvény (a Gst.) 13. § (4) bekezdés d) pontjára, valamint az Oroszországi Föderáció Kormánya és Magyarország Kormánya között a magyarországi atomerőmű építésének finanszírozásához nyújtandó állami hitel folyósításáról szóló megállapodás kihirdetéséről szóló 2014. évi XXIV. törvénnyel kihirdetett megállapodás rendelkezéseire	a Paks II. Atomerőmű Zártkörűen Működő Részvénytársaság közvetlenül, esetenként a Gst. 13. § (4) bekezdés d) pontja szerint, az Államadósság Kezelő Központ Zrt. útján	-	-	egyösszegű vagy részletekben történő teljesítéssel, figyelemmel a Gst. 13. § (4) bekezdés d) pontjára is	alapítói határozat alapján	-	-	-	-	
377106			1/2/2 PTNM tulajdonosi joggyakorlása alá tartozó egyéb gazdasági társaságok forrásjuttatásai	a Paks Atomerőmű két új blokkja tervezéséért, megépítéséért és üzembe helyezéséért felelős tárca nélküli miniszter (a továbbiakban: PTNM) tulajdonosi joggyakorlása alá tartozó egyéb gazdasági társaságok a) tökeemelése, pótbefizetése b) tulajdonosi támogatása	a PTNM tulajdonosi joggyakorlása alá tartozó gazdasági társaságok	az F:5 mező a) pontja esetében: -, b) pontja esetében az államháztartásról szóló Gst. szerinti, az állami vagyon felügyeletéért felelős miniszter jóváhagyása esetén a támogatási okiratban vagy támogatási szerződésben foglaltaknak megfelelően	az F:5 mező a) pontja esetében: -, b) pontja esetében előleg biztosítható	az F:5 mező a) pontja esetében alapítói határozatban foglaltak szerint tökeemelése, pótbefizetés jogcímén, b) pontja esetében egyösszegű kifizetéssel vagy időarányos vagy teljesítésarányos részletekben történő kifizetéssel	az F:5 mező a) pontja esetében tökeemelése esetén: -, pótbefizetés esetén: a társasági szerződés vagy létesítő okirat szerint, b) pontja esetében támogatási okirat vagy támogatási szerződés szerint	-	-	-		
387051	2 Fejezeti kezelésű előirányzatok													
368840		2/2 Közép-Duna menti térségfejlesztési feladatok			Az előirányzat a Közép-Duna menti térségfejlesztési – beleértve többek között az infrastruktúra-fejlesztési, innovációs, lokalizációs, képzési – feladatok megvalósításához szükséges forrást biztosítja. A költségvetési támogatás a támogatási igény benyújtásakor már megkezdett vagy megvalósult tevékenységre is nyújtható.	helyi önkormányzat, helyi önkormányzati társulás, helyi önkormányzat által fenntartott intézmény, köztestület, gazdasági társaság, központi költségvetési szerv, alapítvány, egyesület, nonprofit, valamint közhasznú jogállású szervezet	jogszabály vagy – pályázati rendszeren kívül, kérelemre hozott – egyedi döntés alapján támogatási szerződéssel vagy támogatási okirattal	előleg biztosítható	egyösszegű kifizetéssel vagy időarányos vagy teljesítésarányos részletekben történő kifizetéssel	szerződés vagy okirat szerint	az Ávr. 84. § (2) bekezdése alapján, a költségvetési támogatás összegét meghaladó biztosítéki értékig vagy összeghatár megjelölése nélkül	-	igénybe vehető	-

**Az igazságügyi miniszter 20/2021. (XII. 30.) IM rendelete
a lefoglalás és a büntetőeljárás során lefoglalt dolgok kezelésének, nyilvántartásának, előzetes
értékesítésének és megsemmisítésének szabályairól, valamint az elkobzás végrehajtásáról szóló
11/2003. (V. 8.) IM–BM–PM együttes rendelet módosításáról**

A büntetőeljárásról szóló 2017. évi XC. törvény 866. § (2) bekezdés 17. pontjában kapott felhatalmazás alapján, a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 94/2018. (V. 22.) Korm. rendelet 109. § 1. pontjában meghatározott feladatkörömben eljárva – a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 94/2018. (V. 22.) Korm. rendelet 40. § (1) bekezdés 20. pontjában meghatározott feladatkörében eljáró belügyminiszterrel, valamint a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 94/2018. (V. 22.) Korm. rendelet 64. § (1) bekezdés 2. pontjában és 1. melléklet F) pontjában foglalt táblázat 4. sorában meghatározott feladatkörében eljáró pénzügyminiszterrel egyetértésben – a következőket rendelem el:

- 1. §** A lefoglalás és a büntetőeljárás során lefoglalt dolgok kezelésének, nyilvántartásának, előzetes értékesítésének és megsemmisítésének szabályairól, valamint az elkobzás végrehajtásáról szóló 11/2003. (V. 8.) IM–BM–PM együttes rendelet [a továbbiakban: 11/2003. (V. 8.) IM–BM–PM együttes rendelet] „Állat” című alcíme a következő 66/A. §-sal egészül ki:
- „66/A. § (1) Az új Be. 319. § (9) bekezdésében meghatározott ingyenes tulajdon-átruházáshoz való hozzájáruláshoz a hatóság olyan nyilatkozatot szerez be, amely az eljárási cselekményről készült jegyzőkönyvben vagy teljes bizonyítóerejű magánokiratban tartalmazza a jogosult azon nyilatkozatát, hogy a bűnjel tulajdonjogáról ingyenesen lemond bármely olyan személy javára, akire a hatóság azt átruházza. Ha a bűnjel egyedi tartós megjelöléssel vagy más egyedi azonosítóval rendelkezik, azt a nyilatkozatban fel kell tüntetni.
- (2) A nyilatkozat beszerzését követően a hatóság a bűnjel tulajdonjogát az élőlény tartós gondozására képes személy részére ruházhatja át, amelyhez az állatok védelmével foglalkozó vagy az élőlény szakszerű kezelésének feltételeivel rendelkező gazdálkodó szervezet közreműködését is igénybe veheti.”
- 2. §** A 11/2003. (V. 8.) IM–BM–PM együttes rendelet 99/B. §-ában a „2021. december 31.” szövegrész helyébe a „2022. december 31.” szöveg lép.
- 3. §** Hatályát veszti a 11/2003. (V. 8.) IM–BM–PM együttes rendelet 34. § (2) bekezdésében az „a bűnjeljegyzéken és” szövegrész.
- 4. §** Ez a rendelet 2022. január 1-jén lép hatályba.

Dr. Varga Judit s. k.,
igazságügyi miniszter

Az innovációért és technológiáért felelős miniszter 66/2021. (XII. 30.) ITM rendelete egyes energetikai árszabályozási tárgyú miniszteri rendeletek módosításáról

A távhőszolgáltatásról szóló 2005. évi XVIII. törvény 60. § (2) bekezdés b) pontjában kapott felhatalmazás alapján, a 2. alcím tekintetében a távhőszolgáltatásról szóló 2005. évi XVIII. törvény 60. § (2) bekezdés g) pontjában kapott felhatalmazás alapján, a 3. alcím tekintetében a földgázellátásról szóló 2008. évi XL. törvény 133. § (1) bekezdés 3. pontjában kapott felhatalmazás alapján, a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 94/2018. (V. 22.) Korm. rendelet 116. § 6. pontjában meghatározott feladatkörömben eljárva a következőket rendelem el:

1. A távhőszolgáltatónak értékesített távhő árának, valamint a lakossági felhasználónak és a külön kezelt intézménynek nyújtott távhőszolgáltatás díjának megállapításáról szóló 50/2011. (IX. 30.) NFM rendelet módosítása

1. § A távhőszolgáltatónak értékesített távhő árának, valamint a lakossági felhasználónak és a külön kezelt intézménynek nyújtott távhőszolgáltatás díjának megállapításáról szóló 50/2011. (IX. 30.) NFM rendelet 1. melléklete helyébe az 1. melléklet lép.

2. A távhőszolgáltatási támogatásról szóló 51/2011. (IX. 30.) NFM rendelet módosítása

2. § (1) A távhőszolgáltatási támogatásról szóló 51/2011. (IX. 30.) NFM rendelet (a továbbiakban: R1.) 1. melléklet 1. pontja a 2. melléklet szerint módosul.
(2) Az R1. 1. melléklet 2. pont C:10 mezőjében a „Karcag Energo Kft.” szövegrész helyébe az „OMNI Energy Kft.” szöveg lép.

3. Az egyetemes szolgáltatók részére vételre felajánlott földgázforrás és a hazai termelésű földgáz mennyiségéről és áráról, valamint az igénybevételre jogosultak és kötelezettek köréről szóló 67/2016. (XII. 29.) NFM rendelet módosítása

3. § (1) Az egyetemes szolgáltatók részére vételre felajánlott földgázforrás és a hazai termelésű földgáz mennyiségéről és áráról, valamint az igénybevételre jogosultak és kötelezettek köréről szóló 67/2016. (XII. 29.) NFM rendelet (a továbbiakban: R2.) 1. melléklete helyébe a 3. melléklet lép.
(2) Az R2. 2. melléklete a 4. melléklet szerint módosul.
(3) Az R2. 4. melléklete helyébe az 5. melléklet lép.

4. Záró rendelkezés

4. § Ez a rendelet 2022. január 1-jén lép hatályba.

Dr. Palkovics László s. k.,
innovációért és technológiáért felelős miniszter

1. melléklet a 66/2021. (XII. 30.) ITM rendelethez

„1. melléklet az 50/2011. (IX. 30.) NFM rendelethez

Az értékesítói díjak

Sor- szám	A Település	B Értékesítő megnevezése	C Vásárló szolgáltató neve	D Értékesítói alapdíj Ft/hó	E Értékesítói hődíj Ft/GJ
1.	Ajka	Bakonyi Erőmű Zrt.	BAKONY-TÁVHŐ Kft.	47 593 000	2 287
2.	Almásfűzitő	Fűzitő GM Energiatermelő Kft.	ALFEN Almásfűzitői Energetikai és Szolgáltató Kft.	0	3394
3.	Baja	Greenenergy-Power Kft.	Baja Energetika Kft.	0	2 852
4.	Bonyhád	Greenenergy-Power Kft.	“FÜTŐMŰ” Kft.	0	3 729
5.	Budapest	Alpiq Csepel Kft. – kombinált ciklusú erőmű	BKM Nonprofit Zrt.	87 854 000	1 732
6.	Budapest	Alpiq Csepel Kft. – kazán	BKM Nonprofit Zrt.	0	4 577
7.	Budapest	Budapesti Erőmű Zrt. – Kelenföldi Erőmű – 1117 Budapest, Budafoki út 52.	BKM Nonprofit Zrt.	236 793 000	4 520
8.	Budapest	Budapesti Erőmű Zrt. – Kispesti Erőmű – 1184 Budapest, Nefelejcs utca 2.	BKM Nonprofit Zrt.	141 810 000	4 468
9.	Budapest	Budapesti Erőmű Zrt. – Újpesti Erőmű – 1045 Budapest, Tó utca 7.	BKM Nonprofit Zrt.	183 224 000	4 478
10.	Budapest	Készenléti Rendőrség	BKM Nonprofit Zrt.	0	3 781
11.	Budapest	CHP-Erőmű Kft.	BKM Nonprofit Zrt.	0	5 734
12.	Budapest	Greenenergy-Power Kft.	BKM Nonprofit Zrt.	0	4 535
13.	Budapest	WINDIRECT Kft.	BKM Nonprofit Zrt.	0	3 781
14.	Budapest	MVM Balance Zrt. kapcsoltan és önálló tüzeléssel termelt hő	BKM Nonprofit Zrt.	130 658 000	4 676
15.	Budapest	MVM Balance Zrt. póttüzeléssel termelt hő	BKM Nonprofit Zrt.	0	4 242
16.	Budapest	ALTEO-Therm Kft.	BKM Nonprofit Zrt.	0	5 668
17.	Budaörs	Veolia Energia Magyarország Zrt.	BUDAÖRSHŐ Kft.	0	3 784
18.	Csongrád	Csotherm Kft.	Csongrádi Közmű Szolgáltató Kft.	0	1 930
19.	Csorna	Greenenergy-Power Kft.	Csornahő Kft.	0	3 725
20.	Debrecen	Debreceni Vízmű Zrt.	Debreceni Hőszolgáltató Zrt.	0	4 547
21.	Debrecen	Veolia Energia Magyarország Zrt.	Debreceni Hőszolgáltató Zrt.	175 030 000	4 547
22.	Dombóvár	Veolia Energia Magyarország Zrt.	DOMBÓVÁRHŐ Kft.	0	3 797
23.	Dorog	Veolia Energia Magyarország Zrt.	PROMTÁVHŐ Kft.	20 146 000	4 637
24.	Dunakeszi	CHP-Erőmű Kft.	Dunakeszi Közüemi Nonprofit Kft.	0	3 485
25.	Dunaújváros	Perkons DHŐ Kft.	DVG Dunaújvárosi Vagyonkezelő Zrt.	0	4 267
26.	Dunaújváros	Energott Fejlesztő és Vagyonkezelő Kft. – Verebély út 780/27 hrsz.	DVG Dunaújvárosi Vagyonkezelő Zrt.	29 048 000	4 267
27.	Dunaújváros	ISD Power Energiatermelő és Szolgáltató Kft.	DVG Dunaújvárosi Vagyonkezelő Zrt.	0	1 401

28.	Eger	CHP-Erőmű Kft.	EVAT Zrt.	0	3 744
29.	Érd	Veolia Energia Magyarország Zrt.	Érdhő Kft.	0	3 651
30.	Esztergom	Veolia Energia Magyarország Zrt.	PROMTÁVHŐ Kft.	33 321 000	4 637
31.	Gödöllő	Veolia Energia Magyarország Zrt.	Gödöllői Távhőszolgáltató Kft.	0	3 807
32.	Gyöngyös	Veolia Energia Magyarország Zrt.	Városgondozási Zrt.	0	3 815
33.	Győr	Arrabona Koncessziós Kft.	GYŐR-SZOL Zrt.	0	3 397
34.	Győr	ALTEO-Therm Kft.	GYŐR-SZOL Zrt.	287 000	4 752
35.	Hajdúnánás	OMNI Energy Kft.	Hajdúnánási Távhőszolgáltató Kft.	0	3 933
36.	Hajdúszoboszló	Veolia Energia Magyarország Zrt.	Hajdúszoboszlói Nonprofit Zrt.	0	3 897
37.	Kaposvár	E.ON Energiatermelő Kft.	Kaposvári Önkormányzati Vagyonkezelő és Szolgáltató Zrt.	0	3 989
38.	Kazincbarcika	ALTEO-Therm Kft.	Barcika Szolg Kft.	46 200 000	4 434
39.	Kiskunhalas	Halas-T Kft.	Halasi Városgazda Zrt.	6 995 000	4 040
40.	Kiskunfélegyháza	Greenergy-Power Kft.	Félegyházi Fejlesztési Nonprofit Kft.	0	4 192
41.	Körmend	Greenergy-Power Kft.	RÉGIÓHŐ Kft.	0	3 269
42.	Makó	Materm Hőszolgáltató, Befektető Kft.	Makói Városgazdálkodási Nonprofit Kft.	0	2 349
43.	Mátészalka	Veolia Energia Magyarország Zrt.	Mátészalkai Távhőszolgáltató Kft.	0	3 666
44.	Mátészalka	Geotherm FIRE Kft.	Mátészalkai Távhőszolgáltató Kft.	0	3 666
45.	Miskolc	Miskolci Geotermia Kft.	MIHŐ Kft.	0	2 650
46.	Miskolc	Kuala Kft.	MIHŐ Kft.	0	2 650
47.	Miskolc	MVM MIFŰ Kft. – Hold u. hrsz. 23358/9 és Tatár u. 29/a. hrsz. 23358/8	MIHŐ Kft.	89 352 000	4 664
48.	Miskolc	MVM MIFŰ Kft. – Miskolc, Bánki Donát u. 17.	MIHŐ Kft.	0	4 034
49.	Miskolc	MVM MIFŰ Kft. – Miskolc, Szarkahegy u. 21.	MIHŐ Kft.	0	4 034
50.	Mohács	Veolia Energia Magyarország Zrt.	MOHÁCS-HŐ Kft.	0	3 801
51.	Mohács	BIOENERGY-Duna Befektető és Szolgáltató Kft.	MOHÁCS-HŐ Kft.	0	3 483
52.	Mosonmagyaróvár	MESZ Mosonmagyaróvár Kft.	Városüzemeltető és Fenntartó Kft.	19 368 000	4 492
53.	Nagykőrös	Greenergy-Power Kft.	KÖVA-KOM Nonprofit Zrt.	0	3 770
54.	Nyíregyháza	Veolia Energia Magyarország Zrt.	NYÍRTÁVHŐ Kft.	99 557 000	4 499
55.	Ózd	ALTEO-Therm Kft.	Ózdi Távhő Kft.	0	3 826
56.	Paks	MVM Paksi Atomerőmű Zrt.	Duna Center Therm Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.	4 895 000	929
57.	Pécs	Pannon Hőerőmű Zrt.	PÉTÁV Kft.	155 604 000	2825
58.	Pétfürdő	ENGIE Magyarország Kft.	“PÉTKOMM” Kft.	3 924 000	3 330
59.	Püspökladány	Greenergy-Power Kft.	Püspökladányi Városüzemeltető és Gyógyfürdő Kft.	0	4 036
60.	Salgótarján	CHP-Erőmű Kft.	Salgó Vagyon Kft.	0	3 813
61.	Sárbogárd	Perkons DHŐ Kft.	ENGIE Sárbogárdi Kft.	0	4 117

62.	Sárvár	Greenergy-Power Kft.	Sárvári Városgondnokság Nonprofit Kft.	0	4 031
63.	Sátoraljaújhely	Sátoraljaújhely Város Önkormányzat Erzsébet Kórháza	ENGIE Magyarország Kft.	0	4 536
64.	Siklós	MÖVIT Zrt.	SIKLÓS-HŐ Kft.	0	3 747
65.	Siófok	ENGIE Magyarország Kft.	Termofok-Sió Kft.	7 719 000	3 367
66.	Sopron	Veolia Energia Magyarország Zrt.	SOPRON Holding Zrt.	17 817 000	4 252
67.	Sopron	ALTEO-Therm Kft.	SOPRON Holding Zrt.	15 175 000	4 359
68.	Százhalombatta	Veolia Energia Magyarország Zrt.	"SZÁKOM" Nonprofit Kft.	22 061 000	4 316
69.	Szentlőrinc	Szentlőrinci Geotermia Kft.	Szentlőrinci Közüemi Nonprofit Kft.	0	3 791
70.	Szeged	OMNI Energy Kft.	Szegedi Távfűtő Kft.	0	4 056
71.	Szeged	Veolia Energia Magyarország Zrt.	Szegedi Távfűtő Kft.	0	4 056
72.	Szigetszentmiklós	SZMK Energia Kft.	"Aries" Nonprofit Kft.	0	3 833
73.	Szigetvár	Szigetvári Gyógyfürdő Kft.	Szigetvári Távhő Szolgáltató Nonprofit Kft.	0	492
74.	Szolnok	ALFA-NOVA Bioenergia Termelő és Szolgáltató Kft.	MVM OTSZ Zrt.	0	3 578
75.	Szombathely	Szombathelyi Erőmű Zrt.	Szombathelyi Távhőszolgáltató Kft.	0	3 708
76.	Tapolca	Tapolcai Kogenerációs Erőmű Kft.	Városgazdálkodási Kft.	0	3 750
77.	Tatabánya	TB-ENERGO Kft.	T-Szol Tatabányai Szolgáltató Zrt.	0	2 322
78.	Tatabánya	Tatabánya Erőmű Kft.	T-Szol Tatabányai Szolgáltató Zrt.	211 875 000	2 322
79.	Tiszaújváros	ALTEO-Therm Kft.	TiszaSzolg 2004 Kft.	34 139 000	4 390
80.	Vác	Veolia Energia Magyarország Zrt.	Váci Távhő Nonprofit Közhasznú Kft.	0	3 883
81.	Vác	Greenergy-Power Kft.	Váci Távhő Nonprofit Közhasznú Kft.	0	3 883
82.	Vasvár	Vasi Triász Kft.	RÉGIÓHŐ Kft.	0	816
83.	Veszprém	Veszprém-Kogeneráció Energiatermelő Zrt.	"VKSZ" Veszprémi Közüemi Szolgáltató Zrt.	0	3 780

2. melléklet a 66/2021. (XII. 30.) ITM rendelethez

Az R1. 1. melléklet 1. pontja helyébe a következő pont lép:

„1. A távhőszolgáltatók esetében alkalmazandó támogatási mértékek

	A	B	C	D
Sorszám	Település	Távhőszolgáltató	Fix összegű támogatás Ft/hó	Lakosságnak nyújtott távhő után kapott fajlagos támogatás Ft/GJ
1.	Ajka	BAKONY-TÁVHŐ Kft.	34 272 328	812
2.	Ajka	Bakonyi Erőmű Zrt.	0	0
3.	Algyő	Veolia Energia Magyarország Zrt.	383 273	328
4.	Almásfüzitő	ALFEN Almásfüzitői Energetikai és Szolgáltató Kft.	6 803 677	2 378
5.	Baj	T-Szol Tatabányai Szolgáltató Zrt.	610 274	1 374
6.	Baja	Baja Energetika Kft.	936 896	1 505
7.	Balatonfüred	Füredhő Távhőszolgáltatási Kft.	3 402 198	594
8.	Berettyóújfalú	Herpály-Team Építőipari és Szolgáltató Kft.	2 897 586	1 053
9.	Bokod	MVM OTSZ Zrt.	5 096 441	3 230
10.	Bonyhád	„FŰTŐMŰ” Kft.	4 888 103	425
11.	Budaörs	BUDAÖRSHŐ Kft.	8 433 768	1 002
12.	Budapest	Csepeli Erőmű Kft.	0	0
13.	Budapest	Veolia Energia Magyarország Zrt.	1 784 908	1 326
14.	Budapest	BKM Nonprofit Zrt.	896 535 760	2 598
15.	Budapest	GM Kőérberek 30 Kft.	4 359 699	989
16.	Cegléd	Veolia Energia Magyarország Zrt.	7 974 458	1 996
17.	Cellőmölk	Cellhő Kft.	3 942 031	1 928
18.	Cserkeszlő	Cserkeszlő Fürdő és Gyógyászati Központ	0	0
19.	Csongrád	Csongrádi Közmű Szolgáltató Kft.	322 225	851
20.	Csorna	Csornahő Kft.	6 685 573	3 014
21.	Debrecen	Debreceni Hőszolgáltató Zrt.	151 830 431	3 904

22.	Dombóvár	DOMBÓVÁRHŐ Kft.	9 856 441	830
23.	Dorog	PROMTÁVHŐ Kft.	19 148 275	3 620
24.	Dunakeszi	Dunakeszi Közülemi Nonprofit Kft.	4 415 837	1 287
25.	Dunaújváros	DVG Dunaújvárosi Vagyonkezelő Zrt.	104 430 658	12 277
26.	Eger	EVAT Zrt.	13 370 441	2 404
27.	Érd	Érdhő Kft.	6 601 223	848
28.	Esztergom	PROMTÁVHŐ Kft.	33 006 931	4 107
29.	Gödöllő	Gödöllői Távhőszolgáltató Kft.	10 755 348	1 490
30.	Gyöngyös	Városgondozási Zrt.	8 747 878	1 034
31.	Győr	GYŐR-SZOL Zrt.	86 452 873	2 678
32.	Hajdúböszörmény	Hajdúböszörményi Városgazdálkodási Nonprofit Kft.	386 586	9742
33.	Hajdúnánás	Hajdúnánási Távhőszolgáltató Kft.	989 587	918
34.	Hajdúszoboszló	Hajdúszoboszlói Nonprofit Zrt.	6 420 577	1 788
35.	Hódmezővásárhely	Hódmezővásárhelyi Vagyonkezelő Zrt.	0	0
36.	Inota	Várpalotai Közszolgáltató Nonprofit Kft.	2 889 068	2 174
37.	Kaposvár	Kaposvári Önkormányzati Vagyonkezelő és Szolgáltató Zrt.	43 002 855	3 595
38.	Kapuvár	Kapuvári Hőszolgáltató Kft.	2 822 438	2 079
39.	Kazincbarcika	Barcika Szolg Kft.	56 072 353	2 936
40.	Kecskemét	Kecskeméti Termostar Hőszolgáltató Kft.	79 515 475	2 396
41.	Keszthely	VÜZ Nonprofit Kft.	6 383 481	1 223
42.	Kiskunfélegyháza	Félegyházi Fejlesztési Nonprofit Kft.	8 675 373	92
43.	Kiskunhalas	Halasi Városgazda Zrt.	9 086 622	1 229
44.	Kisvárd	KISVÁRDAI KÖZMŰ Szolgáltató Kft.	7 859 735	1 530
45.	Komárom	Komáromi Távhő Kft.	8 743 641	1 705
46.	Komló	Komlói Fűtőerőmű Zrt.	49 934 535	-541
47.	Körmend	RÉGIÓHŐ Kft.	4 999 029	636
48.	Kőszeg	ENGIE Magyarország Kft.	3 066 070	727
49.	Makó	Makói Városgazdálkodási Nonprofit Kft.	4 651 241	832
50.	Mátészalka	Mátészalkai Távhőszolgáltató Kft.	6 543 646	3 121

51.	Miskolc	MIHŐ Kft.	171 388 012	1 541
52.	Mohács	MOHÁCS-HŐ Kft.	14 172 452	1 481
53.	Mór	MÓRHŐ Kft.	6 513 088	1 844
54.	Mosonmagyaróvár	Városüzemeltető és Fenntartó Kft.	24 140 337	2 712
55.	Nagyatád	ENGIE Magyarország Kft.	1 166 620	1 142
56.	Nagykőrös	KÖVA-KOM Nonprofit Zrt.	4 751 207	718
57.	Nyergesújfalú	DISTHERM Kft.	3 299 512	944
58.	Nyírbátor	Nyírbátori Városfejlesztő és Működtető Kft.	311 807	925
59.	Nyíregyháza	NYÍRTÁVHŐ Kft.	107 266 753	3 313
60.	Nyíregyháza	Energocoop Kft.	5 154 091	1 664
61.	Oroszlány	MVM OTSZ Zrt.	79 776 725	4 018
62.	Ózd	Ózdi Távhő Kft.	52 578 031	2 718
63.	Paks	Duna Center Therm Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.	864 634	338
64.	Pécs	PÉTÁV Kft.	199 707 612	514
65.	Pétfürdő	"PÉTKOMM" Kft.	6 485 762	2 374
66.	Pornóapáti	Pornóapáti Vagyonhasznosító Kft.	745 198	59
67.	Putnok	Putnoki Városgondnokság	1 099 431	1 711
68.	Püspökladány	Püspökladányi Városüzemeltető és Gyógyfürdő Kft.	5 228 241	1 602
69.	Salgótarján	Salgó Vagyon Kft.	35 249 062	2 459
70.	Sárbogárd	ENGIE Sárbogárdi Kft.	2 466 179	1621
71.	Sárospatak	Patakhő Energiaszolgáltató Nonprofit Kft.	5 180 671	836
72.	Sárvár	Sárvári Városgondnokság Nonprofit Kft.	9 090 395	2 142
73.	Sátoraljaújhely	ENGIE Magyarország Kft.	5 774 349	1 383
74.	Siklós	SIKLÓS-HŐ Kft.	5 493 346	1 229
75.	Siófok	Termofok-Sió Kft.	10 313 462	698
76.	Sopron	SOPRON Holding Zrt.	40 310 712	2 553
77.	Szarvas	Szarvasi Gyógy-Termál Nonprofit Kft.	0	0
78.	Százhalombatta	"SZÁKOM" Nonprofit Kft.	27 728 918	2 473
79.	Szeged	Szegedi Távfűtő Kft.	102 799 179	1 450

80.	Székesfehérvár	SZÉPHŐ Székesfehérvári Épületfenntartó és Hőszolgáltató Zrt.	93 905 927	1 703
81.	Szekszárd	Szekszárdi Távhőszolgáltató Nonprofit Kft.	29 464 294	1 794
82.	Szentendre	Városi Szolgáltató Nonprofit Zrt.	10 248 035	1 142
83.	Szentes	Szentes Városi Szolgáltató Kft.	11 731 175	-2 945
84.	Szentgotthárd	RÉGIÓHŐ Kft.	2 343 643	-114
85.	Szentlőrinc	Szentlőrinci Közülemi Nonprofit Kft.	626 368	1 564
86.	Szigetszentmiklós	"Aries" Nonprofit Kft.	6 785 106	1 784
87.	Szigetvár	Szigetvári Távhő Szolgáltató Nonprofit Kft.	4 171 701	1 136
88.	Szolnok	MVM OTSZ Zrt.	180 540 715	10 333
89.	Szombathely	Szombathelyi Távhőszolgáltató Kft.	71 463 681	2 223
90.	Tapolca	Városgazdálkodási Kft.	6 613 734	1 226
91.	Tata	TATA ENERGIA Kft.	11 998 304	935
92.	Tatabánya	T-Szol Tatabányai Szolgáltató Zrt.	267 625 908	-665
93.	Tiszaújváros	TiszaSzolg 2004 Kft.	45 960 032	2 396
94.	Vác	Váci Távhő Nonprofit Közhasznú Kft.	16 553 855	1 202
95.	Várpalota	Várpalotai Közszolgáltató Nonprofit Kft.	17 548 533	2 863
96.	Vasvár	RÉGIÓHŐ Kft.	2 531 405	2 759
97.	Veszprém	"VKSZ" Veszprémi Közülemi Szolgáltató Zrt.	44 808 898	1 942
98.	Záhony	Záhonyi HŐTÁV Nonprofit Kft.	2 169 496	1 470
99.	Zirc	Veolia Energia Magyarország Zrt.	1 562 982	876

3. melléklet a 66/2021. (XII. 30.) ITM rendelethez

„1. melléklet a 67/2016. (XII. 29.) NFM rendelethez

Az 1. § szerinti földgázforrás ára és mennyisége 2022. első negyedévre, valamint a felek köre

Az MVM CEEnergy Zrt. mint volt közüzemi nagykereskedő által értékesítendő földgázforrás legmagasabb hatósági ára és mennyisége

	A	B	C	D	E
1.	Hónap	Szerződött egyetemes szolgáltató	Nem földgáztárolóából származó földgázforrás mennyisége (kWh)	Földgáztárolóából származó földgázforrás mennyisége (kWh)	Földgázforrás ára (forint/kWh)
2.	január	MVM Next Energiakereskedelmi Zrt.	3 818 441 305	4 307 564 695	5,232
3.	február	MVM Next Energiakereskedelmi Zrt.	3 145 353 885	3 548 258 115	5,232
4.	március	MVM Next Energiakereskedelmi Zrt.	2 500 485 129	2 820 784 871	5,232

„

4. melléklet a 66/2021. (XII. 30.) ITM rendelethez

A Rendelet 2. melléklet 1. pontja helyébe a következő pont lép:

„1. Az MVM CEEnergy Zrt. mint volt közüzemi nagykereskedő által a 2. § (1) bekezdése szerint értékesítendő földgázforrás legmagasabb hatósági ára és mennyisége 2022. első negyedévre

	A	B	C	D
1.	Hónap	Szerződött egyetemes szolgáltató	Földgázforrás mennyisége (kWh)	Földgázforrás mennyiségárányos díja (forint/kWh)
2.	január	MVM Next Energiakereskedelmi Zrt.	0	–
3.	február	MVM Next Energiakereskedelmi Zrt.	0	–
4.	március	MVM Next Energiakereskedelmi Zrt.	0	–

„

5. melléklet a 66/2021. (XII. 30.) ITM rendelethez

„4. melléklet a 67/2016. (XII. 29.) NFM rendelethez

A volt közüzemi nagykereskedőre vonatkozó, a 4. § szerinti hazai termelésű földgáz legmagasabb hatósági ára és mennyisége 2022. első negyedévre

	A	B	C
1.	Volt közüzemi nagykereskedő	Földgázforrás mennyisége (kWh)	Földgázforrás ára (forint/kWh)
2.	MVM CEEnergy Zrt.	1 025 000 000	3,222

„

Az innovációért és technológiáért felelős miniszter 67/2021. (XII. 30.) ITM rendelete egyes megújuló energia tárgyú miniszteri rendeletek módosításáról

A villamos energiáról szóló 2007. évi LXXXVI. törvény 170. § (2) bekezdés 9. pontjában kapott felhatalmazás alapján, a 7. § a) pontja tekintetében a megújuló energia közlekedési célú felhasználásának előmozdításáról és a közlekedésben felhasznált energia üvegházhatású gázkibocsátásának csökkentéséről szóló 2010. évi CXVII. törvény 13. § (2) bekezdés a) pontjában kapott felhatalmazás alapján, a Kormány feladat- és hatásköréről szóló 94/2018. (V. 22.) Korm. rendelet 64. § (1) bekezdés 1. pontjában meghatározott feladatkörében eljáró pénzügyminiszterrel egyetértésben, a 7. § b) és c) pontja tekintetében a kereskedelemről szóló 2005. évi CLXIV. törvény 12. § (3) bekezdés b) pontjában kapott felhatalmazás alapján, a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 94/2018. (V. 22.) Korm. rendelet 116. § 6. pontjában meghatározott feladatkörömben eljárva a következőket rendelem el:

1. A megújuló forrásokból előállított energia részarányának kiszámítási módszertanáról szóló 1/2012. (I. 20.) NFM rendelet módosítása

- 1. §** (1) A megújuló forrásokból előállított energia részarányának kiszámítási módszertanáról szóló 1/2012. (I. 20.) NFM rendelet (a továbbiakban: R.) 1. § (1) bekezdés 2. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
(*E rendelet alkalmazásában:*)
„2. *bruttó végső energiafogyasztás:* az ipar, a közlekedés, a háztartások, a közszolgáltatásokat is magukban foglaló szolgáltatások, a mezőgazdaság, az erdőgazdálkodás és halászat energiafogyasztása, ideértve az energiaágazat villamosenergia- hő- és közlekedési célú üzemanyag-termelésre és hőtermelésre fordított villamos energia és hő fogyasztását, valamint a villamos energia és a hő elosztásából és átviteléből származó veszteségeket, és ide nem értve az átalakítási veszteségeket;”
- (2) Az R. 1. § (1) bekezdés 8b. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
(*E rendelet alkalmazásában:*)
„8b. *megújuló energiával kapcsolatos kötelezettség:* a megújulóenergia-támogatási rendszer keretében meghatározható olyan követelmény, amely az energiatermelőket arra kötelezi, hogy a termelésük egy meghatározott arányban megújuló forrásokból származó energiából álljon, az energiaszolgáltatókat arra kötelezi, hogy az általuk szolgáltatott energia egy meghatározott arányban megújuló forrásokból származó energiából álljon, vagy a fogyasztókat arra kötelezi, hogy fogyasztásuk egy meghatározott arányban megújuló forrásokból származó energiából álljon, ideértve az olyan programokat is, amelyek lehetővé teszik az említett követelményeknek a VET szerinti zöld bizonyítványok útján történő teljesítését;”
- (3) Az R. 1. § (1) bekezdés 9. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
(*E rendelet alkalmazásában:*)
„9. *megújuló forrásból előállított energia:* nem fosszilis megújuló energiaforrásokból származó energia: szélenergia, napenergia (naphő és fotovoltikus napenergia) és geotermikus, hidrotermikus, valamint légtermikus energia, környezeti energia, árapály-, hullám- és az óceánból nyert egyéb energia, vízenergia, biomaszsa, hulladéklerakó helyeken és szennyvíztisztító telepeken keletkező gázok továbbá a biogázok energiája;”
- 2. §** (1) Az R. 3. § (1) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:
„(1) A megújuló forrásokból előállított villamos energia bruttó végső fogyasztása a megújuló forrásból Magyarország területén – a termelő-fogyasztók és a megújulóenergia-közösségek által termelt villamos energiát is magában foglaló – megtermelt villamos energia mennyiségének felel meg, amelynek kiszámításánál nem vehető figyelembe az országban a korábban felszivattyúzott vizet használó szivattyús energiatárolók által újratermelt villamos energia.”
- (2) Az R. 3. § (4) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:
„(4) Harmadik állammal történő közös beruházásokra irányuló megállapodás esetében a megújuló forrásokból harmadik államban előállított villamos energiát abban az esetben kell Magyarország nemzeti célértékének a meghatározása során figyelembe venni, ha
a) a villamos energiát az Európai Unióban használják fel az (5) bekezdésben meghatározottak szerint;
b) a villamos energiát a harmadik állammal történő közös beruházás keretében 2009. június 25-ét követően üzembe helyezett létesítmény vagy ezen időpontot követően felújított, megnövelt kapacitású létesítmény termeli;

c) a termelt és exportált villamosenergia-mennyiség a létesítményre adott beruházási támogatáson kívül nem részesült támogatásban valamely harmadik állam támogatási rendszere keretében; és
 d) a villamos energiát a nemzetközi joggal összhangban állították elő egy olyan harmadik államban, amely részes fele az Európa Tanács az emberi jogok és alapvető szabadságok védelméről szóló egyezményének vagy más nemzetközi emberi jogi egyezménynek vagy szerződésnek.”

(3) Az R. 3. § (6) bekezdés a) és b) pontja helyébe a következő rendelkezések lépnek:

(Magyarország és harmadik államok közötti rendszerösszekötő vezeték létesítése esetén a harmadik államokban előállított és felhasznált villamos energia a megújuló forrásból előállított energia bruttó végső fogyasztásának a meghatározása során akkor vehető figyelembe Magyarországon, ha:)

„a) a rendszerösszekötő vezeték építése, amely a VET szerinti hálózatfejlesztési terv részeként kerül megépítésre, 2026. december 31-ig megkezdődik;

b) a rendszerösszekötő vezetékét 2030. december 31-ig nem lehet üzembe helyezni, de 2032. december 31-ig a rendszerösszekötő vezeték üzembe helyezhető;”

3. §

Az R. 4. § (2) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(2) A hőszivattyúk és távhűtési rendszerek alkalmazásával fűtésre és hűtésre használt környezeti és geotermikus energiát hozzá kell számítani az (1) bekezdés szerinti összeghez, ha a végső energia-kibocsátás mértéke jelentősen meghaladja a hőszivattyú működtetéséhez szükséges elsődleges energia-bevitel mértékét. E rendelet alkalmazásában a megújuló forrásokból előállított energiának minősülő hőenergia mennyiségét a 3. mellékletben meghatározott módszerrel és a különböző technológiájú hőszivattyúk által szolgáltatott energia megújuló energiaforrásokból származó részének a 2009/28/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv 5. cikke szerinti számításában a tagállamokat segítő iránymutatás megállapításáról szóló, 2013. március 1-i 2013/114/EU európai bizottsági határozattal összhangban kell kiszámítani. A számítás során figyelembe kell venni valamennyi végfelhasználói ágazat energiafogyasztását.”

4. §

Az R. 5. §-a helyébe a következő rendelkezés lép:

„5. § (1) A közlekedés valamennyi formájában felhasznált, megújuló forrásokból előállított energia mennyiségét a bioüzemanyagok, folyékony bio-energiahordozók és biomasszából előállított tüzelőanyagok fenntarthatósági követelményeiről és igazolásáról szóló kormányrendelet (a továbbiakban: Korm. rendelet) rendelkezései mellett a (2)–(6) bekezdés figyelembevételével kell meghatározni.

(2) A közlekedési ágazatban a megújuló forrásokból előállított energia teljes fogyasztását a közlekedési célú bioüzemanyagok, biomasszából előállított tüzelőanyagok és nem biológiai eredetű, megújuló energiaforrásokból származó, folyékony vagy gáznemű, közlekedési célú üzemanyagok összegeként kell kiszámítani.

(3) A megújuló forrásokból előállított energia bruttó végső fogyasztásának a kiszámítása során nem lehet figyelembe venni azokat a bioüzemanyagokat, folyékony bio-energiahordozókat, és biomasszából előállított tüzelőanyagokat, amelyek a Bűt. és a Korm. rendelet szerinti fenntarthatósági és üvegházhatásúgázkibocsátás-megtakarítási követelményeket nem teljesítik.

(4) A megújuló forrásokból előállított energia bruttó végső fogyasztásának a kiszámítása során nem lehet figyelembe venni azokat a biomasszából előállított tüzelőanyagokat, amelyek felhasználása 2021. december 25-e után üzembe helyezett vagy biomassza felhasználására 2021. december 25-ét követően átalakított erőműben történik és a felhasználás nem felel meg a megújuló energiát termelő berendezések és rendszerek beszerzéséhez és működtetéséhez nyújtott támogatások igénybevételének műszaki követelményeiről szóló miniszteri rendelet szerinti követelményeknek.

(5) A közlekedésre fordított energia teljes fogyasztásának kiszámításához a közlekedési célú üzemanyagoknak a Korm. rendelet 1. mellékletében szereplő energiatartalmát kell figyelembe venni. A Korm. rendelet 1. mellékletében nem szereplő közlekedési célú üzemanyagok energiatartalmának meghatározásához az európai szabványügyi szervezet (ESO) az üzemanyagok nettó fűtőértékének kiszámítására vonatkozó, megfelelő szabványát – ha ilyen ESO-szabvány nem került elfogadásra, a Nemzetközi Szabványügyi Szervezet (ISO) megfelelő szabványát – vagy a szabvánnyal egyenértékű más műszaki megoldását használják.

(6) A bruttó végső energiafogyasztás kiszámításakor a légiközlekedés során felhasznált energia mennyisége a bruttó végső energiafogyasztás arányában nem tekintendő többnek, mint 6,18%.

(7) A közlekedés valamennyi formájában felhasznált, megújuló forrásokból előállított energia mennyiségének meghatározása során figyelembe kell venni az Európai Bizottság által elfogadott módszertant a megújuló

forrásokból származó hidrogénnek az üzemanyagok teljes összetételében képviselt arányának kiszámítására vonatkozóan.”

5. § Az R. 8. § (2) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:
„(2) Ez a rendelet a megújuló energiaforrásokból előállított energia használatának előmozdításáról szóló, 2018. december 11-i (EU) 2018/2001 európai parlamenti és tanácsi irányelv 2. cikk 1., 4., 6. pontjának, 7–13. cikkének, 15. cikk (2) bekezdésének, 29. cikk (11) bekezdésének, I., II. és VII. mellékletének való megfelelést szolgálja.”

6. § Az R. 1. melléklete helyébe az 1. melléklet lép.

2. A motorhajtóanyagok minőségi követelményeiről szóló 17/2017. (V. 26.) NFM rendelet módosítása

7. § Hatályát veszti a motorhajtóanyagok minőségi követelményeiről szóló 17/2017. (V. 26.) NFM rendelet

- a) 8. § (4) bekezdése,
- b) 5. melléklet II. alcím 2., 3., 4. és 6. pontja,
- c) 6. melléklet 3., 4., 5. pontja és a Formátummal kapcsolatos megjegyzések 7. és 8. pontja.

3. Záró rendelkezések

8. § Ez a rendelet 2022. január 1-jén lép hatálya.

- 9. §** (1) E rendelet
- a) 1. alcíme a megújuló energiaforrásokból előállított energia használatának előmozdításáról szóló, 2018. december 11-i (EU) 2018/2001 európai parlamenti és tanácsi irányelvnek,
 - b) 2. alcíme a benzin és a dízelüzemanyagok minőségéről szóló 98/70/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv szerinti számítási módszerek és jelentéstételi követelmények meghatározásáról szóló, 2015. április 20-i (EU) 2015/652 tanácsi irányelvnek való megfelelést szolgálja.
- (2) E rendelet 2. alcíme az energiaunió és az éghajlat-politika irányításáról, valamint a 663/2009/EK és a 715/2009/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet, a 94/22/EK, a 98/70/EK, a 2009/31/EK a 2009/73/EK, a 2010/31/EU, a 2012/27/EU és a 2013/30/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv, a 2009/119/EK és az (EU) 2015/652 tanácsi irányelv módosításáról, továbbá az 525/2013/EU európai parlamenti és tanácsi rendelet hatályon kívül helyezéséről szóló, 2018. december 11-i (EU) 2018/1999 európai parlamenti és tanácsi rendelet végrehajtásához szükséges rendelkezéseket állapít meg.

Dr. Palkovics László s. k.,
innovációért és technológiáért felelős miniszter

1. melléklet a 67/2021. (XII. 30.) ITM rendelethez

„1. melléklet az 1/2012. (I. 20.) NFM rendelethez

Nemzeti célértékek a megújuló forrásokból előállított energiának a 2020. évi teljes bruttó energiafogyasztásban képviselt részarányára

Nemzeti átfogó célérték

	A	B	C
1		A megújuló forrásokból előállított energiának a 2005. évi bruttó végső energiafogyasztásban képviselt részaránya (S2005)	Célkitűzés a megújuló forrásokból előállított energiának a 2020. évi bruttó végső energiafogyasztásban képviselt részarányára (S2020)
2	Magyarország	4,3%	13%

**Az innovációért és technológiáért felelős miniszter 68/2021. (XII. 30.) ITM rendelete
a bioüzemanyagok, folyékony bio-energiahordozók és biomasszából előállított tüzelőanyagok
fenntarthatósági követelményeknek való megfelelésével kapcsolatos üvegházhatású gázkibocsátás
elkerülés kiszámításának szabályairól**

A megújuló energia közlekedési célú felhasználásának előmozdításáról és a közlekedésben felhasznált energia üvegházhatású gázkibocsátásának csökkentéséről szóló 2010. évi CXVII. törvény 13. § (2) bekezdés b) pontjában kapott felhatalmazás alapján, a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 94/2018. (V. 22.) Korm. rendelet 116. § 6. pontjában meghatározott feladatkörömben eljárva – a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 94/2018. (V. 22.) Korm. rendelet 79. § 1. pontjában meghatározott feladatkörében eljáró agrárminiszterrel egyetértésben – a következőket rendelem el:

- 1. §** (1) A bioüzemanyag vagy folyékony bio-energiahordozó teljes életciklusra számított üvegházhatású gázkibocsátás (a továbbiakban: ÜHG kibocsátás) értékét és az ÜHG kibocsátás elkerülését a bioüzemanyagok, folyékony bio-energiahordozók és biomasszából előállított tüzelőanyagok fenntarthatósági követelményeiről és igazolásáról szóló kormányrendeletben (a továbbiakban: Kr.) meghatározott fenntarthatósági nyilatkozatot kiállító az 1. melléklet szerint, a következő módszerek egyikével határozza meg:
- ha az előállítási módra vonatkozó üvegházhatásúgázkibocsátás-megtakarítás alapértelmezett értéke meghatározásra került a bioüzemanyagok és folyékony bio-energiahordozók kapcsán az 1. melléklet 4. vagy 5. pontjában, és az e_i érték – e bioüzemanyagokra vagy bio-energiahordozókra az 1. melléklet 1. pont 1.7. alpontjával összhangban számított – értéke nulla vagy annál kevesebb, ennek az alapértelmezett értéknek az alkalmazásával;
 - a bioüzemanyagok és a folyékony bio-energiahordozók kapcsán az 1. melléklet 1. pontjában meghatározott módszernek megfelelően kiszámított tényleges érték alkalmazásával;
 - az 1. melléklet 1. pont 1.1. alpontjában említett képletek tényezőinek összegeként kiszámított érték alkalmazásával, ha egyes tényezők esetében az 1. melléklet 2. pontjában szereplő, diszaggregált alapértelmezett értékek, az összes többi tényező esetében pedig az 1. melléklet 1. pontjában meghatározott módszernek megfelelően kiszámított tényleges értékek alkalmazhatók.
- (2) A biomasszából előállított tüzelőanyagok ÜHG kibocsátásának értékét és az ÜHG kibocsátás elkerülését a Kr.-ben meghatározott fenntarthatósági nyilatkozatot kiállító a 2. melléklet szerint, a következő módszerek egyikével határozza meg:
- ha az előállítási módra vonatkozó üvegházhatásúgázkibocsátás-megtakarítás alapértelmezett értéke meghatározásra került, és a biomasszából előállított tüzelőanyagok kapcsán a 2. melléklet 4. pontjában, és az e_i érték – ennek a biomasszából előállított tüzelőanyagokra a 2. melléklet 1. pont 1.7. alpontjával összhangban számított – értéke nulla vagy annál kevesebb, ennek az alapértelmezett értéknek az alkalmazásával;
 - a biomasszából előállított tüzelőanyagok kapcsán a 2. melléklet 1. pontjában meghatározott módszernek megfelelően kiszámított tényleges érték alkalmazásával;
 - a 2. melléklet 1. pont 1.1. alpontjában említett képletek tényezőinek összegeként kiszámított érték alkalmazásával, amennyiben egyes tényezők esetében a 2. melléklet 2. pontjában szereplő, diszaggregált alapértelmezett értékek, az összes többi tényező esetében pedig a 2. melléklet 1. pontjában meghatározott módszernek megfelelően kiszámított tényleges értékek alkalmazhatók.
- 2. §** Az azonos típusú, de eltérő mennyiségű, eltérő kibocsátási értékű termékek összevonása, összekeverése során az összekeveréssel előállított összevont termékmennyiség kibocsátási komponenseit vagy az ÜHG kibocsátás elkerülését tömegmérleg-módszerrel is meg lehet határozni, ha a módszer
- megengedi az eltérő fenntarthatósági és ÜHG kibocsátás megtakarítási jellemzőkkel rendelkező nyersanyag- vagy üzemanyagszállítmányok összekeverését,
 - lehetővé teszi a különböző energiatartalmú nyersanyagok szállítmányainak összekeverését további feldolgozás céljából, amennyiben a szállítmányok méretét energiatartalmuknak megfelelően igazítják ki,
 - előírja, hogy az a) pontban említett szállítmányok fenntarthatósági és ÜHG kibocsátás megtakarítási jellemzőivel és méretével kapcsolatos információk a keverékhez rendelve maradjanak, valamint
 - biztosítja, hogy a keverékből kivett minden szállítmány összege azonos fenntarthatósági jellemzőkkel kerüljön leírásra és ugyanolyan mennyiségben, mint a keverékhez adott összes szállítmány összege és előírja, hogy ezt az egyensúlyt megfelelő időn belül el kell érni.

- 3. §** A tömegmérleg-rendszer biztosítja, hogy minden egyes szállítmányt csak egyszer vegyenek figyelembe a megújuló forrásokból előállított energia teljes bruttó fogyasztásának kiszámításához, és információt tartalmaz arról, hogy a szállítmány előállítása részesült-e támogatásban, továbbá ha igen, akkor a támogatási rendszer típusáról is.
- 4. §** (1) A feldolgozott szállítmány fenntarthatósági és ÜHG kibocsátás megtakarítási jellemzőit kiigazítják, és a (2) és (3) bekezdés szerint a végtermékhez rendelik.
- (2) Ha egyetlen végtermék készül, és azt bioüzemanyagok, folyékony bio-energiahordozók, vagy biomasszából előállított tüzelőanyagok, nem biológiai eredetű, folyékony vagy gáznemű, megújuló energiaforrásokból származó, közlekedési célú üzemanyagok vagy széntartalom újrahasznosításával nyert üzemanyagok előállítására szánják, a szállítmány méretét és fenntarthatósági, valamint ÜHG kibocsátás megtakarítási jellemzőit egy olyan átváltási együtthatóval igazítja ki, amely a bioüzemanyagok, folyékony bio-energiahordozók vagy biomasszából előállított tüzelőanyagok előállítására szánt végtermék és az eljáráshoz felhasznált nyersanyagok arányát fejezi ki.
- (3) Ha több végtermék készül, és azokat bioüzemanyagok, folyékony bio-energiahordozók vagy biomasszából előállított tüzelőanyagok, nem biológiai eredetű, folyékony vagy gáznemű, megújuló energiaforrásokból származó, közlekedési célú üzemanyagok vagy széntartalom újrahasznosításával nyert üzemanyagok előállítására szánják, mindegyik végtermékre külön átváltási együtthatót és külön tömegmérleget alkalmaznak.
- 5. §** Tényleges érték alkalmazása esetén a Kr.-ben meghatározott fenntarthatósági nyilatkozatot kiállító a számítás megfelelőségét önkéntes nemzeti vagy nemzetközi rendszer keretében független auditot végző tanúsító szerv által kiadott nyilatkozattal (tanúsítvánnyal) igazolja.
- 6. §** Ez a rendelet 2022. január 1-jén lép hatályba.
- 7. §** (1) Ez a rendelet
- a) a megújuló energiaforrásokból előállított energia használatának előmozdításáról szóló, 2018. december 11-i (EU) 2018/2001 európai parlamenti és tanácsi irányelv 30. cikk (1) és (2) bekezdésének, 31. cikk (1) bekezdésének, valamint V. és VI. mellékletének,
- b) a benzinre, a dízelolajra és a gázolajra vonatkozó követelmények, illetőleg az üvegházhatású kibocsátott gázok mennyiségének nyomon követését és mérséklését célzó mechanizmus bevezetése tekintetében a 98/70/EK irányelv módosításáról, a belvízi hajókban felhasznált tüzelőanyagokra vonatkozó követelmények tekintetében az 1999/32/EK irányelv módosításáról, valamint a 93/12/EGK irányelv hatályon kívül helyezéséről szóló, 2009. április 23-i 2009/30/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv 1. cikk 5–6. pontjának és IV. mellékletének való megfelelést szolgálja.
- (2) Ez a rendelet a 2009/28/EK irányelv V. mellékletének alkalmazásában a talajban lévő kötött szén-készletek kiszámításával kapcsolatos iránymutatásról szóló, 2010. június 10-i 2010/335/EU bizottsági határozat végrehajtásához szükséges rendelkezéseket állapít meg.
- 8. §** Hatályát veszti a bioüzemanyagok és folyékony bio-energiahordozók fenntarthatósági követelményeknek való megfelelésével kapcsolatos üvegházhatású gázkibocsátás elkerülés kiszámításának szabályairól szóló 39/2017. (X. 9.) NFM rendelet.

Dr. Palkovics László s. k.,
innovációért és technológiáért felelős miniszter

1. melléklet a 68/2021. (XII. 30.) ITM rendelethez

1. A bioüzemanyagok és folyékony bio-energiahordozók ÜHG kibocsátás elkerülésének számítási eljárása

1.1. A közlekedési célú üzemanyagok, a bioüzemanyagok és folyékony bio-energiahordozók előállítása és használata által kiváltott ÜHG kibocsátás kiszámítása a következők szerint történik:

1.1.1. A bioüzemanyagok előállítása és használata által kiváltott üvegházhatásúgáz-kibocsátás kiszámítása a következők szerint történik:

$$E = e_{ec} + e_l + e_p + e_{td} + e_u - e_{sca} - e_{ccs} - e_{ccr},$$

ahol

E = az üzemanyag használata során keletkező összes kibocsátás;

e_{ec} = a nyersanyagok kinyerése vagy termelése során keletkező kibocsátások;

e_l = a földhasználat megváltozása által okozott szénkészletváltozásokból eredő éves kibocsátások;

e_p = a feldolgozás során keletkező kibocsátások;

e_{td} = a szállítás és az elosztás során keletkező kibocsátások;

e_u = a felhasznált üzemanyagból eredő kibocsátások;

e_{sca} = a talaj széntartalmának növekedéséből származó kibocsátásmegtakarítás jobb mezőgazdasági gazdálkodás révén;

e_{ccs} = a szén-dioxid-leválasztásból és -tárolásból eredő kibocsátásmegtakarítások; és

e_{ccr} = a szén-dioxid-leválasztásból és -helyettesítésből eredő kibocsátásmegtakarítások.

A gépek és berendezések gyártása során keletkező kibocsátásokat nem veszik figyelembe.

1.1.2. A folyékony bio-energiahordozók előállítása és használata által kiváltott ÜHG kibocsátást a bioüzemanyagokéval azonos módon számítandó ki (E), azonban a villamos energiává és/vagy fűtő- és hűtőenergiává való átalakításából származó kibocsátás hozzáadása is szükséges, a következők szerint:

1.1.2.1. Kizárólag hőt előállító energiatermelő berendezések esetében:

$$EC_h = \frac{E}{\eta_h}$$

1.1.2.2. Kizárólag villamos energiát előállító energiatermelő berendezések esetében:

$$EC_{el} = \frac{E}{\eta_{el}}$$

ahol

$EC_{h,el}$ = A végső energiahordozóból származó összes üvegházhatásúgáz-kibocsátás.

E = A folyékony bio-energiahordozó végső energiahordozóvá való átalakítása előtti összes üvegházhatásúgáz-kibocsátása.

η_{el} = Elektromos hatásfok, amelyet az éves előállított villamos energiának a felhasznált folyékony bio-energiahordozó energiataralom alapján számított bevitelével történő elosztásával lehet meghatározni.

η_h = Hőtermelési hatásfok, amelyet az éves hasznoshő-termelésnek a felhasznált folyékony bio-energiahordozó energiataralom alapján számított bevitelével történő elosztásával lehet meghatározni.

1.1.2.3. A hasznos hőt villamos energiával és/vagy mechanikai energiával együtt előállító energiatermelő berendezésekből származó villamos energia vagy mechanikai energia esetében:

$$EC_{el} = \frac{E}{\eta_{el}} \left(\frac{C_{el} \cdot \eta_{el}}{C_{el} \cdot \eta_{el} + C_h \cdot \eta_h} \right)$$

1.1.2.4. A hasznos hőt villamos energiával és/vagy mechanikai energiával együtt előállító energiatermelő berendezésekből származó hasznos hő esetében:

$$EC_h = \frac{E}{\eta_h} \left(\frac{C_h \cdot \eta_h}{C_{el} \cdot \eta_{el} + C_h \cdot \eta_h} \right)$$

ahol:

$EC_{h,el}$ = A végső energiahordozóból származó összes üvegházhatásúgáz-kibocsátás.

E = A folyékony bio-energiahordozó végső energiahordozóvá való átalakítása előtti összes üvegházhatásúgáz-kibocsátása.

η_{el} = Elektromos hatásfok, amelyet az éves előállított villamos energiának az éves üzemanyag-bevitel energiataralom alapján számított értékével történő elosztásával lehet meghatározni.

η_h = Hőtermelési hatásfok, amelyet az éves hasznoshő-termelésnek az éves üzemanyag-bevitel energiataralom alapján számított értékével történő elosztásával lehet meghatározni.

C_{el} = Az exergia aránya a villamos energián és/vagy mechanikai energián belül, 100 %-ban rögzítve ($C_{el} = 1$).

C_h = Carnot-hatásfok (az exergia aránya a hasznos hőn belül).

A Carnot-hatásfok (C_h) a hasznos hő esetében különböző hőmérsékleten a következőképpen határozható meg:

$$C_h = \frac{T_h - T_0}{T_h}$$

ahol

T_h = A végponton leadott hasznos hő abszolút hőmérséklete (kelvin).

T_0 = A környezet 273,15 kelvinben (azaz 0 °C-ban) rögzített hőmérséklete.

Abban az esetben, ha a többelhető 150 °C (423,15 kelvin) hőmérséklet alatt épületek fűtésének céljára exportálják, a C_h a következő módon is meghatározható:

C_h = a 150 °C-hoz (423,15 kelvinhez) tartozó Carnot-hatásfok, azaz 0,3546

E számítás céljaira a következő fogalom meghatározások alkalmazandók:

a) „kapcsolt energiatermelés”: egyetlen folyamat során hőenergia és villamos és/vagy mechanikai energia egyszerre történő termelése;

b) „hasznos hő”: a gazdaságilag indokolt mértékű hő-, fűtési és hűtési energiaigény kielégítése céljából termelt hő;

c) „gazdaságilag indokolt igény”: az azt a hő- vagy hűtési energiaigényt meg nem haladó mértékű kereslet, amely egyébként piaci feltételek mellett kielégítésre kerülne.

1.2. A bioüzemanyagokból és folyékony bio-energiához tartozó üvegházhatásúgáz-kibocsátást a következők szerint kell kifejezni:

1.2.1. a bioüzemanyagokból eredő üvegházhatásúgáz-kibocsátást (E) az egy MJ üzemanyagra jutó CO_2 grammjának egyenértékében kell kifejezni ($\text{gCO}_{2\text{eq}}/\text{MJ}$);

1.2.2. a folyékony bio-energiához tartozó üvegházhatásúgáz-kibocsátást (EC) az egy MJ végső fogyasztói energiára (hő vagy villamos energia) jutó CO_2 grammjának egyenértékében kell kifejezni ($\text{gCO}_{2\text{eq}}/\text{MJ}$).

Fűtési és hűtési energiával kapcsolt villamosenergia-termelés esetében a kibocsátást meg kell osztani a hőenergia és a villamos energia között (mint az 1.1. b) alpontban), függetlenül attól, hogy a termelt hő ténylegesen hűtési vagy fűtési célra kerül-e felhasználásra (1).

Ha a mezőgazdasági nyersanyag kinyeréséből vagy termeléséből származó ÜHG kibocsátás (e_{ec}) az alapanyag száraz tonnájára jutó $\text{gCO}_{2\text{eq}}$ -ben kerül kifejezésre, az üzemanyag egy MJ-jára jutó gCO_2 -egyenértékre ($\text{gCO}_{2\text{eq}}/\text{MJ}$) való átszámítást a következőképpen kell végezni (2):

$$e_{ec} \text{üzemanyag}_a \left[\frac{\text{gCO}_{2\text{eq}}}{\text{MJüzemanyag}} \right]_{ec} = \frac{e_{ec} \text{alapanyag}_a \left[\frac{\text{gCO}_{2\text{eq}}}{t_{sz\acute{a}raz}} \right]}{\text{LHV}_a \left[\frac{\text{MJalapanyag}}{t_{sz\acute{a}raz} \text{ alapanyag}} \right]} \times \text{Üzemanyag alapanyag faktor}_a \times \text{Allokációs faktor üzemanyag}_a$$

ahol:

$$\text{Allokációs faktor üzemanyag}_a = \left[\frac{\text{Üzemanyag energiatartalma}}{\text{Üzemanyag energiatartalma} + \text{Melléktermékek energiatartalma}} \right]$$

$$\text{Üzemanyag alapanyag faktor}_a = [\text{Az 1 MJ üzemanyag előállításához szükséges alapanyag MJ aránya}]$$

Az alapanyag száraz tonnájára jutó kibocsátást az alábbiak szerint kell kiszámítani:

$$e_{ec} \text{alapanyag}_a \left[\frac{\text{gCO}_{2\text{eq}}}{t_{sz\acute{a}raz}} \right] = \frac{e_{ec} \text{alapanyag}_a \left[\frac{\text{gCO}_{2\text{eq}}}{t_{nedves}} \right]}{(1 - \text{nedvességtartalom})}$$

1.3. A bioüzemanyagok és a folyékony bio-energiához tartozó üvegházhatásúgáz-kibocsátás-megtakarítást a következők szerint kell kiszámítani:

1.3.1. a bioüzemanyagok használatából eredő üvegházhatásúgáz-kibocsátás-megtakarítás:

$$\text{MEGTAKARÍTÁS} = (E_{F(t)} - E_B) / E_{F(t)},$$

ahol

E_B = a bioüzemanyag használatából eredő összes kibocsátás; és

$E_{F(t)}$ = a közlekedési célú fosszilisüzemanyag-komparátor használatából eredő összes kibocsátás.

1.3.2. a folyékony bio-energiához tartozó üvegházhatásúgáz-kibocsátás-megtakarítás:

$$\text{MEGTAKARÍTÁS} = (ECF_{(h\&c,el)} - ECB_{(h\&c,el)}) / ECF_{(h\&c,el)},$$

ahol

$ECB_{(h\&c,el)}$ = a hő- vagy villamosenergia-termelésből származó összes kibocsátás; és

$ECF_{(h\&c,el)}$ = fosszilis üzemanyag-komparátor hasznosításával megvalósított hasznos hő- vagy villamosenergia-termelésből származó összes kibocsátás.

1.4. Az 1.1. pont alkalmazásában a CO_2 , N_2O és CH_4 üvegházhatású gázokat kell figyelembe venni. A CO_2 -egyenérték kiszámításához a fent említett gázokat a következő értékekkel kell figyelembe venni:

CO_2 : 1

N_2O : 298

CH_4 : 25

1.5. A nyersanyagok kinyerése vagy termelése során keletkező kibocsátásokba, e_{ec} , beletartoznak a kinyerési vagy a mezőgazdasági termelési eljárás során keletkező kibocsátások; a nyersanyagok begyűjtése, szárítása és

tárolása során keletkező kibocsátások; a hulladékokból és a szivárgásokból eredő kibocsátások; és a kinyeréshez vagy a termeléshez használt vegyszerek vagy egyéb termékek előállításánál keletkező kibocsátások. A nyersanyagtermelés vonatkozásában a szén-dioxid-megkötést nem kell figyelembe venni. A mezőgazdasági eredetű biomassza termeléséből eredő kibocsátásokra vonatkozó, a tényleges értékek használatának alternatíváját jelentő becslések levezethetők a termelésből származó kibocsátásokra vonatkozó regionális átlagokból vagy az e mellékletben szereplő, a termelésből származó kibocsátásokra vonatkozó diszaggregált alapértelmezett értékekkel kapcsolatos információkból. Amennyiben nincsenek megfelelő információk, a tényleges értékek alternatívájaként átlagokat lehet számítani a helyi szintű gazdálkodási gyakorlatok, például mezőgazdasági üzemek egy adott csoportjára vonatkozó adatok alapján.

1.6. Az 1.1. pont a) alpontjában említett számítás céljaira a jobb mezőgazdasági gazdálkodás e_{sca} (például csökkentett talajművelés vagy direktvetésre váltás, fejlett vetésforgórendszerek alkalmazása, takarónövények használata, ezen belül természabszabályozás és szerves talajjavító anyagok, így komposzt vagy trágyaerjesztőkből származó fermentált anyagok használata) révén elért üvegházhatásúgázkibocsátás-megtakarítás csak akkor vehető figyelembe, ha megalapozott és ellenőrizhető bizonyítékok támasztják alá, hogy az adott alapanyag természettségének idején a talaj kötöttszénkészlete megnövekedett, vagy ésszerűen feltételezhető, hogy növekedett, figyelembe véve azt a kibocsátást is, amely a szóban forgó gazdálkodási módszerek alkalmazásakor a megnövekedett műtrágya- és gyomirtószer-használatból adódik (3).

1.7. A földhasználat megváltozása által okozott szénkészlet-változásokból eredő éves kibocsátások (e_l) kiszámításához az összes kibocsátást egyenlően el kell osztani 20 évre. Az ilyen kibocsátások kiszámítása során a következő szabályt kell alkalmazni:

$$e_l = (CS_R - CS_A) \times 3,664 \times 1/20 \times 1/P - e_B, \quad (4)$$

ahol

e_l = a földhasználat megváltozása által okozott szénkészlet-változásokból eredő éves üvegházhatásúgáz-kibocsátások (a bioüzemanyagból vagy folyékony bio-energiahordozóból származó, megajoule-ban megadott energia egy egységére jutó CO_2 -egyenérték tömegeként, grammban kifejezve). A „szántó” (5) és az „évelő növényekkel borított szántó” (6) egyazon földhasználatnak tekintendő;

CS_R = a referencia-földhasználathoz tartozó területegységenkénti szénkészlet (a területegységre jutó szén tonnában kifejezett tömege, a talajt és a vegetációt egyaránt beleértve). A referencia-földhasználat a 2008. januári vagy – ha az későbbi – a nyersanyag előállítását 20 évvel megelőző földhasználat;

CS_A = a tényleges földhasználathoz tartozó területegységenkénti szénkészlet (a területegységre jutó szén tonnában kifejezett tömege, a talajt és a vegetációt egyaránt beleértve). Azokban az esetekben, amikor a szénkészlet egy évnél hosszabb idő alatt halmozódik fel, a CS_A értékét a 20 év elteltével vagy – ha az korábbi – a növény kifejllett állapotának elérésekor becsült területegységenkénti szénkészlet adja;

P = a növény produktivitása (a bioüzemanyagokból vagy folyékony bio-energiahordozókból egységnyi területen évente előállított energia); valamint

e_B = 29 gCO_2eq/MJ értékű bónusz olyan bioüzemanyagokra vagy folyékony bio-energiahordozókra, amelyek esetében a biomasszát helyreállított degradálódott földterületről nyerik, és teljesülnek az 1.8. pontban meghatározott feltételek.

1.8. A 29 gCO_2eq/MJ értékű bónusz akkor adható meg, ha bizonyított, hogy az adott földterület:

- 2008 januárjában nem állt mezőgazdasági vagy más célú használat alatt; és
 - súlyosan degradálódott földterület, beleértve a korábban mezőgazdasági célra használt földterületeket is.
- A 29 gCO_2eq /MJ értékű bónusz a földterület mezőgazdasági használatra való átállításának időpontjától számított legfeljebb 20 évig érvényes, feltéve hogy a b) pontba tartozó földterületek esetében biztosított a szénkészlet folyamatos növekedése és az erózió jelentős csökkentése.

1.9. „Súlyosan degradálódott földterület”: olyan földterület, amelynek esetében hosszabb időszak során jelentős szikesedés volt tapasztalható, vagy amelynek a szervesanyag-tartalma különösen alacsony, és súlyosan erodálódott.

1.10. A feldolgozás során keletkező kibocsátásokba (e_p) beletartoznak a feldolgozás során keletkező kibocsátások; a hulladékokból és a szivárgásokból eredő kibocsátások; és a feldolgozáshoz használt vegyszerek vagy egyéb termékek előállításánál keletkező kibocsátások, beleértve a fosszilis inputanyagok széntartalmának megfelelő szén-dioxid-kibocsátásokat is, függetlenül attól, hogy az anyagokat eljárás során ténylegesen elégetik-e vagy sem. A nem az üzemanyag-előállító üzemben előállított villamosenergia-fogyasztás elszámolásához ennek a villamos energiának az előállítására és elosztására jellemző üvegházhatásúgáz-kibocsátás-intenzitást úgy kell tekinteni, hogy az megegyezik az egy meghatározott régióban a villamos energia előállítására és elosztására jellemző átlagos kibocsátási intenzitással. E szabály alóli kivételként a termelők átlagértéket is alkalmazhatnak egy egyedi villamosenergia-előállító üzem esetében az ebben az üzemben megtermelt villamos energiára, ha ez az üzem nem csatlakozik a villamosenergia-hálózathoz.

A feldolgozás során keletkező kibocsátásokba beletartoznak adott esetben a félkész termékek és anyagok szárítása során keletkező kibocsátások.

1.11. A szállítás és az elosztás során keletkező kibocsátásokba (e_{td}) beletartoznak a nyersanyagok és a félkész anyagok szállítása és elosztása során keletkező kibocsátások és a késztermékek tárolása és elosztása során keletkező kibocsátások. A közlekedésből és az áruszállításból származó, az 1.5. pont értelmében figyelembe veendő kibocsátás nem tartozik e alpont hatálya alá.

1.12. A használt üzemanyagból eredő kibocsátásokat, e_u , a bioüzemanyagok és folyékony bio-energiahordozók esetében nullának kell tekinteni.

A használt üzemanyag használatából adódó, a CO_2 -tól eltérő üvegházhatású gázok (CH_4 és N_2O) kibocsátását bele kell számítani a folyékony energiahordozókra vonatkozó e_u tényezőbe.

1.13. A szén-dioxid-leválasztásból és -tárolásból eredő, az e_p értékbe még nem beszámított kibocsátás-megtakarításokba (e_{ccs}) csak azok a kibocsátott CO_2 leválasztásával és -tárolásával elkerült kibocsátások

számíthatók bele, amelyek közvetlenül összefüggnek az üzemanyag kinyerésével, szállításával, feldolgozásával és elosztásával, feltéve, hogy a tárolás a bányászatról szóló törvény III/A. részével és a szén-dioxid geológiai tárolásáról szóló Korm. rendelettel összhangban történik.

1.14. A szén-dioxid-leválasztásából és -helyettesítésből eredő kibocsátásmegtakarításoknak (e_{ccr}) közvetlenül kapcsolódniuk kell azon bioüzemanyag vagy folyékony bio-energiahordozó előállításához, amelynek tekintetében figyelembe veszik őket, és e megtakarításokba csak az olyan CO₂-leválasztással elkerült kibocsátások számíthatók bele, amelyek esetében a szén-dioxid biomassa eredetű és azt a fosszilis CO₂ helyettesítésére használják kereskedelmi termékek előállításában és szolgáltatásokban.

1.15. Ha az üzemanyag előállításához kapcsoltan hőt és/vagy villamos energiát előállító olyan kapcsolt energiatermelő egység, amely tekintetében kibocsátást számítanak, villamosenergia- és/vagy hasznoshőtöbbletet termel, akkor az ÜHG kibocsátást meg kell osztani a villamos energia és a hasznos hő között a hő hőmérséklete szerint (ami tükrözi a hő hasznosíthatóságát). Az adott hőmennyiség hasznos részét úgy tudjuk megállapítani, ha energiataralmát megszorozzuk az alábbiak szerint kiszámított Carnot-hatásfok (C_h) értékével:

$$C_h = \frac{T_h - T_0}{T_h}$$

ahol

T_h = A végponton leadott hasznos hő abszolút hőmérséklete (kelvin).

T_0 = A környezet 273,15 kelvinben (azaz 0 °C-ban) rögzített hőmérséklete.

Abban az esetben, ha a többlethő 150 °C (423,15 kelvin) hőmérséklet alatt épületek fűtésének céljára exportálják, a C_h a következő módon is meghatározható:

C_h = a 150 °C-hoz (423,15 kelvinhez) tartozó Carnot-hatásfok, azaz 0,3546

E számítás céljából a tényleges hatékonysági értékeket kell használni, amelyeket az éves előállított mechanikai energiának, villamos energiának és hőenergiának az éves energiabevitel értékével történő elosztásával kapunk meg.

E számítás céljaira a következő fogalom meghatározások alkalmazandók:

1.15.1. „kapcsolt energiatermelés”: egyetlen folyamat során hőenergia és villamos és/vagy mechanikai energia egyszerre történő termelése;

1.15.2. „hasznos hő”: a gazdaságilag indokolt mértékű hő-, fűtési vagy hűtési energiaigény kielégítése céljából termelt hő;

1.15.3. „gazdaságilag indokolt igény”: az azt a hő- vagy hűtési energiaigényt meg nem haladó mértékű kereslet, amely egyébként piaci feltételek mellett kielégítésre kerülne.

1.16. Ha az üzemanyag-előállítási eljárás kombinálva állítja elő azt az üzemanyagot, amelynek vonatkozásában a kibocsátást számítják, és egy vagy több további terméket („társtermékek”), akkor az üvegházhatásúgáz-kibocsátást meg kell osztani az üzemanyag vagy annak köztes terméke és a társtermékek között azok energiataralmának arányában (ez utóbbit a villamos energián és a hőenergián kívüli társtermékek esetében az alsó fűtőértéken kell meghatározni). A hasznos hő- vagy villamosenergia-többlet ÜHG kibocsátási intenzitása megegyezik az üzemanyag előállításához használt hő vagy villamos energia ÜHG kibocsátási intenzitásával, és úgy kell meghatározni, hogy ki kell számítani az üzemanyag-előállítási eljárásához hő- vagy villamos energiát biztosító kapcsolt energiatermelő egységbe, kazánba vagy más berendezésbe betáplált anyagok, így például az alapanyagok, illetve ezekből eredő kibocsátások (például CH₄ és N₂O) ÜHG kibocsátási intenzitását. A kapcsolt villamos energia- és hőtermelés esetében a számítás a 15. pontban foglaltak szerint történik.

1.17. Az 1.16. alpontban említett számítás céljaira a szétosztandó kibocsátások az $e_{ec} + e_i + e_{sca} + az e_p, e_{td}, e_{ccs}$ és e_{ccr} azon hányada, amelyre az előállítási folyamat azon lépésével bezárólag kerül sor, amikor a társtermékeket állítják elő. Ha az életciklus során a folyamat egy korábbi lépésében a társtermékekhez való hozzárendelésre került sor, akkor azoknak a kibocsátásoknak azt a hányadát kell az összes kibocsátás helyett erre a célra felhasználni, amelyet az utolsó ilyen folyamatlépésben a közbenső üzemanyagtermékhez kiosztottak.

A bioüzemanyagok és a folyékony bio-energiahordozók esetében az összes társterméket figyelembe kell venni e számításhoz. A hulladékokhoz és maradványanyagokhoz nem kell kibocsátási értéket rendelni. A negatív energiataralmú társtermékeket nulla energiataralommal rendelkezőnek kell tekinteni a számítás során.

A hulladékokat és a maradványanyagokat, beleértve a lombkoronát, az ágakat, a szalmát, a hánccsokat és a diófélék héját, a kukoricacsöveket és a dióhéjat, valamint a feldolgozás során keletkező maradványanyagokat, köztük a nyers (nem finomított) glicerint és a kiperéselt cukornádat az életciklus alatti üvegházhatású gázkibocsátásuk tekintetében nulla értékkel kell figyelembe venni ezen anyagok begyűjtési folyamatáig, függetlenül attól, hogy a végső termék előállítása előtt azokat félkész terméké alakítják-e.

A kazánokkal, illetve a feldolgozó üzem részére kapcsolt hő- és/vagy villamosenergia-termelést végző egységekkel ellátott feldolgozó üzemektől eltérő finomítóknál előállított üzemanyagok esetében az 1.16. alpontban említett számítás céljaira az elemzés egysége a finomító.

1.18. A bioüzemanyagok esetében az 1.3. alpontban említett számítás céljaira a fosszilis üzemanyag-komparátor ($E_{F(t)}$) 94 gCO₂eq/MJ.

A villamosenergia-termelésre használt folyékony bio-energiahordozók esetében az 1.3. alpontban említett számítás céljaira a fosszilis üzemanyag komparátor $EC_{F(e)}$ 183 gCO₂eq/MJ.

A hasznos hő, valamint fűtő- és/vagy hűtőenergia termelésére használt folyékony bio-energiahordozók esetében az 1.3. alpontban említett számítás céljaira a fosszilis üzemanyag komparátor $EC_{F(h\&c)}$ 80 gCO₂eq/MJ.

2. A bioüzemanyagokra és a folyékony bio-energiahordozókra vonatkozó részekre bontott (diszaggregált) alapértelmezett értékek

2.1. A termelésre vonatkozó diszaggregált alapértelmezett értékek: „e_{ec}” az e melléklet 1. pontjában meghatározottak szerint, a talajból származó N₂O-kibocsátásokat is beleértve

	A	B	C
1.	Bioüzemanyag és egyéb folyékony bio-energiahordozó előállítási mód	Üvegházhatású gázkibocsátás – jellemző érték (gCO₂eq/MJ)	Üvegházhatású gázkibocsátás – alapértelmezett érték (gCO₂eq/MJ)
2.	cukorrépa-etanol	9,6	9,6
3.	kukoricaetanol	25,5	25,5
4.	egyéb gabona-etanol a kukoricaetanol kivételével	27,0	27,0
5.	cukornádetanol	17,1	17,1
6.	az ETBE megújuló energiaforrásokból előállított része	az etanol előállítási módéval megegyező	
7.	a TAE megújuló energiaforrásokból előállított része	az etanol előállítási módéval megegyező	
8.	repce-biodízel	32,0	32,0
9.	napraforgó-biodízel	26,1	26,1
10.	szójabab-biodízel	21,2	21,2
11.	pálmaolaj-biodízel	26,2	26,2
12.	használt sütőolajból előállított biodízel	0	0
13.	állati eredetű kiolvasztott zsírokból nyert biodízel (7)	0	0
14.	hidrogénnel kezelt növényi olaj repceből	33,4	33,4
15.	hidrogénnel kezelt növényi olaj napraforgóból	26,9	26,9
16.	hidrogénnel kezelt növényi olaj szójababból	22,1	22,1
17.	hidrogénnel kezelt növényi olaj pálmaolajból	27,4	27,4
18.	hidrogénnel kezelt olaj használt sütőolajból	0	0
19.	állati eredetű kiolvasztott zsírokból nyert, hidrogénnel kezelt olaj	0	0
20.	tiszta növényi olaj repceből	33,4	33,4
21.	tiszta növényi olaj napraforgóból	27,2	27,2
22.	tiszta növényi olaj szójababból	22,2	22,2
23.	tiszta növényi olaj pálmaolajból	27,1	27,1
24.	tiszta olaj használt sütőolajból	0	0

2.2. A feldolgozásra vonatkozó diszaggregált alapértelmezett értékek: „e_p” az e melléklet 1. pontjában meghatározottak szerint

	A	B	C
1.	Bioüzemanyag és egyéb folyékony bio-energiahordozó előállítási mód	Üvegházhatású gáz kibocsátás – jellemző érték (gCO₂eq/MJ)	Üvegházhatású gáz kibocsátás – alapértelmezett érték (gCO₂eq/MJ)
2.	cukorrépa-etanol (szennyvízből előállított biogáz nem, a feldolgozáshoz használt üzemanyag földgáz hagyományos kazánban)	18,8	26,3
3.	cukorrépa-etanol (szennyvízből előállított biogázzal együtt, a feldolgozáshoz használt üzemanyag földgáz hagyományos kazánban)	9,7	13,6
4.	cukorrépa-etanol (szennyvízből előállított biogáz nélkül, a feldolgozáshoz használt üzemanyag földgáz kapcsolt energiatermelést végző létesítményben (8))	13,2	18,5
5.	cukorrépa-etanol (szennyvízből előállított biogázzal együtt, a feldolgozáshoz használt üzemanyag földgáz kapcsolt energiatermelést végző létesítményben (8))	7,6	10,6
6.	cukorrépa-etanol (szennyvízből előállított biogáz nélkül, a feldolgozáshoz használt üzemanyag lignit kapcsolt energiatermelést végző létesítményben (8))	27,4	38,3
7.	cukorrépa-etanol (szennyvízből előállított biogázzal együtt, a feldolgozáshoz használt üzemanyag lignit kapcsolt energiatermelést végző létesítményben (8))	15,7	22,0
8.	kukoricaetanol (a feldolgozáshoz használt üzemanyag földgáz hagyományos kazánban)	20,8	29,1
9.	kukoricaetanol (a feldolgozáshoz használt üzemanyag földgáz kapcsolt energiatermelést végző létesítményben (8))	14,8	20,8
10.	kukoricaetanol (a feldolgozáshoz használt üzemanyag lignit kapcsolt energiatermelést végző létesítményben (8))	28,6	40,1
11.	kukoricaetanol (a feldolgozáshoz használt üzemanyag erdészeti maradványanyagok kapcsolt energiatermelést végző létesítményben (8))	1,8	2,6
12.	egyéb gabona-etanol a kukoricaetanol kivételével (a feldolgozáshoz használt üzemanyag földgáz hagyományos kazánban)	21,0	29,3
13.	egyéb gabona-etanol a kukoricaetanol kivételével (a feldolgozáshoz használt üzemanyag földgáz kapcsolt energiatermelést végző létesítményben (8))	15,1	21,1
14.	egyéb gabona-etanol a kukoricaetanol kivételével (a feldolgozáshoz használt üzemanyag lignit kapcsolt energiatermelést végző létesítményben (8))	30,3	42,5

15.	egyéb gabona-etanol a kukoricaetanol kivételével (a feldolgozáshoz használt üzemanyag erdészeti maradványanyagok kapcsolt energiatermelést végző létesítményben (8))	1,5	2,2
16.	cukornádetanol	1,3	1,8
17.	az ETBE megújuló energiaforrásokból előállított része	az etanol előállítási módával megegyező	
18.	a TAEE megújuló energiaforrásokból előállított része	az etanol előállítási módával megegyező	
19.	repce-biodízel	11,7	16,3
20.	napraforgó-biodízel	11,8	16,5
21.	szójabab-biodízel	12,1	16,9
22.	pálmaolaj-biodízel (nyitott szennyvíztisztító medence)	30,4	42,6
23.	pálmaolaj-biodízel (az eljárás során metánmegkötés történik az olajsajtolóban)	13,2	18,5
24.	használt sütőolajból előállított biodízel	9,3	13,0
25.	állati eredetű kiolvasztott zsírokból nyert biodízel (9)	13,6	19,1
26.	hidrogénnel kezelt növényi olaj repceből	10,7	15,0
27.	hidrogénnel kezelt növényi olaj napraforgóból	10,5	14,7
28.	hidrogénnel kezelt növényi olaj szójababból	10,9	15,2
29.	hidrogénnel kezelt növényi olaj pálmaolajból (nyitott szennyvíztisztító medence)	27,8	38,9
30.	hidrogénnel kezelt növényi olaj pálmaolajból (az eljárás során metánmegkötés történik az olajsajtolóban)	9,7	13,6
31.	hidrogénnel kezelt olaj használt sütőolajból	10,2	14,3
32.	állati eredetű kiolvasztott zsírokból nyert, hidrogénnel kezelt olaj (9)	14,5	20,3
33.	tiszta növényi olaj repceből	3,7	5,2
34.	tiszta növényi olaj napraforgóból	3,8	5,4
35.	tiszta növényi olaj szójababból	4,2	5,9
36.	tiszta növényi olaj pálmaolajból (nyitott szennyvíztisztító medence)	22,6	31,7
37.	tiszta növényi olaj pálmaolajból (az eljárás során metánmegkötés történik az olajsajtolóban)	4,7	6,5
38.	tiszta olaj használt sütőolajból	0,6	0,8

2.3. A szállításra és az elosztásra vonatkozó diszaggregált alapértelmezett értékek: „e_{id}” az e melléklet 1. pontjában meghatározottak szerint

	A	B	C
1.	Bioüzemanyag és egyéb folyékony bio-energiahordozó előállítási mód	Üvegházhatású gáz kibocsátás – jellemző (gCO₂eq/MJ)	Üvegházhatású gáz kibocsátás – alapértelmezett érték (gCO₂eq/MJ)
2.	cukorrépa-etanol (szennyvízből előállított biogáz nem, a feldolgozáshoz használt üzemanyag földgáz hagyományos kazánban)	2,3	2,3
3.	cukorrépa-etanol (szennyvízből előállított biogázzal együtt, a feldolgozáshoz használt üzemanyag földgáz hagyományos kazánban)	2,3	2,3
4.	cukorrépa-etanol (szennyvízből előállított biogáz nélkül, a feldolgozáshoz használt üzemanyag földgáz kapcsolt energiatermelést végző létesítményben (8))	2,3	2,3
5.	cukorrépa-etanol (szennyvízből előállított biogázzal együtt, a feldolgozáshoz használt üzemanyag földgáz kapcsolt energiatermelést végző létesítményben (8))	2,3	2,3
6.	cukorrépa-etanol (szennyvízből előállított biogáz nélkül, a feldolgozáshoz használt üzemanyag lignit kapcsolt energiatermelést végző létesítményben (8))	2,3	2,3
7.	cukorrépa-etanol (szennyvízből előállított biogázzal együtt, a feldolgozáshoz használt üzemanyag lignit kapcsolt energiatermelést végző létesítményben (8))	2,3	2,3
8.	kukoricaetanol (a feldolgozáshoz használt üzemanyag földgáz kapcsolt energiatermelést végző létesítményben (8))	2,2	2,2
9.	kukoricaetanol (a feldolgozáshoz használt üzemanyag földgáz hagyományos kazánban)	2,2	2,2
10.	kukoricaetanol (a feldolgozáshoz használt üzemanyag lignit kapcsolt energiatermelést végző létesítményben (8))	2,2	2,2
11.	kukoricaetanol (a feldolgozáshoz használt üzemanyag erdészeti maradványanyagok kapcsolt energiatermelést végző létesítményben (8))	2,2	2,2
12.	egyéb gabona-etanol a kukoricaetanol kivételével (a feldolgozáshoz használt üzemanyag földgáz hagyományos kazánban)	2,2	2,2
13.	egyéb gabona-etanol a kukoricaetanol kivételével (a feldolgozáshoz használt üzemanyag földgáz kapcsolt energiatermelést végző létesítményben (8))	2,2	2,2
14.	egyéb gabona-etanol a kukoricaetanol kivételével (a feldolgozáshoz használt üzemanyag lignit kapcsolt energiatermelést végző létesítményben (8))	2,2	2,2

15.	egyéb gabona-etanol a kukoricaetanol kivételével (a feldolgozáshoz használt üzemanyag erdészeti maradványanyagok kapcsolt energiatermelést végző létesítményben (8))	2,2	2,2
16.	cukornádetanol	9,7	9,7
17.	az ETBE megújuló energiaforrásokból előállított része	az etanol előállítási módéval megegyező	
18.	a TAE megújuló energiaforrásokból előállított része	az etanol előállítási módéval megegyező	
19.	repce-biodízel	1,8	1,8
20.	napraforgó-biodízel	2,1	2,1
21.	szójabab-biodízel	8,9	8,9
22.	pálmaolaj-biodízel (nyitott szennyvíztisztító medence)	6,9	6,9
23.	pálmaolaj-biodízel (az eljárás során metánmegkötés történik az olajsajtolóban)	6,9	6,9
24.	használt sütőolajból előállított biodízel	1,9	1,9
25.	állati eredetű kiolvasztott zsírokból nyert biodízel (9)	1,7	1,7
26.	hidrogénnel kezelt növényi olaj repceből	1,7	1,7
27.	hidrogénnel kezelt növényi olaj napraforgóból	2,0	2,0
28.	hidrogénnel kezelt növényi olaj szójababból	9,2	9,2
29.	hidrogénnel kezelt növényi olaj pálmaolajból (nyitott szennyvíztisztító medence)	7,0	7,0
30.	hidrogénnel kezelt növényi olaj pálmaolajból (az eljárás során metánmegkötés történik az olajsajtolóban)	7,0	7,0
31.	hidrogénnel kezelt olaj használt sütőolajból	1,7	1,7
32.	állati eredetű kiolvasztott zsírokból nyert, hidrogénnel kezelt olaj (9)	1,5	1,5
33.	tiszta növényi olaj repceből	1,4	1,4
34.	tiszta növényi olaj napraforgóból	1,7	1,7
35.	tiszta növényi olaj szójababból	8,8	8,8
36.	tiszta növényi olaj pálmaolajból (nyitott szennyvíztisztító medence)	6,7	6,7
37.	tiszta növényi olaj pálmaolajból (az eljárás során metánmegkötés történik az olajsajtolóban)	6,7	6,7
38.	tiszta olaj használt sütőolajból	1,4	1,4

3. A termelésre, előállításra, szállításra és elosztásra vonatkozó összérték:

	A	B	C
1.	Bioüzemanyag és egyéb folyékony bio-energiahordozó előállítási mód	Üvegházhatású gáz kibocsátás – jellemző érték (gCO₂eq/MJ)	Üvegházhatású gáz kibocsátás – alapértelmezett érték (gCO₂eq/MJ)
2.	cukorrépa-etanol (szennyvízből előállított biogáz nem, a feldolgozáshoz használt üzemanyag földgáz hagyományos kazánban)	30,7	38,2
3.	cukorrépa-etanol (szennyvízből előállított biogázzal együtt, a feldolgozáshoz használt üzemanyag földgáz hagyományos kazánban)	21,6	25,5
4.	cukorrépa-etanol (szennyvízből előállított biogáz nélkül, a feldolgozáshoz használt üzemanyag földgáz kapcsolt energiatermelést végző létesítményben (10))	25,1	30,4
5.	cukorrépa-etanol (szennyvízből előállított biogázzal együtt, a feldolgozáshoz használt üzemanyag földgáz kapcsolt energiatermelést végző létesítményben (10))	19,5	22,5
6.	cukorrépa-etanol (szennyvízből előállított biogáz nélkül, a feldolgozáshoz használt üzemanyag lignit kapcsolt energiatermelést végző létesítményben (10))	39,3	50,2
7.	cukorrépa-etanol (szennyvízből előállított biogázzal együtt, a feldolgozáshoz használt üzemanyag lignit kapcsolt energiatermelést végző létesítményben (10))	27,6	33,9
8.	kukoricaetanol (a feldolgozáshoz használt üzemanyag földgáz hagyományos kazánban)	48,5	56,8
9.	kukoricaetanol (a feldolgozáshoz használt üzemanyag földgáz kapcsolt energiatermelést végző létesítményben (10))	42,5	48,5
10.	kukoricaetanol (a feldolgozáshoz használt üzemanyag lignit kapcsolt energiatermelést végző létesítményben (10))	56,3	67,8
11.	kukoricaetanol (a feldolgozáshoz használt üzemanyag erdészeti maradványanyagok kapcsolt energiatermelést végző létesítményben (10))	29,5	30,3
12.	egyéb gabona-etanol a kukoricaetanol kivételével (a feldolgozáshoz használt üzemanyag földgáz hagyományos kazánban)	50,2	58,5
13.	egyéb gabona-etanol a kukoricaetanol kivételével (a feldolgozáshoz használt üzemanyag földgáz kapcsolt energiatermelést végző létesítményben (10))	44,3	50,3
14.	egyéb gabona-etanol a kukoricaetanol kivételével (a feldolgozáshoz használt üzemanyag lignit kapcsolt energiatermelést végző létesítményben (10))	59,5	71,7

15.	egyéb gabona-etanol a kukoricaetanol kivételével (a feldolgozáshoz használt üzemanyag erdészeti maradványanyagok kapcsolt energiatermelést végző létesítményben (10))	30,7	31,4
16.	cukornádetanol	28,1	28,6
17.	az ETBE megújuló energiaforrásokból előállított része	az etanol előállítási módéval megegyező	
18.	a TAEЕ megújuló energiaforrásokból előállított része	az etanol előállítási módéval megegyező	
19.	repce-biodízel	45,5	50,1
20.	napraforgó-biodízel	40,0	44,7
21.	szójabab-biodízel	42,2	47,0
22.	pálmaolaj-biodízel (nyitott szennyvíztisztító medence)	63,5	75,7
23.	pálmaolaj-biodízel (az eljárás során metánmegkötés történik az olajsajtolóban)	46,3	51,6
24.	használt sütőolajból előállított biodízel	11,2	14,9
25.	állati eredetű kiolvasztott zsírokból nyert biodízel (9)	15,2	20,7
26.	hidrogénnel kezelt növényi olaj repceből	45,8	50,1
27.	hidrogénnel kezelt növényi olaj napraforgóból	39,4	43,6
28.	hidrogénnel kezelt növényi olaj szójababból	42,2	46,5
29.	hidrogénnel kezelt növényi olaj pálmaolajból (nyitott szennyvíztisztító medence)	62,1	73,2
30.	hidrogénnel kezelt növényi olaj pálmaolajból (az eljárás során metánmegkötés történik az olajsajtolóban)	44,0	47,9
31.	hidrogénnel kezelt olaj használt sütőolajból	11,9	16,0
32.	állati eredetű kiolvasztott zsírokból nyert, hidrogénnel kezelt olaj (9)	16,0	21,8
33.	tiszta növényi olaj repceből	38,5	40,0
34.	tiszta növényi olaj napraforgóból	32,7	34,3
35.	tiszta növényi olaj szójababból	35,2	36,9
36.	tiszta növényi olaj pálmaolajból (nyitott szennyvíztisztító medence)	56,4	65,5
37.	tiszta növényi olaj pálmaolajból (az eljárás során metánmegkötés történik az olajsajtolóban)	38,5	40,3
38.	tiszta olaj használt sütőolajból	2,0	2,2

4. A bioüzemanyagok jellemző és alapértelmezett értékei, ha azokat a földhasználat megváltozásából adódó nettó szénkibocsátás nélkül állítják elő

	A	B	C
1.	Bioüzemanyag-előállítási mód	Üvegházhatásúgáz-kibocsátás-megtakarítás -jellemező érték	Üvegházhatásúgáz-kibocsátás-megtakarítás - alapértelmezett érték
2.	cukorrépa-etanol (szennyvízből előállított biogáz nem, a feldolgozáshoz használt üzemanyag földgáz hagyományos kazánban)	67 %	59 %
3.	cukorrépa-etanol (szennyvízből előállított biogázzal együtt, a feldolgozáshoz használt üzemanyag földgáz hagyományos kazánban)	77 %	73 %
4.	cukorrépa-etanol (szennyvízből előállított biogáz nélkül, a feldolgozáshoz használt üzemanyag földgáz kapcsolt energiatermelést végző létesítményben (8))	73 %	68 %
5.	cukorrépa-etanol (szennyvízből előállított biogázzal együtt, a feldolgozáshoz használt üzemanyag földgáz kapcsolt energiatermelést végző létesítményben (8))	79 %	76 %
6.	cukorrépa-etanol (szennyvízből előállított biogáz nélkül, a feldolgozáshoz használt üzemanyag lignit kapcsolt energiatermelést végző létesítményben (8))	58 %	47 %
7.	cukorrépa-etanol (szennyvízből előállított biogázzal együtt, a feldolgozáshoz használt üzemanyag lignit kapcsolt energiatermelést végző létesítményben (8))	71 %	64 %
8.	kukoricaetanol (a feldolgozáshoz használt üzemanyag földgáz hagyományos kazánban)	48 %	40 %
9.	kukoricaetanol (a feldolgozáshoz használt üzemanyag földgáz kapcsolt energiatermelést végző létesítményben (8))	55 %	48 %
10.	kukoricaetanol (a feldolgozáshoz használt üzemanyag lignit kapcsolt energiatermelést végző létesítményben (8))	40 %	28 %
11.	kukoricaetanol (a feldolgozáshoz használt üzemanyag erdészeti maradványanyagok kapcsolt energiatermelést végző létesítményben (8))	69 %	68 %
12.	egyéb gabona-etanol a kukoricaetanol kivételével (a feldolgozáshoz használt üzemanyag földgáz hagyományos kazánban)	47 %	38 %

13.	egyéb gabona-etanol a kukoricaetanol kivételével (a feldolgozáshoz használt üzemanyag földgáz, kapcsolt energiatermelést végző létesítményben (8))	53 %	46 %
14.	egyéb gabona-etanol a kukoricaetanol kivételével (a feldolgozáshoz használt üzemanyag lignit, kapcsolt energiatermelést végző létesítményben (8))	37 %	24 %
15.	egyéb gabona-etanol a kukoricaetanol kivételével (a feldolgozáshoz használt üzemanyag erdészeti maradványanyag, kapcsolt energiatermelést végző létesítményben (8))	67 %	67 %
16.	cukornádetanol	70 %	70 %
17.	az etil-terc-butiléter (ETBE) megújuló forrásokból előállított része	az etanol előállítási módéval megegyező	
18.	a tercier-amil-etil-éter (TAEE) megújuló forrásokból előállított része	az etanol előállítási módéval megegyező	
19.	repce-biodízel	52 %	47 %
20.	napraforgó-biodízel	57 %	52 %
21.	szójabab-biodízel	55 %	50 %
22.	pálmaolaj-biodízel (nyitott szennyvíztisztító medence)	32 %	19 %
23.	pálmaolaj-biodízel (az eljárás során metánmegkötés történik az olajsajtolóban)	51 %	45 %
24.	használt sütőolajból előállított biodízel	88 %	84 %
25.	állati eredetű kiolvasztott zsírokból nyert biodízel (9)	84 %	78 %
26.	hidrogénnel kezelt növényi olaj repceből	51 %	47 %
27.	hidrogénnel kezelt növényi olaj napraforgóból	58 %	54 %
28.	hidrogénnel kezelt növényi olaj szójababból	55 %	51 %
29.	hidrogénnel kezelt növényi olaj pálmaolajból (nyitott szennyvíztisztító medence)	34 %	22 %
30.	hidrogénnel kezelt növényi olaj pálmaolajból (az eljárás során metánmegkötés történik az olajsajtolóban)	53 %	49 %
31.	hidrogénnel kezelt olaj használt sütőolajból	87 %	83 %
32.	állati eredetű kiolvasztott zsírokból nyert, hidrogénnel kezelt olaj (9)	83 %	77 %
33.	tiszta növényi olaj repceből	59 %	57 %

34.	tiszta növényi olaj napraforgóból	65 %	64 %
35.	tiszta növényi olaj szójababból	63 %	61 %
36.	tiszta növényi olaj pálmaolajból (nyitott szennyvíztisztító medence)	40 %	30 %
37.	tiszta növényi olaj pálmaolajból (az eljárás során metánmegkötés történik az olajsajtolóban)	59 %	57 %
38.	tiszta olaj használt sütőolajból	98 %	98 %

5. Becsült diszaggregált alapértelmezett értékek az olyan jövőbeli bioüzemanyagok és folyékony bio-energiahordozók esetében, amelyek 2016-ban nem voltak, vagy csak elhanyagolható mennyiségben voltak jelen a piacon

5.1. A termelésre vonatkozó diszaggregált alapértelmezett értékek: „e_{ec}” az 1. pontban meghatározottak szerint, az N₂O-kibocsátásokat is beleértve (a hulladékfa- vagy természetfefa-nyesedéket is beleértve)

	A	B	C
1	Bioüzemanyag és egyéb folyékony bio-energiahordozó előállítási mód	Üvegházhatású gázkibocsátás – jellemző érték (gCO₂eq/MJ)	Üvegházhatású gázkibocsátás – alapértelmezett érték (gCO₂eq/MJ)
2	búzaszalma-etanol	1,8	1,8
3	hulladékfa alapú Fischer–Tropsch-dízel önálló erőműben előállítva	3,3	3,3
4	termesztettfa alapú Fischer–Tropsch-dízel önálló erőműben előállítva	8,2	8,2
5	hulladékfa alapú Fischer–Tropsch-benzin önálló erőműben előállítva	3,3	3,3
6	termesztettfa alapú Fischer–Tropsch-benzin önálló erőműben előállítva	8,2	8,2
7	hulladékfa-dimetil-éter (DME) önálló erőműben előállítva	3,1	3,1
8	termesztettfa-dimetil-éter (DME) önálló erőműben előállítva	7,6	7,6
9	hulladékfa-metanol önálló erőműben előállítva	3,1	3,1
10	termesztettfa-metanol önálló erőműben előállítva	7,6	7,6
11	Fischer–Tropsch-dízel cellulózgyártáskor keletkező feketelűg gázosításával	2,5	2,5
12	Fischer–Tropsch-benzin cellulózgyártáskor keletkező feketelűg gázosításával	2,5	2,5
13	dimetil-éter (DME) cellulózgyártáskor keletkező feketelűg gázosításával	2,5	2,5
14	metanol cellulózgyártáskor keletkező feketelűg gázosításával	2,5	2,5
15	az MTBE megújuló energiaforrásokból előállított része	a metanol előállítási módjával megegyező	

Diszaggregált alapértelmezett értékek a talajból eredő N₂O -kibocsátásokra vonatkozóan (ezek már szerepelnek a termelés során keletkező kibocsátásokra vonatkozó diszaggregált értékekben, az „e_{ec}” táblázatban)

	A	B	C
1	Bioüzemanyag és egyéb folyékony bio-energiahordozó előállítási mód	Üvegházhatású gázkibocsátás – jellemző érték (gCO₂eq/MJ)	Üvegházhatású gázkibocsátás – alapértelmezett érték (gCO₂eq/MJ)
2	búzaszalma-etanol	0	0
3	hulladékfa alapú Fischer–Tropsch-dízel önálló erőműben előállítva	0	0
4	termesztettfa alapú Fischer–Tropsch-dízel önálló erőműben előállítva	4,4	4,4
5	hulladékfa alapú Fischer–Tropsch-benzin önálló erőműben előállítva	0	0
6	termesztettfa alapú Fischer–Tropsch-benzin önálló erőműben előállítva	4,4	4,4
7	hulladékfa-dimetil-éter (DME) önálló erőműben előállítva	0	0
8	termesztettfa-dimetil-éter (DME) önálló erőműben előállítva	4,1	4,1
9	hulladékfa-metanol önálló erőműben előállítva	0	0
10	termesztettfa-metanol önálló erőműben előállítva	4,1	4,1
11	Fischer–Tropsch-dízel cellulózgyártáskor keletkező feketelúg gázosításával	0	0
12	Fischer–Tropsch-dízel cellulózgyártáskor keletkező feketelúg gázosításával	0	0
13	dimetil-éter (DME) cellulózgyártáskor keletkező feketelúg gázosításával	0	0
14	metanol cellulózgyártáskor keletkező feketelúg gázosításával	0	0
15	az MTBE megújuló energiaforrásokból előállított része	a metanol előállítási módjával megegyező	

Diszaggregált alapértelmezett értékek a feldolgozásra vonatkozóan: „e_p” az e melléklet C. részében meghatározottak szerint

	A	B	C
1	Bioüzemanyag és egyéb folyékony bio-energiahordozó előállítási mód	Üvegházhatású gázkibocsátás – jellemző érték (gCO₂eq/MJ)	Üvegházhatású gázkibocsátás – alapértelmezett érték (gCO₂eq/MJ)
2	búzaszalma-etanol	4,8	6,8
3	hulladékfa alapú Fischer–Tropsch-dízel önálló erőműben előállítva	0,1	0,1
4	termesztettfa alapú Fischer–Tropsch-dízel önálló erőműben előállítva	0,1	0,1
5	hulladékfa alapú Fischer–Tropsch-benzin önálló erőműben előállítva	0,1	0,1
6	termesztettfa alapú Fischer–Tropsch-benzin önálló erőműben előállítva	0,1	0,1
7	hulladékfa-dimetil-éter (DME) önálló erőműben előállítva	0	0
8	termesztettfa-dimetil-éter (DME) önálló erőműben előállítva	0	0

9	hulladékfa-metanol önálló erőműben előállítva	0	0
10	termesztettfa-metanol önálló erőműben előállítva	0	0
11	Fischer–Tropsch-dízel cellulózyártáskor keletkező feketelűg gázosításával	0	0
12	Fischer–Tropsch-benzin cellulózyártáskor keletkező feketelűg gázosításával	0	0
13	dimetil-éter (DME) cellulózyártáskor keletkező feketelűg gázosításával	0	0
14	metanol cellulózyártáskor keletkező feketelűg gázosításával	0	0
15	az MTBE megújuló energiaforrásokból előállított része	a metanol előállítási módjával megegyező	

A szállításra és elosztásra vonatkozó diszaggregált alapértelmezett értékek: „ e_{td} ” az e melléklet C. részében meghatározottak szerint

	A	B	C
1	Bioüzemanyag és egyéb folyékony bio-energiahordozó előállítási mód	Üvegházhatású gázkibocsátás – jellemző érték (gCO₂eq/MJ)	Üvegházhatású gázkibocsátás – alapértelmezett érték (gCO₂eq/MJ)
2	búzaszalma-etanol	7,1	7,1
3	hulladékfa alapú Fischer–Tropsch-dízel önálló erőműben előállítva	12,2	12,2
4	termesztettfa alapú Fischer–Tropsch-dízel önálló erőműben előállítva	8,4	8,4
5	hulladékfa alapú Fischer–Tropsch-benzin önálló erőműben előállítva	12,2	12,2
6	termesztettfa alapú Fischer–Tropsch-benzin önálló erőműben előállítva	8,4	8,4
7	hulladékfa-dimetil-éter (DME) önálló erőműben előállítva	12,1	12,1
8	termesztettfa-dimetil-éter (DME) önálló erőműben előállítva	8,6	8,6
9	hulladékfa-metanol önálló erőműben előállítva	12,1	12,1
10	termesztettfa-metanol önálló erőműben előállítva	8,6	8,6
11	Fischer–Tropsch-dízel cellulózyártáskor keletkező feketelűg gázosításával	7,7	7,7
12	Fischer–Tropsch-benzin cellulózyártáskor keletkező feketelűg gázosításával	7,9	7,9
13	dimetil-éter (DME) cellulózyártáskor keletkező feketelűg gázosításával	7,7	7,7
14	metanol cellulózyártáskor keletkező feketelűg gázosításával	7,9	7,9
15	az MTBE megújuló energiaforrásokból előállított része	a metanol előállítási módjával megegyező	

A szállításra és az elosztásra vonatkozó diszaggregált alapértelmezett értékek csak a végső energiahordozó tekintetében: Ezek már szerepelnek az e melléklet C. részében meghatározott, a szállításból és az elosztásból származó kibocsátásra (e_{td}) vonatkozó táblázatban, azonban a következő értékek hasznosak lehetnek akkor, ha egy gazdasági szereplő kizárólag az alapanyag tényleges szállításából eredő kibocsátásokat kívánja bejelenteni.

	A	B	C
1	Bioüzemanyag és egyéb folyékony bio-energiához tartozó előállítási mód	Üvegházhatású gáz kibocsátás – jellemző érték (gCO₂eq/MJ)	Üvegházhatású gáz kibocsátás – alapértelmezett érték (gCO₂eq/MJ)
2	búzaszalma-etanol	1,6	1,6
3	hulladékfa alapú Fischer–Tropsch-dízel önálló erőműben előállítva	1,2	1,2
4	termesztettfa alapú Fischer–Tropsch-dízel önálló erőműben előállítva	1,2	1,2
5	hulladékfa alapú Fischer–Tropsch-benzin önálló erőműben előállítva	1,2	1,2
6	termesztettfa alapú Fischer–Tropsch-benzin önálló erőműben előállítva	1,2	1,2
7	hulladékfa-dimetil-éter (DME) önálló erőműben előállítva	2,0	2,0
8	termesztettfa-dimetil-éter (DME) önálló erőműben előállítva	2,0	2,0
9	hulladékfa-metanol önálló erőműben előállítva	2,0	2,0
10	termesztettfa-metanol önálló erőműben előállítva	2,0	2,0
11	Fischer–Tropsch-dízel cellulózzal kapcsolatos keletkező feketelég gázosításával	2,0	2,0
12	Fischer–Tropsch-benzin cellulózzal kapcsolatos keletkező feketelég gázosításával	2,0	2,0
13	Dimetil-éter (DME) cellulózzal kapcsolatos keletkező feketelég gázosításával	2,0	2,0
14	metanol cellulózzal kapcsolatos keletkező feketelég gázosításával	2,0	2,0
15	az MTBE megújuló energiaforrásokból előállított része	a metanol előállítási módjával megegyező	

A termelésre, előállításra, szállításra és elosztásra vonatkozó összérték:

	A	B	C
1	Bioüzemanyag és egyéb folyékony bio-energiához tartozó előállítási mód	Üvegházhatású gáz kibocsátás – jellemző érték (gCO₂eq/MJ)	Üvegházhatású gáz kibocsátás – alapértelmezett érték (gCO₂eq/MJ)
2	búzaszalma-etanol	13,7	15,7
3	hulladékfa alapú Fischer–Tropsch-dízel önálló erőműben előállítva	15,6	15,6
4	termesztettfa alapú Fischer–Tropsch-dízel önálló erőműben előállítva	16,7	16,7
5	hulladékfa alapú Fischer–Tropsch-benzin önálló erőműben előállítva	15,6	15,6
6	termesztettfa alapú Fischer–Tropsch-benzin önálló erőműben előállítva	16,7	16,7
7	hulladékfa-dimetil-éter (DME) önálló erőműben előállítva	15,2	15,2
8	termesztettfa-dimetil-éter (DME) önálló erőműben előállítva	16,2	16,2
9	hulladékfa-metanol önálló erőműben előállítva	15,2	15,2

10	termesztettfa-metanol önálló erőműben előállítva	16,2	16,2
11	Fischer–Tropsch-dízel cellulózgyártáskor keletkező feketelúg gázosításával	10,2	10,2
12	Fischer–Tropsch-benzin cellulózgyártáskor keletkező feketelúg gázosításával	10,4	10,4
13	dimetil-éter (DME) cellulózgyártáskor keletkező feketelúg gázosításával	10,2	10,2
14	metanol cellulózgyártáskor keletkező feketelúg gázosításával	10,4	10,4
15	az MTBE megújuló energiaforrásokból előállított része	a metanol előállítási módjával megegyező	

Megjegyzések:

- (1) A hőt vagy hulladékhőt abszorpciós hűtők segítségével hűtési célra (lehűtött levegő vagy víz előállítására) hasznosítják. Ezért csak az egy MJ hőre jutó előállított hőhöz kapcsolódó kibocsátásokat kell kiszámítani, függetlenül attól, hogy a hő végső felhasználása ténylegesen fűtés vagy abszorpciós hűtők segítségével való hűtés.
- (2) A mezőgazdasági nyersanyag kinyeréséből vagy termeléséből származó üvegházhatásúgáz-kibocsátás (eec) kiszámításának ez a képlete olyan esetekre vonatkozik, amikor az alapanyagokat egy lépésben alakítják át bioüzemanyaggá. Az összetettebb ellátási láncok esetében a mezőgazdasági nyersanyag kinyeréséből vagy termeléséből származó üvegházhatásúgáz-kibocsátást (eec) a köztes termékekre vonatkozó kiigazításokat követően kell kiszámítani.
- (3) Ennek ténye például a talaj kötöttszénkészletének összehasonlító mérésével igazolható: ha például az első mérésre a természet megkezdése előtt, a későbbiekre pedig rendszeres időközönként, több év távlatában kerül sor. Ebben az esetben mielőtt a második mérés adatai rendelkezésre állnának, a talaj kötöttszénkészletének növekedését reprezentatív kísérletek vagy talajmodellek alapján végzett becsléssel meg lehet adni. A második mérést követően a tényleges mérésekkel nyert adatok szolgálnak alapul a növekedés tényének és nagyságrendjének megállapításához.
- (4) A CO₂ molekulatömegének (44,010 g/mol) a szén molekulatömegével (12,011 g/mol) való elosztása révén kapott hányados 3,664.
- (5) Az Éghajlatváltozási Kormányközi Testület meghatározása szerinti szántó.
- (6) Élő növények: olyan többnyári növények, amelyek szárát vagy törzsét általában nem takarítják be évente (pl. a rövid életciklusú sarjerdő és az olajpálma).
- (7) Kizárólag az 1069/2009/EK rendelet szerinti 1. és 2. kategóriába tartozó anyagként besorolt állati melléktermékekből előállított bioüzemanyagokra vonatkozik, amelyek esetében a kiolvasztás részét képező higienizáláshoz kapcsolódó kibocsátásokat nem veszik figyelembe.
- (8) A kapcsolt energiatermelés során történő feldolgozásra vonatkozó alapértelmezett értékek csak akkor érvényesek, ha a folyamathő teljes egészében kapcsolt termelésből származik.
- (9) Kizárólag az 1069/2009/EK rendelet szerinti 1. és 2. kategóriába tartozó anyagként besorolt állati melléktermékekből előállított bioüzemanyagokra vonatkozik, amelyek esetében a kiolvasztás részét képező higienizáláshoz kapcsolódó kibocsátásokat nem veszik figyelembe.
- (10) A kapcsolt energiatermelést végző létesítményben történő feldolgozásra vonatkozó alapértelmezett értékek csak akkor érvényesek, ha a folyamathő teljes egészében a kapcsolt energiatermelést végző létesítményből származik.

2. melléklet a 68/2021. (XII. 30.) ITM rendelethez

1. A biomasszából előállított tüzelőanyagok ÜHG kibocsátás elkerülésének számítási eljárása

1.1. A biomasszából előállított tüzelőanyagok előállítása és használata által kiváltott ÜHG kibocsátást a következők szerint kell kiszámítani:

1.1.1. A biomasszából előállított tüzelőanyagok előállítása és használata által kiváltott, a villamos energiává, fűtő- vagy hűtőenergiává való átalakítás előtti ÜHG-kibocsátást a következő képlettel kell kiszámítani:

$$E = e_{ec} + e_l + e_p + e_{td} + e_u - e_{sca} - e_{ccs} - e_{ccr},$$

ahol

E = az üzemanyag előállítása során, annak energiává való alakítása előtt keletkező összes kibocsátás;

e_{ec} = a nyersanyagok kinyerése vagy termelése során keletkező kibocsátások;

e_l = a földhasználat megváltozása által okozott szénkészletváltozásokból eredő éves kibocsátások;

e_p = a feldolgozás során keletkező kibocsátások;

e_{td} = a szállítás és az elosztás során keletkező kibocsátások;

e_u = a felhasznált üzemanyagból eredő kibocsátások;

e_{sca} = a talaj széntartalmának növekedéséből származó kibocsátásmegtakarítás jobb mezőgazdasági gazdálkodás révén;

e_{ccs} = a szén-dioxid-leválasztásból és -tárolásból eredő kibocsátásmegtakarítások; és

e_{ccr} = a szén-dioxid-leválasztásból és -helyettesítésből eredő kibocsátásmegtakarítások.

A gépek és berendezések gyártása során keletkező kibocsátásokat nem kell figyelembe venni.

1.1.2. Amennyiben a biogáz vagy biometán előállításához a biogáz-létesítményben több különböző táptalaj kombinált fermentációja történik, az ÜHG kibocsátás jellemző és alapértelmezett értékeit a következők szerint kell kiszámítani:

$$E = \sum_1^n \cdot E_n$$

ahol

E = a meghatározott táptalaj-keverék kombinált fermentációja során előállított biogáz vagy biometán egy MJ-jára jutó üvegházhatásúgáz-kibocsátás

S_n = Az „n” alapanyag részaránya az energiatartalommal

E_n = Kibocsátás gCO_2/MJ -ban az „n” módra vonatkozóan, az e melléklet 3. pontjában foglaltak szerint (*)

$$S_n = \frac{P_n \cdot W_n}{\sum_1^n \cdot W_n}$$

ahol

P_n = energiahozam [MJ] a nedves „n” alapanyag egy kilogrammjára (**)

W_n = az „n” táptalaj súlyozó tényezője, amelyet az alábbiak szerint kell meghatározni:

$$W_n = \frac{I_n}{\sum_1^n I_n} \cdot \left(\frac{1 - AM_n}{1 - SM_n} \right)$$

ahol:

I_n = az „n” táptalaj üzembe bevitt éves mennyisége [a friss anyag tonnájára vonatkoztatva]

AM_n = az „n” táptalaj átlagos éves nedvességtartalma [kg víz/kg friss anyag]

SM_n = szokásos nedvességtartalom az „n” táptalaj esetében (***)

(*) Ha állati eredetű trágyát használnak táptalajként, akkor a jobb mezőgazdasági gazdálkodás és trágyakezelés okán ehhez hozzá kell adni egy $45 gCO_2eq/MJ$ trágya értékű bónuszt ($- 54 kg CO_2eq/t$ friss anyag).

(**) A jellemző és alapértelmezett értékek kiszámításához a következő P_n értékeket kell használni:

P (kukorica): 4,16 [MJ_{biogáz}/kg nedves kukorica 65 % nedvességtartalommal]

P (trágya): 0,50 [MJ_{biogáz}/kg nedves trágya 90 % nedvességtartalommal]

P (biohulladék): 3,41 [MJ_{biogáz}/kg nedves biohulladék 76 % nedvességtartalommal]

(***) A táptalaj szokásos nedvességtartalma (SM_n) esetében a következő értékeket kell használni:

SM (kukorica): 0,65 [kg víz/kg friss anyag]

SM (trágya): 0,90 [kg víz/kg friss anyag]

SM (biohulladék): 0,76 [kg víz/kg friss anyag]

1.1.3. Amennyiben villamos energia vagy biometán előállításához a biogáz-létesítményben az „n” kombinált fermentációja történik, a biogáz illetve a biometán üvegházhatásúgáz-kibocsátásának tényleges értékeit a következők szerint kell kiszámítani:

$$E = \sum_1^n S_n \cdot (e_{ec,n} + e_{td,alapanyag,n} + e_{l,n} - e_{sca,n}) + e_p + e_{td,termék} + e_u - e_{ccs} - e_{ccr}$$

ahol

E = a biogáz vagy biometán előállítása során, annak energiává való alakítása előtt keletkező összes kibocsátás;

S_n = az „n” alapanyag részaránya az üzemben felhasznált anyagbevételén belül;

$e_{ec,n}$ = az „n” nyersanyag kinyerése vagy termelése során keletkező kibocsátások;

$e_{td,alapanyag,n}$ = az „n” alapanyag az üzembe való szállítása során keletkező kibocsátások;

$e_{l,n}$ = a földhasználat megváltozása által okozott szénkészletváltozásokból eredő éves kibocsátások az „n” alapanyag esetében;

e_{sca} = az „n” alapanyag esetében a jobb mezőgazdasági gazdálkodásból eredő kibocsátásmegtakarítások (*);

e_p = a feldolgozás során keletkező kibocsátások;

$e_{td,termék}$ = a biogáz és/vagy biometán szállítása és elosztása során keletkező kibocsátás;

e_u = a felhasznált üzemanyagból eredő kibocsátás, azaz az elégetése során kibocsátott üvegházhatású gázok;

e_{ccs} = a szén-dioxid-leválasztásból és -tárolásból eredő kibocsátásmegtakarítások; és

e_{ccr} = a szén-dioxid-leválasztásból és -helyettesítésből eredő kibocsátásmegtakarítások.

(*) Az e_{sca} esetében ha állati eredetű trágyát használnak táptalajként a biogáz és a biometán előállításához, akkor a jobb mezőgazdasági gazdálkodás miatt figyelembe kell venni egy 45 gCO₂eq/MJ trágya értékű bónuszt.

1.1.4. A biomasszából előállított tüzelőanyagok használatából származó ÜHG kibocsátást, amelybe beleértendő a villamos energiává, hő- és/vagy hűtési energiává való átalakításából származó kibocsátás is, a következőképpen kell kiszámítani:

1.1.4.1. Kizárólag hőt előállító energiatermelő berendezések esetében:

$$EC_h = \frac{E}{\eta_h}$$

1.1.4.2. Kizárólag villamos energiát előállító energiatermelő berendezések esetében:

$$EC_{el} = \frac{E}{\eta_{el}}$$

ahol

$EC_{h,el}$ = A végső energiahordozóból származó összes üvegházhatásúgáz-kibocsátás.

E = Az üzemanyag végső energiahordozóvá való átalakítása előtti összes üvegházhatásúgáz-kibocsátása.

η_{el} = Elektromos hatásfok, amelyet az éves előállított villamos energiának az éves üzemanyag-bevitel energiataralom alapján számított értékével történő elosztásával lehet meghatározni.

η_h = Hőtermelési hatásfok, amelyet az éves hasznoshő-termelésnek az éves üzemanyag-bevitel energiataralom alapján számított értékével történő elosztásával lehet meghatározni.

1.1.4.3. A hasznos hőt villamos energiával és/vagy mechanikai energiával együtt előállító energiatermelő berendezésekből származó villamos energia vagy mechanikai energia esetében:

$$EC_{el} = \frac{E}{\eta_{el}} \left(\frac{C_{el} \cdot \eta_{el}}{C_{el} \cdot \eta_{el} + C_h \cdot \eta_h} \right)$$

1.1.4.4. A hasznos hőt villamos energiával és/vagy mechanikai energiával együtt előállító energiatermelő berendezésekből származó hasznos hő esetében:

$$EC_h = \frac{E}{\eta_h} \left(\frac{C_h \cdot \eta_h}{C_{el} \cdot \eta_{el} + C_h \cdot \eta_h} \right)$$

ahol:

$EC_{h,el}$ = A végső energiahordozóból származó összes ÜHG kibocsátás.

E = Az üzemanyag végső energiahordozóvá való átalakítása előtti összes ÜHG kibocsátása.

η_{el} = Elektromos hatásfok, amelyet az éves előállított villamos energiának az éves energia energiataralom alapján számított értékével történő elosztásával lehet meghatározni.

η_h = Hőtermelési hatásfok, amelyet az éves hasznoshő-termelésnek a felhasznált energia energiataralom alapján számított értékével történő elosztásával lehet meghatározni.

C_{el} = Az exergia aránya a villamos energián és/vagy mechanikai energián belül, 100 %-ban rögzítve ($C_{el} = 1$).

C_h = Carnot-hatásfok (az exergia aránya a hasznos hőn belül).

A Carnot-hatásfok (C_h) a hasznos hő esetében különböző hőmérsékleten a következőképpen határozható meg:

$$C_h = \frac{T_h - T_0}{T_h}$$

ahol:

T_h = A végponton leadott hasznos hőjének abszolút hőmérséklete (kelvin).

T_0 = A környezet 273,15 kelvinben (azaz 0 °C-ban) rögzített hőmérséklete.

Abban az esetben, ha a többelthőt 150 °C (423,15 kelvin) hőmérséklet alatt épületek fűtésének céljára exportálják, a C_h a következő módon is meghatározható:

C_h = a 150 °C-hoz (423,15 kelvinhez) tartozó Carnot-hatásfok, azaz 0,3546

E számítás céljaira a következő fogalom meghatározások alkalmazandók:

i. „kapcsolt energiatermelés”: egyetlen folyamat során hőenergia és villamos és/vagy mechanikai energia egyszerre történő termelése;

ii. „hasznos hő”: a gazdaságilag indokolt mértékű hő-, fűtési vagy hűtési energiaigény kielégítése céljából termelt hő;

iii. „gazdaságilag indokolt igény”: az azt a hő- vagy hűtési energiaigényt meg nem haladó mértékű kereslet, amely egyébként piaci feltételek mellett kielégítésre kerülne.

1.2. A biomasszából előállított tüzelőanyagok által kiváltott ÜHG kibocsátást a következők szerint kell kiszámítani:

1.2.1. a biomasszából előállított tüzelőanyagokból eredő ÜHG kibocsátást (E) az egy MJ biomasszából előállított tüzelőanyagra jutó CO_2 grammjának egyenértékében kell kifejezni (gCO_{2eq}/MJ);

1.2.2. a biomasszából előállított tüzelőanyagokból nyert hő- vagy villamos energiából eredő ÜHG kibocsátást (EC) az egy MJ végfelhasználói energiára (hő vagy villamos energia) jutó CO_2 grammjának egyenértékében kell kifejezni (gCO_{2eq}/MJ).

A fűtési és hűtési energia termelésével járó kapcsolt villamosenergia-termelés esetében a kibocsátást meg kell osztani a hőenergia és a villamos energia között (mint az 1.1.d) pontban), függetlenül attól, hogy a termelt hő ténylegesen hűtési vagy fűtési célra kerül-e felhasználásra. (1)

Ha a mezőgazdasági nyersanyag kinyeréséből vagy termeléséből származó ÜHG kibocsátás (e_{ec}) az alapanyag száraz tonnájára jutó gCO_{2eq} -ben kerül kifejezésre, az üzemanyag egy MJ-jára jutó gCO_2 -egyenértékre (gCO_{2eq}/MJ) való átszámítást a következőképpen kell végezni (2):

$$e_{ec} \text{üzemanyag}_a \left[\frac{gCO_{2eq}}{MJ \text{üzemanyag}} \right]_{ec} = \frac{e_{ec} \text{alapanyag}_a \left[\frac{gCO_{2eq}}{t_{száraz}} \right]}{LHV_a \left[\frac{MJ \text{alapanyag}}{t_{száraz} \text{alapanyag}} \right]} \cdot \text{Üzemanyag alapanyag faktor}_a \cdot \text{Allokációs faktor üzemanyag}_a$$

ahol

$$\text{Allokációs faktor üzemanyag}_a = \left[\frac{\text{Üzemanyag energiatartalma}}{\text{Üzemanyag energiatartalma} + \text{Melléktermékek energiatartalma}} \right]$$

$$\text{Üzemanyag alapanyag faktor}_a = [\text{Az 1 MJ üzemanyag előállításához szükséges alapanyag MJ aránya}]$$

Az alapanyag száraz tonnájára jutó kibocsátást az alábbiak szerint kell kiszámítani:

$$e_{ec} \text{alapanyag}_a \left[\frac{gCO_{2eq}}{t_{száraz}} \right] = \frac{e_{ec} \text{alapanyag}_a \left[\frac{gCO_{2eq}}{t_{nedves}} \right]}{(1 - \text{nedvességtartalom})}$$

1.3. A biomasszából előállított tüzelőanyagok által kiváltott ÜHG kibocsátás-megtakarítást a következők szerint kell kiszámítani:

1.3.1. a biomasszából előállított, közlekedési célú tüzelőanyagok használatából eredő ÜHG kibocsátás-megtakarítás:

$$\text{MEGTAKARÍTÁS} = (E_{F(t)} - E_B) / E_{F(t)}$$

ahol

E_B = a közlekedési üzemanyagként használt bioüzemanyagokból eredő összes kibocsátás; és

$E_{F(t)}$ = a közlekedési célú fosszilisüzemanyag-komparátor használatából eredő összes kibocsátás

1.3.2. a biomasszából előállított tüzelőanyagokból előállított fűtő- és hűtőenergia, valamint villamos energia esetében az ÜHG kibocsátás-megtakarítás:

$$\text{MEGTAKARÍTÁS} = (EC_{F(h\&c,el)} - EC_{B(h\&c,el)}) / EC_{F(h\&c,el)}$$

ahol

$EC_{B(h\&c,el)}$ = a hő- vagy villamosenergia-termelésből származó összes kibocsátás;

$EC_{F(h\&c,el)}$ = fosszilis üzemanyag-komparátor hasznosításával megvalósított hasznoshő- vagy villamosenergia-termelésből származó összes kibocsátás.

1.4. Az 1.1. pont alkalmazásában a CO_2 , N_2O és CH_4 üvegházhatású gázokat kell figyelembe venni. A CO_2 -egyenérték kiszámításához a fent említett gázokat a következő értékekkel kell figyelembe venni:

CO_2 : 1

N_2O : 298

CH_4 : 25

1.5. A nyersanyagok kinyerése, betakarítása vagy termelése során keletkező kibocsátásokba (e_{ec}) beletartoznak a kinyerési, betakarítási vagy termelési eljárás során keletkező kibocsátások; a nyersanyagok begyűjtése, szárítása és tárolása során keletkező kibocsátások; a hulladékokból és a szivárgásokból eredő kibocsátások; és a kinyeréshez vagy a termeléshez használt vegyszerek vagy egyéb termékek előállítása során keletkező kibocsátások. A nyersanyagtermelés vonatkozásában a szén-dioxid-megkötést nem kell figyelembe venni. A mezőgazdasági eredetű biomassza termeléséből eredő kibocsátásokra vonatkozó – a tényleges értékek helyett használható – becslések levezethetők a termelésből származó kibocsátásokra vonatkozó regionális átlagokból

vagy az e mellékletben szereplő, a termelésből származó kibocsátásokra vonatkozó diszaggregált értékekkel kapcsolatos információkból. Amennyiben nincsenek megfelelő információk, átlagokat lehet számítani a helyi szintű gazdálkodási gyakorlatok, például mezőgazdasági üzemek egy adott csoportjára vonatkozó adatok alapján.

Az erdőgazdálkodásból származó biomassza termeléséből és betakarításából eredő kibocsátásokra vonatkozó – a tényleges értékek helyett használható – becslések levezethetők a termeléséből és betakarításából eredő kibocsátásokra vonatkozó, nemzeti szinten az egyes földrajzi területekre kiszámított átlagokból.

1.6. Az 1.1. pont a) alpontjában említett számítás céljaira a jobb mezőgazdasági gazdálkodás (például csökkentett talajművelésre vagy direktvetésre váltás, fejlett vetésforgórendszerek alkalmazása, takarónövények használata, ezen belül termésszabályozás és szerves talajjavító anyagok, így komposzt vagy trágyaerjesztőkből származó fermentált anyagok használata) révén elért kibocsátásmegtakarítás (e_{sca}) csak akkor vehető figyelembe, ha megalapozott és ellenőrizhető bizonyítékok támasztják alá, hogy az adott alapanyag természetének idején a talaj kötött szénkészlete megnövekedett, vagy ésszerűen feltételezhető, hogy növekedett, figyelembe véve azt a kibocsátást is, amely a szóban forgó gazdálkodási módszerek alkalmazásakor a megnövekedett műtrágya- és gyomirtószer-használatból adódik (3).

1.7. A földhasználat megváltozása által okozott szénkészlet-változásokból eredő éves kibocsátások (e_i) kiszámításához az összes kibocsátást egyenlően el kell osztani 20 évre. Az ilyen kibocsátások kiszámítása során a következő szabályt kell alkalmazni:

$$e_i = (CS_R - CS_A) \times 3,664 \times 1/20 \times 1/P - e_B \quad (4)$$

ahol

e_i = a földhasználat megváltozása által okozott szénkészlet-változásokból eredő éves ÜHG kibocsátások (a biomasszából előállított tüzelőanyagból származó energia egy egységére jutó CO₂-egyenérték tömegeként kifejezve). A „szántó” (5) és az „évelő növényekkel borított szántó” (6) egyazon földhasználatnak tekintendő;

CS_R = a referencia-földhasználathoz tartozó területegységenkénti szénkészlet (a területegységre jutó szén tonnában kifejezett tömege, a talajt és a vegetációt egyaránt beleértve). A referencia-földhasználat a 2008. januári vagy – ha az későbbi – a nyersanyag előállítását 20 évvel megelőző földhasználat;

CS_A = a tényleges földhasználathoz tartozó területegységenkénti szénkészlet (a területegységre jutó szén tonnában kifejezett tömege, a talajt és a vegetációt egyaránt beleértve). Azokban az esetekben, amikor a szénkészlet egy évnél hosszabb idő alatt halmozódik fel, a CS_A értékét a 20 év elteltével vagy – ha az korábbi – a növény kifejllett állapotának elérésekor becsült területegységenkénti szénkészlet adja;

P = a növény produktivitása (a biomasszából előállított tüzelőanyagokból egységnyi területen évente előállított energia); valamint

e_B = 29 gCO₂eq/MJ értékű bónusz olyan biomasszából előállított tüzelőanyagokból, amelyek esetében a biomasszát helyreállított degradálódott földterületről nyerik, és teljesülnek a 8. pontban előírt feltételek.

1.8. A 29 gCO₂eq/MJ értékű bónusz akkor adható meg, ha bizonyított, hogy az adott földterület:

- a) 2008 januárjában nem állt mezőgazdasági célú használat vagy bármely más tevékenység alatt; és
- b) súlyosan degradálódott földterület, beleértve a korábban mezőgazdasági célra használt földterületeket is.

A 29 g CO₂eq/MJ értékű bónusz a földterület mezőgazdasági használatra való átállításának időpontjától számított legfeljebb tíz évig érvényes, feltéve hogy a b) alpontba tartozó földterületek esetében biztosított a szénkészlet folyamatos növekedése és az erózió jelentős csökkentése.

1.9. „Súlyosan degradálódott földterület”: olyan földterület, amelynek esetében hosszabb időszak során jelentős szikesedés volt tapasztalható, vagy amelynek a szervesanyag-tartalma különösen alacsony, és súlyosan erodálódott.

1.10. A talajban lévő szénkészletek kiszámításának alapjául a 2010/335/EU bizottsági határozat szolgál, amely az Éghajlatváltozási Kormányközi Testület (IPCC) által 2006-ban kiadott, az üvegházhatású gázok kibocsátásának nemzeti jegyzékeire vonatkozó iránymutatások 4. kötetére épül, összhangban az 525/2013/EU rendelettel és az (EU) 2018/841 rendelettel.

1.11. A feldolgozás során keletkező kibocsátásokba (e_p) beletartoznak a feldolgozás során keletkező kibocsátások; a hulladékokból és a szivárgásokból eredő kibocsátások; és a feldolgozáshoz használt vegyszerek vagy egyéb termékek előállítása során keletkező kibocsátások, beleértve a fosszilis inputanyagok széntartalmának megfelelő szén-dioxid-kibocsátásokat is, függetlenül attól, hogy az anyagokat eljárás során ténylegesen elégetik-e vagy sem. A nem szilárd vagy gáznemű biomasszából előállított tüzelőanyagot előállító üzemből előállított villamosenergia-fogyasztás elszámolásához ennek a villamos energiának az előállítására és elosztására jellemző ÜHG kibocsátási intenzitást úgy kell tekinteni, hogy az megegyezik az egy meghatározott régióban a villamos energia előállítására és elosztására jellemző átlagos kibocsátási intenzitással. E szabály alóli kivételként a termelők átlagértéket is alkalmazhatnak egy egyedi villamosenergia-előállító üzem esetében az ebben az üzemből megtermelt villamos energiára, ha ez az üzem nem csatlakozik a villamosenergia-hálózathoz.

A feldolgozás során keletkező kibocsátásokba beletartoznak adott esetben a félkész termékek és anyagok szárítása során keletkező kibocsátások.

1.12. A szállítás és az elosztás során keletkező kibocsátásokba (e_{td}) beletartoznak a nyersanyagok és a félkész anyagok szállítása és elosztása során keletkező kibocsátások és a késztermékek tárolása és elosztása során keletkező kibocsátások. A közlekedésből és az áruszállításból származó, az 1.5. pont értelmében figyelembe veendő kibocsátás nem tartozik e pont hatálya alá.

1.13. A felhasznált üzemanyagból eredő CO₂-kibocsátásokat (e_u) a biomasszából előállított tüzelőanyagok esetében nullának kell tekinteni. A felhasznált üzemanyag használatából adódó, CO₂-tól eltérő üvegházhatású gázok (CH₄ és N₂O) kibocsátását bele kell számítani az e_u tényezőbe.

1.14. A szén-dioxid-leválasztásból és -tárolásból eredő, az e_p értékbe még nem beszámított kibocsátásmegtakarításokba (e_{ccs}) csak azok a kibocsátott CO₂ leválasztásával és -tárolásával elkerült kibocsátások számíthatók bele, amelyek közvetlenül összefüggnek a biomasszából előállított tüzelőanyag kinyerésével,

szállításával, feldolgozásával és elosztásával, feltéve, hogy a tárolás a bányászatról szóló törvény III/A. részével és a szén-dioxid geológiai tárolásáról szóló Korm. rendelettel összhangban történik.

1.15. A szén-dioxid leválasztásából és helyettesítéséből eredő kibocsátásmegtakarításoknak (e_{ccr}) közvetlenül kapcsolódniuk kell azon biomasszából előállított tüzelőanyag előállításához, amelynek tekintetében figyelembe veszik őket, és e megtakarításokba csak az olyan CO_2 -leválasztással elkerült kibocsátások számíthatók bele, amelyek esetében a szén biomassza eredetű és azt a fosszilis CO_2 helyettesítésére használják kereskedelmi termékek és szolgáltatások előállításához.

1.16. Ha a biomasszából előállított tüzelőanyag előállításához kapcsoltan hőt és/vagy villamos energiát előállító olyan kapcsolt energiatermelő egység, amely tekintetében kibocsátást számítanak, villamosenergia- és/vagy hasznoshőtöbbletet termel, akkor az üvegházhatásúgáz-kibocsátást meg kell osztani a villamos energia és a hasznos hő között a hő hőmérséklete szerint (ami tükrözi a hő hasznosíthatóságát). Az adott hőmennyiség hasznos részét úgy tudjuk megállapítani, ha energiatartalmát megszorozzuk az alábbiak szerint kiszámított Carnot-hatásfok (C_h) értékével:

$$C_h = \frac{T_h - T_0}{T_h}$$

ahol

T_h = A végfelhasználói energia hasznos hőjének abszolút hőmérséklete (kelvin).

T_0 = A környezet 273,15 kelvinben (azaz 0 °C-ban) rögzített hőmérséklete.

Abban az esetben, ha a többlethőt 150 °C (423,15 kelvin) hőmérséklet alatt épületek fűtésének céljára exportálják, a C_h a következő módon is meghatározható:

C_h = a 150 °C-hoz (423,15 kelvinhez) tartozó Carnot-hatásfok, azaz 0,3546

E számítás céljából a tényleges hatékonysági értékeket kell használni, amelyeket az éves előállított mechanikai energiának, villamos energiának és hőenergiának az éves energiabevitel értékével történő elosztásával kapunk meg.

E számítás céljából a következő fogalom meghatározások alkalmazandók:

1.16.1. „kapcsolt energiatermelés”: egyetlen folyamat során hőenergia és villamos és/vagy mechanikai energia egyszerre történő termelése;

1.16.2 „hasznos hő”: a gazdaságilag indokolt mértékű hő-, fűtési vagy hűtési energiaigény kielégítése céljából termelt hő;

1.16.3. „gazdaságilag indokolt igény”: az azt a hő- vagy hűtési energiaigényt meg nem haladó mértékű kereslet, amely egyébként piaci feltételek mellett kielégítésre kerülne.

1.17. Ha a biomasszából előállított tüzelőanyag előállítási eljárása kombinálva állítja elő azt az üzemanyagot, amelynek vonatkozásában a kibocsátást számítják és egy vagy több további terméket („társtermékek”), akkor az üvegházhatásúgáz-kibocsátást meg kell osztani az üzemanyag vagy annak köztes terméke és a társtermékek között azok energiatartalmának arányában (ez utóbbit a villamos energián – és a hőenergián – kívüli társtermékek esetében az alsó fűtőértéken kell meghatározni). A hasznoshő- vagy villamosenergia-többlet ÜHG kibocsátási intenzitása megegyezik a biomasszából előállított tüzelőanyag előállításához használt hő vagy villamos energia ÜHG kibocsátási intenzitásával, és úgy kell meghatározni, hogy ki kell számítani a biomasszából előállított tüzelőanyag-előállítási eljáráshoz hő- vagy villamos energiát biztosító kapcsolt energiatermelő egységbe, kazánba vagy más berendezésbe betáplált anyagok, így például az alapanyagok, illetve ezekből eredő kibocsátások (például CH_4 és N_2O) üvegházhatásúgáz-kibocsátási intenzitását. A kapcsolt villamos energia- és hőtermelés esetében a számítás az 1.16. pontban foglaltak szerint történik.

1.18. Az 1.17. pontban említett számítások során a szétosztandó kibocsátások az $e_{ec} + e_l + e_{sca} + az e_p, e_{td}, e_{ccs}$ és e_{ccr} azon hányada, amelyre az előállítási folyamat azon lépésével bezárólag kerül sor, amikor a társtermékeket állítják elő. Ha az életciklus során a folyamat egy korábbi lépésében a társtermékekhez való hozzárendelésre került sor, akkor azoknak a kibocsátásoknak azt a hányadát kell az összes kibocsátás helyett erre a célra felhasználni, amelyet az utolsó ilyen folyamatlépésben a közbenső üzemanyagtermékhez kiosztottak.

A biogáz és a biometán esetében az 1.7. pont hatálya alá nem tartozó összes társterméket figyelembe kell venni e számításhoz. A hulladékokhoz és maradványanyagokhoz nem kell kibocsátási értéket rendelni. A negatív energiátartalmú társtermékeket nulla energiátartalommal rendelkezőnek kell tekinteni a számítás során.

A hulladékokat és maradványanyagokat, beleértve a lombkoronát, az ágakat, a szalmát, a hánccsokat és héjakat, a kukoricacsöveket és a diófélék héját, valamint a feldolgozás során keletkező maradványanyagokat, köztük a nyers (nem finomított) glicerint és a kipréselt cukornádat az életciklus alatti üvegházhatásúgáz-kibocsátásuk tekintetében nulla értékkel kell figyelembe venni ezen anyagok begyűjtési folyamatáig, függetlenül attól, hogy a végső termék előállítása előtt azokat félkész terméké alakítják-e.

A kazánokkal, illetve a feldolgozó üzem részére kapcsolt hő- és/vagy villamosenergia-termelést végző egységekkel ellátott feldolgozó üzemektől eltérő finomítóknál előállított, biomasszából előállított tüzelőanyagok esetében a 17. pontban említett számítás céljaira az elemzés egysége a finomító.

1.19. A villamosenergia-termelésre használt, biomasszából előállított tüzelőanyagok esetében az 1.3. pontban említett számítás során a fosszilis üzemanyag komparátor ($EC_{F(ei)}$) 183 g CO_2eq/MJ villamos energia vagy a legkülső régiók esetében 212 g CO_2eq/MJ villamos energia.

A hasznoshő-termelésre, valamint fűtő- és/vagy hűtőenergia termelésére használt, biomasszából előállított tüzelőanyagok esetében a 3. pontban említett számítás során a fosszilis üzemanyag komparátor ($EC_{F(h)}$) a következő: 80 g CO_2eq/MJ hő.

A hasznoshő-termelésre használt, olyan biomasszából előállított tüzelőanyagok esetében, amelyeknél bizonyítható, hogy azokkal közvetlenül szén került felváltásra, a 3. pontban említett számítás során a fosszilis üzemanyag komparátor ($EC_{F(t)}$) a következő: 124 g CO₂eq/MJ hő.

A közlekedési célú, biomasszából előállított tüzelőanyagok esetében a 3. pontban említett számítás során a fosszilis üzemanyag komparátor ($E_{F(t)}$) a következő: 94 g CO₂eq/MJ.

2. A biomasszából előállított tüzelőanyagokra vonatkozó részekre bontott (diszaggregált) alapértelmezett értékek

2.1. Fabrikett vagy pellet

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1	A biomasszából előállított tüzelőanyag előállításának módszere	Szállítási távolság	Üvegházhatásúgáz-kibocsátás - jellemző érték (g CO ₂ eq/MJ)				Üvegházhatásúgáz-kibocsátás -alapértelmezett érték (g CO ₂ eq/MJ)			
2			Termelés	Feldolgozás	Szállítás	A felhasznált üzemanyagból eredő, a CO ₂ -től eltérő kibocsátások	Termelés	Feldolgozás	Szállítás	A felhasznált üzemanyagból eredő, a CO ₂ -től eltérő kibocsátások
3	Erdészeti maradványa anyagokból származó fanyesedék	1–500 km	0,0	1,6	3,0	0,4	0,0	1,9	3,6	0,5
4		500–2 500 km	0,0	1,6	5,2	0,4	0,0	1,9	6,2	0,5
5		2 500 – 10 000 km	0,0	1,6	10,5	0,4	0,0	1,9	12,6	0,5
6		10 000 km felett	0,0	1,6	20,5	0,4	0,0	1,9	24,6	0,5
7	Rövid életciklusú sarjerdőből (Eucalyptus) származó fanyesedék	2 500 – 10 000 km	4,4	0,0	11,0	0,4	4,4	0,0	13,2	0,5
8	Rövid életciklusú sarjerdőből (nyárfa, trágázott) származó fanyesedék	1–500 km	3,9	0,0	3,5	0,4	3,9	0,0	4,2	0,5
9		500–2 500 km	3,9	0,0	5,6	0,4	3,9	0,0	6,8	0,5
10		2 500 – 10 000 km	3,9	0,0	11,0	0,4	3,9	0,0	13,2	0,5

11		10 000 km felett	3,9	0,0	21,0	0,4	3,9	0,0	25,2	0,5
12	Rövid életciklusú sarjerdőből (nyárfa, nem trágyázott) származó fanyesedék	1–500 km	2,2	0,0	3,5	0,4	2,2	0,0	4,2	0,5
13		500–2 500 km	2,2	0,0	5,6	0,4	2,2	0,0	6,8	0,5
14		2 500 – 10 000 km	2,2	0,0	11,0	0,4	2,2	0,0	13,2	0,5
15		10 000 km felett	2,2	0,0	21,0	0,4	2,2	0,0	25,2	0,5
16	Törzsfából származó fanyesedék	1–500 km	1,1	0,3	3,0	0,4	1,1	0,4	3,6	0,5
17		500–2 500 km	1,1	0,3	5,2	0,4	1,1	0,4	6,2	0,5
18		2 500 – 10 000 km	1,1	0,3	10,5	0,4	1,1	0,4	12,6	0,5
19		10 000 km felett	1,1	0,3	20,5	0,4	1,1	0,4	24,6	0,5
20	Faipari maradványa anyagokból származó fanyesedék	1–500 km	0,0	0,3	3,0	0,4	0,0	0,4	3,6	0,5
21		500–2 500 km	0,0	0,3	5,2	0,4	0,0	0,4	6,2	0,5
22		2 500 – 10 000 km	0,0	0,3	10,5	0,4	0,0	0,4	12,6	0,5
23		10 000 km felett	0,0	0,3	20,5	0,4	0,0	0,4	24,6	0,5

2.2. Fabrikett vagy pellet

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1	A biomasszából előállított tüzelőanyag előállításának módszere	Szállítási távolság	Üvegházhatásúgáz-kibocsátás - jellemző érték (g CO ₂ eq/MJ)				Üvegházhatásúgáz-kibocsátás -alapértelmezett érték (g CO ₂ eq/MJ)			
2			Termelés	Feldolgozás	Szállítás és elosztás	A felhasznált üzemanyagból eredő, a CO ₂ -tól eltérő kibocsátások	Termelés	Feldolgozás	Szállítás és elosztás	A felhasznált üzemanyagból eredő, a CO ₂ -tól eltérő kibocsátások
3	Erdészeti maradványanyagokból származó fabrikett vagy pellet (1. eset)	1–500 km	0,0	25,8	2,9	0,3	0,0	30,9	3,5	0,3
4		500–2 500 km	0,0	25,8	2,8	0,3	0,0	30,9	3,3	0,3
5		2 500 – 10 000 km	0,0	25,8	4,3	0,3	0,0	30,9	5,2	0,3
6		10 000 km felett	0,0	25,8	7,9	0,3	0,0	30,9	9,5	0,3
7	Erdészeti maradványanyagokból származó	1–500 km	0,0	12,5	3,0	0,3	0,0	15,0	3,6	0,3
8		500–2 500 km	0,0	12,5	2,9	0,3	0,0	15,0	3,5	0,3

9	fabrikett vagy pellet (2a. eset)	2 500 – 10 000 km	0,0	12,5	4,4	0,3	0,0	15,0	5,3	0,3
10		10 000 km felett	0,0	12,5	8,1	0,3	0,0	15,0	9,8	0,3
11	Erdészeti maradványanyagokból származó fabrikett vagy pellet (3a. eset)	1–500 km	0,0	2,4	3,0	0,3	0,0	2,8	3,6	0,3
12		500–2 500 km	0,0	2,4	2,9	0,3	0,0	2,8	3,5	0,3
13		2 500 – 10 000 km	0,0	2,4	4,4	0,3	0,0	2,8	5,3	0,3
14		10 000 km felett	0,0	2,4	8,2	0,3	0,0	2,8	9,8	0,3
15	Rövid élettartamú sarjerdőből származó fabrikett (Eucalyptus – 1. eset)	2 500 – 10 000 km	3,9	24,5	4,3	0,3	3,9	29,4	5,2	0,3
16	Rövid élettartamú sarjerdőből származó fabrikett (Eucalyptus – 2a. eset)	2 500 – 10 000 km	5,0	10,6	4,4	0,3	5,0	12,7	5,3	0,3

17	Rövid életciklusú sarjerdőből származó fabrikett (Eucalyptus – 3a. eset)	2 500 – 10 000 km	5,3	0,3	4,4	0,3	5,3	0,4	5,3	0,3
18	Rövid életciklusú sarjerdőből származó fabrikett (nyárfa, trágyázott, 1. eset)	1–500 km	3,4	24,5	2,9	0,3	3,4	29,4	3,5	0,3
19		500–10 000 km	3,4	24,5	4,3	0,3	3,4	29,4	5,2	0,3
20		10 000 km felett	3,4	24,5	7,9	0,3	3,4	29,4	9,5	0,3
21	Rövid életciklusú sarjerdőből származó fabrikett (nyárfa, trágyázott, 2a. eset)	1–500 km	4,4	10,6	3,0	0,3	4,4	12,7	3,6	0,3
22		500–10 000 km	4,4	10,6	4,4	0,3	4,4	12,7	5,3	0,3
23		10 000 km felett	4,4	10,6	8,1	0,3	4,4	12,7	9,8	0,3
24	Rövid életciklusú sarjerdőből származó fabrikett (nyárfa, trágyázott, 3 a. eset)	1–500 km	4,6	0,3	3,0	0,3	4,6	0,4	3,6	0,3
25		500–10 000 km	4,6	0,3	4,4	0,3	4,6	0,4	5,3	0,3
26		10 000 km felett	4,6	0,3	8,2	0,3	4,6	0,4	9,8	0,3

27	Rövid életciklusú sarjerdőből származó fabrikett (nyárfa, nem trágyázott, 1. eset)	1–500 km	2,0	24,5	2,9	0,3	2,0	29,4	3,5	0,3
28		500–2 500 km	2,0	24,5	4,3	0,3	2,0	29,4	5,2	0,3
29		2 500 – 10 000 km	2,0	24,5	7,9	0,3	2,0	29,4	9,5	0,3
30	Rövid életciklusú sarjerdőből származó fabrikett (nyárfa, nem trágyázott, 2a. eset)	1–500 km	2,5	10,6	3,0	0,3	2,5	12,7	3,6	0,3
31		500–10 000 km	2,5	10,6	4,4	0,3	2,5	12,7	5,3	0,3
32		10 000 km felett	2,5	10,6	8,1	0,3	2,5	12,7	9,8	0,3
33	Rövid életciklusú sarjerdőből származó fabrikett (nyárfa, nem trágyázott, 3a. eset)	1–500 km	2,6	0,3	3,0	0,3	2,6	0,4	3,6	0,3
34		500–10 000 km	2,6	0,3	4,4	0,3	2,6	0,4	5,3	0,3
35		10 000 km felett	2,6	0,3	8,2	0,3	2,6	0,4	9,8	0,3
36	Törzsfából származó fabrikett vagy pellet (1. eset)	1–500 km	1,1	24,8	2,9	0,3	1,1	29,8	3,5	0,3
37		500–2 500 km	1,1	24,8	2,8	0,3	1,1	29,8	3,3	0,3

38		2 500 – 10 000 km	1,1	24,8	4,3	0,3	1,1	29,8	5,2	0,3
39		10 000 km felett	1,1	24,8	7,9	0,3	1,1	29,8	9,5	0,3
40	Törzsfából származó fabrikett vagy pellet (2a. eset)	1–500 km	1,4	11,0	3,0	0,3	1,4	13,2	3,6	0,3
41		500– 2 500 km	1,4	11,0	2,9	0,3	1,4	13,2	3,5	0,3
42		2 500 – 10 000 km	1,4	11,0	4,4	0,3	1,4	13,2	5,3	0,3
43		10 000 km felett	1,4	11,0	8,1	0,3	1,4	13,2	9,8	0,3
44	Törzsfából származó fabrikett vagy pellet (3 a. eset)	1–500 km	1,4	0,8	3,0	0,3	1,4	0,9	3,6	0,3
45		500– 2 500 km	1,4	0,8	2,9	0,3	1,4	0,9	3,5	0,3
46		2 500 – 10 000 km	1,4	0,8	4,4	0,3	1,4	0,9	5,3	0,3
47		10 000 km felett	1,4	0,8	8,2	0,3	1,4	0,9	9,8	0,3
48		1–500 km	0,0	14,3	2,8	0,3	0,0	17,2	3,3	0,3

49	Faipari maradványanyagokból származó fabrikett vagy pellet (1. eset)	500–2 500 km	0,0	14,3	2,7	0,3	0,0	17,2	3,2	0,3
50		2 500 – 10 000 km	0,0	14,3	4,2	0,3	0,0	17,2	5,0	0,3
51		10 000 km felett	0,0	14,3	7,7	0,3	0,0	17,2	9,2	0,3
52	Faipari maradványanyagokból származó fabrikett vagy pellet (2a. eset)	1–500 km	0,0	6,0	2,8	0,3	0,0	7,2	3,4	0,3
53		500–2 500 km	0,0	6,0	2,7	0,3	0,0	7,2	3,3	0,3
54		2 500 – 10 000 km	0,0	6,0	4,2	0,3	0,0	7,2	5,1	0,3
55		10 000 km felett	0,0	6,0	7,8	0,3	0,0	7,2	9,3	0,3
56	Faipari maradványanyagokból származó fabrikett vagy pellet (3a. eset)	1–500 km	0,0	0,2	2,8	0,3	0,0	0,3	3,4	0,3
57		500–2 500 km	0,0	0,2	2,7	0,3	0,0	0,3	3,3	0,3
58		2 500 – 10 000 km	0,0	0,2	4,2	0,3	0,0	0,3	5,1	0,3
59		10 000 km felett	0,0	0,2	7,8	0,3	0,0	0,3	9,3	0,3

2.3. Mezőgazdasági előállítási módok

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1	A biomasszából előállított tüzelőanyag előállításának módszere	Szállítási távolság	Üvegházhatásúgáz-kibocsátás - jellemző érték (g CO ₂ eq/MJ)				Üvegházhatásúgáz-kibocsátás -alapértelmezett érték (g CO ₂ eq/MJ)			
2			Termelés	Feldolgozás	Szállítás és elosztás	A felhasznált üzemanyagból eredő, a CO ₂ -tól eltérő kibocsátások	Termelés	Feldolgozás	Szállítás és elosztás	A felhasznált üzemanyagból eredő, a CO ₂ -tól eltérő kibocsátások
3	Erdészeti maradványanyagokból származó fabrikett vagy pellet (1. eset)	1–500 km	0,0	25,8	2,9	0,3	0,0	30,9	3,5	0,3
4		500–2 500 km	0,0	25,8	2,8	0,3	0,0	30,9	3,3	0,3
5		2 500 – 10 000 km	0,0	25,8	4,3	0,3	0,0	30,9	5,2	0,3
6		10 000 km felett	0,0	25,8	7,9	0,3	0,0	30,9	9,5	0,3
7	Erdészeti maradványanyagokból származó fabrikett vagy	1–500 km	0,0	12,5	3,0	0,3	0,0	15,0	3,6	0,3
8		500–2 500 km	0,0	12,5	2,9	0,3	0,0	15,0	3,5	0,3

9	pellet (2a. eset)	2 500 – 10 000 km	0,0	12,5	4,4	0,3	0,0	15,0	5,3	0,3
10		10 000 km felett	0,0	12,5	8,1	0,3	0,0	15,0	9,8	0,3
11	Erdészeti maradványanyagokból származó fabrikett vagy pellet (3a. eset)	1–500 km	0,0	2,4	3,0	0,3	0,0	2,8	3,6	0,3
12		500–2 500 km	0,0	2,4	2,9	0,3	0,0	2,8	3,5	0,3
13		2 500 – 10 000 km	0,0	2,4	4,4	0,3	0,0	2,8	5,3	0,3
14		10 000 km felett	0,0	2,4	8,2	0,3	0,0	2,8	9,8	0,3
15	Rövid életciklusú sarjerdőből származó fabrikett (Eucalyptus – 1. eset)	2 500 – 10 000 km	3,9	24,5	4,3	0,3	3,9	29,4	5,2	0,3
16	Rövid életciklusú sarjerdőből származó fabrikett (Eucalyptus – 2a. eset)	2 500 – 10 000 km	5,0	10,6	4,4	0,3	5,0	12,7	5,3	0,3

17	Rövid életciklusú sarjerdőből származó fabrikett (Eucalyptus – 3a. eset)	2 500 – 10 000 km	5,3	0,3	4,4	0,3	5,3	0,4	5,3	0,3
18	Rövid életciklusú sarjerdőből származó fabrikett (nyárfa, trágyázott, 1. eset)	1–500 km	3,4	24,5	2,9	0,3	3,4	29,4	3,5	0,3
19		500–10 000 km	3,4	24,5	4,3	0,3	3,4	29,4	5,2	0,3
20		10 000 km felett	3,4	24,5	7,9	0,3	3,4	29,4	9,5	0,3
21	Rövid életciklusú sarjerdőből származó fabrikett (nyárfa, trágyázott, 2a. eset)	1–500 km	4,4	10,6	3,0	0,3	4,4	12,7	3,6	0,3
22		500–10 000 km	4,4	10,6	4,4	0,3	4,4	12,7	5,3	0,3
23		10 000 km felett	4,4	10,6	8,1	0,3	4,4	12,7	9,8	0,3
24	Rövid életciklusú sarjerdőből származó fabrikett (nyárfa, trágyázott, 3 a. eset)	1–500 km	4,6	0,3	3,0	0,3	4,6	0,4	3,6	0,3
25		500–10 000 km	4,6	0,3	4,4	0,3	4,6	0,4	5,3	0,3
26		10 000 km felett	4,6	0,3	8,2	0,3	4,6	0,4	9,8	0,3

27	Rövid életciklusú sarjerdőből származó fabrikett (nyárfa, nem trágyázott, 1. eset)	1–500 km	2,0	24,5	2,9	0,3	2,0	29,4	3,5	0,3
28		500–2 500 km	2,0	24,5	4,3	0,3	2,0	29,4	5,2	0,3
29		2 500 – 10 000 km	2,0	24,5	7,9	0,3	2,0	29,4	9,5	0,3
30	Rövid életciklusú sarjerdőből származó fabrikett (nyárfa, nem trágyázott, 2a. eset)	1–500 km	2,5	10,6	3,0	0,3	2,5	12,7	3,6	0,3
31		500–10 000 km	2,5	10,6	4,4	0,3	2,5	12,7	5,3	0,3
32		10 000 km felett	2,5	10,6	8,1	0,3	2,5	12,7	9,8	0,3
33	Rövid életciklusú sarjerdőből származó fabrikett (nyárfa, nem trágyázott, 3a. eset)	1–500 km	2,6	0,3	3,0	0,3	2,6	0,4	3,6	0,3
34		500–10 000 km	2,6	0,3	4,4	0,3	2,6	0,4	5,3	0,3
35		10 000 km felett	2,6	0,3	8,2	0,3	2,6	0,4	9,8	0,3
36	Törzsfából származó fabrikett vagy pellet (1. eset)	1–500 km	1,1	24,8	2,9	0,3	1,1	29,8	3,5	0,3
37		500–2 500 km	1,1	24,8	2,8	0,3	1,1	29,8	3,3	0,3

38		2 500 – 10 000 km	1,1	24,8	4,3	0,3	1,1	29,8	5,2	0,3
39		10 000 km felett	1,1	24,8	7,9	0,3	1,1	29,8	9,5	0,3
40	Törzsfából származó fabrikett vagy pellet (2a. eset)	1–500 km	1,4	11,0	3,0	0,3	1,4	13,2	3,6	0,3
41		500– 2 500 km	1,4	11,0	2,9	0,3	1,4	13,2	3,5	0,3
42		2 500 – 10 000 km	1,4	11,0	4,4	0,3	1,4	13,2	5,3	0,3
43		10 000 km felett	1,4	11,0	8,1	0,3	1,4	13,2	9,8	0,3
44	Törzsfából származó fabrikett vagy pellet (3 a. eset)	1–500 km	1,4	0,8	3,0	0,3	1,4	0,9	3,6	0,3
45		500– 2 500 km	1,4	0,8	2,9	0,3	1,4	0,9	3,5	0,3
46		2 500 – 10 000 km	1,4	0,8	4,4	0,3	1,4	0,9	5,3	0,3
47		10 000 km felett	1,4	0,8	8,2	0,3	1,4	0,9	9,8	0,3
48		1–500 km	0,0	14,3	2,8	0,3	0,0	17,2	3,3	0,3

49	Faipari maradványanyagokból származó fabrikett vagy pellet (1. eset)	500–2 500 km	0,0	14,3	2,7	0,3	0,0	17,2	3,2	0,3
50		2 500 – 10 000 km	0,0	14,3	4,2	0,3	0,0	17,2	5,0	0,3
51		10 000 km felett	0,0	14,3	7,7	0,3	0,0	17,2	9,2	0,3
52	Faipari maradványanyagokból származó fabrikett vagy pellet (2a. eset)	1–500 km	0,0	6,0	2,8	0,3	0,0	7,2	3,4	0,3
53		500–2 500 km	0,0	6,0	2,7	0,3	0,0	7,2	3,3	0,3
54		2 500 – 10 000 km	0,0	6,0	4,2	0,3	0,0	7,2	5,1	0,3
55		10 000 km felett	0,0	6,0	7,8	0,3	0,0	7,2	9,3	0,3
56	Faipari maradványanyagokból származó fabrikett vagy pellet (3a. eset)	1–500 km	0,0	0,2	2,8	0,3	0,0	0,3	3,4	0,3
57		500–2 500 km	0,0	0,2	2,7	0,3	0,0	0,3	3,3	0,3
58		2 500 – 10 000 km	0,0	0,2	4,2	0,3	0,0	0,3	5,1	0,3
59		10 000 km felett	0,0	0,2	7,8	0,3	0,0	0,3	9,3	0,3

2.4. A villamosenergia-termelésre használt biogázra vonatkozó diszaggregált alapértelmezett értékek

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L		
1	A biomasszából előállított tüzelőanyag előállításának módszere	Technológia	JELLEMZŐ ÉRTÉK [g CO ₂ eq/MJ]					ALAPÉRTELMEZETT ÉRTÉK [g CO ₂ eq/MJ]						
2			Termelés	Feldolgozás	A felhasznált üzemanyagból eredő, a CO ₂ - tól eltérő kibocsátások	Szállítás	Trágyáért járó jóváírás	Termelés	Feldolgo- zás	A felhasznált üzemanyag- ból eredő, a CO ₂ -tól eltérő kibocsátá- sok	Szállítás	Trágyáért járó jóváírás		
3	Nedves trágya (7)	1. eset	Fermentáció nyílt rendszerben	0,0	69,6	8,9	0,8	107,3	0,0	97,4	12,5	0,8	– 107,3	
4			Fermentáció zárt rendszerben	0,0	0,0	8,9	0,8	– 97,6	0,0	0,0	12,5	0,8	– 97,6	
5		2. eset	Fermentáció nyílt rendszerben	0,0	74,1	8,9	0,8	– 107,3	0,0	103,7	12,5	0,8	– 107,3	
6			Fermentáció zárt rendszerben	0,0	4,2	8,9	0,8	– 97,6	0,0	5,9	12,5	0,8	– 97,6	
7		3. eset	Fermentáció nyílt rendszerben	0,0	83,2	8,9	0,9	– 120,7	0,0	116,4	12,5	0,9	– 120,7	
8			Fermentáció zárt rendszerben	0,0	4,6	8,9	0,8	– 108,5	0,0	6,4	12,5	0,8	– 108,5	
9		Egész kukoric a (8)	1. eset	Fermentáció nyílt rendszerben	15,6	13,5	8,9	0,0 (9)	–	15,6	18,9	12,5	0,0	–

10			Fermentáció zárt rendszerben	15,2	0,0	8,9	0,0	—	15,2	0,0	12,5	0,0	—
11		2. eset	Fermentáció nyílt rendszerben	15,6	18,8	8,9	0,0	—	15,6	26,3	12,5	0,0	—
12			Fermentáció zárt rendszerben	15,2	5,2	8,9	0,0	—	15,2	7,2	12,5	0,0	—
13		3. eset	Fermentáció nyílt rendszerben	17,5	21,0	8,9	0,0	—	17,5	29,3	12,5	0,0	—
14			Fermentáció zárt rendszerben	17,1	5,7	8,9	0,0	—	17,1	7,9	12,5	0,0	—
15	Bio- hulladé k	1. eset	Fermentáció nyílt rendszerben	0,0	21,8	8,9	0,5	—	0,0	30,6	12,5	0,5	—
16			Fermentáció zárt rendszerben	0,0	0,0	8,9	0,5	—	0,0	0,0	12,5	0,5	—
17		2. eset	Fermentáció nyílt rendszerben	0,0	27,9	8,9	0,5	—	0,0	39,0	12,5	0,5	—
18			Fermentáció zárt rendszerben	0,0	5,9	8,9	0,5	—	0,0	8,3	12,5	0,5	—
19		3. eset	Fermentáció nyílt rendszerben	0,0	31,2	8,9	0,5	—	0,0	43,7	12,5	0,5	—

20			Fermentáció zárt rendszerben	0,0	6,5	8,9	0,5	—	0,0	9,1	12,5	0,5	—
----	--	--	------------------------------	-----	-----	-----	-----	---	-----	-----	------	-----	---

2.5. Diszaggregált alapértelmezett értékek a biometánra vonatkozóan:

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O		
1	A biometán előállításának módszere	Technológiai lehetőség	JELLEMZŐ ÉRTÉK [g CO ₂ eq/MJ]						ALAPÉRTTELMEZETT ÉRTÉK [g CO ₂ eq/MJ]								
			Termelés	Feldolgozás	Minőségjavítás	Szállítás	Tömörítés a töltőállomáson	Trágyáért járó jóváírás	Termelés	Feldolgozás	Minőségjavítás	Szállítás	Tömörítés a töltőállomáson	Trágyáért járó jóváírás			
2	Nedves trágya	Fermentáció nyílt rendszerben	a távozó gáz elégetése nélkül	0,0	84,2	19,5	1,0	3,3	—	124,4	0,0	117,9	27,3	1,0	4,6	—	124,4
a távozó gáz elégetésével			0,0	84,2	4,5	1,0	3,3	—	124,4	0,0	117,9	6,3	1,0	4,6	—	124,4	
4		Fermentáció zárt rendszerben	a távozó gáz elégetése nélkül	0,0	3,2	19,5	0,9	3,3	—	111,9	0,0	4,4	27,3	0,9	4,6	—	111,9
5			a távozó gáz elégetésével	0,0	3,2	4,5	0,9	3,3	—	111,9	0,0	4,4	6,3	0,9	4,6	—	111,9
6			Egész kukorica	Fermentáció nyílt rendszerben	a távozó gáz elégetése nélkül	18,1	20,1	19,5	0,0	3,3	—	18,1	28,1	27,3	0,0	4,6	—

7			a távozó gáz elégetésével	18,1	20,1	4,5	0,0	3,3	—	18,1	28,1	6,3	0,0	4,6	—
8		Fermentáció zárt rendszerben	a távozó gáz elégetése nélkül	17,6	4,3	19,5	0,0	3,3	—	17,6	6,0	27,3	0,0	4,6	—
9			a távozó gáz elégetésével	17,6	4,3	4,5	0,0	3,3	—	17,6	6,0	6,3	0,0	4,6	—
10	Bio-hulladék	Fermentáció nyílt rendszerben	a távozó gáz elégetése nélkül	0,0	30,6	19,5	0,6	3,3	—	0,0	42,8	27,3	0,6	4,6	—
11			a távozó gáz elégetésével	0,0	30,6	4,5	0,6	3,3	—	0,0	42,8	6,3	0,6	4,6	—
12		Fermentáció zárt rendszerben	a távozó gáz elégetése nélkül	0,0	5,1	19,5	0,5	3,3	—	0,0	7,2	27,3	0,5	4,6	—
13			a távozó gáz elégetésével	0,0	5,1	4,5	0,5	3,3	—	0,0	7,2	6,3	0,5	4,6	—

3. JELLEMZŐ ÉS ALAPÉRTELMEZETT ÉRTÉKEK A BIOMASSZÁBÓL ELŐÁLLÍTOTT TÜZELŐANYAGOK ELŐÁLLÍTÁSI MÓDSZEREI ESETÉBEN

	A	B	C	D
1	A biomasszából előállított tüzelőanyag előállításának módszere	Szállítási távolság	Üvegházhatásúgáz-kibocsátás - jellemző érték (g CO₂eq/MJ)	Üvegházhatásúgáz-kibocsátás - alapértelmezett érték (g CO₂eq/MJ)
2	Erdészeti maradványanyagokból származó fanyesedék	1–500 km	5	6
3		500–2 500 km	7	9
4		2 500 –10 000 km	12	15
5		10 000 km felett	22	27
6	Rövid életciklusú sarjerdőből (Eucalyptus) származó fanyesedék	2 500 –10 000 km	16	18
7	Rövid életciklusú sarjerdőből (nyárfa, trágyázott) származó fanyesedék	1–500 km	8	9
8		500–2 500 km	10	11
9		2 500 –10 000 km	15	18
10		10 000 km felett	25	30
11	Rövid életciklusú sarjerdőből (nyárfa, nem trágyázott) származó fanyesedék	1–500 km	6	7
12		500–2 500 km	8	10
13		2 500 –10 000 km	14	16
14		10 000 km felett	24	28
15	Törzsfából származó fanyesedék	1–500 km	5	6
16		500–2 500 km	7	8

17		2 500 –10 000 km	12	15
18		10 000 km felett	22	27
19	Gyártási maradványanyagokból származó fanyesedék	1–500 km	4	5
20		500–2 500 km	6	7
21		2 500 –10 000 km	11	13
22		10 000 km felett	21	25
23		Erdészeti maradványanyagokból származó fabrikett vagy pellet (1. eset)	1–500 km	29
24	500–2 500 km		29	35
25	2 500 –10 000 km		30	36
26	10 000 km felett		34	41
27	Erdészeti maradványanyagokból származó fabrikett vagy pellet (2a. eset)	1–500 km	16	19
28		500–2 500 km	16	19
29		2 500 –10 000 km	17	21
30		10 000 km felett	21	25
31	Erdészeti maradványanyagokból származó fabrikett vagy pellet (3a. eset)	1–500 km	6	7
32		500–2 500 km	6	7
33		2 500 –10 000 km	7	8
34		10 000 km felett	11	13

35	Rövid élelciklusú sarjerdőből (Eucalyptus) származó fabrikett vagy pellet (1. eset)	2 500 –10 000 km	33	39
36	Rövid élelciklusú sarjerdőből (Eucalyptus) származó fabrikett vagy pellet (2a. eset)	2 500 –10 000 km	20	23
37	Rövid élelciklusú sarjerdőből (Eucalyptus) származó fabrikett vagy pellet (3a. eset)	2 500 –10 000 km	10	11
38	Rövid élelciklusú sarjerdőből (nyárfa, trágyázott) származó fabrikett vagy pellet (1. eset)	1–500 km	31	37
39		500–10 000 km	32	38
40		10 000 km felett	36	43
41	Rövid élelciklusú sarjerdőből (nyárfa, trágyázott) származó fabrikett vagy pellet (2a. eset)	1–500 km	18	21
42		500–10 000 km	20	23
43		10 000 km felett	23	27
44	Rövid élelciklusú sarjerdőből (nyárfa, trágyázott) származó fabrikett vagy pellet (3a. eset)	1–500 km	8	9
45		500–10 000 km	10	11
46		10 000 km felett	13	15
47	Rövid élelciklusú sarjerdőből (nyárfa, nem trágyázott) származó fabrikett vagy pellet (1. eset)	1–500 km	30	35
48		500–10 000 km	31	37
49		10 000 km felett	35	41
50		1–500 km	16	19

51	Rövid élelciklusú sarjerdőből (nyárfa, nem trágyázott) származó fabrikett vagy pellet (2a. eset)	500–10 000 km	18	21
52		10 000 km felett	21	25
53	Rövid élelciklusú sarjerdőből (nyárfa, nem trágyázott) származó fabrikett vagy pellet (3a. eset)	1–500 km	6	7
54		500–10 000 km	8	9
55		10 000 km felett	11	13
56	Törzsfából származó fabrikett vagy pellet (1. eset)	1–500 km	29	35
57		500–2 500 km	29	34
58		2 500 –10 000 km	30	36
59		10 000 km felett	34	41
60	Törzsfából származó fabrikett vagy pellet (2a. eset)	1–500 km	16	18
61		500–2 500 km	15	18
62		2 500 –10 000 km	17	20
63		10 000 km felett	21	25
64	Törzsfából származó fabrikett vagy pellet (3a. eset)	1–500 km	5	6
65		500–2 500 km	5	6
66		2 500 –10 000 km	7	8
67		10 000 km felett	11	12
68	Faipari maradványanyagokból származó fabrikett vagy pellet (1. eset)	1–500 km	17	21
69		500–2 500 km	17	21

70		2 500 –10 000 km	19	23
71		10 000 km felett	22	27
72	Faipari maradványanyagokból származó fabrikett vagy pellet (2a. eset)	1–500 km	9	11
73		500–2 500 km	9	11
74		2 500 –10 000 km	10	13
75		10 000 km felett	14	17
76	Faipari maradványanyagokból származó fabrikett vagy pellet (3a. eset)	1–500 km	3	4
77		500–2 500 km	3	4
78		2 500 –10 000 km	5	6
79		10 000 km felett	8	10

Az 1. eset olyan folyamatokra vonatkozik, amikor földgázzal működő kazán biztosítja a folyamathőt a pelletező számára. A folyamathoz szükséges villamos energia beszerzése a hálózatról történik.

A 2a. eset olyan folyamatokra vonatkozik, amikor fanyesedékkal működő kazán biztosítja a folyamathőt a pelletező számára. A folyamathoz szükséges villamos energia beszerzése a hálózatról történik.

A 3a. eset olyan folyamatokra vonatkozik, amikor fanyesedékkal működő kapcsolt energiatermelést végző létesítmény biztosítja a hő- és villamos energiát a pelletezőnek.

	A	B	C	D
1	A biomasszából előállított tüzelőanyag előállításának módszere	Szállítási távolság	Üvegházhatásúgáz-kibocsátás jellemző értéke (g CO₂eq/MJ)	Üvegházhatásúgáz-kibocsátás alapértelmezett értéke (g CO₂eq/MJ)
2	0,2 t/m ³ -nél kisebb sűrűségű mezőgazdasági maradványanyagok (10)	1–500 km	4	4
3		500–2 500 km	8	9
4		2 500 –10 000 km	15	18

5		10 000 km felett	29	35
6	0,2 t/m ³ -nél kisebb sűrűségű mezőgazdasági maradványanyagok (11)	1–500 km	4	4
7		500–2 500 km	5	6
8		2 500 –10 000 km	8	10
9		10 000 km felett	15	18
10		Szalmapellet	1–500 km	8
11		500–10 000 km	10	12
12		10 000 km felett	14	16
13	Kipréselt cukornád brikett	500–10 000 km	5	6
14		10 000 km felett	9	10
15	Pálmamagdara	10 000 km felett	54	61
16	Pálmamagdara (az olajsajtólóban nincs CH ₄ -kibocsátás)	10 000 km felett	37	40

3.1. A villamosenergia-termelésre használt biogázra vonatkozó jellemző és alapértelmezett értékek

	A	B	C	D	E
1	A biogáz előállításának módszere	Technológiai lehetőség		Jellemző érték	Alapértelmezett érték
2				Üvegházhatásúgáz-kibocsátás [g CO ₂ eq/MJ]	Üvegházhatásúgáz-kibocsátás [g CO ₂ eq/MJ]
3	Villamosenergia- termelésre használt,	1. eset	Fermentáció nyílt rendszerben (12)	-28	3

4	nedves trágyából származó biogáz		Fermentáció zárt rendszerben (13)	-88	- 84
5		2. eset	Fermentáció nyílt rendszerben	- 23	10
6			Fermentáció zárt rendszerben	- 84	- 78
7		3. eset	Fermentáció nyílt rendszerben	- 28	9
8			Fermentáció zárt rendszerben	- 94	- 89
9		Villamosenergia-termelésre használt, egész kukoricából származó biogáz	1. eset	Fermentáció nyílt rendszerben	38
10	Fermentáció zárt rendszerben			24	28
11	2. eset		Fermentáció nyílt rendszerben	43	54
12			Fermentáció zárt rendszerben	29	35
13	3. eset		Fermentáció nyílt rendszerben	47	59
14			Fermentáció zárt rendszerben	32	38
15	Villamosenergia-termelésre használt, biohulladékból származó biogáz	1. eset	Fermentáció nyílt rendszerben	31	44
16			Fermentáció zárt rendszerben	9	13
17		2. eset	Fermentáció nyílt rendszerben	37	52
18			Fermentáció zárt rendszerben	15	21

19		3. eset	Fermentáció nyílt rendszerben	41	57
20			Fermentáció zárt rendszerben	16	22

3.2. A biometánra vonatkozó jellemző és alapértelmezett értékek

	A	B	C	D
1	A biometán előállításának módszere	Technológiai lehetőség	Üvegházhatásúgáz-kibocsátás - jellemző érték (g CO₂eq/MJ)	Üvegházhatásúgáz-kibocsátás - alapértelmezett érték (g CO₂eq/MJ)
2	Nedves trágyából származó biometán	Fermentáció nyílt rendszerben, a távozó gáz elégetése nélkül (14)	- 20	22
3		Fermentáció nyílt rendszerben, a távozó gáz elégetésével (15)	- 35	1
4		Fermentáció zárt rendszerben, a távozó gáz elégetése nélkül	- 88	- 79
5		Fermentáció zárt rendszerben, a távozó gáz elégetésével	- 103	- 100
6	Egész kukoricából származó biometán	Fermentáció nyílt rendszerben, a távozó gáz elégetése nélkül	58	73
7		Fermentáció nyílt rendszerben, a távozó gáz elégetésével	43	52

8		Fermentáció zárt rendszerben, a távozó gáz elégetése nélkül	41	51
9		Fermentáció zárt rendszerben, a távozó gáz elégetésével	26	30
10	Biohulladékból származó biometán	Fermentáció nyílt rendszerben, a távozó gáz elégetése nélkül	51	71
11		Fermentáció nyílt rendszerben, a távozó gáz elégetésével	36	50
12		Fermentáció zárt rendszerben, a távozó gáz elégetése nélkül	25	35
13		Fermentáció zárt rendszerben, a távozó gáz elégetésével	10	14

3.3. Villamosenergia-termelésre használt biogáz – trágya és kukorica keverékei: jellemző és alapértelmezett értékek: Az üvegházhatásúgáz-kibocsátási értékek a friss tömegre vonatkoztatva szerepelnek

	A	B	C	D	E
1	A biogáz előállításának módszere		Technológiai lehetőségek	Üvegházhatásúgáz-kibocsátás - jellemző érték (g CO₂eq/MJ)	Üvegházhatásúgáz-kibocsátás - alapértelmezett érték (g CO₂eq/MJ)
2	Trágya – kukorica 80 % – 20 %	1. eset	Fermentáció nyílt rendszerben	17	33
3			Fermentáció zárt rendszerben	- 12	- 9
4		2. eset	Fermentáció nyílt rendszerben	22	40
5			Fermentáció zárt rendszerben	- 7	- 2
6		3. eset	Fermentáció nyílt rendszerben	23	43

7			Fermentáció zárt rendszerben	- 9	- 4
8	Trágya – kukorica 70 % – 30 %	1. eset	Fermentáció nyílt rendszerben	24	37
9			Fermentáció zárt rendszerben	0	3
10		2. eset	Fermentáció nyílt rendszerben	29	45
11			Fermentáció zárt rendszerben	4	10
12		3. eset	Fermentáció nyílt rendszerben	31	48
13			Fermentáció zárt rendszerben	4	10
14	Trágya – kukorica 60 % – 40 %	1. eset	Fermentáció nyílt rendszerben	28	40
15			Fermentáció zárt rendszerben	7	11
16		2. eset	Fermentáció nyílt rendszerben	33	47
17			Fermentáció zárt rendszerben	12	18
18		3. eset	Fermentáció nyílt rendszerben	36	52
19			Fermentáció zárt rendszerben	12	18

Megjegyzések

Az 1. eset olyan módokra vonatkozik, amelyeknél az eljáráshoz szükséges villamos- és hőenergiát maga a kapcsolt energiatermelést végző létesítmény biztosítja.

A 2. eset olyan módokra vonatkozik, amelyeknél a folyamathoz szükséges villamos energiát a hálózat, a folyamathót pedig maga a kapcsolt energiatermelést végző létesítmény biztosítja. Egyes tagállamokban a gazdasági szereplők nem jogosultak a bruttó termelés alapján igényelni támogatást, és az 1. eset a jellemzőbb.

A 3. eset olyan módokra vonatkozik, amelyeknél a folyamathoz szükséges villamos energiát a hálózat, a folyamathót pedig biogázkazán biztosítja. Ez az eset egyes olyan létesítmények esetében jellemző, amelyeknél a kapcsolt energiatermelést végző létesítmény nem a létesítmény területén található, és a biogáz értékesítésre kerül (de nem alakítják tovább biometánná).

3.4. Jellemző és alapértelmezett értékek biometán – trágya és kukorica keverékei: Az üvegházhatásúgáz-kibocsátási értékek a friss tömegre vonatkoztatva szerepelnek

	A	B	C	D
1	A biometán előállításának módszere	Technológiai lehetőségek	Jellemző érték	Alapértelmezett érték
2			(g CO₂eq/MJ)	(g CO₂eq/MJ)
3	Trágya – kukorica 80 % – 20 %	Fermentáció nyílt rendszerben, a távozó gáz elégetése nélkül	32	57
4		Fermentáció nyílt rendszerben, a távozó gáz elégetésével	17	36
5		Fermentáció zárt rendszerben, a távozó gáz elégetése nélkül	– 1	9
6		Fermentáció zárt rendszerben, a távozó gáz elégetésével	– 16	– 12
7	Trágya – kukorica 70 % – 30 %	Fermentáció nyílt rendszerben, a távozó gáz elégetése nélkül	41	62
8		Fermentáció nyílt rendszerben, a távozó gáz elégetésével	26	41
9		Fermentáció zárt rendszerben, a távozó gáz elégetése nélkül	13	22
10		Fermentáció zárt rendszerben, a távozó gáz elégetésével	– 2	1
11	Trágya – kukorica 60 % – 40 %	Fermentáció nyílt rendszerben, a távozó gáz elégetése nélkül	46	66
12		Fermentáció nyílt rendszerben, a távozó gáz elégetésével	31	45

13		Fermentáció zárt rendszerben, a távozó gáz elégetése nélkül	22	31
14		Fermentáció zárt rendszerben, a távozó gáz elégetésével	7	10

A biometán közlekedési célú üzemanyagként szolgáló sűrített biometánként való használata esetén a jellemző értékekhez 3,3 g CO₂eq/MJ értéket, az alapértelmezett értékekhez pedig 4,6 g CO₂eq/MJ értéket kell hozzáadni.

4. Az üvegházhatásúgázkibocsátás-megtakarítás jellemző és alapértelmezett értékei a biomasszából előállított tüzelőanyagok esetében, ha azokat a földhasználat megváltozásából adódó nettó szénkibocsátás nélkül állítják elő

I. Fanyesedék

	A	B	C	D	E	F
1.	A biomasszából előállított tüzelőanyag előállításának módszere	Szállítási távolság	Üvegházhatásúgázkibocsátás-megtakarítás - jellemző érték		Üvegházhatásúgázkibocsátás-megtakarítás - alapértelmezett érték	
2.			Hő	Villamos energia	Hő	Villamos energia
3.	Erdészeti maradványanyagokból származó fanyesedék	1–500 km	93 %	89 %	91 %	87 %
4.		500–2 500 km	89 %	84 %	87 %	81 %
5.		2 500 –10 000 km	82 %	73 %	78 %	67 %
6.		10 000 km felett	67 %	51 %	60 %	41 %

7.	Rövid élekciklusú sarjerdőből (Eucalyptus) származó fanyesedék	2 500 –10 000 km	77 %	65 %	73 %	60 %
8.	Rövid élekciklusú sarjerdőből (nyárfa, trágyázott) származó fanyesedék	1–500 km	89 %	83 %	87 %	81 %
9.		500–2 500 km	85 %	78 %	84 %	76 %
10.		2 500 –10 000 km	78 %	67 %	74 %	62 %
11.		10 000 km felett	63 %	45 %	57 %	35 %
12.	Rövid élekciklusú sarjerdőből (nyárfa, nem trágyázott) származó fanyesedék	1–500 km	91 %	87 %	90 %	85 %
13.		500–2 500 km	88 %	82 %	86 %	79 %
14.		2 500 –10 000 km	80 %	70 %	77 %	65 %
15.		10 000 km felett	65 %	48 %	59 %	39 %
16.	Törzsfából származó fanyesedék	1–500 km	93 %	89 %	92 %	88 %
17.		500–2 500 km	90 %	85 %	88 %	82 %
18.		2 500 –10 000 km	82 %	73 %	79 %	68 %

19.		10 000 km felett	67 %	51 %	61 %	42 %
20.	Gyártási maradványanyagokból származó fanyesedék	1–500 km	94 %	92 %	93 %	90 %
21.		500–2 500 km	91 %	87 %	90 %	85 %
22.		2 500 –10 000 km	83 %	75 %	80 %	71 %
23.		10 000 km felett	69 %	54 %	63 %	44 %

II. Falabdacs (Pellet) (16)

	A	B	C	D	E	F	G
1.	A biomasszából előállított tüzelőanyag előállításának módszere		Szállítási távolság	Üvegházhatásúgázkibocsátás-megtakarítás - jellemző érték		Üvegházhatású gázkibocsátás-megtakarítás -alapértelmezett érték	
2.				Hő	Villamos energia	Hő	Villamos energia
3.	Erdészeti maradványanyagokból származó fabrikett vagy pellet	1. eset	1–500 km	58 %	37 %	49 %	24 %
4.			500–2 500 km	58 %	37 %	49 %	25 %
5.			2 500 – 10 000 km	55 %	34 %	47 %	21 %
6.			10 000 km felett	50 %	26 %	40 %	11 %

7.		2a. eset	1–500 km	77 %	66 %	72 %	59 %
8.			500–2 500 km	77 %	66 %	72 %	59 %
9.			2 500 – 10 000 km	75 %	62 %	70 %	55 %
10.			10 000 km felett	69 %	54 %	63 %	45 %
11.		3a. eset	1–500 km	92 %	88 %	90 %	85 %
12.			500–2 500 km	92 %	88 %	90 %	86 %
13.			2 500 – 10 000 km	90 %	85 %	88 %	81 %
14.			10 000 km felett	84 %	76 %	81 %	72 %
15.	Rövid élelciklusú sarjerdőből (Eucalyptus) származó fabrikett vagy pellet	1. eset	2 500 – 10 000 km	52 %	28 %	43 %	15 %
16.		2a. eset	2 500 – 10 000 km	70 %	56 %	66 %	49 %
17.		3a. eset	2 500 – 10 000 km	85 %	78 %	83 %	75 %
18.	Rövid élelciklusú sarjerdőből (nyárfa, trágyázott) származó fabrikett vagy pellet	1. eset	1–500 km	54 %	32 %	46 %	20 %
19.			500–10 000 km	52 %	29 %	44 %	16 %
20.			10 000 km felett	47 %	21 %	37 %	7 %

21.		2a. eset	1–500 km	73 %	60 %	69 %	54 %
22.			500–10 000 km	71 %	57 %	67 %	50 %
23.			10 000 km felett	66 %	49 %	60 %	41 %
24.		3a. eset	1–500 km	88 %	82 %	87 %	81 %
25.			500–10 000 km	86 %	79 %	84 %	77 %
26.			10 000 km felett	80 %	71 %	78 %	67 %
27.	Rövid életsiklusú sarjerdőből (nyárfa, nem trágyázott) származó fabrikett vagy pellet	1. eset	1–500 km	56 %	35 %	48 %	23 %
28.			500–10 000 km	54 %	32 %	46 %	20 %
29.			10 000 km felett	49 %	24 %	40 %	10 %
30.		2a. eset	1–500 km	76 %	64 %	72 %	58 %
31.			500–10 000 km	74 %	61 %	69 %	54 %
32.			10 000 km felett	68 %	53 %	63 %	45 %
33.		3a. eset	1–500 km	91 %	86 %	90 %	85 %
34.			500–10 000 km	89 %	83 %	87 %	81 %
35.			10 000 km felett	83 %	75 %	81 %	71 %

36.	Törzsfa	1. eset	1–500 km	57 %	37 %	49 %	24 %	
37.			500–2 500 km	58 %	37 %	49 %	25 %	
38.			2 500 – 10 000 km	55 %	34 %	47 %	21 %	
39.			10 000 km felett	50 %	26 %	40 %	11 %	
40.		2a. eset	1–500 km	77 %	66 %	73 %	60 %	
41.			500–2 500 km	77 %	66 %	73 %	60 %	
42.			2 500 – 10 000 km	75 %	63 %	70 %	56 %	
43.			10 000 km felett	70 %	55 %	64 %	46 %	
44.		3a. eset	1–500 km	92 %	88 %	91 %	86 %	
45.			500–2 500 km	92 %	88 %	91 %	87 %	
46.			2 500 – 10 000 km	90 %	85 %	88 %	83 %	
47.			10 000 km felett	84 %	77 %	82 %	73 %	
48.		Gyártási maradványanyagokból származó fabrikett vagy pellet	1. eset	1–500 km	75 %	62 %	69 %	55 %
49.				500–2 500 km	75 %	62 %	70 %	55 %

50.			2 500 – 10 000 km	72 %	59 %	67 %	51 %
51.			10 000 km felett	67 %	51 %	61 %	42 %
52.		2a. eset	1–500 km	87 %	80 %	84 %	76 %
53.			500–2 500 km	87 %	80 %	84 %	77 %
54.			2 500 – 10 000 km	85 %	77 %	82 %	73 %
55.			10 000 km felett	79 %	69 %	75 %	63 %
56.		3a. eset	1–500 km	95 %	93 %	94 %	91 %
57.			500–2 500 km	95 %	93 %	94 %	92 %
58.			2 500 – 10 000 km	93 %	90 %	92 %	88 %
59.			10 000 km felett	88 %	82 %	85 %	78 %

III. Mezőgazdasági előállítási módok

	A	B	C	D	E	F
1.	A biomasszából előállított tüzelőanyag előállításának módszere	Szállítási távolság	Üvegházhatásúgázkibocsátás-megtakarítás - jellemző érték		Üvegházhatásúgázkibocsátás-megtakarítás - alapértelmezett érték	
2.			Hő	Villamos energia	Hő	Villamos energia
3.	0,2 t/m ³ -nél kisebb sűrűségű mezőgazdasági maradványanyagok (17)	1–500 km	95 %	92 %	93 %	90 %
4.		500–2 500 km	89 %	83 %	86 %	80 %
5.		2 500 –10 000 km	77 %	66 %	73 %	60 %
6.		10 000 km felett	57 %	36 %	48 %	23 %
7.	0,2 t/m ³ -nél nagyobb sűrűségű mezőgazdasági maradványanyagok (18)	1–500 km	95 %	92 %	93 %	90 %
8.		500–2 500 km	93 %	89 %	92 %	87 %
9.		2 500 –10 000 km	88 %	82 %	85 %	78 %
10.		10 000 km felett	78 %	68 %	74 %	61 %
11.	Szalmapellet	1–500 km	88 %	82 %	85 %	78 %
12.		500–10 000 km	86 %	79 %	83 %	74 %
13.		10 000 km felett	80 %	70 %	76 %	64 %
14.	Kipréselt cukornád brikett	500–10 000 km	93 %	89 %	91 %	87 %
15.		10 000 km felett	87 %	81 %	85 %	77 %
16.	Pálmamagdara	10 000 km felett	20 %	– 18 %	11 %	– 33 %

17.	Pálmamagdara (az olajsajtólóban nincs CH ₄ -kibocsátás)	10 000 km felett	46 %	20 %	42 %	14 %
-----	--	------------------	------	------	------	------

IV. Villamosenergia-termelésre használt biogáz (19)

	A	B	C	D	E
1.	A biogáz előállításának módszere		Technológiai lehetőség	Üvegházhatásúgázkibocsátás-megtakarítás - jellemző érték	Üvegházhatásúgázkibocsátás-megtakarítás - alapértelmezett érték
2.	Nedves trágya (20)	1. eset	Fermentáció nyílt rendszerben (21)	146 %	94 %
3.			Fermentáció zárt rendszerben (22)	246 %	240 %
4.		2. eset	Fermentáció nyílt rendszerben	136 %	85 %
5.			Fermentáció zárt rendszerben	227 %	219 %
6.		3. eset	Fermentáció nyílt rendszerben	142 %	86 %
7.			Fermentáció zárt rendszerben	243 %	235 %
8.		Egész kukorica (23)	1. eset	Fermentáció nyílt rendszerben	36 %
9.	Fermentáció zárt rendszerben			59 %	53 %
10.	2. eset		Fermentáció nyílt rendszerben	34 %	18 %
11.			Fermentáció zárt rendszerben	55 %	47 %
12.	3. eset		Fermentáció nyílt rendszerben	28 %	10 %
13.			Fermentáció zárt rendszerben	52 %	43 %
14.	Biohulladék	1. eset	Fermentáció nyílt rendszerben	47 %	26 %

15.			Fermentáció zárt rendszerben	84 %	78 %
16.		2. eset	Fermentáció nyílt rendszerben	43 %	21 %
17.			Fermentáció zárt rendszerben	77 %	68 %
18.		3. eset	Fermentáció nyílt rendszerben	38 %	14 %
19.			Fermentáció zárt rendszerben	76 %	66 %

V. Villamosenergia-termelésre használt biogáz – trágya és kukorica keverékei

	A	B	C	D	E
1.	A biogáz előállításának módszere		Technológiai lehetőség	Üvegházhatásúgázkibocsátás-megtakarítás - jellemző érték	Üvegházhatásúgázkibocsátás-megtakarítás - alapértelmezett érték
2.	Trágya – kukorica 80 % – 20 %	1. eset	Fermentáció nyílt rendszerben	72 %	45 %
3.				Fermentáció zárt rendszerben	120 %
4.		2. eset	Fermentáció nyílt rendszerben	67 %	40 %
5.				Fermentáció zárt rendszerben	111 %
6.		3. eset	Fermentáció nyílt rendszerben	65 %	35 %
7.				Fermentáció zárt rendszerben	114 %

8.	Trágya – kukorica 70 % – 30 %	1. eset	Fermentáció nyílt rendszerben	60 %	37 %
9.			Fermentáció zárt rendszerben	100 %	94 %
10.		2. eset	Fermentáció nyílt rendszerben	57 %	32 %
11.			Fermentáció zárt rendszerben	93 %	85 %
12.		3. eset	Fermentáció nyílt rendszerben	53 %	27 %
13.			Fermentáció zárt rendszerben	94 %	85 %
14.	Trágya – kukorica 60 % – 40 %	1. eset	Fermentáció nyílt rendszerben	53 %	32 %
15.			Fermentáció zárt rendszerben	88 %	82 %
16.		2. eset	Fermentáció nyílt rendszerben	50 %	28 %
17.			Fermentáció zárt rendszerben	82 %	73 %
18.		3. eset	Fermentáció nyílt rendszerben	46 %	22 %
19.			Fermentáció zárt rendszerben	81 %	72 %

VI. Közlekedési célú biometán (24)

	A	B	C	D
1.	A biometán előállításának módszere	Technológiai lehetőségek	Üvegházhatásúgázkibocsátás-megtakarítás - jellemző érték	Üvegházhatásúgázkibocsátás-megtakarítás - alapértelmezett érték
2.	Nedves trágya	Fermentáció nyílt rendszerben, a távozó gáz elégetése nélkül	117 %	72 %
3.		Fermentáció nyílt rendszerben, a távozó gáz elégetésével	133 %	94 %
4.		Fermentáció zárt rendszerben, a távozó gáz elégetése nélkül	190 %	179 %
5.		Fermentáció zárt rendszerben, a távozó gáz elégetésével	206 %	202 %
6.	Egész kukorica	Fermentáció nyílt rendszerben, a távozó gáz elégetése nélkül	35 %	17 %
7.		Fermentáció nyílt rendszerben, a távozó gáz elégetésével	51 %	39 %
8.		Fermentáció zárt rendszerben, a távozó gáz elégetése nélkül	52 %	41 %
9.		Fermentáció zárt rendszerben, a távozó gáz elégetésével	68 %	63 %

10.	Biohulladék	Fermentáció nyílt rendszerben, a távozó gáz elégetése nélkül	43 %	20 %
11.		Fermentáció nyílt rendszerben, a távozó gáz elégetésével	59 %	42 %
12.		Fermentáció zárt rendszerben, a távozó gáz elégetése nélkül	70 %	58 %
13.		Fermentáció zárt rendszerben, a távozó gáz elégetésével	86 %	80 %

VII. Biometán – trágya és kukorica keverékei (25)

	A	B	C	D
1.	A biometán előállításának módszere	Technológiai lehetőségek	Üvegházhatásúgáz-kibocsátás-megtakarítás - jellemző érték	Üvegházhatásúgáz-kibocsátás-megtakarítás - alapértelmezett érték
2.	Trágya – kukorica 80 % – 20 %	Fermentáció nyílt rendszerben, a távozó gáz elégetése nélkül (26)	62 %	35 %
3.		Fermentáció nyílt rendszerben, a távozó gáz elégetésével (27)	78 %	57 %
4.		Fermentáció zárt rendszerben, a távozó gáz elégetése nélkül	97 %	86 %
5.		Fermentáció zárt rendszerben, a távozó gáz elégetésével	113 %	108 %
6.		Trágya – kukorica 70 % – 30 %	Fermentáció nyílt rendszerben, a távozó gáz elégetése nélkül	53 %
7.	Fermentáció nyílt rendszerben, a távozó gáz elégetésével		69 %	51 %
8.	Fermentáció zárt rendszerben, a távozó gáz elégetése nélkül		83 %	71 %
9.	Fermentáció zárt rendszerben, a távozó gáz elégetésével		99 %	94 %
10.	Trágya – kukorica 60 % – 40 %	Fermentáció nyílt rendszerben, a távozó gáz elégetése nélkül	48 %	25 %

11.		Fermentáció nyílt rendszerben, a távozó gáz elégetésével	64 %	48 %
12.		Fermentáció zárt rendszerben, a távozó gáz elégetése nélkül	74 %	62 %
13.		Fermentáció zárt rendszerben, a távozó gáz elégetésével	90 %	84 %

Megjegyzések:

- (1) A hőt vagy hulladékhot abszorpciós hűtők segítségével hűtési célra (lehűtött levegő vagy víz előállítására) hasznosítják. Ezért csak az egy MJ hőre jutó előállított hőhöz kapcsolódó kibocsátásokat kell kiszámítani, függetlenül attól, hogy a hő végső felhasználása ténylegesen fűtés vagy abszorpciós hűtők segítségével való hűtés.
- (2) A mezőgazdasági nyersanyag kinyeréséből vagy termeléséből származó üvegházhatásúgáz-kibocsátás (eec) kiszámításának ez a képlete olyan esetekre vonatkozik, amikor az alapanyagokat egy lépésben alakítják át bioüzemanyaggá. Az összetettebb ellátási láncok esetében a mezőgazdasági nyersanyag kinyeréséből vagy termeléséből származó üvegházhatásúgáz-kibocsátást (eec) a köztes termékekre vonatkozó kiigazításokat követően kell kiszámítani.
- (3) Ennek ténye például a talaj kötöttszénkészletének összehasonlító mérésével igazolható: ha például az első mérésre a termesztés megkezdése előtt, a későbbiekre pedig rendszeres időközönként, több év távlatában kerül sor. Ebben az esetben mielőtt a második mérés adatai rendelkezésre állnának, a talaj kötöttszénkészletének növekedését reprezentatív kísérletek vagy talajmodellek alapján végzett becsléssel meg lehet adni. A második mérést követően a tényleges mérésekkel nyert adatok szolgálnak alapul a növekedés tényének és nagyságrendjének megállapításához.
- (4) A CO₂ molekulatömegének (44,010 g/mol) a szén molekulatömegével (12,011 g/mol) való elosztása révén kapott hányados 3,664.
- (5) Az Éghajlatváltozási Kormányközi Testület meghatározása szerinti szántó.
- (6) Élő növények: olyan többnyári növények, amelyek szárát vagy törzsét általában nem takarítják be évente (pl. a rövid életciklusú sarjerdő és az olajpálma).
- (7) A trágyából történő biogáz-előállításra vonatkozó értékek között vannak negatív kibocsátási értékek a nyers trágya használata révén elért kibocsátásmegtakarítás miatt. A figyelembe vett „e_{sca}” érték az anaerob fermentáció során felhasznált trágya esetében – 45 g CO₂eq/MJ.
- (8) Egész kukorica alatt a takarmánynak betakarított és betárolt kukorica értendő.
- (9) A mezőgazdasági nyersanyagoknak az átalakító üzembe történő szállítása a „szilárd és a gáznemű biomasszaforrások villamosenergia-termelési, fűtési és hűtési célú hasznosítására vonatkozó fenntarthatósági követelményekről” című, 2010. február 25-i bizottsági közleményben leírt módszertan szerint beleértendő a „termelésre” vonatkozó értékbe. A kukoricaszilázs szállítására vonatkozó érték 0,4 g CO₂eq / a biogáz MJ-jára.
- (10) Ebben az anyagcsoportba tartoznak a kis sűrűségű mezőgazdasági maradványanyagok, többek között a szalmabálák, a zabhéj, a rizshéj, a kipréseltcukornád-bálák.
- (11) A nagyobb sűrűségű mezőgazdasági maradványanyagok csoportjába többek között olyan anyagok tartoznak, mint a kukoricacső, a diófélék héja, a szójakorpa, a pálmamaghéj.
- (12) A fermentációs maradvány nyílt rendszerű tárolásakor további metánkibocsátásra kerül sor, amely az időjárás, a táptalaj és a fermentációs hatékonyság függvényében változik. E számítások során a következő értékek használandók: 0,05 MJ CH₄ / MJ biogáz a trágya esetében, 0,035 MJ CH₄ / MJ biogáz a kukorica esetében és 0,01 MJ CH₄ / MJ biogáz a biohulladék esetében.
- (13) A zárt tárolás azt jelenti, hogy a fermentációs folyamat során felszabaduló fermentációs maradványt légmentesen záró tartályban tárolják, és úgy kell tekinteni, hogy a tárolás során felszabaduló további biogáz további villamos energia vagy biometán előállítása céljából hasznosításra kerül.
- (14) Ebben a kategóriába a biogáz biometánná történő alakításának alábbi technológiai tartoznak: nyomásváltó adszorpciós gázzétválasztás (Pressure Swing Adsorption – PSA), nyomásváltó víznyomásos tisztítás (Pressure Water Scrubbing – PWS), membrános eljárás, kriogén eljárás és szerves fizikai tisztítás (Organic Physical Scrubbing – OPS). Magában foglal 0,03 MJ CH₄ / MJ biometán kibocsátást a távozó gázban található biometán kibocsátására vonatkozóan.
- (15) Ebben a kategóriába a biogáz biometánná történő alakításának alábbi technológiai tartoznak: nyomásváltó víznyomásos tisztítás (Pressure Water Scrubbing – PWS) ha a víz újrahasznosításra kerül, nyomásváltó adszorpciós gázzétválasztás (Pressure Swing Adsorption – PSA), kémiai tisztítás, szerves fizikai tisztítás (Organic

Physical Scrubbing – OPS), membrános eljárás, kriogén eljárás. Ebben a kategóriában nincs metánkibocsátás (a távozó gázban esetleg meglévő metán elégetésre kerül).

(16) Az 1. eset olyan folyamatokra vonatkozik, amikor földgázzal működő kazán biztosítja a folyamathót a pelletező számára. A pelletező villamosenergia-ellátása a hálózatról történik;

A 2a. eset olyan folyamatokra vonatkozik, amikor szárított nyesedékkel működő kazán biztosítja a folyamathót. A pelletező villamosenergia-ellátása a hálózatról történik;

A 3a. eset olyan eljárásokra vonatkozik, amikor szárított nyesedékkel működő kapcsolt energiatermelést végző létesítmény biztosítja a villamos- és hőenergiát a pelletezőnek.

(17) Ebbe az anyagcsoportba tartoznak a kis sűrűségű mezőgazdasági maradványanyagok, többek között a szalmabálák, a zabhéj, a rizshéj, a kiperéseltcukornád-bálák.

(18) A nagyobb sűrűségű mezőgazdasági maradványanyagok csoportjába többek között olyan anyagok tartoznak, mint a kukoricacső, a diófélék héja, a szójagorpa, a pálmamaghéj.

(19) Az 1. eset olyan módokra vonatkozik, amelyeknél az eljáráshoz szükséges villamos- és hőenergiát maga a kapcsolt energiatermelést végző létesítmény biztosítja.

A 2. eset olyan módokra vonatkozik, amelyeknél a folyamathoz szükséges villamos energiát a hálózat, a folyamathót pedig maga a kapcsolt energiatermelést végző létesítmény biztosítja. Egyes tagállamokban a gazdasági szereplők nem jogosultak a bruttó termelés alapján igényelni támogatást, és az 1. eset a jellemzőbb.

A 3. eset olyan módokra vonatkozik, amelyeknél a folyamathoz szükséges villamos energiát a hálózat, a folyamathót pedig biogázkazán biztosítja. Ez az eset egyes olyan létesítmények esetében jellemző, amelyeknél a kapcsolt energiatermelést végző létesítmény nem a létesítmény területén található, és a biogáz értékesítésre kerül (de nem alakítják tovább biometánná).

(20) A trágyából történő biogáz-előállításra vonatkozó értékek között vannak negatív kibocsátási értékek a nyers trágya használata révén elért kibocsátásmegtakarítás miatt. A figyelembe vett „e_{sca}” érték az anaerob fermentáció során felhasznált trágya esetében – 45 gCO₂eq/MJ.

(21) Nyílt rendszerű fermentáció során további CH₄ - és N₂O-kibocsátás történik. E kibocsátások mértéke a környezeti feltételek, a táptalaj típusa és a fermentáció hatékonysága szerint változik.

(22) A zárt tárolás azt jelenti, hogy a fermentációs folyamat során felszabaduló fermentációs maradványt légmentesen zárt tartályban tárolják, és úgy kell tekinteni, hogy a tárolás során felszabaduló további biogáz további villamos energia vagy biometán előállítása céljából hasznosításra kerül. Ezen eljárás során nincs üvegházhatásúgáz-kibocsátás.

(23) Egész kukorica alatt a takarmánynak betakarított és betárolt kukorica értendő.

(24) A biometánhoz kapcsolódó üvegházhatásúgázkibocsátás-megtakarítás csak a sűrített biometánra vonatkozik, a 94 gCO₂eq/MJ közlekedési célú fosszilisüzemanyag-komparátorhoz viszonyítva.

(25) biometánhoz kapcsolódó üvegházhatásúgázkibocsátás-megtakarítás csak a sűrített biometánra vonatkozik, a 94 gCO₂eq/MJ közlekedési célú fosszilisüzemanyag-komparátorhoz viszonyítva.

(26) Ebben a kategóriába a biogáz biometánná történő alakításának alábbi technológiai tartoznak: nyomásváltó adszorpciós gázzétválasztás (Pressure Swing Adsorption – PSA), nyomásváltó víznyomásos tisztítás (Pressure Water Scrubbing – PWS), membrános eljárás, kriogén eljárás és szerves fizikai tisztítás (Organic Physical Scrubbing – OPS). Magában foglal 0,03 MJ CH₄ / MJ biometán-kibocsátást a távozó gázban található biometán kibocsátására vonatkozóan.

(27) Ebben a kategóriába a biogáz biometánná történő alakításának alábbi technológiai tartoznak: nyomásváltó víznyomásos tisztítás (Pressure Water Scrubbing – PWS) ha a víz újrahasznosításra kerül, nyomásváltó adszorpciós gázzétválasztás (Pressure Swing Adsorption – PSA), kémiai tisztítás, szerves fizikai tisztítás (Organic Physical Scrubbing – OPS), membrános eljárás, kriogén eljárás. Ebben a kategóriában nincs metánkibocsátás (a távozó gázban esetleg meglévő metán elégetésre kerül).

Az innovációért és technológiáért felelős miniszter 69/2021. (XII. 30.) ITM rendelete a Koordináló szerv által fizetendő hulladékgazdálkodási szolgáltatási díjról szóló 13/2016. (V. 24.) NFM rendelet módosításáról

A hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény 88. § (3) bekezdés b) pont bh) alpontjában kapott felhatalmazás alapján, a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 94/2018. (V. 22.) Korm. rendelet 116. § 12. pontjában meghatározott feladatkörömben eljárva a következőket rendelem el:

- 1. §** A Koordináló szerv által fizetendő hulladékgazdálkodási szolgáltatási díjról szóló 13/2016. (V. 24.) NFM rendelet (a továbbiakban: Díjrendelet) 1. § b) pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
(E rendelet hatálya)
„b) a közszolgáltatóra és az 5. § (5a) bekezdése tekintetében a közszolgáltatói alvállalkozóra,
(terjed ki.)
- 2. §** A Díjrendelet 5. §-a a következő (4a) bekezdéssel egészül ki:
„(4a) Ha a közszolgáltató mulasztása miatt a tervezett szolgáltatási díj nem határozható meg, e tényről a Koordináló szerv a tárgyévvel megelőző év október 31-ig értesíti azt az önkormányzatot, mely területén az érintett közszolgáltató közszolgáltatási feladatot lát el.”
- 3. §** (1) A Díjrendelet 5. § (5) bekezdés a) pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
(A tervezett szolgáltatási díj havi kifizetésének feltétele, hogy a közszolgáltató a tárgyhónapot követő 5. napig megküldje az alábbi dokumentumokat, és az alábbi feltételeknek megfeleljen:)
„a) nyilatkozat arról, hogy a közszolgáltatónak a közszolgáltatásba bevont közszolgáltatói alvállalkozó felé nincs lejárt esedékességű tartozása,”
- (2) A Díjrendelet 5. § (5) bekezdése a következő e) és f) ponttal egészül ki:
(A tervezett szolgáltatási díj havi kifizetésének feltétele, hogy a közszolgáltató a tárgyhónapot követő 5. napig megküldje az alábbi dokumentumokat, és az alábbi feltételeknek megfeleljen:)
„e) nyilatkozat a tárgyhónapban kötött, (12) és (13) bekezdés szerinti jóváhagyáshoz kötött szerződésekről és kötelezettségvállalásokról, a szerződések vagy kötelezettségvállalások kelte, tárgya, valamint az abban részes felek beazonosításához szükséges adatok megadásával,
f) a (4) bekezdésben foglaltak teljes körű teljesítése.”
- (3) A Díjrendelet 5. §-a a következő (5a) bekezdéssel egészül ki:
„(5a) Ha az (5) bekezdés a) pontja szerinti nyilatkozat megalapozottságával szemben kétség merül fel, a Koordináló szerv az alvállalkozót megkeresi, és szükség szerint a közszolgáltatót ismételt nyilatkozatételre hívja fel.”
- 4. §** A Díjrendelet 9. §-a a következő (8) bekezdéssel egészül ki:
„(8) E rendeletnek a Koordináló szerv által fizetendő hulladékgazdálkodási szolgáltatási díjról szóló 13/2016. (V. 24.) NFM rendelet módosításáról szóló 69/2021. (XII. 30.) ITM rendelettel megállapított 5. § (5) bekezdés e) pontja szerinti nyilatkozatnak első alkalommal a 2021. március 1-jétől a tárgyhónap végéig terjedő időszakban létrejött valamennyi jóváhagyáshoz kötött szerződést tartalmaznia kell.”
- 5. §** A Díjrendelet 4. melléklete helyébe az 1. melléklet lép.
- 6. §** A Díjrendelet
- a) 1. melléklet 3. pontjában az „ f_{ij} ”; az i-edik közszolgáltató j-edik tevékenységére vonatkozó fajlagos” szövegrész helyébe az „ f_{ij} ”; az i-edik közszolgáltató j-edik tevékenységére vonatkozó indokolt fajlagos” szöveg, az „ m_{ij} ”; az i-edik közszolgáltató j-edik tevékenységére eső tárgyévi mennyiség” szövegrész helyébe az „ m_{ij} ”; az i-edik közszolgáltató j-edik tevékenységére eső mennyiség” szöveg,
- b) 3. melléklet 5. pont 5.11. alpontjában az „MSZ EN 15359:2012 szabványban” szövegrész helyébe az „MSZ EN 21640:2021 szabványban, – vagy azzal egyenértékű más műszaki előírásban –” szöveg lép.

7. § Ez a rendelet a kihirdetését követő napon lép hatályba.

Dr. Palkovics László s. k.,
innovációért és technológiáért felelős miniszter

1. melléklet a 69/2021. (XII. 30.) ITM rendelethez

„4. melléklet a 13/2016. (V. 24.) NFM rendelethez

A szolgáltatási díj alapját képező közvetlen fajlagos költség elemzéssel érintett hulladékgazdálkodási tevékenységek és azok indexe

	A	B
1.	Hulladékgazdálkodási közszolgáltatási tevékenység	„j” index
2.	Vegyes hulladék gyűjtése	1
3.	Szerves hulladék elkülönített gyűjtése	2
4.	PMFÜ hulladék elkülönített gyűjtése	3
5.	Lomhulladék elkülönített gyűjtése	4
6.	Egyéb hulladék elkülönített gyűjtése	5
7.	Átrakás	6
8.	Válogatás	7
9.	Komposztálás	
	a) Lerakásra kerülő komposzt előállítás	8a
	b) Energetikai hasznosításra kerülő komposzt előállítás	8b
	c) Mezőgazdasági hasznosításra kerülő komposzt előállítás	8c
10.	Mechanikai előkezelés	9
11.	Mechanikai-biológiai előkezelés	10
12.	Mobil MBH	11
13.	Lerakás	12
14.	Közvetlen hasznosítás	13
15.	Vegyes hulladék energetikai hasznosítása	14

„

**Az innovációért és technológiáért felelős miniszter 70/2021. (XII. 30.) ITM rendelete
a fejezeti kezelésű előirányzatok és központi kezelésű előirányzatok kezeléséről és felhasználásáról szóló
14/2019. (VI. 12.) ITM rendelet módosításáról**

Az államháztartásról szóló 2011. évi CXCV. törvény 109. § (5) bekezdésében kapott felhatalmazás alapján, az államháztartásról szóló törvény végrehajtásáról szóló 368/2011. (XII. 31.) Korm. rendelet 1. melléklet I. pont 16. alpontjában és 41. alpont i) pontjában meghatározott feladatkörömben eljárva – a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 94/2018. (V. 22.) Korm. rendelet 64. § (1) bekezdés 2. pontjában meghatározott feladatkörében eljáró pénzügyminiszterrel egyetértésben – a következőket rendelem el:

- 1. §** (1) A fejezeti kezelésű előirányzatok és központi kezelésű előirányzatok kezeléséről és felhasználásáról szóló 14/2019. (VI. 12.) ITM rendelet (a továbbiakban: Rendelet) 2. §-a a következő 13a. és 13b. ponttal egészül ki:
(*E rendelet alkalmazásában*)
„13a. *csatlakoztatható helyszín*: a 651/2014/EU bizottsági rendelet 2. cikk 139a. pontja szerinti helyszín,
13b. *digitalizáció*: a 651/2014/EU bizottsági rendelet 2. cikk 103c. pontja szerinti fejlesztés;”
- (2) A Rendelet 2. §-a a következő 44a. ponttal egészül ki:
(*E rendelet alkalmazásában*)
„44a. *kisebb közepes piaci tőkeértékű vállalat*: a 651/2014/EU bizottsági rendelet 2. cikk 103e. pontja szerinti vállalkozás;”
- (3) A Rendelet 2. §-a a következő 54a. ponttal egészül ki:
(*E rendelet alkalmazásában*)
„54a. *lakóépület*: a 651/2014/EU bizottsági rendelet 2. cikk 103a. pontja szerinti épület;”
- (4) A Rendelet 2. §-a a következő 73b. ponttal egészül ki:
(*E rendelet alkalmazásában*)
„73b. *okosfunkció-fogadási alkalmasság*: a 651/2014/EU bizottsági rendelet 2. cikk 103d. pontja szerinti jellemző;”
- (5) A Rendelet 2. §-a a következő 89a. ponttal egészül ki:
(*E rendelet alkalmazásában*)
„89a. *szociális szolgáltatás*: a 651/2014/EU bizottsági rendelet 2. cikk 103b. pontja szerinti szolgáltatás;”
- (6) A Rendelet 2. §-a a következő 93a. ponttal egészül ki:
(*E rendelet alkalmazásában*)
„93a. *társadalmi-gazdasági fókuszpont*: a 651/2014/EU bizottsági rendelet 2. cikk 139b. pontja szerinti jogalany;”
- 2. §** (1) A Rendelet 3. §-a a következő (2c) bekezdéssel egészül ki:
„(2c) E rendelet 1. melléklet 21. sora, valamint 3. melléklet 7. és 9. sora vonatkozásában az irányító szerv által a fejezeti kezelésű előirányzatok és központi kezelésű előirányzatok kezeléséről és felhasználásáról szóló 14/2019. (VI. 12.) ITM rendelet módosításáról szóló 70/2021. (XII. 30.) ITM rendelet hatálybalépését megelőzően tett kötelezettségvállalást és teljesített kifizetést az arra jogosult szerv által tett kötelezettségvállalásnak és teljesített kifizetésnek kell tekinteni.”
- (2) A Rendelet 3. § (3) bekezdés a) pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
(*Az e rendelet hatálya alá tartozó,*)
„a) elsődleges mezőgazdasági termelés támogatása esetén a 60 000 eurónak megfelelő forintösszeget, a halászati és akvakultúra-termékek termelésével, feldolgozásával és értékesítésével kapcsolatos tevékenység támogatása esetén a 30 000 eurónak megfelelő forintösszeget, egyéb tevékenység támogatása esetén az 500 000 eurónak megfelelő forintösszeget meghaladó támogatásokról a 651/2014/EU bizottsági rendelet 9. cikke szerinti közzététel céljából,
(*a támogatást nyújtónak adatot kell szolgáltatni a Támogatásokat Vizsgáló Iroda mint az állami támogatások európai uniós versenyszempontú vizsgálatáért felelős szervezet részére.*)
- 3. §** A Rendelet 4. §-a a következő 28. és 29. ponttal egészül ki:
[*Az EUMSZ 107. cikk (1) bekezdése szerinti állami támogatások esetében az 1. mellékletben foglalt táblázat*]
„28. 3. sora alapján SA.59448 sz. bizottsági határozat szerinti vasúti egyes kocsis teherfuvarozásra nyújtott támogatás;
29. 23. sora alapján a 651/2014/EU bizottsági rendelet 56c. cikke szerinti belvízi kikötő fejlesztéséhez nyújtott beruházási támogatás.”
(*nyújtható.*)

4. §

A Rendelet 4/A. §-a helyébe a következő rendelkezés lép:

„4/A. § Az EUMSZ 107. cikk (1) bekezdése szerinti állami támogatások esetében a 2. mellékletben foglalt táblázat

1. 8., 12., 13. és 15. sora alapján az 1407/2013/EU bizottsági rendelet szerinti csekély összegű támogatás;
2. 13. sora alapján az 1408/2013/EU bizottsági rendelet szerinti mezőgazdasági csekély összegű támogatás;
3. 6., 8. és 15. sora alapján az 1370/2007/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet szerinti személyszállítási közszolgáltatásért járó ellentételezés;
4. 13. és 15. sora alapján a 2012/21/EU bizottsági határozat szerinti közszolgáltatás ellentételezése formájában nyújtott állami támogatás;
5. 13. sora alapján a 360/2012/EU bizottsági rendelet szerinti csekély összegű közszolgáltatási támogatás;
6. 13., 15. és 18. sora alapján a 651/2014/EU bizottsági rendelet 13–14. cikke szerinti regionális beruházási támogatás;
7. 13. sora alapján a 651/2014/EU bizottsági rendelet 17. cikke szerinti kis- és középvállalkozásoknak nyújtott beruházási támogatás;
8. 13. sora alapján a 651/2014/EU bizottsági rendelet 18. cikke szerinti kis- és középvállalkozások részére tanácsadáshoz nyújtott támogatás;
9. 13. sora alapján a 651/2014/EU bizottsági rendelet 19. cikke szerinti kis- és középvállalkozások vásáron való részvételéhez nyújtott támogatás;
10. 13. és 15. sora alapján a 651/2014/EU bizottsági rendelet 22. cikke szerinti induló vállalkozásoknak nyújtott támogatás;
11. 12., 13., 15. és 18. sora alapján a 651/2014/EU bizottsági rendelet 25. cikke szerinti kutatás-fejlesztési projektekhez nyújtott támogatás;
12. 13., 15. és 18. sora alapján a 651/2014/EU bizottsági rendelet 26. cikke szerinti kutatási infrastruktúrához nyújtott beruházási támogatás;
13. 13. és 15. sora alapján a 651/2014/EU bizottsági rendelet 28. cikke szerinti kis- és középvállalkozásoknak nyújtott innovációs támogatás;
14. 13. sora alapján a 651/2014/EU bizottsági rendelet 29. cikke szerinti eljárási és szervezési innovációs támogatás;
15. 13. sora alapján a 651/2014/EU bizottsági rendelet 31. cikke szerinti képzési támogatás;
16. 15. sora alapján a 651/2014/EU bizottsági rendelet 37. cikke szerinti, a jövőbeni uniós szabványokhoz idő előtt történő alkalmazkodáshoz nyújtott beruházási támogatás;
17. 13. és 15. sora alapján a 651/2014/EU bizottsági rendelet 38. cikke szerinti energiahatékonysági intézkedésekhez nyújtott beruházási támogatás;
18. 13. és 15. sora alapján a 651/2014/EU bizottsági rendelet 41. cikke szerinti megújuló energia támogatására irányuló beruházási támogatás;
19. 13. és 15. sora alapján a 651/2014/EU bizottsági rendelet 48. cikke szerinti energetikai infrastruktúrára irányuló beruházási támogatás;
20. 15. sora szerinti támogatási kategóriával támogatott beruházáshoz a 651/2014/EU bizottsági rendelet 49. cikke szerinti környezetvédelmi tanulmányokhoz nyújtott támogatás;
21. 13. sora alapján a 651/2014/EU bizottsági rendelet 52. cikke szerinti széles sávú infrastruktúra kiépítéséhez nyújtott beruházási támogatás;
22. 13. sora alapján a 651/2014/EU bizottsági rendelet 53. cikke szerinti kultúrát és a kulturális örökség megőrzését előmozdító támogatás;
23. 13. sora alapján a 651/2014/EU bizottsági rendelet 55. cikke szerinti sportlétesítményekre és multifunkcionális szabadidős létesítményekre nyújtott támogatás;
24. 13., 14. és 15. sora alapján a 651/2014/EU bizottsági rendelet 56. cikke szerinti helyi infrastruktúrára irányuló támogatás;
25. 13. sora alapján a mezőgazdasági és az erdészeti ágazatban nyújtott állami támogatásokról szóló európai uniós iránymutatásnak megfelelően jóváhagyott SA.46515 sz. bizottsági határozat (a továbbiakban: SA.46515 sz. bizottsági határozat) szerinti tudástranszferhez és tájékoztatási tevékenységekhez nyújtott támogatás;
26. 13. sora alapján SA.46515 sz. bizottsági határozat szerinti tanácsadási szolgáltatásokhoz nyújtott támogatás;
27. 13. sora alapján a mezőgazdasági és az erdészeti ágazatban nyújtott állami támogatásokról szóló európai uniós iránymutatásnak megfelelően jóváhagyott SA.46515 sz. bizottsági határozat szerinti mezőgazdasági termékekkel kapcsolatos promóciós intézkedésekhez nyújtott támogatás;

28. 13. sora alapján a mezőgazdasági és az erdészeti ágazatban nyújtott állami támogatásokról szóló európai uniós iránymutatásnak megfelelően jóváhagyott SA.37599 sz. bizottsági határozat szerinti mezőgazdasági ágazatban megvalósuló technikai segítségnyújtáshoz nyújtott támogatás;

29. 6., 8., 12., 13., 15. és 18. sora alapján az „Állami támogatási intézkedésekre vonatkozó ideiglenes keret a gazdaságnak a jelenlegi COVID-19-járvánnyal összefüggésben való támogatása céljából” című, 2020. március 19-i, 2020/C 91 I/01. számú európai bizottsági közlemény szerinti átmeneti támogatás;

30. 13. sora alapján a 702/2014/EU bizottsági rendelet 14. cikke szerinti, az elsődleges mezőgazdasági termeléshez kapcsolódó, mezőgazdasági üzemekben végrehajtott, tárgyi eszközökre vagy immateriális javakra irányuló beruházásokhoz nyújtott támogatás;

31. 13. sora alapján az 1388/2014/EU bizottsági rendelet 42. cikke szerinti halászati és akvakultúra-termékek feldolgozásához nyújtott támogatás;

32. 8. sora alapján a 651/2014/EU bizottsági rendelet 56a. cikke szerinti regionális repülőterekre irányuló támogatás, vagy az Európai Bizottság előzetes jóváhagyását igénylő támogatási intézkedés esetén az Európai Bizottságnak a repülőtereknek és a légitársaságoknak nyújtott állami támogatásról szóló közleménye (2014/C99/03) szerinti támogatás nyújtható.”

5. § A Rendelet 8. §-a helyébe a következő rendelkezés lép:

„8. § A széles sávú infrastruktúra kiépítéséhez nyújtott beruházási támogatás esetén az Atr. 18. § (2) bekezdés a) pontja szerint előzetesen be kell jelenteni az Európai Bizottság részére az egyedi támogatást, ha a projekt teljes költsége meghaladja a 100 millió eurónak megfelelő forintösszeget, vagy pénzügyi eszköz formájában odaítélt támogatás esetén, ha a kedvezményezettnek nyújtott teljes finanszírozás névértéke bármely projekt esetén meghaladja a 150 millió eurót.”

6. § A Rendelet a következő 26/A. és 26/B. §-sal egészül ki:

„26/A. § (1) A 26. § (4) bekezdésétől eltérően az elszámolható költség a nagyobb energiahatékonyság eléréséhez szükséges teljes beruházási költség, ha a beruházás

- a) lakóépületben valósul meg,
- b) oktatási vagy szociális szolgáltatásnyújtásra szolgáló épületben valósul meg,
- c) a közigazgatáshoz, az igazságszolgáltatáshoz, a rendvédelemhez vagy a tűzoltási tevékenységekre, vagy ezen tevékenységekhez kapcsolódó tevékenységekre használt épületben valósul meg, vagy
- d) olyan épületben valósul meg, amelyben az a)–c) pontban meghatározott tevékenységektől eltérő tevékenységek a belső alapterület kevesebb mint 35%-át foglalják el.

(2) Az (1) bekezdés alkalmazásának feltétele, hogy az energiahatékonysági célú beruházás a beruházás előtti primerenergia-igény legalább 20%-os csökkenését eredményezze, új épület esetén pedig a közel nulla energiaigényű épületekre vonatkozóan, az épületek energiahatékonyságáról szóló, 2010. május 19-i 2010/31/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv (a továbbiakban: 2010/31/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv) szerint meghatározott küszöbértékhez képest legalább 10% primerenergia-megtakarítást biztosítson.

(3) A (2) bekezdés szerinti kezdeti primerenergia-igényt és annak becsült javulását a 2010/31/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv 2. cikk 12. pontjában meghatározott energiahatékonysági tanúsítványra való hivatkozással kell megállapítani.

(4) Az (1) bekezdésben meghatározott épületekben végrehajtott, a (2) és (3) bekezdés feltételeinek megfelelő energiahatékonysági célú beruházás elszámolható költsége növelhető

- a) a megújuló energiaforrásból villamos energiát vagy hőt termelő integrált helyszíni létesítmények beruházási költségeivel,
- b) az épületet használók elektromos gépjárműveinek feltöltésére szolgáló, az épületbe beépített berendezések és a kapcsolódó infrastruktúra beruházási költségeivel, vagy
- c) az épület digitalizációját – elsősorban az épület okosfunkció-fogadási alkalmasságának növelését – célzó beruházások költségeivel, így különösen adathálózatok esetén az épületen vagy az épülethez tartozó telken belül a passzív hálózat vagy a strukturált kábelezés költségeivel.

26/B. § A 26. § és a 26/A. § szerinti támogatási feltételektől függetlenül energiahatékonyság-alapú szerződések elősegítéséhez is nyújtható állami támogatás, ha

- a) a támogatás kedvezményezettje energiahatékonyság-javító intézkedéseket energiahatékonyság-alapú szerződés keretében nyújtó kis- és középvállalkozásnak vagy kisebb közepes piaci tőkeértékű vállalatnak minősülő szolgáltató,

b) az e szakasz szerinti teljes kintlévő finanszírozás névértéke kedvezményezettenként nem haladja meg a 30 millió eurónak megfelelő forintösszeget, és

c) az állami támogatást a 26/A. § (1) bekezdése szerinti épületek energiahatékonyságát javító, az energiahatékonyságról, a 2009/125/EK és a 2010/30/EU irányelv módosításáról, valamint a 2004/8/EK és a 2006/32/EK irányelv hatályaon kívül helyezéséről szóló, 2012. október 25-i 2012/27/EU európai parlamenti és tanácsi irányelvben (a továbbiakban: 2012/27/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv) 2. cikk 27. pontja szerinti energiahatékonyság-alapú szerződések megkötéséhez nyújtják.”

7. § A Rendelet 50. §-a a következő (8a) bekezdéssel egészül ki:

„(8a) Nem minősül a (8) bekezdés c) és d) pontja szerinti fenntartási kötelezettség megsértésének, ha a beruházó a beruházás megkezdésekor már létező, továbbá a beruházással létrejött új munkahelyeket 2020. január 1. és 2021. június 30. között szüntette meg.”

8. § A Rendelet 35. alcíme helyébe a következő alcím lép:

„35. Széles sávú infrastruktúra kiépítéséhez nyújtott beruházási támogatás

66. § (1) Támogatás nyújtható vezetékes széles sávú infrastruktúra kiépítéséhez (ezen alcím alkalmazásában a továbbiakban: támogatás).

(2) A támogatás elszámolható költsége a vezetékes széles sávú infrastruktúra kiépítésének, irányításának és üzemeltetésének bármely költsége lehet.

(3) A beruházáshoz nyújtható maximális támogatási összeget a 69. § (1) és (2) bekezdése szerinti esetben versenypályázat alapján kell megállapítani.

(4) Ha a támogatás odaítélése a 69. § (3) bekezdésével összhangban versenypályázat nélkül történik, a támogatás összege nem haladhatja meg az elszámolható költségek és a működési eredmény közötti különbséget, amelyet megalapozott előrejelzések alapján kell meghatározni és előzetesen vagy visszafizetési mechanizmus alkalmazásával utólag kell levonni az elszámolható költségekből.

67. § (1) Támogatás nyújtható vezetékes széles sávú hálózat kiépítéséhez a háztartások és a társadalmi-gazdasági fókuszpontok csatlakoztatására olyan területeken, ahol nincs olyan már meglévő hálózat, vagy ahol valószínűsíthető, hogy a tervezett támogatási intézkedés közzétételétől számított három éven belül vagy a támogatott hálózat kiépítéséhez szükséges időn, de legalább a támogatott hálózat kiépítésének várható megkezdésétől számított két éven belül nem helyeznek üzembe olyan, hitelt érdemlően kiépíteni tervezett hálózatot, amely megbízhatóan képes legalább

a) 30 Mbps vagy

b) 100 Mbps

letöltési sebességet biztosítani.

(2) Az (1) bekezdés szerinti támogatott hálózatnak a már létező vagy hitelt érdemlően tervezett hálózatokhoz képest legalább kétszeres letöltési és feltöltési sebességet kell biztosítania, és képesnek kell lennie legalább az (1) bekezdés szerinti letöltési sebesség megbízható biztosítására.

(3) Támogatás nyújtható vezetékes széles sávú hálózat kiépítéséhez a társadalmi-gazdasági fókuszpontok csatlakoztatására olyan területeken, ahol csak egy olyan, már meglévő hálózat van, amely képes legalább 100 Mbps, de 300 Mbps-nál kisebb letöltési sebesség biztosítására, vagy ahol valószínűsíthető, hogy a tervezett támogatási intézkedés közzétételétől számított három éven belül vagy a támogatott hálózat kiépítéséhez szükséges időn, de legalább a támogatott hálózat kiépítésének várható megkezdésétől számított két éven belül legfeljebb egy ilyen hálózat lesz elérhető.

(4) A (3) bekezdés szerinti támogatott hálózatnak a már meglévő vagy hitelt érdemlően tervezett hálózatokhoz képest legalább kétszeres letöltési és feltöltési sebességet kell biztosítania, és képesnek kell lennie legalább 1 Gbps letöltési sebesség megbízható biztosítására.

68. § (1) A 67. § (1) és (3) bekezdésében foglalt feltételek teljesülését feltérképezés és nyilvános konzultáció útján kell ellenőrizni.

(2) A feltérképezés során azonosítani kell a támogatással lefedni tervezett földrajzi célterületeken már elérhető hálózatokat. A feltérképezést tisztán vezetékes hálózatok esetében a csatlakoztatható helyszínek címe alapján, a vezeték nélküli állandó helyű hozzáférési hálózatok esetében pedig a csatlakoztatható helyszínek címe vagy maximum 100×100 méteres rácsok alapján kell elvégezni.

(3) A feltérképezést követően a támogatást nyújtó vagy más kijelölt hatóság nyilvános konzultációt köteles lefolytatni, amelynek keretében közzéteszi a támogatást nyújtó honlapján a tervezett intézkedést és a feltérképezés részletes adatait.

(4) Az adatok és a tervezett intézkedés közzétételétől számítva legalább 30 napig zajló konzultáció keretében az érdekelt piaci szereplők észrevételezhetik az intézkedés tervezetét és a feltérképezés eredményét, továbbá jelezhetik a célterületen már létező vagy a 67. § (1) és (3) bekezdése szerinti időn belül hitelt érdemlően kiépíteni tervezett hálózataikra vonatkozó, megfelelően alátámasztott információkat.

69. § (1) A kedvezményezetről és a támogatás összegéről a támogatást nyújtó nyílt, átlátható, megkülönböztetésmentes és a technológiasemlegesség elvén alapuló versenypályázat alapján dönt.

(2) A kedvezményezett kiválasztásakor az igényelt támogatási összeg mellett a támogatást nyújtó által előzetesen megállapított, objektív, átlátható és megkülönböztetésmentes minőségi kritériumok is figyelembe vehetők, azzal, hogy műszakilag egyenértékű minőségi feltételek esetén a támogatást a legalacsonyabb összegű támogatást igénylő pályázónak kell odaítélni.

(3) Az (1) és (2) bekezdéstől eltérően a támogatás közvetlenül is odaítélhető egy hatóságnak vagy egy hatóság – a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLI. törvény 9. § (1) bekezdés h) vagy i) pontja szerinti – szervezetének, azzal, hogy a kedvezményezett a támogatott hálózatot kizárólag nagykereskedelmi szolgáltatások nyújtásához használhatja, és köteles a támogatott hálózat üzemeltetéséhez felhasznált forrásokról külön számviteli nyilvántartást vezetni.

(4) A (3) bekezdés szerint odaítélt támogatásból kiépítendő hálózat kiépítésével és működtetésével harmadik felet megbízni csak nyílt, átlátható és megkülönböztetésmentes versenypályázat útján, a technológiasemlegesség követelménye betartásával lehet.

69/A. § (1) A hálózat üzemeltetője tisztességes és megkülönböztetésmentes feltételek mellett a lehető legszélesebb körű aktív és passzív nagykereskedelmi hozzáférést köteles biztosítani a támogatott infrastruktúrához, beleértve a támogatott infrastruktúra kiépítéséhez felhasznált meglévő hálózati elemeket is.

(2) A hálózat üzemeltetője a nagykereskedelmi hozzáférést fizikai átengedés útján is biztosítani köteles. Ha a nemzeti szabályozó hatóság a virtuális átengedést a fizikai átengedéssel egyenértékűnek fogadja el, az átengedés virtuális formában is biztosítható.

(3) A hálózat üzemeltetője az aktív nagykereskedelmi hozzáférést legalább hét éven keresztül köteles biztosítani. A fizikai infrastruktúrához, így különösen az alépítményekhez és a tartóoszlopokhoz való hozzáférés joga időben nem korlátozható.

(4) A nagykereskedelmi hozzáférést nem érintheti a hálózat tulajdonosának vagy üzemeltetőjének személyében beállt változás.

(5) Ha a támogatást alépítmény építéséhez is nyújtják, a támogatott alépítményt úgy kell kialakítani, hogy legalább három kábelhálózatnak és különböző hálózati topológiáknak is helyet tudjon adni.

69/B. § (1) A nagykereskedelmi hozzáférés díját az üzemeltető Magyarország vagy az Európai Unió összehasonlítható, versenyképesebb területei vonatkozásában közzétett vagy szabályozott nagykereskedelmi árak átlaga alapján határozza meg. Ilyen információk hiányában a nemzeti szabályozó hatóság által az érintett piacok és szolgáltatások vonatkozásában meghatározott nagykereskedelmi árak alkalmazandók.

(2) Ha a nagykereskedelmi hozzáférés díja az (1) bekezdés szerinti referenciaértékek alapján nem állapítható meg, az üzemeltető költségalapú árképzésen alapuló, az ágazati szabályozással összhangban levő árazást alkalmaz.

(3) A nagykereskedelmi hozzáféréssel és árképzéssel kapcsolatos viták esetén a nemzeti szabályozó hatósághoz lehet fordulni.

69/C. § (1) A támogatásnak minőségi teljesítménynövekedést kell eredményeznie a már létező, valamint a tervezett támogatási intézkedés közzétételének időpontjától számított három éven belül vagy a támogatott hálózat kiépítéséhez szükséges időn, de legalább a támogatott hálózat kiépítésének várható megkezdésétől számított két éven belül támogatás nélkül hitelt érdemlően kiépíteni tervezett hálózatokhoz képest.

(2) A minőségi ugrás feltétele akkor teljesül, ha a támogatott beavatkozás eredményeként jelentős új beruházást valósítanak meg a széles sávú hálózatban és a támogatott infrastruktúra jelentős új képességeket vezet be a piac számára a széles sávú internet-hozzáférési szolgáltatások rendelkezésre állása, a kapacitás, a sebesség és a verseny tekintetében a már létező vagy hitelt érdemlően tervezett hálózatokhoz képest.

69/D. § A 10 millió eurónak megfelelő forintösszeget meghaladó támogatásban részesült projektek esetén a támogatást nyújtó a kedvezményezett indokolatlan mértékű profitszerzésének megakadályozása érdekében ellenőrzési és visszafizetési mechanizmust alkalmaz."

9. §

A Rendelet 43. alcíme helyébe a következő alcím lép:

„43. Az állami szakképző intézmények a szakképzésről szóló 2019. évi LXXX. törvény szerinti ingyenes képzéseinek kiegészítő finanszírozása

74/L. § (1) A XLVII. Gazdaság-újraindítási Alap fejezet, 2. Fejezeti kezelésű előirányzatok cím, 6. Gazdaság újraindítását szolgáló innovációs és technológiai fejezeti kezelésű előirányzatok alcím, 5. Állami szakképző intézmények szakképzésről szóló törvény szerinti ingyenes képzéseinek kiegészítő finanszírozása fejezeti kezelésű előirányzat (ezen alcím alkalmazásában a továbbiakban: előirányzat) terhére az állami szakképző intézmények – a szakképzésről szóló 2019. évi LXXX. törvény (a továbbiakban: Szkt.) szerinti – ingyenes képzéseinek kiegészítő finanszírozása céljából nyújtott támogatása vissza nem térítendő normatív támogatás.

(2) Az állami szakképző intézmény – a szakképzési centrum részeként működő szakképző intézmény esetében a szakképzési centrum vagy állami felsőoktatási intézmény fenntartásában lévő szakképző intézmény esetében a felsőoktatási intézmény – (e szakasz alkalmazásában a továbbiakban: kedvezményezett) a képzésben részt vevő személy részére az Szkt. 3. §-a szerinti ingyenesen nyújtott

- a) szakmai oktatással (e szakasz alkalmazásában a továbbiakban: oktatás),
- b) szakmai képzéssel (e szakasz alkalmazásában a továbbiakban: képzés),
- c) a technikumban az érettségi bizonyítvány megszerzését célzó felkészítéssel

összefüggésben – erre irányuló támogatási kérelem és elszámolás alapján – támogatásra jogosult.

(3) Az előirányzat terhére nyújtott támogatásokkal kapcsolatos feladatokat a fejezetet irányító szervvel megkötött kezelői megállapodás alapján a Nemzeti Szakképzési és Felnőttképzési Hivatal (ezen alcím alkalmazásában a továbbiakban: támogató) látja el.

(4) A költségvetési évre a támogatási kérelem alapján meghatározásra kerülő tárgyevi támogatás összege

a) oktatás esetén a kedvezményezett által a támogatási kérelemben megjelölt, a tárgyévet megelőző évben felnőttképzési jogviszonnyal rendelkező képzésben részt vevők létszáma, a szakképzésről szóló törvény végrehajtásáról szóló 12/2020. (II. 7.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Szkr.) 332/A. § (2) bekezdése szerinti, a szakmára alkalmazandó szakmaszorzóval korrigált, a központi költségvetési törvényben meghatározott önköltség 14 százaléka, a képzési időszak időtartamának az évhez viszonyított arányának és az (5) bekezdés szerinti súlyszorzó szorzatának a 70 százaléka,

b) képzés esetén a kedvezményezett által a támogatási kérelemben megjelölt, a tárgyévet megelőző évben felnőttképzési jogviszonnyal rendelkező képzésben részt vevők létszáma, az Szkr. 332/A. § (2) bekezdése szerinti, a szakképesítés programkövetelményében megjelölt ágazatra alkalmazandó szakmaszorzóval korrigált, a központi költségvetési törvényben meghatározott önköltség 27,5 százaléka, a képzés elvégzéséhez szükséges, a programkövetelményben meghatározott minimális foglalkozás számnak és képzés tervezett összes óraszámának hányadosa, és a költségvetési évben tervezett képzési óraszám 1000 órához viszonyított aránya szorzatának a 70 százaléka,

c) a technikum kétéves, kizárólag érettségi vizsgára felkészítő képzésében, a tárgyévet megelőző évben felnőttképzési jogviszonyban részt vevő személyenként 360 000 forint/év és a képzési időszak időtartamának az évhez viszonyított arányának szorzata.

(5) A (4) bekezdés a) pontja szerinti támogatás összegének számításakor alkalmazott súlyszorzó értéke 2, ha az oktatás időtartamából és a ténylegesen megtartott óraszámából adódó intenzitás legalább kétszeres. A súlyszorzó értéke egyéb esetben 1.

(6) A (4) bekezdés szerinti támogatás összegének számításakor – ha az ágazat vagy az ágazathoz tartozó szakmaszorzó az Szkr. vagy a programkövetelmények alapján nem határozható meg – a szakmaszorzó értéke 2,4.

(7) A (4) bekezdés b) pontja szerinti támogatás akár több költségvetési évet érintő összegének számításaikor alkalmazott összes képzési óraszám a programkövetelményben meghatározott minimális foglalkozás számnál több nem lehet.

(8) A (4) bekezdés b) pontja szerinti támogatás összegének számításakor alkalmazott szakmaszorzót a szakképesítésnek a Magyar Képesítési Keretrendszer szintje határozza meg, oly módon, hogy a legfeljebb 4-es szintű szakképesítés esetén a 4-es szinthez, a legalább 5-ös szintű szakképesítés esetén az 5-ös szinthez meghatározott szakmaszorzót kell alkalmazni.

(9) A támogatási kérelmet a támogató által meghatározott formanyomtatványon a január 1-jétől december 31-ig tartó időszakra a tárgyév január 15-ig kell benyújtani.

(10) A támogatási kérelem alapján a támogató megállapítja a kedvezményezett részére az adott költségvetési évre folyósítandó támogatás – ezer forintra kerekített – összegét, a támogatás két részletben történő folyósításának határidejét, és erről támogatói okiratot ad ki.

74/M. § (1) A kedvezményezett az elszámolási kötelezettségének évente, a támogató által meghatározott tartalmú szakmai és pénzügyi beszámoló, valamint a képzésben részt vevők megelőző évi tényleges létszámait tartalmazó jelentés támogató részére a tárgyévet követő év január 15-ig történő benyújtásával tesz eleget.

(2) Az elszámolás alapján megállapításra kerülő támogatási jogosultság összege egyenlő a tárgyévi, felnőttképzési jogviszonnyal rendelkező képzésben részt vevők létszámát, és – képzés esetén – a költségvetési évben ténylegesen megvalósult képzési óraszám 1000 órához viszonyított arányát alapul véve a 74/L. § (4) bekezdésében meghatározott számítási módszer szerint meghatározott összeg, valamint az oktatást és képzést a tárgyévben sikeres szakmai vagy képesítő vizsgával zárók létszámát alapul véve a 74/L. § (4) bekezdése szerint a teljes oktatásra és képzésre számított normatíva 30 százalékának összegével.

(3) A kedvezményezett kiegészítő támogatásra jogosult, ha az elszámolás alapján megállapításra kerülő támogatási jogosultság összege meghaladja a kedvezményezett részére a 74/L. § (4) bekezdése szerint adott időszakra biztosított támogatás összegét.

(4) A kedvezményezettnek az elszámolás alapján visszafizetési kötelezettsége keletkezik, ha a kedvezményezett részére a 74/L. § (4) bekezdése szerint adott időszakra biztosított támogatás összege meghaladja az elszámolás alapján megállapításra kerülő támogatási jogosultság összegét.

(5) A (3) és (4) bekezdés szerinti kiegészítő támogatások és visszafizetési kötelezettségek összegeit kedvezményezettenként évente az elszámolások alapján szükséges ezer forintra kerekítve összesíteni, és az összesítés egyenlege és a vonatkozó támogatói okirat módosítása alapján a kiegészítő támogatást folyósítani, vagy visszafizetési kötelezettséget előírni. Az egyenlegrendezés megvalósulhat a tárgyévet követő évre eső támogatói okirat szerinti összeg elszámolással történő korrekcióján keresztül.

(6) A támogatás az oktatással vagy képzéssel összefüggésben felmerülő kiadásokra használható fel, beleértve

a) az alkalmazottak személyi juttatásait,

b) a munkáltatót a személyi juttatásokkal összefüggésben terhelő járulékokat és szociális hozzájárulási adót,

c) szakmai anyagok és üzemeltetési anyagok kiadásait,

d) reklámkiadásokat,

e) az a)–d) pontban fel nem sorolt működési kiadásokat, így különösen

ea) a közüzemi díjakat,

eb) az elektronikus kommunikációs szolgáltatások kiadásait,

ec) a karbantartási és kisjavítási szolgáltatások kiadásait,

ed) az ea)–ec) alpontban fel nem sorolt egyéb szolgáltatások kiadásait,

ee) szakmai tevékenységet segítő szolgáltatások kiadásait,

ef) az oktatáshoz vagy képzéshez közvetlenül kapcsolódó bérleti díjakat,

f) az oktatáshoz vagy képzéshez közvetlenül kapcsolódó tárgyi eszközök, ingóságok beszerzésének kiadásait,

g) az oktatáshoz vagy képzéshez közvetlenül kapcsolódó felújítások, beruházások kiadásait, valamint

h) a szakmai vizsga és a képesítő vizsga díját.

(7) A támogatás igénylésének és felhasználásának jogszerűségét, valamint a kérelemben, az elszámolásban közölt adatok megalapozottságát a támogató ellenőrzi. A tárgyévben tervezett ellenőrzésekről a támogató ellenőrzési tervet készíti.”

10. § A Rendelet 75/A. §-a a következő (4) bekezdéssel egészül ki:

„(4) Az e rendelet alapján 2021. évben a 74/L. § (2) bekezdése szerint nyújtott támogatások egyenlegrendezésére a 2021. évben hatályban lévő rendelkezéseket kell alkalmazni.”

11. § A Rendelet 76. §-a a következő q) és r) ponttal egészül ki:

(E Rendelet)

„q) az Európai Bizottságnak az SA.59448 (2020/N) számú ügyben hozott C(2021) 4103 final számú határozata,

r) a Szerződés 107. és 108. cikke alkalmazásában bizonyos támogatási kategóriáknak a belső piaccal összeegyeztethetővé nyilvánításáról szóló 651/2014/EU rendelet módosításáról szóló, 2021. július 23-i (EU) 2021/1237 bizottsági rendelet”

(hatálya alá tartozó támogatás tartalmaz.)

12. § (1) A Rendelet 1. melléklete az 1. melléklet szerint módosul.

(2) A Rendelet 2. melléklete a 2. melléklet szerint módosul.

(3) A Rendelet a 3. melléklet szerinti 3. melléklettel egészül ki.

- (4) A Rendelet 1. melléklete helyébe a 4. melléklet lép.
- (5) A Rendelet 2. melléklete helyébe az 5. melléklet lép.
- (6) A Rendelet 3. melléklete helyébe a 6. melléklet lép.

13. § A Rendelet

- a) 3. § (1) bekezdésében az „a 2. melléklet tartalmazza.” szövegrész helyébe az „a 2. melléklet, az Innovációs és Technológiai Minisztérium fejezetben előirányzatként megállapított központi kezelésű előirányzatok részletes felhasználási szabályait a 3. melléklet tartalmazza.” szöveg,
- b) 4. § 1. pontjában a „8. és 10.” szövegrész helyébe a „8., 10. és 23.” szöveg,
- c) 4. § 1. pontjában a „8., 10. és 23.” szövegrész helyébe a „8., 10. és 24.” szöveg,
- d) 4. § 23. pontjában a „6. és 10.” szövegrész helyébe a „6., 10. és 23.” szöveg,
- e) 4. § 23. pontjában a „6., 10. és 23.” szövegrész helyébe a „6., 10. és 24.” szöveg,
- f) 4. § 24. pontjában a „3. sora” szövegrész helyébe a „3. és 23. sora” szöveg,
- g) 4. § 24. pontjában a „3. és 23. sora” szövegrész helyébe a „3. és 24. sora” szöveg,
- h) 4. § 27. pontjában a „12. és 13.” szövegrész helyébe a „12., 13. és 23.” szöveg,
- i) 4. § 27. pontjában a „12., 13. és 23.” szövegrész helyébe a „12., 13. és 24.” szöveg,
- j) 4. § 29. pontjában a „23. sora” szövegrész helyébe a „24. sora” szöveg,
- k) 4/A. § 6. pontjában a „11. és 13. sora” szövegrész helyébe a „11., 13. és 16. sora” szöveg,
- l) 4/A. § 11. pontjában a „11. és 13. sora” szövegrész helyébe a „11., 13. és 16. sora” szöveg,
- m) 4/A. § 12. pontjában a „11. és 13. sora” szövegrész helyébe a „11., 13. és 16. sora” szöveg,
- n) 5. § (3) bekezdés b) pontjában a „2021. június 30.” szövegrész helyébe a „2021. december 31.” szöveg,
- o) 9. § d) pontjában a „2024. december 31-ig” szövegrész helyébe a „2024. június 30-ig” szöveg,
- p) 35. § (4) bekezdésében az „Az energiahatékonyságról, a 2009/125/EK és a 2010/30/EU irányelv módosításáról, valamint a 2004/8/EK és a 2006/32/EK irányelv hatályaon kívül helyezésétől szóló, 2012. október 25-i 2012/27/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv (a továbbiakban: 2012/27/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv)” szövegrész helyébe a „2012/27/EU európai parlamenti és tanácsi irányelv” szöveg,
- q) 74/C. § (1) bekezdésében az „1 800 000 eurónak” szövegrész helyébe a „2 300 000 eurónak” szöveg,
- r) 74/C. § (2) bekezdésében a „225 000 eurónak” szövegrész helyébe a „290 000 eurónak” szöveg,
- s) 74/C. § (3) bekezdésében a „270 000 eurónak” szövegrész helyébe a „345 000 eurónak” szöveg,
- t) 74/E. §-ában az „1 800 000 eurónak” szövegrész helyébe a „2 300 000 eurónak” szöveg, a „270 000 eurónak” szövegrész helyébe a „345 000 eurónak” szöveg és
- u) 75/A. § (1) bekezdésében a „37/2021. (VII. 29.)” szövegrész helyébe a „70/2021. (XII. 30.)” szöveg lép.

14. § Hatályát veszti a Rendelet

- a) 2. § 75. pontja,
- b) 3. § (2a) és (2b) bekezdése,
- c) 75/A. § (2) bekezdése és
- d) 76. § g) pontja.

- 15. §** (1) Ez a rendelet – a (2) bekezdésben foglalt kivétellel – a kihirdetését követő napon lép hatályba.
 (2) A 4. §, a 9. §, a 12. § (4), (5) és (6) bekezdése, a 13. § c), e), g), i) és j) pontja, valamint a 4., 5. és 6. melléklet 2022. január 1-jén lép hatályba.

16. § Ez a rendelet

- a) az Európai Unió működéséről szóló szerződés 107. és 108. cikkének a csekély összegű támogatásokra való alkalmazásáról szóló, 2013. december 18-i 1407/2013/EU bizottsági rendelet (HL L 352, 2013.12.24., 1. o.),
- b) az Európai Unió működéséről szóló szerződés 107. és 108. cikkének a mezőgazdasági ágazatban nyújtott csekély összegű támogatásokra való alkalmazásáról szóló, 2013. december 18-i 1408/2013/EU bizottsági rendelet,
- c) az Európai Unió működéséről szóló szerződés 107. és 108. cikkének az általános gazdasági érdekű szolgáltatást nyújtó vállalkozások számára nyújtott csekély összegű támogatásokra való alkalmazásáról szóló, 2012. április 25-i 360/2012/EU bizottsági rendelet (HL L 114, 2012.4.26., 8. o.),

- d) a 651/2014/EU rendeletnek a kikötői és repülőtéri infrastruktúrákra irányuló támogatás, a kultúrát és a kulturális örökség megőrzését előmozdító támogatásra és a sportlétesítményekre és multifunkcionális szabadidős létesítményekre nyújtott támogatásra vonatkozó bejelentési határértékek, továbbá a legkülső régiókban biztosított regionális működési támogatási programok tekintetében, valamint a 702/2014/EU rendeletnek a támogatható költségek összegének meghatározása tekintetében történő módosításáról szóló, 2017. június 14-i 2017/1084/EU bizottsági rendelettel (HL L 156, 2017.6.20., 1. o.) módosított, a Szerződés 107. és 108. cikke alkalmazásában bizonyos támogatási kategóriáknak a belső piaccal összeegyeztethetővé nyilvánításáról szóló, 2014. június 17-i 651/2014/EU bizottsági rendelet (HL L 187, 2014.6.26., 1. o.) I. és II. fejezete, valamint 13–14. cikke, 17. cikke, 18. cikke, 19. cikke, 22. cikke, 25. cikke, 26. cikke, 28. cikke, 29. cikke, 31. cikke, 36. cikke, 37. cikke, 38. cikke, 41. cikke, 46. cikke, 47. cikke, 48. cikke, 49. cikke, 52. cikke, 53. cikke, 55. cikke, 56. cikke, 56a. cikke, 56c. cikke,
- e) az Európai Unió működéséről szóló szerződés 106. cikk (2) bekezdésének az általános gazdasági érdekű szolgáltatások nyújtásával megbízott egyes vállalkozások javára közszolgáltatás ellentételezése formájában nyújtott állami támogatásra való alkalmazásáról szóló, 2011. december 20-i 2012/21/EU bizottsági határozat (HL L 7, 2012.1.11., 3. o.),
- f) a vasúti és közúti személyszállítási közszolgáltatásról, valamint az 1191/69/EGK és az 1107/70/EGK tanácsi rendelet hatályon kívül helyezéséről szóló, 2007. október 23-i 1370/2007/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet (HL L 315, 2007.12.3., 1. o.),
- g) a mezőgazdasági és az erdészeti ágazatban nyújtott állami támogatásokról szóló európai uniós iránymutatásnak megfelelően jóváhagyott SA.46515 sz. bizottsági határozat,
- h) a környezetvédelmi és éghajlat-politikai program (LIFE) létrehozásáról és a 614/2007/EK rendelet hatályon kívül helyezéséről szóló, 2013. december 11-i 1293/2013/EU európai parlamenti és tanácsi rendelet 13. cikke,
- i) a mezőgazdasági és az erdészeti ágazatban nyújtott állami támogatásokról szóló európai uniós iránymutatásnak megfelelően jóváhagyott SA.37599 sz. bizottsági határozat,
- j) az Európai Bizottságnak a repülőtereknek és a légitársaságoknak nyújtott állami támogatásáról szóló közleménye (2014/C99/03),
- k) az Európai Bizottságnak az SA.57285 (2020/N) számú ügyben hozott C(2020) 3459 final számú határozata és az SA.58288 (2020/N) számú ügyben hozott C(2020) 5661 final számú határozata és az SA.58806 (2020/N) számú ügyben hozott C(2020) 7138 final számú határozata,
- l) az Európai Bizottságnak az SA.57121 (2020/N) számú ügyben hozott C(2020) 2855 final számú határozata és az SA.57626 (2020/N) számú ügyben hozott C(2020) 4381 final számú határozata és az SA.58806 (2020/N) számú ügyben hozott C (2020) 7138 final számú határozata,
- m) az „Állami támogatási intézkedésekre vonatkozó ideiglenes keret a gazdaságnak a jelenlegi COVID-19-járvánnyal összefüggésben való támogatása céljából” című, 2020. március 19-i C(2020) 1863 final számú európai bizottsági közlemény 3.1. szakasza,
- n) az Európai Unió működéséről szóló szerződés 107. és 108. cikke alkalmazásában a mezőgazdasági és az erdészeti ágazatban, valamint a vidéki térségekben nyújtott támogatások bizonyos kategóriáinak a belső piaccal összeegyeztethetőnek nyilvánításáról szóló, 2014. június 25-i 702/2014/EU bizottsági rendelet (HL L 193., 2014.7.1.) 14. cikke,
- o) az Európai Unió működéséről szóló szerződés 107. és 108. cikke alkalmazásában a halászati és akvakultúra-termékek előállításával, feldolgozásával és forgalmazásával foglalkozó vállalkozások számára nyújtott támogatások bizonyos fajtáinak a belső piaccal összeegyeztethetőnek nyilvánításáról szóló, 2014. december 16-i 1388/2014/EU bizottsági rendelet (HL L 369. 37. o, 2014.12.24.) 42. cikke,
- p) az Európai Bizottságnak az SA.59448 (2020/N) számú ügyben hozott C(2021) 4103 final számú határozata,
- q) a Szerződés 107. és 108. cikke alkalmazásában bizonyos támogatási kategóriáknak a belső piaccal összeegyeztethetővé nyilvánításáról szóló 651/2014/EU rendelet módosításáról szóló, 2021. július 23-i (EU) 2021/1237 bizottsági rendelet hatálya alá tartozó támogatást tartalmaz.

1. melléklet a 70/2021. (XII. 30.) ITM rendelethez

1. A Rendelet 1. mellékletében foglalt táblázat 3. és 4. sora helyébe a következő sorok lépnek:

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	
	Áht. azonosító	Cím-név	Al-cím-név	Jog-cím-csop. név	Jogcím-név	Előirányzat célja	Kifizetésben részesülők köre	Támogatás biztosításának módja	Támogatási előleg	Rendelkezésre bocsátás módja	Visszafizetés határideje	Biztosíték	Kezelő szerv	Lebonyolító szerv	Európai uniós forrásból finanszírozott költségvetési támogatás közreműködő szervezete)	
3.	302691		32 Közlekedési ágazati programok			<p>Az előirányzat forrást biztosít a közlekedési infrastruktúra gazdasági fellendüléséhez, amelynek keretében az országhatárok és a megyei jogú városok elérhetőségének javításához, a gyorsforgalmi hálózatba történő bekötéséhez, az új fejlesztések mellett a már meglévő hálózat felújításához és működésének fenntartásához, valamint a közlekedési hálózat fejlesztését szolgáló beruházások megvalósításához nyújtható támogatás mind a szárazföldi, mind a légi- és vízi közlekedés terén.</p> <p>Az előirányzat a fentiek elősegítése érdekében különösen az alábbi feladatok megvalósítására biztosít forrást:</p> <ol style="list-style-type: none"> a közúthálózat fenntartásával és működtetésével kapcsolatos feladatok ellátására, az útdíj rendszerek működtetésével kapcsolatos feladatok ellátására, a közúti közlekedésbiztonság javításával kapcsolatos és szakképzési feladatok ellátása során felmerült költségekre, a közúti közlekedéssel összefüggő környezetvédelmi feladatok ellátása során felmerült költségekre, a határ menti közúti fejlesztések előkészítésével kapcsolatos feladatok ellátására, a tengelysúly-mérő rendszer üzemeltetésével kapcsolatos feladatok ellátására, a kerékpáros létesítmények működtetésével kapcsolatos feladatok ellátására, a közösségi közlekedés összehangolásával kapcsolatos feladatok ellátására, a légiszállítási szolgáltatásokkal kapcsolatos feladatok ellátására, a belvízi hajózási alapprogrammal kapcsolatos feladatok ellátására, a regionális repülőterek működésének támogatásával kapcsolatos feladatok ellátására, a határkikötők működtetésével kapcsolatos feladatok ellátására, a folyami információs szolgáltatások üzemeltetésével kapcsolatos feladatok ellátására, a zajtérképezés EU tagállami feladatai ellátása során felmerült költségekre, a légiközlekedési terep és akadály adatbázisainak létrehozásával és aktualizálásával kapcsolatos feladatok ellátására, 	<ol style="list-style-type: none"> 1-2.: gazdasági társaság 3: gazdasági társaság, civil szervezet, egyéb jogi személy, központi költségvetési szerv 4: nonprofit gazdasági társaság, civil szervezet, központi költségvetési szerv 5: gazdasági társaság 6: gazdasági társaság, egyéni vállalkozó 7: gazdasági társaság, helyi önkormányzat, közbeszerzési eljárás során nyertes partnerek, civil szervezet 8: gazdasági társaság, civil szervezet, költségvetési szerv, köztisztület 9: gazdasági társaság 10: Magyar hajóajstromban szereplő áruszállító és tolóhajók tulajdonosai, üzembentartói 11: gazdasági társaság, helyi önkormányzat 12-16: gazdasági társaság 17: gazdasági társaság, civil szervezet, helyi önkormányzat, központi költségvetési szerv 18: gazdasági társaság 19: gazdasági társaság, központi költségvetési szerv, helyi önkormányzat 20: gazdasági társaság, helyi önkormányzat 21: helyi önkormányzat 22: gazdasági társaság, helyi önkormányzat 23-24: gazdasági társaság 25: központi költségvetési szerv 	<ol style="list-style-type: none"> 1: kérelem alapján 2: kérelem alapján, vállalkozási/ szolgálati szerződés alapján 3-5: kérelem alapján 6: kérelem alapján, vállalkozási/ szolgálati szerződés útján 7-9: kérelem alapján, Korm. határozat alapján 10: pályázati úton 11: kérelem alapján 12: kérelem alapján, közbeszerzés alapján 13-14: kérelem alapján 15: jogszabály alapján, kérelem alapján 16-18: kérelem alapján 19-21: kérelem alapján, Korm. határozat alapján 22: kérelem alapján 	<ol style="list-style-type: none"> 1-9: előleg 10: - 11-24: előleg 25: - 	<ol style="list-style-type: none"> 1-8: egy összegben, részletekben, időarányos vagy teljesítés-arányos kifizetéssel 9: részletekben, időarányos vagy teljesítés-arányos kifizetéssel 10-16: egy összegben, részletekben, időarányos vagy teljesítés-arányos kifizetéssel 17: részletekben, időarányos vagy teljesítés-arányos kifizetéssel 18-24: egy összegben, részletekben, időarányos vagy teljesítés-arányos kifizetéssel 25: - 	<ol style="list-style-type: none"> 1-18: - 19-20: kötelezettségvállalás dokumentumában meghatározott határidőig 21-25: - 	<ol style="list-style-type: none"> 1-5: azonnali beszedési megbízás benyújtására vonatkozó felhatalmazó nyilatkozat (a továbbiakban: beszedési megbízás) 6: - 7-8: beszedési megbízás 9: készfizető kezesség 10-23: beszedési megbízás 24-25: - 	-	<ol style="list-style-type: none"> 1-18: - 19: igénybe vehető 20-25: - 	-	

			<p>16. az egyedi kormánydöntésen alapuló közlekedési beruházásokkal kapcsolatos feladatok ellátására,</p> <p>17. a TEN-T projektekkel kapcsolatos feladatok ellátására,</p> <p>18. a közúthálózat felújításával kapcsolatos feladatok ellátására,</p> <p>19. a Kőszeg városkörnyéki közösségi közlekedés fejlesztésével kapcsolatos feladatok ellátására,</p> <p>20. az intermodális csomópontok fejlesztésével kapcsolatos feladatok ellátására,</p> <p>21. a Debrecen Észak-Nyugati Gazdasági Övezet infrastruktúra kapcsolatainak javítása érdekében szükséges önkormányzati feladatokkal kapcsolatban felmerült költségek fedezetére,</p> <p>22. a repülőterek fejlesztésével kapcsolatos feladatok ellátására,</p> <p>23. pilóta nélküli léggérművek használatát támogató honlap és mobilalkalmazás fejlesztésére,</p> <p>24. a vasúti egyes kocsis teherfuvarozás támogatási rendszerének létrehozására, a kapcsolódó fuvarozási ágazat fejlesztésére, valamint</p> <p>25. a Közlekedési ágazati programok fejezeti kezelésű előiránnyal összefüggően felmerülő kincstári díjak és jutalékok fedezetére.</p>		23-24: kérelem alapján, Korm. határozat alapján 25: -									
4.	302757	34 Infokommunikációs ágazati feladatok	<p>Az előirányzat forrást biztosít az információs társadalom folyamatos fejlesztéséhez, a digitálisan írástudók számának növeléséhez, a kis- és középvállalkozások informatizáltsági szintjének emeléséhez, új információs technológiák bevezetésének elősegítéséhez, valamint Magyarország teljes lakossága számára elérhető újgenerációs hálózatok kiépítéséhez és elérhetővé tételéhez, az iskolai sávszélesség kiépítéséhez, fejlesztéséhez, fenntartásához; Magyarország Mesterséges Intelligencia Stratégiájának megvalósításával, továbbá a digitális agrárstratégiával összefüggő feladatok ellátásához, a hatékony frekvenciagazdálkodás előmozdításához, az audiovizuális politikával kapcsolatos egyes feladatok ellátásához, a Microsoft licencké biztosításához a köznevelésben tanulók, illetve a tanárok számára, valamint nyílt forráskódú oktatási szoftverek bevezetésének támogatásához a köznevelés és felsőoktatás részére, továbbá nemzetközi szakmai együttműködésekben fakadó feladatok ellátásához.</p> <p>Az előirányzat a fentiek elősegítése érdekében különösen az alábbi feladatok megvalósítására biztosít forrást:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. az infokommunikációs szolgáltatások, és a konszolidációs feladat ellátására, 2. a Nemzeti Infokommunikációs Stratégia (NIS) végrehajtásával kapcsolatos feladatokhoz, valamint 3. az infokommunikációs ágazati feladatok fejezeti kezelésű előiránnyal összefüggően felmerülő kincstári díjak és jutalékok fedezetére. 	1-2: költségvetési szerv, gazdasági társaság, civil szervezet, helyi önkormányzat, köztestület, közalapítvány, felsőoktatási intézmény 3: költségvetési szerv	1-2: kérelem alapján, pályázati úton 3: -	1-2: előleg biztosítható 3: -	1-2: egy összegben, részletekben időarányos vagy teljesítésarányos kifizetéssel 3: -	-	1-2. beszédesi megbízás 3: -	-	1-2. igénybe vehető 3: -	-		

2. A Rendelet 1. mellékletében foglalt táblázat 7. sora helyébe a következő sor lép:

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
1	Aht. azonosító	Cím-név	Al-cím-név	Jog-cím-csoport-név	Jogcím-név	Előirányzat célja	Kifizetésben részesülők köre	Támogatás biztosításának módja	Támogatási előleg	Rendelkezésre bocsátás módja	Visszafizetés határideje	Biztosíték	Kezelő szerv	Lebonyolító szerv	Európai uniós forrásból finanszírozott költségvetési támogatás közreműködő szervezete)
7.	386651				3 Fenntarthatósági feladatok és közműszolgáltatások	<p>Az előirányzat forrást biztosít a termékdíjköteles termékek hulladékainak gyűjtéséhez és hasznosításához, valamint a kapcsolódó hulladékgazdálkodási fejlesztések támogatásához, lakossági szemléletformálási feladatok ellátásához; a hulladékgazdálkodási stratégiai célkitűzéseket meghatározó dokumentumokban meghatározottakkal összefüggő tervezési és fejlesztési feladatok ellátásához; a hulladékgazdálkodási és víziközműprojektek támogatásához, kiemelt gazdasági övezetek közműfejlesztéseinek finanszírozásához; a Tiszta Ország Program megvalósításával kapcsolatos feladatok finanszírozásához.</p> <p>Az előirányzat a fentiek elősegítése érdekében különösen az alábbi feladatok megvalósítására biztosít forrást:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. a Víziközművek Állami Rekonstrukciós Alapja feladatainak ellátásához, 2. a hulladék-gazdálkodási feladatok támogatásával kapcsolatban felmerült költségekre, 3. az Országos Hulladékgazdálkodási Terv megvalósításával összefüggő feladatok ellátásához, 4. az NFP Nemzeti Fejlesztési Programiroda Nonprofit Kft. szakmai feladatainak ellátásához, 5. a Komárom ipari park víziközmű-hálózat fejlesztésével kapcsolatos feladatok ellátásához, 6. Szikszó és térsége fejlesztésének támogatásához, 7. a hulladékgazdálkodási ideiglenes közszolgáltatás indokolt többletköltségeihez és az azokhoz kapcsolódó kártalanítási feladatokra, 8. a hulladéklerakási járulékból finanszírozott feladatok ellátásához, 9. a hulladékgazdálkodási közszolgáltatók támogatásával kapcsolatos feladatok ellátásához, 10. az illegális hulladéklerakás felszámolásának támogatásával kapcsolatban felmerült feladatokra, 11. a Tiszta Ország Program megvalósításával kapcsolatos feladatokra, valamint 12. a Fenntarthatósági feladatok és közműszolgáltatások fejezeti kezelésű előirányzattal összefüggően felmerülő kincstári díjak és jutalékok fedezetére. 	<ol style="list-style-type: none"> 1: ellátásért felelős vagy az ellátásért felelős a víziközmű-szolgáltatóval együttesen konzorciumban, ellátásért felelős vagy az ellátásért felelős önkormányzatok konzorciuma, nonprofit gazdasági társaság 2: gazdasági társaság, egyéni vállalkozó, költségvetési szerv, helyi önkormányzat, civil szervezet, egyházi jogi személy 3: gazdasági társaság, egyéni vállalkozó, költségvetési szerv, civil szervezet, helyi önkormányzat, önkormányzatok társulása, köztisztviselő, közalapítvány, hulladékgazdálkodási közszolgáltatási feladatot ellátó önkormányzati társulás, hulladékgazdálkodási közfeladatot ellátó gazdálkodó szervezet 4: gazdasági társaság 5: ellátásért felelős vagy az ellátásért felelős a víziközmű-szolgáltatóval együttesen konzorciumban, ellátásért felelős vagy az ellátásért felelős önkormányzatok konzorciuma, nonprofit gazdasági társaság 6: gazdasági társaság, helyi önkormányzat 7: gazdasági társaság, költségvetési szerv, ideiglenes közszolgáltatási ellátást biztosító gazdálkodó szervezet, ideiglenes közszolgáltatással összefüggő kártalanításra jogosult gazdálkodó szervezet 8: költségvetési szerv, az ideiglenes ellátásra kijelölt közérdekű szolgáltató, egyéni vállalkozó, civil szervezet, gazdasági társaság, helyi önkormányzat, hulladék-gazdálkodási közszolgáltatási feladatot ellátó önkormányzati társulás, hulladékgazdálkodási közszolgáltatási feladatot ellátó gazdálkodó szervezet, a katasztrófavédelmi szerv kártalanítást megállapító határozatában foglalt gazdálkodó szervezet, köztisztviselő 9: hulladék-gazdálkodási közszolgáltatási feladatot ellátó önkormányzati társulás, hulladékgazdálkodási közszolgáltatási feladatot ellátó gazdálkodó szervezet, a feladatellátásban közreműködő gazdálkodó szervezetek 10: gazdálkodó szervezet, egyéni vállalkozó, költségvetési szerv, helyi önkormányzat, civil szervezet, egyházi jogi személy 11: gazdasági társaság, köztisztviselő, közfeladatot ellátó közérdekű vagyonkezelő alapítvány, közfeladatot ellátó közérdekű vagyonkezelő 	<ol style="list-style-type: none"> 1: kérelem alapján, pályázati úton 2: kérelem alapján, pályázati úton, beszerzési/ közbeszerzési eljárással 3: kérelem alapján, pályázati úton 4-5: kérelem alapján 6: Korm. határozat alapján, kérelem alapján 7: kérelem alapján, pályázati úton 8: kérelem alapján, pályázati úton 9: kérelem alapján, pályázati úton 10: kérelem alapján, pályázati úton, Korm. határozat alapján 11: kérelem alapján 12: – 	<ol style="list-style-type: none"> 1-11: előleg biztosítható 12: - 	<ol style="list-style-type: none"> 1-11: egy összegben, részletekben, időarányos vagy teljesítés-arányos kifizetéssel 12: - 	-	<ol style="list-style-type: none"> 1: beszedési megbízás 2: beszedési megbízás, óvadék, garancia, kezesség, zálogjog, kötbér 3: beszedési megbízás, óvadék, garancia, kezesség, zálogjog 4-6: beszedési megbízás 7: beszedési megbízás, garancia, kezesség, zálogjog, a BM Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóság esetében az Ávr. 84. § (1) bekezdés b) pontja alapján nem kerül biztosíték kikötésre 8: beszedési megbízás, óvadék, garancia, kezesség, zálogjog 9: beszedési megbízás, garancia, kezesség, zálogjog 10-11: beszedési megbízás 12: - 	-	<ol style="list-style-type: none"> 1-3: igénybe vehető 4: - 5: igénybe vehető 6-8: - 9-11: igénybe vehető 12: - 	-

							alapítvány által fenntartott felsőoktatási intézmény										
							12: központi költségvetési szerv										

3. A Rendelet 1. mellékletében foglalt táblázat 12. sora helyébe a következő sor lép:

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
1	Áht. azonosító	Cím-név	Al-cím-név	Jog-cím-csoport-név	Jogcím-név	Előirányzat célja	Kifizetésben részesülők köre	Támogatás biztosításának módja	Támogatási előleg	Rendelkezésre bocsátás módja	Visszafizetés határideje	Biztosíték	Kezelő szerv	Lebonyolító szerv	Európai uniós forrásból finanszírozott költségvetési támogatás közreműködő szervezete)
12.	386973			3 Kormányzati szakpolitikák		Az előirányzat forrást biztosít a kormányzati döntés-előkészítést megalapozó tanulmánykészítési, kommunikációs stratégiai tanácsadási feladatok, valamint a kormányzati szintű médiafigyelési és médiaelemzési szolgáltatások finanszírozásához. Az előirányzat a fentiek elősegítése érdekében különösen az alábbi feladatok megvalósítására biztosít forrást: 1. a kormányzati szakpolitikai feladatok ellátására, valamint nemzetgazdasági szakpolitikát támogató feladatok ellátására, 2. az év közben jelentkező állami többletfeladatok ellátására, valamint 3. a Kormányzati szakpolitikák fejezeti kezelésű előirányzattal összefüggően felmerülő kincstári díjak és jutalékok fedezetére.	1: közbeszerzésen nyertes pályázó, illetve pályázók, a legmegfelelőbb ajánlatot tevő partnerek, gazdasági társaság 2: helyi önkormányzat, költségvetési szerv, civil szervezet, egyházi jogi személy, térségi fejlesztési tanács, társulás, szövetkezet, gazdasági társaság, közalapítvány, természetes személy 3: központi költségvetési szerv	1: kérelem alapján, Korm. határozat alapján 2: kérelem alapján 3: -	1-2: előleg biztosítható 3: -	1-2: egy összegben, részletekben, időarányos vagy teljesítésarányos kifizetéssel 3: -	1: - 2: kötelezettségvállalás dokumentumában meghatározott határidőig 3: -	1-2: beszédési megbízás 3: -	-	-	-

4. A Rendelet 1. mellékletében foglalt táblázat a következő 13a. sorral egészül ki:

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
1	Áht. azonosító	Cím-név	Al-cím-név	Jog-cím-csoport-név	Jogcím-név	Előirányzat célja	Kifizetésben részesülők köre	Támogatás biztosításának módja	Támogatási előleg	Rendelkezésre bocsátás módja	Visszafizetés határideje	Biztosíték	Kezelő szerv	Lebonyolító szerv	Európai uniós forrásból finanszírozott költségvetési támogatás közreműködő szervezete)
13a.	394062			5 Egyetemi városnegyed fejlesztések támogatása		Az előirányzat fedezetet nyújt a Budapest Diákváros gazdasági és infrastrukturális feltételeinek megvalósításáért, lebonyolításáért felelős gazdasági társaság részére költségvetési támogatás nyújtására. Az előirányzat fedezetet nyújt továbbá – a törvényi rendelkezés alapján 2022. végéig az Országgyűlés számára elkészülő beszámolóra figyelemmel az előkészítésről és a várható költségekről – egyes kiemelt képzési területek, ezen keresztül az innovatív vállalkozásokat támogatni kész magyar felsőoktatási intézményrendszer és környezetének megerősítése, a képzést folytató oktatók, kutatók, tanárok, valamint a képzésben részt vevők támogatása érdekében létrehozott Fudan Hungary Egyetemért Alapítvány részére az alapító okiratában meghatározott célok megvalósításának elősegítése érdekében nyújtandó pénzbeli vagyoni juttatás teljesítésére.	1: gazdasági társaság, vagyonekezelő alapítvány 2: központi költségvetési szerv	1: kérelem alapján, jogszabály vagy Korm. határozat alapján 2: -	1: előleg biztosítható 2: -	1: egy összegben, részletekben, időarányos vagy teljesítésarányos kifizetéssel 2: -	-	1: támogatási jogviszony létrehozása esetén beszédési megbízás 2: -	-	-	-

						Az előirányzat a fentiek elősegítése érdekében különösen az alábbi feladatok megvalósítására biztosít forrást: 1. az egyetemi városnegyed fejlesztések támogatására, valamint 2. az Egyetemi városnegyed fejlesztések támogatása fejezeti kezelésű előirányzattal összefüggően felmerülő kincstári díjak és jutalékok fedezetére.									
--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--

5. A Rendelet 1. mellékletében foglalt táblázat 15. és 16. sora helyébe a következő sorok lépnek:

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	
1	Áht. azonosító	Cím-név	Al-cím-név	Jog-cím-csop. név	Jogcím-név	Előirányzat célja	Kifizetésben részesülők köre	Támogatás biztosításának módja	Támogatási előleg	Rendelkezésre bocsátás módja	Visszafizetés határideje	Biztosíték	Kezelő szerv	Lebonyoltó szerv	Európai uniós forrásból finanszírozott költségvetési támogatás közreműködő szervezete)	
15.	386340				1 Nem állami felsőoktatási intézmények támogatása	Az előirányzat forrást biztosít a nem állami fenntartású – egyházi és magán – felsőoktatási intézmények hallgatói juttatásokhoz nyújtott támogatásához az államilag támogatott képzésben részt vevő, valamint a magyar állami (rész)ösztöndíjjal támogatott hallgatók létszáma alapján, a fogyatékosággal élők normatív támogatásához, a doktori képzésben részt vevő hallgatók ösztöndíjához, a felsőoktatási intézményekhez nem tartozó diáktionthok költségvetési támogatásához, a német anyanyelvű államok és Magyarország közötti oktatási és kutatási együttműködést elősegítő képzések folytatásához, az állam által alapított közfeladatot ellátó közérdekű vagyonkezelő alapítványok és az általuk fenntartott felsőoktatási intézmények által ellátott közfeladatok finanszírozásához, valamint a Magyar Köztársaság és az Apostoli Szentsek között létrejött megállapodás alapján a Magyar Katolikus Egyház, továbbá a Kormányánál a felsőoktatási feladatok ellátására megállapodást kötő egyházi felsőoktatási intézmény fentiekén túl meghatározott támogatására. Az előirányzat a fentiek elősegítése érdekében különösen az alábbi feladatok megvalósítására biztosít forrást: 1. a nem állami felsőoktatási intézmények támogatásához kapcsolódó feladatok ellátására, 2. a Közalapítvány a Budapesti Német Nyelvű Egyetemért (a továbbiakban: Közalapítvány) támogatásához kapcsolódó, és a Közalapítvány által fenntartott egyetem finanszírozására is felhasználható feladatok ellátására, 3. közfeladatot ellátó közérdekű vagyonkezelő alapítvány, illetve az általa fenntartott intézmény feladatainak ellátására és fejlesztési céljainak megvalósítására, valamint 4. a Nem állami felsőoktatási intézmények támogatása fejezeti kezelésű előirányzattal összefüggően felmerülő kincstári díjak és jutalékok fedezetére.	1: egyházi, magán- és alapítványi felsőoktatási intézmények, egyházi jogi személyek, valamint a felsőoktatási intézményekhez nem tartozó diáktionthok, más fejezet irányítása alá tartozó felsőoktatási intézmény 2: közalapítvány 3: közfeladatot ellátó közérdekű vagyonkezelő alapítvány, közfeladatot ellátó közérdekű vagyonkezelő alapítvány által fenntartott felsőoktatási intézmény 4: központi költségvetési szerv	1: kérelem alapján, pályázati úton, Felsőoktatási Információs Rendszerből kinyerhető adatok alapján, diáktionthon vagy a diáktionthon fenntartója által benyújtott létszámjelentés, valamint egyszerűsített költségterv alapján 2: kérelem alapján, pályázati úton 3: a közfeladatot ellátó közérdekű vagyonkezelő alapítványokról szóló 2021. évi IX. törvény (a továbbiakban: KEKVA tv.) 20. § (1) bekezdése szerinti keretmegállapodás alapján,	1-3: előleg biztosítható 4: -	1-3: egy összegben, részletekben, időarányos vagy teljesítésarányos kifizetéssel 4: -	-	1-3: beszédési megbízás 4: -	-	-	-	-

					2.a nemzetközi kétoldalú oktatási és képzési programokhoz kapcsolódó feladatok ellátása, 3.az Európai Unió és nemzetközi oktatási és képzési programokhoz kapcsolódó feladatok ellátása, valamint 4.a Nemzetközi, európai unió és határon túli felsőoktatási feladatok, programok támogatása fejezeti kezelésű előiránnyal összefüggően felmerülő kincstári díjak és jutalékok fedezetére.	határon túli intézmény, külföldi személy, külföldi szervezet, határon túli és magyarországi köz- és felsőoktatási intézmények, határon túli egyházi jogi személy és intézménye, központi költségvetési szerv 3: költségvetési szerv, Tempus Közalapítvány 4: központi költségvetési szerv						3: államháztartáson kívüli szervezet: beszedési megbízás 4: -			
19.	380362			12 Móraalmi Komplex Fejlesztő Centrum létrehozása	Az előirányzat fedezetet biztosít a Móraalmi Komplex Fejlesztő Centrum létrehozására, melynek elősegítése érdekében különösen az alábbi feladatok megvalósítására biztosít forrást: 1. a Móraalmi Komplex Fejlesztő Centrum létrehozására, valamint 2. a Móraalmi Komplex Fejlesztő Centrum létrehozása fejezeti kezelésű előiránnyal összefüggően felmerülő kincstári díjak és jutalékok fedezetére.	1: helyi önkormányzat 2: központi költségvetési szerv	1: kérelem alapján 2: -	1: előleg biztosítható 2: -	1: egy összegben részletekben, időarányos vagy teljesítésarányos kifizetéssel 2: -	-	1: beszedési megbízás 2: -	-	-	-	

7. A Rendelet 1. mellékletében foglalt táblázat a következő 20–25. sorokkal egészül ki:

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
1	Áht. azonosító	Cím-név	Al-cím-név	Jog-cím-csoport-név	Jogcím-név	Előirányzat célja	Kifizetésben részesülők köre	Támogatás biztosításának módja	Támogatási előleg	Rendelkezésre bocsátás módja	Visszafizetés határideje	Biztosíték	Kezelő szerv	Lebonyolító szerv	Európai uniós forrásból finanszírozott költségvetési támogatás közreműködő szervezete)
20.	393017			68 Védelmi ipari feladatok											
21.	393028			1 A Védelmi ipari kapacitásokhoz, azok fenntartásához és fejlesztéséhez szükséges feladatok támogatása		Az előirányzat fedezetet nyújt a védelmi ipari kapacitásokhoz, valamint azok fenntartásához és fejlesztéséhez szükséges feladatok támogatása. Az előirányzat a fentiek elősegítése érdekében különösen az alábbi feladatok megvalósítására biztosít forrást: 1. a védelmi ipari beszállítói-fejlesztési programban meghatározott feladatok ellátására, valamint 2. a Védelmi ipari kapacitásokhoz, azok fenntartásához és fejlesztéséhez szükséges feladatok támogatása fejezeti kezelésű előiránnyal összefüggően felmerülő kincstári díjak és jutalékok fedezetére.	1: gazdasági társaság 2: központi költségvetési szerv	1. kérelem alapján, pályázati úton -	1. előleg biztosítható 2: -	1. egy összegben, részletekben, időarányos vagy teljesítésarányos kifizetéssel 2: -	-	1. beszedési megbízás 2: -	-	1. igénybe vehető 2: -	

22.	393084	69 Beruházási Alap finanszírozási rendszerébe tartozó beruházások																	
23.	393095	1 Beruházási Alap finanszírozási rendszerébe tartozó közlekedési beruházások	Az előirányzat fedezetet nyújt a Beruházási Alap rendszerében finanszírozott közlekedési beruházások, így különösen fejlesztések, korszerűsítések, felújítások, átalakítások előkészítéséhez és megvalósításához, továbbá az e projektekhez szükséges ingatlanszerzésekhez. Az előirányzat a fentiek elősegítése érdekében különösen az alábbi feladatok megvalósítására biztosít forrást: 1. a Beruházási Alapból finanszírozott közútfejlesztésekkel összefüggő beruházásokra, 2. a Beruházási Alapból finanszírozott közúthálózat-felújításokkal összefüggő beruházásokra, 3. a Beruházási Alapból finanszírozott vasútfejlesztésekkel és felújításokkal összefüggő beruházásokra, 4. a Beruházási Alapból finanszírozott kerékpáros fejlesztésekkel összefüggő beruházásokra, 5. a Beruházási Alapból finanszírozott repülőter-fejlesztésekkel összefüggő beruházásokra, 6. a Beruházási Alapból finanszírozott kikötő- és víziközlekedéssel kapcsolatos fejlesztésekkel összefüggő beruházásokra, valamint 7. a Beruházási Alap finanszírozási rendszerébe tartozó közlekedési beruházások fejezeti kezelésű előirányzattal összefüggően felmerülő kincstári díjak és jutalékok fedezetére.	1-4: gazdasági társaság 5: gazdasági társaság, helyi önkormányzat 6: gazdasági társaság, helyi önkormányzat, civil szervezet 7: központi költségvetési szerv	1-6: kérelem alapján 7: -	1-6: előleg biztosítható 7: -	1-6: egy összegben, részletekben, időarányos vagy teljesítés-arányos kifizetéssel 7: -	1-6: kötelezettségvállalás dokumentumában meghatározott határidőig 7: -	1-2: beszedési megbízás 3. beszedési megbízás, az Ávr. 84. § (1) bekezdés g) pontja értelmében a MÁV Zrt. és a MÁV START Zrt. mentesül a biztosíték-adási kötelezettség alól 4-6: beszedési megbízás 7: -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
24.	393106	2 Beruházási Alap finanszírozási rendszerébe tartozó felsőoktatási beruházások	Az előirányzat fedezetet nyújt a Beruházási Alap rendszerében finanszírozott felsőoktatási, szakképzési és innovációs beruházások, így különösen fejlesztések, korszerűsítések, felújítások, átalakítások előkészítéséhez, területszerzéshez és megvalósításához. Az előirányzat a fentiek elősegítése érdekében különösen az alábbi feladatok megvalósítására biztosít forrást: 1. a Beruházási Alapból finanszírozott felsőoktatási beruházásokkal kapcsolatos támogatások biztosítására, 2. a Beruházási Alapból finanszírozott Tudományos és Innovációs Parkok megvalósításához, az innovációs ökoszisztéma véglegesítéséhez, támogatásához szükséges projektek finanszírozására, 3. a Beruházási Alapból finanszírozott szakképzési beruházásokkal kapcsolatos támogatások biztosítására, valamint 4. a Beruházási Alap finanszírozási rendszerébe tartozó felsőoktatási beruházások fejezeti kezelésű előirányzattal összefüggően felmerülő kincstári díjak és jutalékok fedezetére.	1: központi költségvetési szerv, egyházi, magán- és alapítványi felsőoktatási intézmény, egyházi jogi személy, közalapítvány, közfeladatot ellátó közérdekű vagyonkezelő alapítvány által fenntartott felsőoktatási intézmény 2: helyi önkormányzat, költségvetési szerv, civil szervezet, egyházi, magán- és alapítványi felsőoktatási intézmény, egyházi jogi személy, közalapítvány, közfeladatot ellátó közérdekű vagyonkezelő alapítvány által fenntartott felsőoktatási intézmény, térségi fejlesztési tanács, társulás, szövetkezet, gazdasági társaság 3: központi költségvetési szerv, helyi önkormányzat, helyi önkormányzati költségvetési szerv, gazdasági társaság, egyházi jogi személy, civil szervezet, közfeladatot ellátó közérdekű vagyonkezelő alapítvány, közfeladatot ellátó közérdekű vagyonkezelő alapítvány által fenntartott szakképző intézmény 4: központi költségvetési szerv	1: Korm. határozat alapján, kérelem alapján 2: Korm. határozat alapján, kérelem alapján, 3: Korm. határozat alapján, kérelem alapján 4: -	1-3: előleg biztosítható 4: -	1-3: egy összegben, részletekben, időarányos vagy teljesítés-arányos kifizetéssel 4: -	1-3: kötelezettségvállalás dokumentumában meghatározott határidőig 4: -	1-3: államháztartáson kívüli kedvezményezettel létesített támogatási jogviszony esetén beszedési megbízás 4: -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25.	393117	3 Beruházási Alap finanszírozási rendszerébe tartozó egyéb ágazati beruházások	Az előirányzat fedezetet nyújt a Beruházási Alap rendszerében finanszírozott egyéb ágazati beruházások megvalósítására. Az előirányzat a fentiek elősegítése érdekében különösen az alábbi feladatok megvalósítására biztosít forrást:	1: gazdasági társaság, civil szervezet, helyi önkormányzat 2: költségvetési szerv	1: kérelem alapján 2: -	1: előleg biztosítható 2: -	1: egy összegben, részletekben, időarányos vagy teljesítés-arányos kifizetéssel	1: kötelezettségvállalás dokumentumában meghatározott	1: beszedési megbízás 2: -	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

					1. a Beruházási Alapból finanszírozott védelmi ipari fejlesztésekre, valamint 2. a Beruházási Alap finanszírozási rendszerébe tartozó egyéb ágazati beruházások fejezeti kezelésű előiránnyal összefüggően felmerülő kincstári díjak és jutalékok fedezetére.				2: -	zott határidőig 2: -				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	-------------------------	--	--	--	--

2. melléklet a 70/2021. (XII. 30.) ITM rendelethez

1. A Rendelet 2. mellékletében foglalt táblázat 6. sora helyébe a következő sor lép:

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	
1	Áht. azonosító	Cím-név	Al-cím-név	Jog-cím-csoport-név	Jogcím-név	Előirányzat célja	Kifizetésben részesülők köre	Támogatás biztosításának módja	Támogatási előleg	Rendelkezésre bocsátás módja	Visszafizetés határideje	Biztosíték	Kezelő szerv	Lebonyolító szerv	Európai uniós forrásból finanszírozott költségvetési támogatás közreműködő szervezete)	
6.	386540			2 Vasúti fejlesztések		Az előirányzat forrást biztosít a vasúthálózat és a hozzá kapcsolódó infrastruktúra tervezéséhez, fejlesztéséhez, korszerűsítéséhez, felújításához, átalakításához, valamint a vasúti személyszállítási gördülőállomány fejlesztéséhez. Az előirányzat a fentiek elősegítése érdekében különösen az alábbi feladatok megvalósulására biztosít forrást: 1. keskeny nyomtávú vasúti fejlesztésekkel kapcsolatos feladatok ellátása, 2. vasúthálózat fejlesztésével kapcsolatos feladatok ellátása, 3. Budapest-Belgrád vasútvonal magyarországi szakaszának felújításával kapcsolatos feladatok ellátása, 4. vasúti személyszállítási gördülőállomány fejlesztésével kapcsolatos feladatok ellátása, valamint 5. a Vasúti fejlesztések fejezeti kezelésű előirányzattal összefüggően felmerülő kincstári díjak és jutalékok fedezetére.	1: gazdasági társaság, helyi önkormányzat 2: gazdasági társaság, helyi önkormányzat, civil szervezet 3-4: gazdasági társaság 5: központi költségvetési szerv	1-3: kérelem alapján 4: Korm. határozat, kérelem alapján 5: -	1-4: előleg biztosítható 5: -	1-4: egy összegben, részletekben időarányos vagy teljesítésarányos kifizetéssel 5: -	1-3: - 4: kötelezettségvállalás dokumentumában meghatározott határidőig 5: -	1-3: beszédési megbízás; az Ávr. 84. § (1) bekezdés g) pontja értelmében a MAV Zrt. mentesül a biztosítékadási kötelezettség alól 4: az Ávr. 84. § (1) bekezdés g) pontja értelmében a MAV START Zrt. mentesül a biztosítékadási kötelezettség alól 5: -	-	-	-	

2. A Rendelet 2. mellékletében foglalt táblázat a következő 8a. sorral egészül ki:

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
1	Áht. azonosító	Cím-név	Al-cím-név	Jog-cím-csoport-név	Jogcím-név	Előirányzat célja	Kifizetésben részesülők köre	Támogatás biztosításának módja	Támogatási előleg	Rendelkezésre bocsátás módja	Visszafizetés határideje	Biztosíték	Kezelő szerv	Lebonyolító szerv	Európai uniós forrásból finanszírozott költségvetési támogatás közreműködő szervezete)
8a.	393451			6 Térségi közúti beruházások		Az előirányzat forrást biztosít a térségi közúti beruházások finanszírozására. Az előirányzat a fentiek elősegítése érdekében különösen az alábbi feladatok megvalósítására biztosít forrást: 1. a 2021. évtől felmerült térségi közútfejlesztési projektek finanszírozására, valamint 2. a Térségi közúti beruházások fejezeti kezelésű előirányzattal összefüggően felmerülő kincstári díjak és jutalékok fedezetére.	1: gazdasági társaság 2: központi költségvetési szerv	1: kérelem alapján 2: -	1: előleg biztosítható 2: -	1: egy összegben, részletekben időarányos vagy teljesítésarányos kifizetéssel 2: -	-	1: beszédési megbízás 2: -	-	-	-

3. A Rendelet 2. mellékletében foglalt táblázat a következő 8b. sorral egészül ki:

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
1	Áht. azonosító	Cím-név	Al-cím-név	Jog-cím-cso-p. név	Jogcím-név	Előirányzat célja	Kifizetésben részesülők köre	Támogatás biztosításának módja	Támogatási előleg	Rendelkezésre bocsátás módja	Visszafizetés határideje	Biztosíték	Kezelő szerv	Lebonyolító szerv	Európai uniós forrásból finanszírozott költségvetési támogatás közreműködő szervezete)
8b.	395917				7 Országos közúthálózat felújítása	<p>Az előirányzat forrást biztosít az út- és hidfelújítási, valamint forgalombiztonsági és környezetvédelmi beavatkozások előkészítésével, tervezésével, kivitelezésével és a kapcsolódó műszaki ellenőrzés ellátásával kapcsolatos feladatokra.</p> <p>Az előirányzat az alábbi feladatokra biztosít forrást:</p> <p>1. a közúthálózat felújításával kapcsolatos feladatok ellátására, valamint</p> <p>2. az Országos közúthálózat felújítása fejezeti kezelésű előiránnyal összefüggően felmerülő kincstári díjak és jutalékok fedezetére.</p>	1: gazdasági társaság 2: központi költségvetési szerv	1: kérelem alapján 2: -	1: előleg biztosítható 2: -	1: egy összegben, részletekben, időarányos vagy teljesítésarányos kifizetéssel 2: -	-	1: beszédési megbízás 2: -	-	-	-

4. A Rendelet 2. mellékletében foglalt táblázat 10–12. sora helyébe a következő sorok lépnek:

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
1	Áht. azonosító	Cím-név	Al-cím-név	Jog-cím-cso-p. név	Jogcím-név	Előirányzat célja	Kifizetésben részesülők köre	Támogatás biztosításának módja	Támogatási előleg	Rendelkezésre bocsátás módja	Visszafizetés határideje	Biztosíték	Kezelő szerv	Lebonyolító szerv	Európai uniós forrásból finanszírozott költségvetési támogatás közreműködő szervezete)
10.	386584				1 Autó-motorsport támogatása	<p>Az előirányzat fedezetet biztosít a HUNGARORING Sport Zártkörűen Működő Részvénytársaság Stratégiai Fejlesztési Programjának előkészítéséhez szükséges intézkedésekről és a Formula-1 Világbajnokság Magyar Nagydíj megrendezésének 2027-ig történő meghosszabbításával kapcsolatos kormányzati szerepvállalásról szóló 1398/2020. (VI. 15.) Korm. határozata alapján a Hungaroring Sport Zártkörűen Működő Részvénytársaságot terhelő rendezői jogdíjjal egyező összegű támogatás nyújtásához, a rendezvények technikai feltételeit biztosító kiadások támogatásához, a rendezvényekhez és a Hungaroring Sport Zártkörűen Működő Részvénytársaság Stratégiai Fejlesztési Programján túli egyéb beruházások és fejlesztések megvalósításához. Az előirányzat fedezetet biztosít továbbá az autó-motorsport fejlesztésével és a közlekedésbiztonság kiemelt kezelésével összefüggő feladatok támogatásához. Az előirányzat a fentiek elősegítése érdekében különösen az alábbi feladatok megvalósítására biztosít forrást:</p> <p>1. a Hungaroring Sport Zártkörűen Működő Részvénytársaság támogatásával kapcsolatos feladatok ellátására,</p> <p>2. az autó-motorsporthoz kapcsolódó feladatok ellátása keretében</p>	1-2.: gazdasági társaság, önkormányzat, civil szervezet, költségvetési szerv 3: központi költségvetési szerv	1-2: Korm. határozat alapján, kérelem alapján 3: -	1-2: előleg biztosítható 3: -	1-2: egy összegben, részletekben, időarányos vagy teljesítésarányos kifizetéssel 3: -	-	1-2: beszédési megbízás 3: -	-	-	-

				<p>a. utánpótlásnevelési, közlekedésbiztonsági, mobilitási, vezetéstechnikai készségfejlesztést szolgáló intézkedések támogatására,</p> <p>b. autó-motorsporthoz kapcsolódó műszaki mérnökképzés, egyéb autó-motorsporthoz tartozó képzések, oktatások és kapcsolódó infrastruktúráik támogatására,</p> <p>c. nemzetközi versenyszériák magyarországi megrendezésének és hazai autó-motorsport rendezvények támogatására, valamint a sportdiplomáciai feladatok ellátására,</p> <p>d. járműiparban vagy autó- és motorsporthoz kapcsolódó szektorban tevékenykedő szervezetek kutatás-fejlesztési, innovációs és tudástranszfer tevékenységének, termékfejlesztésének támogatására,</p> <p>e. autó-motorsportot érintő kormányzati döntések, fejlesztések előkészítésének, megvalósításának támogatására, valamint</p> <p>3. az Autó-motorsport támogatása fejezeti kezelésű előiránnyal összefüggően felmerülő kincstári díjak és jutalékok fedezetére.</p>								
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

11.	386595		2 Gazdaság-fejlesztési programok	<p>Az előirányzat fedezetet nyújt a Széchenyi Kártya Program részeként működő hitel- és lízingkonstrukciókhoz kapcsolódó támogatásokra; a pénzügyi intézmények, valamint a hitelintézetekről és a pénzügyi vállalkozásokról szóló 2013. évi CCXXXVII. törvény hatálya alá nem tartozó, de a hitelintézetekről és a pénzügyi vállalkozásokról szóló 2013. évi CCXXXVII. törvény 9. § (4) bekezdése alapján pénzügyi szolgáltatást, ezen belül az Országos Mikrohitel Alapból pénzkölcsön nyújtását, illetve mikrohitelvezési tevékenységet végző megyei és fővárosi vállalkozásfejlesztési alapítványok (ezen előirányzat esetén a továbbiakban együttesen: pénzügyi intézmény) által a mikro-, kis- és közép-vállalkozások, valamint nagyvállalatok részére nyújtott hitelek vagy hitelkiváltások kölcsönösszegére a Garantiqa Hitelgarancia Zártkörűen Működő Részvénytársaság által vállalt készfizető kezesség díjának részbeni állami támogatásához a vonatkozó kormányhatározatokban meghatározott feltételek szerint; egyes területfejlesztési és területrendezési szakmai feladatok megvalósításához; beszállító-fejlesztési komplex program keretében a magyar vállalkozások versenyképességének növeléséhez technológiafejlesztő, kapacitásbővítő, modern ipar 4.0-technológiákat megvalósító, innovációs, képzési, kutatás- és szervezetfejlesztési programok megvalósításán keresztül; az egységes szabványok kialakításához; a hazai ipar fejlesztéséhez az ipar intelligens eszközökre épülő digitalizációs átalakulásán keresztül, ipari beruházásokhoz, amelyek hosszútávon Magyarország versenyképességének növekedését eredményezik. Az előirányzat a fentiek elősegítése érdekében különösen az alábbi feladatok megvalósítására biztosít forrást:</p> <p>1. a gazdaságfejlesztést szolgáló célelőiránnyal összefüggő feladatok ellátására,</p>	<p>1: A kis- és közép-vállalkozásokról, fejlődésük támogatásáról szóló 2004. évi XXXIV. törvény (a továbbiakban: kkv-törvény) szerint mikro-, kis- és közép-vállalkozásnak minősülő, a kkv-törvény 19. § 5. pontjában meghatározott vállalkozások - amennyiben a kamattámogatás, kezelési költségtámogatás, egyéb díjtámogatás iránti igénylési lap benyújtásának időpontjában nincs esedékessé vált és meg nem fizetett köztartozása, és adósként vagy adóstársként nem áll a természetes személyek adósságrendezéséről szóló 2015. évi CV. törvény (a továbbiakban: Aretv.) szerinti adósságrendezési eljárás hatálya alatt -, költségvetési szerv, gazdasági társaság.</p> <p>2: A kezességi díjtámogatás kedvezményezettje a Garantiqa Hitelgarancia Zártkörűen Működő Részvénytársaság készfizető kezességvállalási szolgáltatását igénybe vevő mikro-, kis- és közép-vállalkozás vagy olyan nagyvállalat lehet, amely tőkéjének vagy szavazati jogainak közvetlenül vagy közvetve egy állami szerv egyedi vagy több állami szerv együttes tulajdonában és ellenőrzése alatt álló része nem érheti el a 25%-ot (ezen előirányzat esetén a továbbiakban együttesen: vállalkozás). A kezességi díjtámogatás kedvezményezettje kizárólag olyan vállalkozás lehet, amelynek a támogatási igény</p>	<p>1: A vállalkozásoknak nyújtott hitel- vagy lízingszerződésekhöz biztosított kamattámogatás, a kezelési költségtámogatás, az egyéb, pénzügyi intézmény által megelőlegezett költségtámogatás és a kezességvállaló intézmények által felszámított készfizető kezességvállalási díjhoz kapcsolódó kezességi díjtámogatás csoportos támogatói okirat kiállítása, és a Kormány honlapján, a kedvezményezett nevére, székhelyére és az elméleti maximális támogatás összegére vonatkozó adattartalommal, havonkénti, vagy negyedévi bontásban való közzététele alapján a hitel- vagy lízingszerződés hatálybalépésének napjától illeti meg a kedvezményezettet. A támogatói okirat közzététele a támogatói okirat kedvezményezettrel való közlésének minősül. A pénzügyi intézmény a támogatásra való jogosultság fennállása esetén a kedvezményezettől csak</p>	<p>1-2: - 3-11: elég biztosítható 12: -</p>	<p>1-11: egy összegben, részletekben, időarányos vagy teljesítés-arányos kifizetéssel 12: -</p>	-	<p>1-2: A pénzügyi intézmény a támogató megbízásából a támogatás az államháztartásról szóló 2011. évi CXCV. törvény 53/A. § (2) bekezdése szerinti összegével megterhelheti a kedvezményezettnek a pénzügyi intézménynél vezetett számláját.</p> <p>3-4: beszedési megbízás</p> <p>5: beszedési megbízás; végső kedvezményezett esetében: a) beszedési megbízás és b) pénzügyi intézmény vagy biztosító által vállalt garancia vagy</p>	<p>1-3: igénybe vehető 4: - 5: igénybe vehető 6: - 7-9: igénybe vehető 10: - 11: igénybe vehető 12: -</p>	-
-----	--------	--	----------------------------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---

				<p>2. intézményi kezességi díjtámogatásokkal kapcsolatos feladatok ellátására,</p> <p>3. hazai fejlesztési programok célleíránnyal összefüggő feladatok ellátására,</p> <p>4. Balaton fejlesztési feladatok támogatásával összefüggő feladatok ellátására,</p> <p>5. Beszállítói-fejlesztési Programmal kapcsolatos feladatok ellátására,</p> <p>6. nemzetközi szabványosítási feladatok fedezetére</p> <p>7. Irinyi Terv iparstratégiai támogatásával kapcsolatos feladatok ellátására,</p> <p>8. Ipar 4.0. programmal kapcsolatos feladatok ellátására</p> <p>9. az építőipari ágazat technológiai korszerűsítésére, hatékonyságának növelésére irányuló támogatásával kapcsolatos feladatok ellátására,</p> <p>10. Záhony logisztikai és ipari övezettel kapcsolatos feladatok ellátására,</p> <p>11. Ipari parkok infrastrukturális beruházásaival kapcsolatos feladatok ellátására, valamint</p> <p>12. a Gazdaságfejlesztési programok fejezeti kezelésű előiránnyal összefüggően felmerülő kincstári díjak és jutalékok fedezetére.</p>	<p>benyújtásának időpontjában nincs esedékessé vált és meg nem fizetett köztartozása és adósként vagy adóstársként nem áll az Aretv. szerinti adósságrendezési eljárás hatálya alatt. A kifizetés teljesítése a kedvezményezett vállalkozással szerződéses jogviszonyban álló és a kedvezményezett vállalkozás részére a díjtámogatást megelőlegező pénzügyi intézmény részére történik. A támogatás biztosítása a Garantiqa Hitelgarancia Zártkörűen Működő Részvénytársaság által a támogató részére megküldött jelentések alapján kiállított csoportos támogatói okirat útján történik.</p> <p>3: helyi önkormányzat, költségvetési szerv, civil szervezet, egyházi jogi személy, térségi fejlesztési tanács, társulás, szövetkezet, gazdasági társaság, közalapítvány</p> <p>4: térségi fejlesztési tanács, központi költségvetési szerv, helyi önkormányzat, helyi önkormányzati költségvetési szerv, civil szervezet, egyházi jogi személy, társulás, szövetkezet, gazdasági társaság, közalapítvány</p> <p>5: mikro-, kis- és középvállalkozás, nagyvállalat, gazdasági társaság, egyéni cég, szövetkezet, európai részvénytársaság, európai szövetkezet</p> <p>6: Magyar Szabványügyi Testület</p> <p>7: gazdasági társaság, egyéni cég, szövetkezet, európai részvénytársaság, európai szövetkezet</p> <p>8: gazdasági társaság felsőoktatási intézmény, államilag elismert szakképző iskolának minősülő köznevelési intézmény, a tudományos kutatásról, fejlesztésről és innovációról szóló 2014. évi LXXVI. törvény szerinti kutatóhely</p> <p>9: a kkv-törvény szerinti kis- és középvállalkozások, továbbá 1-9 fő létszámú, főtevékenységként tervezési, egyéb mérnöki tevékenységet ellátó mikro-vállalkozások, továbbá a pályázatok megvalósításával és lebonyolításával kapcsolatos feladatokot ellátó gazdasági társaság</p> <p>10: gazdasági társaság, helyi önkormányzat</p> <p>11: helyi önkormányzat, önkormányzati költségvetési szerv, költségvetési szerv,</p>	<p>a kamatnak, kezelési költségnek, egyéb költségnek és kezességi díjnak csak a támogatással csökkentett részét szedi be. A különbözetet a támogató a pénzügyi intézménynek a KAVOSZ Zrt. – mint az előirányzat felhasználásában közreműködői feladatokat ellátó szervezet, amely a konstrukciók lebonyolítása és működtetése során ellátja a Széchenyi Kártya Programon belül a támogató jóváhagyásával kiadott, a konstrukciók részletes szabályait tartalmazó, a KAVOSZ Zrt. honlapján közzétett, mindenkor hatályos Széchenyi Kártya Program Üzletszabályzatban, és annak részét képező Széchenyi Újraindítási Lízingkonstrukció Szabályzatban és Széchenyi Mikrohitel Konstrukció Szabályzatban meghatározott feladatokat – részére benyújtott beszámoló alapján kerülhet lehvására legkésőbb a kamattámogatással, kezelési költségtámogatással, egyéb költségtámogatással és kezességi díjtámogatással érintett adott évre eső támogatási időszak leteltét követő hatodik hónap utolsó napjáig.</p> <p>2: A kezességi díjtámogatás a Garantiqa Hitelgarancia Zártkörűen Működő Részvénytársasággal megkötött egyedi közreműködői megállapodás mellékletében rögzített jogosultsági feltételek fennállása esetén a kezességvállalási szerződés hatálybalépésének napjától annak bármely okból történő megszűnéséig illeti meg a kedvezményezettet.</p>				<p>c) pénzügyi intézmény vagy biztosító által vállalt készíftető kezesség vagy d) óvadék vagy e) zálogjog</p> <p>6: beszedési megbízás</p> <p>7: beszedési megbízás; végső kedvezményezett esetében a beszedési megbízás mellett: pénzügyi intézmény vagy biztosító által vállalt készíftető kezesség, vagy óvadék</p> <p>8-11: beszedési megbízás</p> <p>12: -</p>			
--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	---	--	--	--

						térségi fejlesztési tanács, gazdasági társaság	3-4: kérelem alapján, pályázati úton 5-11: kérelem alapján										
						12: központi költségvetési szerv	12: -										
12.	386995			3 Térségi fejlesztési feladatok	Az előirányzat forrást biztosít a tervezett térségi fejlesztések megvalósításához, melyek legfontosabb célkitűzései az érintett területek népességmegtartó erejének növelése, infrastrukturális, gazdasági és kulturális fejlesztése, továbbá versenyképességének erősítése. Az előirányzat a fentiek elősegítése érdekében különösen az alábbi feladatok megvalósítására biztosít forrást: 1. a gödi ipari-innovációs fejlesztéssel kapcsolatos feladatok ellátására, 2. Debrecen 2030 fejlesztési koncepció pénzügyi támogatásával kapcsolatos feladatok ellátására, 3. az iváncsai ipari-innovációs fejlesztéssel kapcsolatos feladatok ellátására, 4. Tatabánya–Oroszlány–Tata és térsége víziközmű-hálózatának fejlesztésére, 5. a kelet-balatoni térség víziközmű-hálózatának fejlesztésére, 6. Zalaegerszeg északi ipari park közműfejlesztésének támogatására, 7. Litér községben megvalósuló kommunális víziközmű fejlesztéssel összefüggő feladatokra, 8. Jászfényszaru Ipari Park teljes közműfejlesztésével összefüggő feladatokra, valamint 9. a Térségi fejlesztési feladatok fejezeti kezelésű előirányzattal összefüggően felmerülő kincstári díjak és jutalékok fedezetére.	1-2: gazdasági társaság, helyi önkormányzat 3-5: gazdasági társaság 6-8: helyi önkormányzat, gazdasági társaság 9: központi költségvetési szerv	1-8 Korm. határozat alapján, kérelem alapján 9: -	1-8: előleg biztosítható 9: -	1-8: egy összegben, részletekben, időarányos vagy teljesítés-arányos kifizetéssel 9: -	-	1-2: beszedési megbízás 3: beszedési megbízás vagy bankgarancia 4-8: beszedési megbízás 9: -	-	-	-			

5. A Rendelet 2. mellékletében foglalt táblázat 14. sora helyébe a következő sor lép:

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
1	Aht. azonosító	Cím-név	Al-cím-név	Jog-cím-csoport-név	Jogcím-név	Előirányzat célja	Kifizetésben részesülők köre	Támogatás biztosításának módja	Támogatási előleg	Rendelkezésre bocsátás módja	Visszafizetés határideje	Biztosíték	Kezelő szerv	Lebonyolító szerv	Európai uniós forrásból finanszírozott költségvetési támogatás közreműködő szervezete)
14.	353795			4 Felsőoktatási vagyongazdálkodási feladatok		Az előirányzat forrást biztosít az egyes PPP konstrukcióban megvalósult felsőoktatási létesítményekkel kapcsolatosan az állami, illetve közfeladatot ellátó közérdekű vagyongazdálkodó alapítványok által fenntartott felsőoktatási intézmények PPP beruházásaihoz kapcsolódó kiváltási feladatok megvalósításához, melyek legfontosabb célja a PPP konstrukciókkal kapcsolatos kötelezettségek megszüntetése vagy csökkentése, valamint a felsőoktatási intézményeknél kialakult finanszírozási nehézségek megoldása. Az előirányzat a fentiek elősegítése érdekében különösen az alábbi feladatok megvalósítására biztosít forrást:	1: központi költségvetési szerv, közfeladatot ellátó közérdekű vagyongazdálkodó alapítvány, valamint az általa fenntartott felsőoktatási intézmény 2: központi költségvetési szerv	1: kérelem alapján 2: -	1: előleg biztosítható 2: -	1: egy összegben, részletekben, időarányos vagy teljesítés-arányos kifizetéssel 2: -	-	1: beszedési megbízás 2: -	-	-	

						1. a felsőoktatási vagyongazdálkodási feladatok ellátására, valamint 2. a Felsőoktatási vagyongazdálkodási feladatok fejezeti kezelésű előiránnyal összefüggően felmerülő kincstári díjak és jutalékok fedezetére.											
--	--	--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

6. A Rendelet 2. mellékletében foglalt táblázat a következő 16. sorral egészül ki:

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
1	Áht. azonosító	Cím-név	Al-cím-név	Jog-cím-csop. név	Jogcím-név	Előirányzat célja	Kifizetésben részesülők köre	Támogatás biztosításának módja	Támogatási előleg	Rendelkezésre bocsátás módja	Visszafizetés határideje	Biztosíték	Kezelő szerv	Lebonyolító szerv	Európai uniós forrásból finanszírozott költségvetési támogatás közreműködő szervezete)
16.	391706			6 Nemzeti Oltóanyaggyár és Nemzeti Koronavírus-Oltóanyaggyár megvalósítása		Az előirányzat a Nemzeti Oltóanyaggyár és Nemzeti Koronavírus-Oltóanyaggyár megvalósítására biztosít forrást. Az előirányzat a fentiek elősegítése érdekében különösen az alábbi feladatok megvalósítására biztosít forrást: 1. a Nemzeti Oltóanyaggyár és a Nemzeti Koronavírus-Oltóanyaggyár megvalósításának finanszírozásával összefüggő feladatok ellátására, valamint 2. a Nemzeti Oltóanyaggyár és Nemzeti Koronavírus-Oltóanyaggyár megvalósítása fejezeti kezelésű előiránnyal összefüggően felmerülő kincstári díjak, jutalékok fedezetére.	1: gazdasági társaság, közfeladatot ellátó közérdekű vagyongazdálkodó alapítvány, közfeladatot ellátó közérdekű vagyongazdálkodó alapítvány által fenntartott felsőoktatási intézmény 2: központi költségvetési szerv	1: kérelem alapján, KEKVA tv. 20. § (1) bekezdése szerinti keretmegállapodás alapján 2: -	1: előleg biztosítható 2: -	1: egy összegben, részletekben, időarányos vagy teljesítés-arányos kifizetéssel 2: -	-	1: beszédési megbízás 2: -	-	-	-

XVII. Innovációs és Technológiai Minisztérium 2021. évi központi költségvetési kiadási előirányzatainak feladatterve

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	
1	Áht. azonosító	Cím-név	Al-cím-név	Jogcím-csoport-név	Jogcím-név	Előirányzat célja	Kifizetésben részesülők köre	Támogatás biztosításának módja	Támogatási előleg	Rendelkezésre bocsátás módja	Visszafizetés határideje	Biztosíték	Kezelő szerv	Lebonyolító szerv	Európai uniós forrásból finanszírozott költségvetési támogatás közreműködő szervezete
2.	358706	21 Központi kezelési előirányzatok													
3.	349195		3 Tulajdonosi joggyakorlással kapcsolatos bevételek és kiadások												
4.	393184			1 ITM tulajdonosi joggyakorlásába tartozó társaságok forrásjuttatásai	Az előirányzat célja az Innovációs és Technológiai Minisztérium tulajdonosi joggyakorlása alá eső gazdasági társaságok javára az állam nevében tőkeemelés (ideértve a törvényi vagy egyéb felhatalmazás alapján történő alapítást és részesedéseszerzést), pótbefizetés és tulajdonosi támogatás forrásjuttatása pénzügyi fedezetének biztosítása.	gazdasági társaság	tulajdonosi joggyakorló határozat, Kormány döntése alapján kiadott támogatói okirat, vagy támogatási szerződés	-	tőkeemelés, pótbefizetés esetén a tulajdonosi joggyakorló határozata alapján, tulajdonosi támogatás esetén a támogatási szerződés vagy támogatói okirat szerint egy összegben, részletekben	pótbefizetés esetén a tulajdonosi joggyakorló határozata alapján, tulajdonosi támogatás esetén a támogatási szerződés vagy támogatói okirat szerint	-	-	-	-	-
5.	393039			4 Védelmi Ipari Tőkealap feletti tulajdonosi joggyakorláshoz kapcsolódó kiadások	A előirányzat fedezetet biztosít tőkealap saját tőkéjének befizetésére.	gazdasági társaság	tulajdonosi joggyakorló határozat, Kormány döntése alapján kiadott támogatói okirat, vagy támogatási szerződés	-	tőkeemelés, pótbefizetés esetén a tulajdonosi joggyakorló határozata alapján, tulajdonosi támogatás esetén a támogatási szerződés vagy támogatói okirat szerint egy összegben, részletekben	pótbefizetés esetén a tulajdonosi joggyakorló határozata alapján, tulajdonosi támogatás esetén a támogatási szerződés vagy támogatói okirat szerint	-	-	-	-	-
6.	393128			6 HUMDA Zrt. tulajdonosi joggyakorlásával kapcsolatos kiadások és bevételek											
7.	393139			1 HUMDA Zrt. tulajdonosi joggyakorlásával kapcsolatos forrásjuttatások	Az előirányzat célja a HUMDA Zártkörűen Működő Részvénytársaság (a továbbiakban: HUMDA Zrt.) tulajdonosi joggyakorlása alá eső gazdasági társaságok forrásjuttatásainak biztosítása.	gazdasági társaság	tulajdonosi joggyakorló határozat, Kormány döntése alapján kiadott támogatói okirat, vagy támogatási szerződés	-	tőkeemelés, pótbefizetés esetén a tulajdonosi joggyakorló határozata alapján, tulajdonosi támogatás esetén a támogatási szerződés vagy támogatói okirat szerint	pótbefizetés esetén a tulajdonosi joggyakorló határozata alapján, tulajdonosi támogatás esetén a támogatási szerződés vagy	-	HUMDA Zrt.	-	-	-

XVII. Innovációs és Technológiai Minisztérium 2022. évi költségvetési kiadási előirányzatainak feladatterve

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	
1.	Aht. azonosító	Cím-név	Al-cím-név	Jogcím-csoport-név	Jog cím név	Előirányzat célja	Kifizetésben részesülők köre	Támogatás biztosításának módja	Támogatási előleg	Rendelkezésre bocsátás módja	Visszafizetés határideje	Biztosíték	Kezelő szerv	Lebonyolító szerv	Európai uniós forrásból finanszírozott költségvetési támogatás közreműködő szervezete	
2.	280490	20 Fejezeti kezelésű előirányzatok														
3.	302691		32 Közlekedési ágazati programok			<p>Az előirányzat forrást biztosít a közlekedési infrastruktúra gazdasági fellendüléséhez, amelynek keretében az országhatárok és a megyei jogú városok elérhetőségének javításához, a gyorsforgalmi hálózatba történő bekötéséhez, az új fejlesztések mellett a már meglévő hálózat felújításához és működésének fenntartásához, valamint a közlekedési hálózat fejlesztését szolgáló beruházások megvalósításához mind a szárazföldi, mind a légi- és vízi közlekedés terén.</p> <p>Az előirányzat a fentiek elősegítése érdekében különösen az alábbi feladatok megvalósítására biztosít forrást:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. a közúthálózat fenntartásával és működtetésével kapcsolatos feladatok ellátására, 2. az útdíj rendszerek működtetésével kapcsolatos feladatok ellátására, 3. a közúti közlekedésbiztonság javításával kapcsolatos és szakképzési feladatok ellátása során felmerült költségekre, 4. a közúti közlekedéssel összefüggő környezetvédelmi feladatok ellátása során felmerült költségekre, 5. a határ menti közúti fejlesztések előkészítésével kapcsolatos feladatok ellátására, 6. a tengelysúly-mérő rendszer üzemeltetésével kapcsolatos feladatok ellátására, 7. a kerékpáros létesítmények működtetésével kapcsolatos feladatok ellátására, 8. a közösségi közlekedés összehangolásával kapcsolatos feladatok ellátására, 9. a légiszállítási szolgáltatásokkal kapcsolatos feladatok ellátására, 10. a belvízi hajózási alapprogrammal kapcsolatos feladatok ellátására, 11. a regionális repülőterek működésének támogatásával kapcsolatos feladatok ellátására, 12. a határkikötők működtetésével kapcsolatos feladatok ellátására, 13. a folyami információs szolgáltatások üzemeltetésével kapcsolatos feladatok ellátására, 14. a zajtérképezés EU tagállami feladatai ellátása során felmerült költségekre, 15. a légiközlekedési terep és akadály adatbázisainak létrehozásával és aktualizálásával kapcsolatos feladatok ellátására, 16. az egyedi kormánydöntésen alapuló közlekedési beruházásokkal kapcsolatos feladatok ellátására, 17. a TEN-T projektekkal kapcsolatos feladatok ellátására, 18. a közúthálózat felújításával kapcsolatos feladatok ellátására, 	<ol style="list-style-type: none"> 1-2: gazdasági társaság 3: gazdasági társaság, civil szervezet, egyéb jogi személy, központi költségvetési szerv 4: nonprofit gazdasági társaság, civil szervezet, központi költségvetési szerv 5: gazdasági társaság 6: gazdasági társaság, egyéni vállalkozó 7: gazdasági társaság, helyi önkormányzat, közbeszerzési eljárás során nyertes partnerek, civil szervezet 8: gazdasági társaság, civil szervezet, költségvetési szerv, köztisztviselő 9: gazdasági társaság 10: Magyar hajóajstromban szereplő áruszállító és tolóhajók tulajdonosai, üzemeltetői 11: gazdasági társaság, helyi önkormányzat 12: gazdasági társaság 13: gazdasági társaság, civil szervezet 14-16: gazdasági társaság 17: gazdasági társaság, civil szervezet, helyi önkormányzat, központi költségvetési szerv 18: gazdasági társaság 19: gazdasági társaság, központi költségvetési szerv, helyi önkormányzat 20: gazdasági társaság, helyi önkormányzat 21: helyi önkormányzat 22-23: gazdasági társaság 24: központi költségvetési szerv 	<ol style="list-style-type: none"> 1-2: kérelem alapján vagy beszerzési, közbeszerzési eljárással 3-5: kérelem alapján vagy beszerzési, közbeszerzési eljárással 7-9: kérelem alapján, Korm. határozat alapján 10: pályázati úton 11: kérelem alapján 12: kérelem alapján, közbeszerzés alapján 13-14: kérelem alapján 15: jogszabály alapján, kérelem alapján 16-18: kérelem alapján 19-21: kérelem alapján, Korm. határozat alapján 22-23: kérelem alapján, Korm. határozat alapján 24: - 	<ol style="list-style-type: none"> 1-9: előleg biztosítható 10: - 11-23: előleg biztosítható 24: - 	<ol style="list-style-type: none"> 1-8: egy összegben, részletekben, időarányos vagy teljesítméсарányos kifizetéssel 9: részletekben, időarányos vagy teljesítméсарányos kifizetéssel 10-16: egy összegben, részletekben, időarányos vagy teljesítméсарányos kifizetéssel 17: részletekben, időarányos vagy teljesítméсарányos kifizetéssel 24: - 	<ol style="list-style-type: none"> 1-18: - 19: kötelezettség-vállalás dokumentumában meghatározott határidőig 20-24: - 	<ol style="list-style-type: none"> 1-5: azonnali beszedési megbízás benyújtására vonatkozó felhatalmazó nyilatkozat (a továbbiakban: beszedési megbízás) 6: - 7-8: beszedési megbízás 9: készfizető kezesség 10-22: beszedési megbízás 23-24: - 	<ol style="list-style-type: none"> 1-18: - 19: igénybe vehető 20-24: - 	-		

			<p>19. a Kőszeg városkörnyéki közösségi közlekedés fejlesztésével kapcsolatos feladatok ellátására,</p> <p>20. az intermodális csomópontok fejlesztésével kapcsolatos feladatok ellátására,</p> <p>21. a Debrecen Észak-Nyugati Gazdasági Övezet infrastruktúra kapcsolatainak javítása érdekében szükséges önkormányzati feladatokkal kapcsolatban felmerült költségek fedezetére,</p> <p>22. pilóta nélküli légitáncok használatát támogató honlap és mobilalkalmazás fejlesztésére,</p> <p>23. a vasúti egyes kocsis teherfuvarozás támogatási rendszerének létrehozására, a kapcsolódó fuvarozási ágazat fejlesztésére, valamint</p> <p>24. a Közlekedési ágazati programok fejezeti kezelésű előirányzattal összefüggően felmerülő kincstári díjak és jutalékok fedezetére.</p>								
4.	302757	34 Infokommunikációs ágazati feladatok	<p>Az előirányzat forrást biztosít az információs társadalom folyamatos fejlesztéséhez, a digitálisan írástudók számának növeléséhez, a kis- és középvállalkozások informatizáltsági szintjének emeléséhez, új információs technológiák bevezetésének elősegítéséhez, valamint Magyarország teljes lakossága számára elérhető újgenerációs hálózatok kiépítéséhez és elérhetővé tételéhez, az iskolai sávszélesség kiépítéséhez, fejlesztéséhez, fenntartásához; a hatékony frekvenciagazdálkodás előmozdításához, az audiovizuális politikával kapcsolatos egyes feladatok ellátásához, a Microsoft licenckel biztosításához a köznevelésben tanuló, illetve a tanárok számára, valamint nyílt forráskódú oktatási szoftverek bevezetésének támogatásához a köznevelés és felsőoktatás részére, Nemzeti Adatgazdaság Tudásközpont és Magyarország Mesterséges Intelligencia Stratégiájának megvalósításával, továbbá a digitális agrárstratégiával összefüggő feladatok ellátásához, továbbá nemzetközi szakmai együttműködésekkel felfutó feladatok ellátásához.</p> <p>Az előirányzat a fentiek elősegítése érdekében különösen az alábbi feladatok megvalósítására biztosít forrást:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. az infokommunikációs szolgáltatások, és a konszolidációs feladat ellátására, 2. a Nemzeti Infokommunikációs Stratégia (NIS) végrehajtásával kapcsolatos feladatokhoz, 3. a Infokommunikációs ágazati feladatok fejezeti kezelésű előirányzattal összefüggően felmerülő kincstári díjak és jutalékok fedezetére. 	<p>1-2: költségvetési szerv, gazdasági társaság, civil szervezet, helyi önkormányzat, köztestület, közalapítvány, felsőoktatási intézmény</p> <p>3: költségvetési szerv</p>	<p>1-2: kérelem alapján, pályázati úton</p> <p>3: -</p>	<p>1-2: előleg biztosítható</p> <p>3: -</p>	<p>1-2: egy összegben, részletekben időarányos vagy teljesítésarányos kifizetéssel</p> <p>3: -</p>	-	<p>1-2. beszédési megbízás</p> <p>3: -</p>	-	<p>1-2. igénybe vehető</p> <p>3: -</p>
5.	302779	35 Energetika és fenntarthatósági ágazati feladatok									
6.	386640	1 Energia, bányászati és klímapolitikai feladatok	<p>Az előirányzat forrást biztosít az energia-, a bányászati- és klímapolitikai projektek megvalósítására.</p> <p>Az előirányzat a fentiek elősegítése érdekében különösen az alábbi feladatok megvalósítására biztosít forrást:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. az épületenergetikai pályázati program feladataival kapcsolatos költségek biztosítására, 2. az épületenergetikával és energiahatékonysággal összefüggő feladatok ellátásával kapcsolatban felmerülő költségek fedezetére, 3. az uránércbánya hosszú távú környezeti kárelhárításával kapcsolatos feladatok ellátására, 4. a bányanyitási feladatok kiadásainak fedezetére, 5. a LIFE Program önerő támogatással kapcsolatos feladatok ellátására, 6. a Karolina bánya külfejlesztési tájrendezésével kapcsolatos feladatok ellátására, 	<p>1: természetes személy, társasház, lakásszövetkezet, költségvetési szerv, gazdasági társaság, civil szervezet, egyházi jogi személy</p> <p>2: gazdasági társaság, központi költségvetési szerv</p> <p>3: gazdasági társaság</p> <p>4: központi költségvetési szerv</p> <p>5: gazdasági társaság, Magyarországon bejegyzett jogi személy, amely éghajlatpolitikai pályázata az adott költségvetési évben az Európai Unió Bizottságának döntése alapján uniós társfinanszírozást nyert el, Magyarországon bejegyzett jogi személy, amely az Éghajlat-</p>	<p>1: kérelem alapján, pályázati úton</p> <p>2: kérelem alapján</p> <p>3-4: kérelem alapján</p> <p>5: kérelem alapján, pályázati úton</p> <p>6-8: kérelem alapján</p> <p>9: -</p> <p>10: kérelem alapján, pályázati úton, Korm. határozat alapján</p> <p>11: kérelem alapján, pályázati úton, Korm. határozat alapján</p>	<p>1-11: előleg biztosítható</p> <p>12: -</p>	<p>1-7: egy összegben, részletekben, időarányos vagy teljesítésarányos kifizetéssel</p> <p>8: egy összegben</p> <p>9-11: egy összegben, részletekben, időarányos vagy teljesítésarányos kifizetéssel</p>	-	<p>1: beszédési megbízás, zálogjog, garancia</p> <p>2-4: beszédési megbízás</p> <p>5: beszédési megbízás, garancia</p> <p>6-9: beszédési megbízás</p> <p>10: beszédési</p>	-	<p>1: igénybe vehető</p> <p>2-4: -</p> <p>5: igénybe vehető</p> <p>6-8: -</p> <p>9-12: -</p>

				<p>7. a bányabezárásokkal kapcsolatos feladatok ellátására,</p> <p>8. a fenntartható fejlesztésekkel kapcsolatos feladatok ellátására,</p> <p>9. az energiafelhasználási hatékonyság javítására,</p> <p>10. az energiahatékonyság javításának támogatásával kapcsolatos feladatok ellátására,</p> <p>11. a fenntartható városi buszok beszerzésének ösztönzésével kapcsolatos feladatok ellátására,</p> <p>12. az Energia, bányászati és klímapolitikai feladatok fejezeti kezelésű előiránnyal összefüggően felmerülő kincstári díjak és jutalékok fedezetére.</p>	<p>politika alprogram keretében uniós támogatást elnyert és végrehajtás alatt álló projektben konzorciumi partnerként vesz részt</p> <p>6: gazdasági társaság</p> <p>7: központi költségvetési szerv, gazdasági társaság</p> <p>8: költségvetési szerv, helyi önkormányzat</p> <p>9: gazdasági társaság</p> <p>10: természetes személy, társasház, lakásszövetkezet, költségvetési szerv, helyi önkormányzat, nemzetiségi önkormányzat, gazdasági társaság, civil szervezet, egyházi jogi személy</p> <p>11: helyi önkormányzat, gazdasági társaság</p> <p>12: központi költségvetési szerv</p>	12: -		12: -		<p>megbízás, zálogjog, garancia, kezesség, óvadék</p> <p>11: beszedési megbízás, zálogjog, garancia</p> <p>12: -</p>		
7.	386651		3 Fenntarthatósági feladatok és közműszolgáltatások	<p>Az előirányzat forrást biztosít a termékdíjköteles termékek hulladékainak gyűjtéséhez és hasznosításához, valamint a kapcsolódó hulladékgazdálkodási fejlesztések támogatásához, lakossági szemléletformálási feladatok ellátásához; a hulladékgazdálkodási stratégiai célkitűzéseket meghatározó dokumentumokban meghatározottakkal összefüggő tervezési és fejlesztési feladatok ellátásához; a hulladékgazdálkodási és víziközműprojektek támogatásához, kiemelt gazdasági övezetek közműfejlesztéseinek finanszírozásához; a Tiszta Ország Program megvalósításával kapcsolatos feladatok finanszírozásához.</p> <p>Az előirányzat a fentiek elősegítése érdekében különösen az alábbi feladatok megvalósítására biztosít forrást biztosít:</p> <p>1. a Víziközművek Állami Rekonstrukciós Alapja feladatainak ellátásához,</p> <p>2. a hulladék-gazdálkodási feladatok támogatásával kapcsolatban felmerült költségekre,</p> <p>3. az Országos Hulladékgazdálkodási Terv megvalósításával összefüggő feladatok ellátásához,</p> <p>4. az NFP Nemzeti Fejlesztési Programiroda Nonprofit Kft. szakmai feladatainak ellátásához,</p> <p>5. a Komárom ipari park víziközmű-hálózat fejlesztésével kapcsolatos feladatok ellátásához,</p> <p>6. Szikszó és térsége fejlesztésének támogatásához,</p> <p>7. a hulladékgazdálkodási ideiglenes közszolgáltatás indokolt többletköltségeinek és az azokhoz kapcsolódó kártalanítási feladatokra,</p> <p>8. a hulladéklerakási járulékból finanszírozott feladatok ellátásához,</p> <p>9. a hulladékgazdálkodási közszolgáltatók támogatásával kapcsolatos feladatok ellátásához,</p> <p>10. az illegális hulladéklerakás felszámolásának támogatásával kapcsolatban felmerült feladatokra,</p> <p>11. a Tiszta Ország Program megvalósításával kapcsolatos feladatokra, valamint</p> <p>12. a Fenntarthatósági feladatok és közműszolgáltatások fejezeti kezelésű előiránnyal összefüggően felmerülő kincstári díjak és jutalékok fedezetére.</p>	<p>1: gazdasági társaság, helyi önkormányzat</p> <p>2: gazdasági társaság, egyéni vállalkozó, költségvetési szerv, helyi önkormányzat, civil szervezet, egyházi jogi személy</p> <p>3: gazdasági társaság, egyéni vállalkozó, költségvetési szerv, helyi önkormányzat, önkormányzatok társulása, köztisztület,</p> <p>közalapítvány,</p> <p>hulladékgazdálkodási közszolgáltatási feladatot ellátó önkormányzati társulás,</p> <p>hulladékgazdálkodási közfeladatot ellátó gazdálkodó szervezet</p> <p>4: gazdasági társaság</p> <p>5: gazdasági társaság, helyi önkormányzat</p> <p>6: gazdasági társaság, helyi önkormányzat</p> <p>7: gazdasági társaság, költségvetési szerv, ideiglenes közszolgáltatási ellátást biztosító gazdálkodó szervezet, ideiglenes közszolgáltatással összefüggő kártalanításra jogosult gazdálkodó szervezet</p> <p>8: költségvetési szerv, az ideiglenes ellátásra kijelölt közérdekű szolgáltató, egyéni vállalkozó, civil szervezet, gazdasági társaság, helyi önkormányzat, hulladék-gazdálkodási közszolgáltatási feladatot ellátó önkormányzati társulás,</p> <p>hulladékgazdálkodási közszolgáltatási feladatot ellátó gazdálkodó szervezet, a katasztrófavédelmi szerv kártalanítást megállapító határozatában foglalt gazdálkodó szervezet, köztisztület</p> <p>9: hulladék-gazdálkodási közszolgáltatási feladatot ellátó önkormányzati társulás,</p> <p>hulladékgazdálkodási közszolgáltatási feladatot ellátó gazdálkodó szervezet, a feladatellátásban közreműködő gazdálkodó szervezetek</p> <p>10: gazdálkodó szervezet, egyéni vállalkozó, költségvetési szerv, helyi önkormányzat, civil szervezet, egyházi jogi személy</p>	<p>1: kérelem alapján, pályázati úton</p> <p>2: kérelem alapján, pályázati úton,</p> <p>3: kérelem alapján, pályázati úton</p> <p>4.: kérelem alapján</p> <p>5-6: Korm. határozat alapján,</p> <p>7: kérelem alapján</p> <p>8: kérelem alapján, pályázati úton</p> <p>9: kérelem alapján, jogszabály alapján</p> <p>10: kérelem alapján, pályázati úton,</p> <p>Korm. határozat alapján</p> <p>11: kérelem alapján</p> <p>12: -</p>	<p>1-11: előleg biztosítható</p> <p>12: -</p>	<p>1-11: egy összegben, részletekben, időarányos vagy teljesítésarányos kifizetéssel</p> <p>12: -</p>	-	<p>1: beszedési megbízás</p> <p>2: beszedési megbízás, óvadék, garancia, kezesség, zálogjog, kötbér</p> <p>3: beszedési megbízás, garancia, kezesség, zálogjog</p> <p>4-6: beszedési megbízás</p> <p>7: beszedési megbízás, garancia, kezesség, zálogjog, a BM Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóság esetében az Ávr. 84. § (1) bekezdés b) pontja alapján nem kerül biztosíték kikötésre</p> <p>8: beszedési megbízás, óvadék, garancia, kezesség, zálogjog</p> <p>9: beszedési megbízás,</p>	<p>1-3: igénybe vehető</p> <p>4: -</p> <p>5: igénybe vehető</p> <p>6-8: -</p> <p>9-11: igénybe vehető</p> <p>12: -</p>	-

					11: gazdasági társaság, köztisztület, közfeladatot ellátó közérdekű vagyonkezelő alapítvány, közfeladatot ellátó közérdekű vagyonkezelő alapítvány által fenntartott felsőoktatási intézmény 12: központi költségvetési szerv				garancia, kezesség, zálogjog 10-11: beszedési megbízás 12: -				
8.	300657		7 Zöld Beruházási Rendszer végrehajtásának feladatai	Az előirányzat forrást biztosít a Zöldberuházási Rendszer végrehajtásának feladataira. Az előirányzat a fentiek elősegítése érdekében különösen az alábbi feladatok megvalósítására biztosít forrást: 1. az épület-energiatermésnövelésére, 2. a megújuló energia felhasználásának növelésére, 3. a távfűtő rendszerek hatékonyságának növelésére, 4. az energiaközösségek kialakítására, 5. az alacsony energiafelhasználású épületek építésének elősegítése, 6. világítási és közvilágítási rendszerek energiatermésnövelő modernizációjára, 7. a nyelők létesítésének elősegítése, 8. a közlekedési szektorban megvalósuló kibocsátás-csökkentésére, 9. környezetbarát minősítéssel rendelkező háztartási gépekre, valamint elektronikai eszközökre történő csere támogatására, amennyiben az költséghatékony módon igazolható kibocsátás csökkentést eredményez hosszú távra, 10. a kamattámogatásra, 11. az egyéb kibocsátás-csökkentési feladatok megvalósítására. Az előirányzat legfeljebb 2,5%-ig felhasználható az előirányzat kezeléséhez, működtetéséhez, bevételbeszedéséhez, pénzeszközei felhasználásának ellenőrzéséhez szükséges költségek fedezésére, illetve a bevételeinek, mint pályázati pénzeknek a kvótavevővel kötött szerződésben előírtak szerinti felhasználására, a pályázatok megvalósulására, monitorozására és az elért kibocsátás-csökkentés számszerűsítésére, valamint jogszabályban meghatározott követelmények teljesülésére vonatkozó pénzügyi és műszaki szempontú értékelésére (auditáltságára) lebonyolító szerv vagy egyéb szerv által – szükség szerint az Innovációs és Technológiai Minisztérium (a továbbiakban: Minisztérium) igazgatási költségvetése részére történő előirányzat-átcsoportosítás útján. Az előirányzat forrást biztosít továbbá a Zöld Beruházási Rendszer végrehajtásának feladatai fejezeti kezelésű előirányzattal összefüggően felmerülő kincstári díjak és jutalékok fedezetére.	belföldi székhelyű gazdasági társaság, külföldi székhelyű vállalkozás magyarországi fióktelepe, egyéni vállalkozó, társasház, lakásszövetkezet, természetes személy, civil szervezet, köztisztület, költségvetési szerv, egyházi jogi személy	kérelem alapján, pályázati úton	előleg biztosítható	egy összegben, részletekben, időarányos vagy teljesítésarányos kifizetéssel	-	beszedési megbízás, garancia	-	igénybe vehető	-
9.	302824		36 Ágazati szakmai és társadalmi szervezetek feladatai										
10.	386673		1 Szakmai és társadalmi szervezetek támogatása	Az előirányzat forrást biztosít a szakmai és társadalmi szervezetek támogatására. Az előirányzat a fentiek elősegítése érdekében különösen az alábbi feladatok megvalósítására biztosít forrást: 1. a lovassport projektek támogatásával kapcsolatos feladatok ellátására, 2. a nemzetközi tagdíjakkal kapcsolatos feladatok támogatására,	1: gazdasági társaság, civil szervezet 2: közlekedési, energetikai, hírközlési, klímapolitikai és területfejlesztési, ipari és kereskedelmi és a Minisztérium egyéb szakterületeinek illetékességébe tartozó nemzetközi szervezet 3: köztisztület	1: kérelem alapján 2: - 3: kérelem alapján, jogszabály alapján 4: kérelem alapján, pályázati úton	1: előleg biztosítható 2: - 3-10: előleg biztosítható 11-12: -	1: egy összegben 2: nemzetközi szervezetekhez történő csatlakozási dokumentumok	1-4: - 5: kötelezettségvállalás dokumentumában meghatározott	1: beszedési megbízás 2: - 3-10: beszedési megbízás 11-12: -	1-3: - 4: igénybe vehető 5-14: - 15: igénybe vehető	-	

				<p>3. a megyei (fővárosi) kereskedelmi és iparkamarák által működtetett békéltető testületek támogatásával kapcsolatos feladatok ellátására,</p> <p>4. a fogyasztói érdekek képviseletét ellátó egyesületek támogatásával kapcsolatos feladatok ellátására,</p> <p>5. a gazdasági társaságok feladatellátásának támogatásával kapcsolatos feladatok ellátására,</p> <p>6. a Teljesítésgazdálkodási Szakértői Szerv működési támogatásával kapcsolatos feladatok ellátására,</p> <p>7. a honvédelmi törvény alapján az ágazat védelmi felkészítésének állami feladatainak támogatására,</p> <p>8. a Magyar Kereskedelmi és Iparkamara támogatásával kapcsolatos költségek fedezetére,</p> <p>9. az OFA Országos Foglalkoztatási Közhasznú Nonprofit Korlátolt felelősségű társaság támogatására,</p> <p>10. az Ágazati Párbeszéd Bizottságok szakmai programjainak támogatására,</p> <p>11. a Nemzeti beruházás ösztönzési célú előirányzat feladatainak támogatására,</p> <p>12. a Kis- és középvállalkozói célú előirányzat feladatainak támogatására,</p> <p>13. az Ős-Dráva Program turistaházak fejlesztésének támogatására,</p> <p>14. a Kisvárdai Várfürdő és környéke fejlesztésével kapcsolatos feladatok ellátására,</p> <p>15. a 2023. évi Nemzetközi Informatikai Diákolympia, World Robot Olympiad támogatásával kapcsolatos feladatok ellátására,</p> <p>16. a Debreceni Észak-Nyugati Gazdasági Övezet közműfejlesztéseinek támogatására,</p> <p>17. a magyar találmányok külföldi bejelentésével kapcsolatos feladatok ellátására,</p> <p>18. a kötöttpályás járműgyártás fejlesztésével kapcsolatos feladatok ellátására,</p> <p>19. a munkavédelmi célú támogatások finanszírozására, valamint</p> <p>20. a Szakmai és társadalmi szervezetek támogatása fejezeti kezelésű előirányzattal összefüggően felmerülő kincstári díjak és jutalékok fedezetére.</p>	<p>4: gazdasági társaság, civil szervezet</p> <p>5: gazdasági társaság</p> <p>6: Magyar Kereskedelmi és Iparkamara (szakmai kamara), köztestület</p> <p>7: gazdasági társaság</p> <p>8: Magyar Kereskedelmi és Iparkamara (szakmai kamara), köztestület</p> <p>9: gazdasági társaság</p> <p>10: gazdasági társaság, civil szervezet, szakszervezet, szakszervezeti szövetség, munkáltatói érdekképviselet</p> <p>11-12: -</p> <p>13: gazdasági társaság, civil szervezet, helyi önkormányzat, költségvetési szerv, szakmai érdekképviselet,</p> <p>14: gazdasági társaság, civil szervezet, helyi önkormányzat, helyi önkormányzati költségvetési szerv</p> <p>15: gazdasági társaság, helyi önkormányzat, felsőoktatási intézmény, nonprofit szervezet, költségvetési szerv, civil szervezet, köztestület, közalapítvány,</p> <p>16: helyi önkormányzat, költségvetési szerv</p> <p>17: gazdasági társaság, természetes személy, egyéni vállalkozó</p> <p>18: gazdasági társaság, költségvetési szerv</p> <p>19: gazdasági társaság, költségvetési szerv</p> <p>20: központi költségvetési szerv</p>	<p>5: kérelem alapján, Korm. határozat alapján</p> <p>6: kérelem alapján</p> <p>7: kérelem alapján</p> <p>8-10: kérelem alapján</p> <p>11-12: -</p> <p>13: kérelem alapján, pályázati úton</p> <p>14-15: kérelem alapján</p> <p>16: kérelem alapján, Korm. határozat alapján</p> <p>17-18: kérelem alapján</p> <p>19: pályázati úton</p> <p>20: -</p>	<p>13-16: előleg biztosítható</p> <p>17: -</p> <p>18-19: előleg biztosítható</p> <p>20: -</p>	<p>alapján, a számla vagy egyéb dokumentumok szerint</p> <p>3-5: egy összegben</p> <p>6-8: egy összegben, részletekben, időarányos vagy teljesítésarányos kifizetéssel</p> <p>9-10: egy összegben</p> <p>11-12: -</p> <p>13-16: egy összegben, részletekben, időarányos vagy teljesítésarányos kifizetéssel</p> <p>17: egy összegben</p> <p>18-19: egy összegben, részletekben, időarányos vagy teljesítésarányos kifizetéssel</p> <p>20: -</p>	<p>zott határidőig</p> <p>6-20: -</p>	<p>13-17: beszédési megbízás</p> <p>18: beszédési megbízás, bankgarancia, óvadék, biztosítók által vállalt garancia vagy készfizető kezesség</p> <p>19: beszédési megbízás</p> <p>20: -</p>	16-20: -			
11.	386695		<p>2 Nemzetközi vadászati, természeti és lovas rendezvények, természeti és lovas rendezvények, valamint a Nemzetközi Eucharisztikus Kongresszus megrendezésével összefüggő szervezési és lebonyolítási feladatok támogatása</p>	<p>Az előirányzat forrást biztosít a Nemzetközi vadászati, természeti és lovas rendezvények, valamint a Nemzetközi Eucharisztikus Kongresszus megrendezésével összefüggő szervezési és lebonyolítási feladatok támogatására. Az előirányzat a fentiek elősegítése érdekében különösen az alábbi feladatok megvalósítására biztosít forrást:</p> <p>1. a 2021. évi vadászati kiállítás előkészítésének és felvezető eseményeinek támogatásával kapcsolatos feladatok ellátására,</p> <p>2. a Lovas EB feladatainak támogatására,</p> <p>3. az Eucharisztikus Kongresszus megrendezésével összefüggő szervezési és lebonyolítási feladatokra, valamint</p> <p>4. a Nemzetközi vadászati, természeti és lovas rendezvények, valamint a Nemzetközi Eucharisztikus Kongresszus megrendezésével összefüggő szervezési és lebonyolítási feladatok támogatása fejezeti kezelésű előirányzattal összefüggően felmerülő kincstári díjak és jutalékok fedezetére.</p>	<p>1: gazdasági társaság, költségvetési szerv, civil szervezet, egyéni vállalkozó, közalapítvány, kamara</p> <p>2: civil szervezet, gazdasági társaság</p> <p>3: gazdasági társaság, költségvetési szerv</p> <p>4: központi költségvetési szerv</p>	<p>1-3: kérelem alapján</p> <p>4: -</p>	<p>1-3: előleg biztosítható</p> <p>4: -</p>	<p>1-3: egy összegben történő kifizetéssel</p> <p>4: -</p>	-	1-3: beszédési megbízás <p>4: -</p>	-	-	-	
12.	386973		<p>3 Kormányzati szakpolitikák</p>	<p>Az előirányzat forrást biztosít a kormányzati döntés-előkészítést megalapozó tanulmánykészítési, kommunikációs stratégiai tanácsadási feladatok, valamint a kormányzati szintű médiafigyelési és médiaelemzési</p>	<p>1: közbeszerzésen nyertes pályázó, illetve pályázók, a legmegfelelőbb ajánlatot tevő partnerek, gazdasági társaság</p>	<p>1: Korm. határozat, kérelem alapján</p> <p>2: kérelem alapján</p>	<p>1-2: előleg biztosítható</p> <p>3: -</p>	<p>1-2: egy összegben, részletekben,</p>	<p>1: -</p> <p>2: kötelezettségvállalás</p>	1-2: beszédési megbízás <p>3: -</p>	-	-	-	

				szolgáltatások finanszírozásához. Az előirányzat forrást biztosít: 1. a kormányzati szakpolitikai feladatok ellátására, valamint nemzetgazdasági szakpolitikát támogató feladatok ellátására, 2. az év közben jelentkező állami többletfeladatok ellátására, valamint 3. a Kormányzati szakpolitikák fejezeti kezelésű előirányzattal összefüggően felmerülő kincstári díjak és jutalékok fedezetére.	2: helyi önkormányzat, költségvetési szerv, civil szervezet, egyházi jogi személy, térségi fejlesztési tanács, társulás, szövetkezet, gazdasági társaság, közalapítvány, természetes személy 3: központi költségvetési szerv	3: -		időarányos vagy teljesítésarányos kifizetéssel 3: -	dokumentumában meghatározott határidőig 3: -					
13.	362028		4. Kilotó Piarista Pályaorientációs és Munkaerőpiaci Fejlesztő, Módszertani Központ működtetése	Az előirányzat forrást biztosít a Kilotó Piarista Pályaorientációs és Munkaerőpiaci Fejlesztő, Módszertani Központ működtetésére. Az előirányzat a fentiek elősegítése érdekében különösen az alábbi feladatok megvalósítására biztosít forrást: 1. a Kilotó Piarista Pályaorientációs és Munkaerőpiaci Fejlesztő, Módszertani Központ működtetésével kapcsolatos feladatok ellátására, 2. a szakképzési rendszer átalakításával kapcsolatos feladatok kiadására, 3. a Dunakeszi alap- és középfokú oktatási intézmények, kulturális központ fejlesztésének előkészítési feladataira, valamint 4. a Kilotó Piarista Pályaorientációs és Munkaerőpiaci Fejlesztő, Módszertani Központ működtetése fejezeti kezelésű előirányzattal összefüggően felmerülő kincstári díjak és jutalékok fedezetére.	1: egyházi jogi személy, civil szervezet, központi költségvetési szerv, helyi önkormányzat 2: civil szervezet, központi költségvetési szerv, helyi önkormányzat, gazdasági társaság 3: civil szervezet, helyi önkormányzat, helyi önkormányzati költségvetési szerv, gazdasági társaság 4: központi költségvetési szerv	1: kérelem alapján 2: kérelem alapján, jogszabály alapján, pályázati úton 3: kérelem alapján 4: -	1-3: előleg biztosítható 4: -	1-3: egy összegben részletekben, időarányos vagy teljesítésarányos kifizetéssel 4: -	-	1-3: beszédési megbízás 4: -	-	1-2: igénybe vehető 3-4: -	-	-
14.	394062		5. Egyetemi városnegyed fejlesztések támogatása	Az előirányzat fedezetet nyújt a Budapesti Diákváros gazdasági és infrastrukturális feltételeinek megvalósításáért, lebonyolításáért felelős gazdasági társaság részére költségvetési támogatás nyújtására. Az előirányzat fedezetet nyújt továbbá – a törvényi rendelkezés alapján 2022. végéig az Országgyűlés számára elkészülő beszámolóra figyelemmel az előkészítésről és a várható költségekről – egyes kiemelt képzési területek, ezen keresztül az innovatív vállalkozásokat támogatni kész magyar felsőoktatási intézményrendszer és környezetének megerősítése, a képzést folytató oktatók, kutatók, tanárok, valamint a képzésben részt vevők támogatása érdekében létrehozott Fudan Hungary Egyetemért Alapítvány részére az alapító okiratában meghatározott célok megvalósításának elősegítése érdekében nyújtandó pénzbeli vagyoni juttatás teljesítésére. Az előirányzat a fentiek elősegítése érdekében különösen az alábbi feladatok megvalósítására biztosít forrást: 1. az Egyetemi városnegyed fejlesztések támogatására, valamint 2. az Egyetemi városnegyed fejlesztések támogatása fejezeti kezelésű előirányzattal összefüggően felmerülő kincstári díjak és jutalékok fedezetére.	1: gazdasági társaság, vagyonkezelő alapítvány 2: központi költségvetési szerv	1: kérelem alapján, jogszabály vagy kormányhatározat alapján 2: -	1: előleg biztosítható 2: -	1: egy összegben, részletekben, időarányos vagy teljesítésarányos kifizetéssel 2: -	-	1: támogatási jogviszony létrehozása esetén beszédési megbízás 2: -	-	-	-	-
15.	381939		67 Felsőoktatási feladatok											
16.	386340		1 Nem állami felsőoktatási intézmények támogatása	Az előirányzat forrást biztosít a nem állami fenntartású – egyházi és magán – felsőoktatási intézmények hallgatói juttatásokhoz nyújtott támogatásához az államilag támogatott képzésben részt vevő, valamint a magyar állami (rész)ösztöndíjjal támogatott hallgatók létszáma alapján, a fogyatékosokkal elők normatív támogatásához, a doktori képzésben résztvevő hallgatók ösztöndíjához, a felsőoktatási intézményekhez nem tartozó diákotthonok költségvetési támogatásához, a német anyanyelvű államok és Magyarország közötti oktatási és kutatási együttműködést elősegítő képzések folytatásához, az	1: egyházi, magán- és alapítványi felsőoktatási intézmények, egyházi jogi személyek, valamint a felsőoktatási intézményekhez nem tartozó diákotthonok, más fejezet irányítása alá tartozó felsőoktatási intézmény 2: közalapítvány 3: közfeladatot ellátó közérdekű vagyonkezelő alapítvány, közfeladatot	1: kérelem alapján, pályázati úton, Felsőoktatási Információs Rendszerből kinyerhető adatok alapján, diákotthon vagy a diákotthon fenntartója által benyújtott	1-3: előleg biztosítható 4: -	1-3: egy összegben, részletekben, időarányos vagy teljesítésarányos kifizetéssel 4: -	-	1-3: beszédési megbízás 4: -	-	-	-	-

				<p>állam által alapított közfeladatot ellátó közérdekű vagyonkezelő alapítványok és az általuk fenntartott felsőoktatási intézmények által ellátott közfeladatok finanszírozásához, valamint a Magyar Köztársaság és az Apostoli Szentzsék között létrejött megállapodás alapján a Magyar Katolikus Egyház, továbbá a Kormánnyal a felsőoktatási feladatok ellátására megállapodást kötő egyházi felsőoktatási intézmény fentiekben túl meghatározott támogatására.</p> <p>Az előírnyzat a fentiek elősegítése érdekében különösen az alábbi feladatok megvalósítására biztosít forrást:</p> <p>1. a nem állami felsőoktatási intézmények támogatásához kapcsolódó feladatok ellátására,</p> <p>2. a Közalapítvány a Budapesti Német Nyelvű Egyetemért (a továbbiakban: Közalapítvány) támogatásához kapcsolódó és a Közalapítvány által fenntartott egyetem finanszírozására is felhasználható feladatok ellátására,</p> <p>3. közfeladatot ellátó közérdekű vagyonkezelő alapítvány, illetve az általa fenntartott intézmény feladatainak ellátására és fejlesztési céljainak megvalósítására,</p> <p>4. a Nem állami felsőoktatási intézmények támogatása fejezeti kezelésű előirányzattal összefüggően felmerülő kincstári díjak és jutalékok fedezetére.</p>	<p>ellátó közérdekű vagyonkezelő alapítvány által fenntartott felsőoktatási intézmény</p> <p>4: központi költségvetési szerv</p>	<p>létszámjelentés, valamint egyszerűsített költségterv alapján</p> <p>2: kérelem alapján, pályázati úton</p> <p>3: a közfeladatot ellátó közérdekű vagyonkezelő alapítványokról szóló 2021. évi IX. törvény (a továbbiakban: KEKVA tv.) 20. § (1) bekezdése szerinti keretmegállapodás alapján, Korm. határozat alapján, kérelem alapján, pályázati úton, Felsőoktatási Információs Rendszerből kinyerhető adatok alapján</p> <p>4: -</p>								
17.	302891		2 Felsőoktatás speciális feladatai	<p>Az előírnyzat fedezetet biztosít a felsőoktatás speciális feladatainak finanszírozására.</p> <p>Az előírnyzat a fentiek elősegítése érdekében különösen a következő ösztöndíjazási, felsőoktatási, kutatási, kutatásfejlesztési és innovációs feladatok ellátásához, programok megvalósításához nyújt fedezetet:</p> <p>1. felsőoktatás speciális feladatainak ellátása,</p> <p>2. felsőoktatási Struktúraátalakítási Alapjához kapcsolódó feladatok ellátása</p> <p>3. ELI-ALPS lézeres kutatóközpont támogatásához kapcsolódó feladatok ellátása,</p> <p>4. Szegei Tudományegyetem infrastrukturális fejlesztéséhez kapcsolódó feladatok ellátása,</p> <p>5. Liszt Ferenc Zeneművészeti Egyetem (Zeneakadémia) történeti orgonáinak restaurálásához kapcsolódó feladatok ellátása,</p> <p>6. MOME Campus - Kreatív Innovációs és Tudáspark kialakításához kapcsolódó feladatok ellátása,</p> <p>7. a Felsőoktatás speciális feladatai fejezeti kezelésű előirányzattal összefüggően felmerülő kincstári díjak és jutalékok fedezetére.</p>	<p>1: egyházi, magán- és alapítványi felsőoktatási intézmény, egyházi jogi személy, központi költségvetési szerv, országos szakértői testület, jogi személynek minősülő egyéb szervezet, civil szervezet, köztestület, közalapítvány, nem állami felsőoktatási intézmény, egyéni vállalkozónak nem minősülő természetes személy, gazdasági társaság, közfeladatot ellátó közérdekű vagyonkezelő alapítvány, közfeladatot ellátó közérdekű felsőoktatási intézmény</p> <p>2: állami felsőoktatási intézmények</p> <p>3: gazdasági társaság, felsőoktatási intézmény</p> <p>4-5: központi költségvetési szerv</p> <p>6: közfeladatot ellátó közérdekű vagyonkezelő alapítvány, közfeladatot ellátó közérdekű felsőoktatási intézmény</p> <p>7: központi költségvetési szerv</p>	<p>1: KEKVA tv. 20. § (1) bekezdése szerinti keretmegállapodás alapján, kérelem alapján, pályázati úton, jogszabály vagy Korm. határozat alapján</p> <p>2-6: kérelem alapján, pályázati úton, jogszabály vagy Korm. határozat alapján</p> <p>7: -</p>	<p>1-6: előleg biztosítható</p> <p>7: -</p>	<p>1-4: egy összegben, részletekben, időarányos vagy teljesítésarányos kifizetéssel</p> <p>5: egy összegben</p> <p>6: egy összegben részletekben, időarányos vagy teljesítésarányos kifizetéssel</p> <p>7: -</p>	-	<p>1: beszedési megbízás</p> <p>2: -</p> <p>3: államháztartáson kívüli kedvezményezett esetén beszedési megbízás</p> <p>4-5: -</p> <p>6: beszedési megbízás</p> <p>7: -</p>	1-7: -	-	-	
18.	348651		4 Francia Egyetem kialakítása a Szegei Tudományegyetemen	<p>Az előírnyzat fedezetet biztosít a Francia Egyetem kialakítására a Szegei Tudományegyetemen.</p> <p>Az előírnyzat a fentiek elősegítése érdekében különösen az alábbi feladatok megvalósítására biztosít fedezetet:</p> <p>1. a Francia Egyetem kialakításának megvalósításához, valamint</p> <p>2. a Francia Egyetem kialakítása a Szegei Tudományegyetemen fejezeti kezelésű előirányzattal összefüggően felmerülő kincstári díjak és jutalékok fedezetére.</p>	<p>1: állami felsőoktatási intézmény</p> <p>2: központi költségvetési szerv</p>	<p>1: kérelem alapján</p> <p>2: -</p>	<p>1: előleg biztosítható</p> <p>2: -</p>	<p>1: egy összegben</p> <p>2: -</p>	-	-	-	-	-	

19.	386351		7 Nemzetközi, európai uniós és határon túli felsőoktatási feladatok, programok támogatása	Az előirányzat fedezetet biztosít a Nemzetközi, európai uniós és határon túli felsőoktatási feladatok, programok támogatására. Az előirányzat a fentiek elősegítése érdekében különösen a következő felsőoktatási feladatok ellátásához, programok megvalósításához biztosít forrást: 1. határon túli felsőoktatási feladatok támogatásához kapcsolódó feladatok ellátása, 2. nemzetközi kétoldalú oktatási és képzési programokhoz kapcsolódó feladatok ellátása, 3. Európai Unió és nemzetközi oktatási és képzési programokhoz kapcsolódó feladatok ellátása, 4. a Nemzetközi, európai uniós és határon túli felsőoktatási feladatok, programok támogatása fejezeti kezelésű előirányzattal összefüggően felmerülő kincstári díjak és jutalékok fedezetére.	1-2: közalapítvány, civil szervezet, gazdasági társaság, jogszabály alapján jogi személynek minősülő egyéb szervezet, köznevelési és felsőoktatási intézmény, köztisztviselő, egyházi jogi személy, helyi önkormányzat, helyi önkormányzati költségvetési szerv, társulás, egyéni vállalkozónak nem minősülő természetes személy, határon túli természetes személy, határon túli egyesület, határon túli szervezet, határon túli intézmény, külföldi személy, külföldi szervezet, határon túli és magyarországi köz- és felsőoktatási intézmények, határon túli egyházi jogi személy és intézménye, központi költségvetési szerv 3: költségvetési szerv, Tempus Közalapítvány 4: központi költségvetési szerv	1-3: kérelem alapján, pályázati úton 4: -	1-3: előleg biztosítható 4: -	1-3: egy összegben, részletekben, időarányos vagy teljesítésarányos kifizetéssel 4: -	-	1-2: nem határon túli államháztartáson kívüli szervezet: beszedési megbízás 3: államháztartáson kívüli szervezet: beszedési megbízás 4: -	-	1: igénybe vehető 2-4: -	-
20.	380362		12 Mórahalmi Komplex Fejlesztő Centrum létrehozása	Az előirányzat fedezetet biztosít a Mórahalmi Komplex Fejlesztő Centrum létrehozására. Az előirányzat a fentiek elősegítése érdekében különösen az alábbi feladatok megvalósítására biztosít forrást: 1. a Mórahalmi Komplex Fejlesztő Centrum létrehozására, valamint 2. a Mórahalmi Komplex Fejlesztő Centrum létrehozása fejezeti kezelésű előirányzattal összefüggően felmerülő kincstári díjak és jutalékok fedezetére.	1: helyi önkormányzat 2: központi költségvetési szerv	1: kérelem alapján 2: -	1: előleg biztosítható 2: -	1: egy összegben, részletekben, időarányos vagy teljesítésarányos kifizetéssel 2: -	-	1: beszedési megbízás 2: -	-	-	-
21.	393017		68 Védelmi ipari feladatok										
22.	393028		1 A Védelmi ipari kapacitásokhoz, azok fenntartásához és fejlesztéséhez szükséges feladatok támogatása	Az előirányzat fedezetet nyújt a védelmi ipari kapacitásokhoz, valamint azok fenntartásához és fejlesztéséhez szükséges feladatok támogatására. Az előirányzat a fentiek elősegítése érdekében különösen az alábbi feladatok megvalósítására biztosít forrást: 1. a védelmi ipari beszállító-fejlesztési programban meghatározott feladatok ellátására, valamint, 2. a A Védelmi ipari kapacitásokhoz, azok fenntartásához és fejlesztéséhez szükséges feladatok támogatása fejezeti kezelésű előirányzattal összefüggően felmerülő kincstári díjak és jutalékok fedezetére.	1. gazdasági társaság 2. központi költségvetési szerv	1. kérelem alapján, pályázati úton 2. -	1. előleg biztosítható 2. -	1. egy összegben, részletekben, időarányos vagy teljesítésarányos kifizetéssel 2. -	-	1. beszedési megbízás 2. -	1-2. -	1. igénybe vehető 2. -	-
23.	393084		69 Beruházási Alap finanszírozási rendszerébe tartozó beruházások										
24.	393095		1 Beruházási Alap finanszírozási rendszerébe tartozó közlekedési beruházások	Az előirányzat fedezetet nyújt a Beruházási Alap rendszerében finanszírozott közlekedési beruházások, így különösen fejlesztések, korszerűsítések, felújítások, átalakítások előkészítéséhez és megvalósításához, továbbá az e projektekhez szükséges ingatlantervezésekhez. Az előirányzat a fentiek elősegítése érdekében különösen az alábbi feladatok megvalósítására biztosít forrást: 1. a Beruházási Alapból finanszírozott közútfejlesztésekkel összefüggő beruházásokra, 2. a Beruházási Alapból finanszírozott közúthálózat-felújításokkal összefüggő beruházásokra, 3. a Beruházási Alapból finanszírozott vasútfejlesztésekkel és felújításokkal összefüggő beruházásokra,	1-4: gazdasági társaság 5: gazdasági társaság, helyi önkormányzat 6: gazdasági társaság, helyi önkormányzat, civil szervezet 7: központi költségvetési szerv	1-6: kérelem alapján 7: -	1-6: előleg biztosítható 7: -	1-6: egy összegben, részletekben, időarányos vagy teljesítésarányos kifizetéssel 7: -	1-6: kötelezettségvállalás dokumentumában meghatározott határidőig 7: -	1-2: beszedési megbízás 3. beszedési megbízás, az Ávr. 84. § (1) bekezdés g) pontja értelmében a MÁV Zrt. és a MÁV START Zrt. mentesül	-	-	-

				4. a Beruházási Alapból finanszírozott kerékpáros fejlesztésekkel összefüggő beruházásokra, 5. a Beruházási Alapból finanszírozott repülőter-fejlesztésekkel összefüggő beruházásokra, 6. a Beruházási Alapból finanszírozott kikötő- és víziközeledéssel kapcsolatos fejlesztésekkel összefüggő beruházásokra, valamint 7. a Beruházási Alap finanszírozási rendszerébe tartozó közlekedési beruházások fejezeti kezelésű előirányzattal összefüggően felmerülő kincstári díjak és jutalékok fedezetére.						a biztosíték adási kötelezettség alól 4-6: beszédési megbízás 7: -			
25.	393106	2 Beruházási Alap finanszírozási rendszerébe tartozó felsőoktatási beruházások	Az előirányzat fedezetet nyújt a Beruházási Alap rendszerében finanszírozott felsőoktatási, szakképzési és innovációs beruházások, így különösen fejlesztések, korszerűsítések, felújítások, átalakítások előkészítéséhez, területszerzéséhez és megvalósításához. Az előirányzat a fentiek elősegítése érdekében különösen az alábbi feladatok megvalósítására biztosít forrást: 1: a Beruházási Alapból finanszírozott felsőoktatási beruházásokkal kapcsolatos támogatások biztosítására, 2: a Beruházási Alapból finanszírozott Tudományos és Innovációs Parkok megvalósításához, az innovációs ökoszisztéma véglegesítéséhez, támogatásához szükséges projektek finanszírozására, 3: a Beruházási Alapból finanszírozott szakképzési beruházásokkal kapcsolatos támogatások biztosítására, 4: a Beruházási Alap finanszírozási rendszerébe tartozó felsőoktatási beruházások fejezeti kezelésű előirányzattal összefüggően felmerülő kincstári díjak és jutalékok fedezetére.	1: központi költségvetési szerv, egyházi, magán- és alapítványi felsőoktatási intézmény, egyházi jogi személy, közalapítvány, közfeladatot ellátó közérdekű vagyonkezelő alapítvány 2: helyi önkormányzat, költségvetési szerv, civil szervezet, felsőoktatási intézmény, egyházi jogi személy, közalapítvány, térségi fejlesztési tanács, társulás, szövetkezet, gazdasági társaság 3: központi költségvetési szerv, helyi önkormányzat, helyi önkormányzati költségvetési szerv, gazdasági társaság, egyházi jogi személy, civil szervezet, közfeladatot ellátó közérdekű vagyonkezelő alapítvány, közfeladatot ellátó közérdekű vagyonkezelő alapítvány által fenntartott szakképző intézmény 4. központi költségvetési szerv	1: Korm. határozat alapján, kérelem alapján 2: Korm. határozat alapján, kérelem alapján 3: Korm. határozat alapján, kérelem alapján 4:-	1-3: előleg biztosítható 4:-	1-3: egy összegben, részletekben, időarányos vagy teljesítésarányos kifizetéssel 4:-	1-3: kötelezettségvállalás dokumentumában meghatározott határidőig 4: -	1-3: államháztartáson kívüli kedvezményezett létesített támogatási jogviszony esetén beszédési megbízás 4:-	-	-	-	
26.	393117	3 Beruházási Alap finanszírozási rendszerébe tartozó egyéb ágazati beruházások	Az előirányzat fedezetet nyújt a Beruházási Alap rendszerében finanszírozott egyéb ágazati beruházások megvalósítására. Az előirányzat a fentiek elősegítése érdekében különösen az alábbi feladatok megvalósítására biztosít forrást: 1. a Beruházási Alapból finanszírozott védelmi ipari fejlesztésekre, valamint 2. a Beruházási Alap finanszírozási rendszerébe tartozó egyéb ágazati beruházások fejezeti kezelésű előirányzattal összefüggően felmerülő kincstári díjak és jutalékok fedezetére.	1: gazdasági társaság, civil szervezet, helyi önkormányzat 2: költségvetési szerv	1: kérelem alapján 2: -	1: előleg biztosítható 2: -	1: egy összegben, részletekben, időarányos vagy teljesítésarányos kifizetéssel 2: -	1: kötelezettségvállalás dokumentumában meghatározott határidőig 2: -	1: beszédési megbízás 2: -	-	-	-	

XLVII. Gazdaság-újraindítási Alap fejezet 2. Fejezeti kezelésű előirányzatok cím 6. Gazdaság újraindítását szolgáló innovációs és technológiai fejezeti kezelésű előirányzatok 2022. évi költségvetési kiadási előirányzatainak feladatterve

A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
Aht. azonosító	Cím-név	Al-cím-név	Jog-cím-csoport-név	Jogcím-név	Előirányzat célja	Kifizetésben részesülők köre	Támogatás biztosításának módja	Támogatási előleg	Rendelkezésre bocsátás módja	Visszafizetés határideje	Biztosíték	Közvetítő szerv	Lebonyolító szerv	Európai uniós forrásból finanszírozott költségvetési támogatás közreműködő szervezete
1.	387051	2 Fejezeti kezelésű előirányzatok												
3.	387651	6 Gazdaság újraindítását szolgáló innovációs és technológiai fejezeti kezelésű előirányzatok												
4.	387073	1 Közlekedési fejlesztések												
5.	387084			1 Közúti fejlesztések	<p>Az előirányzat forrást biztosít a közúthálózat és a hozzá kapcsolódó infrastruktúra tervezéséhez, fejlesztéséhez, korszerűsítéséhez, felújításához, átalakításához, továbbá a városi közúti közlekedésfejlesztési projektek megvalósításához.</p> <p>Az előirányzat a fentiek elősegítése érdekében, Magyarország gazdaságfejlesztési célkitűzéseit figyelembe véve különösen az alábbi feladatokra biztosít forrást:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. kiemelt közúti projektekkel kapcsolatos feladatok ellátására, 2. városi közúti projektekkel kapcsolatos feladatok ellátására, 3. gazdaságfejlesztési célokhoz kapcsolódó közútfejlesztésekkel kapcsolatos feladatok ellátására, 4. kiemelt közúti beruházásokkal kapcsolatos feladatok ellátására, valamint 5. a Közúti fejlesztések fejezeti kezelésű előirányzattal összefüggően felmerülő kincstári díjak és jutalékok fedezetére. 	<p>1-4: gazdasági társaság 5: központi költségvetési szerv</p>	<p>1-4: kérelem alapján 5: -</p>	<p>1-4: előleg biztosítható 5: -</p>	<p>1-4: egy összegben, részletekben, időarányos vagy teljesítésarányos kifizetéssel 5: -</p>	<p>1-4: beszédési megbízás 5: -</p>	-	-	-	
6.	386540			2 Vasúti fejlesztések	<p>Az előirányzat forrást biztosít a vasúthálózat és a hozzá kapcsolódó infrastruktúra tervezéséhez, fejlesztéséhez, korszerűsítéséhez, felújításához, átalakításához.</p> <p>Az előirányzat a fentiek elősegítése érdekében különösen az alábbi feladatok megvalósulására biztosít forrást:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. a keskeny nyomtávú vasúti fejlesztésekkel kapcsolatos feladatok ellátása, 2. a vasúthálózat fejlesztésével kapcsolatos feladatok ellátása, 3. a Budapest-Belgrád vasútvonal magyarországi szakaszának felújításával kapcsolatos feladatok ellátása, 4. a vasúti személyszállítási gördülőállomány fejlesztésével kapcsolatos feladatok ellátása, 5. a Vasúti fejlesztések fejezeti kezelésű előirányzattal összefüggően felmerülő kincstári díjak és jutalékok fedezetére. 	<p>1: helyi önkormányzat, gazdasági társaság 2: gazdasági társaság, helyi önkormányzat, civil szervezet 3-4: gazdasági társaság 5: központi költségvetési szerv</p>	<p>1-3: kérelem alapján 4: Korm. határozat alapján, kérelem alapján 5: -</p>	<p>1-4: előleg biztosítható 5: -</p>	<p>1-4: egyösszegben, részletekben, időarányos vagy teljesítésarányos kifizetéssel 5: -</p>	<p>1-3: - 4: kötelezettségvállalás dokumentumában meghatározott határidőig 5: -</p>	<p>1-3: beszédési megbízás; az Ávr. 84. § (1) bekezdés g) pontja értelmében a MÁV Zrt. mentesül a biztosítékkadási kötelezettség alól 4: beszédési megbízás 5: -</p>	-	-	-

7.	387562			3 Kerékpáros fejlesztések	Az előirányzat a kerékpározás növekvő népszerűségére és fenntarthatósági, klímavédelmi, turisztikai, nemzeti gazdasági, továbbá egészségügyi szempontokra tekintettel támogatja a kerékpáros útvonalak fejlesztését a kiemelt kerékpáros útvonalak fejlesztésének finanszírozásáról szóló 1731/2018. (XII. 18.) Korm. határozat alapján. Az előirányzat forrást biztosít az országos turisztikai, és a térségi kerékpárutak fejlesztésére, továbbá a kerékpárutak tervezésére és építését szabályozó műszaki előírások, szabványok és útmutatók elkészítésére, a kerékpáros infrastruktúra-fejlesztésére, valamint a kerékpáros hálózat nyilvántartására szolgáló térinformatikai rendszer (KENYI) fejlesztésére. Az előirányzat a fentiek elősegítése érdekében különösen az alábbi feladatok megvalósítására biztosít fedezetet: 1. a kerékpáros létesítmények fejlesztésére, valamint 2. a Kerékpáros fejlesztések fejezeti kezelésű előirányzattal összefüggően felmerülő kincstári díjak és jutalékok fedezetére.	1: gazdasági társaság, civil szervezet, helyi önkormányzat, központi költségvetési szerv 2: központi költségvetési szerv	1: kérelem alapján 2: -	1: előleg biztosítható 2: -	1: egy összegben, részletekben, időarányos vagy teljesítésarányos kifizetéssel 2: -	-	1: beszedési megbízás 2: -	-	-	-
8.				5 Repülőterek fejlesztése	Az előirányzat forrást biztosít a repülőterek fejlesztésének megvalósítására. Az előirányzat a fentiek elősegítése érdekében különösen az alábbi feladatok megvalósítására biztosít fedezetet: 1. a vidéki repülőterek fejlesztésével kapcsolatos feladatok ellátására, valamint 2: a Repülőterek fejlesztése fejezeti kezelésű előirányzattal összefüggően felmerülő kincstári díjak és jutalékok fedezetére.	1: gazdasági társaság, helyi önkormányzat 2: központi költségvetési szerv	1: kérelem alapján 2: -	1: előleg biztosítható 2: -	1: egy összegben, részletekben, időarányos vagy teljesítésarányos kifizetéssel 2: -	-	1: beszedési megbízás 2: -	-	-	-
9.	393451			6 Térségi közúti beruházások	Az előirányzat forrást biztosít a térségi közúti beruházások megvalósítására. Az előirányzat a fentiek elősegítése érdekében különösen az alábbi feladatok megvalósítására biztosít forrást: 1. a 2021. évtől felmerült térségi közútfelújítási projektek finanszírozására, valamint 2. a Térségi közúti beruházások fejezeti kezelésű előirányzattal összefüggően felmerülő kincstári díjak és jutalékok fedezetére.	1: gazdasági társaság 2: központi költségvetési szerv	1: kérelem alapján 2: -	1: előleg biztosítható 2: -	1: egy összegben, részletekben, időarányos vagy teljesítésarányos kifizetéssel 2: -	-	1: beszedési megbízás 2: -	-	-	-
10.	395917			7 Országos közúthálózat felújítása	Az előirányzat forrást biztosít az út- és hídfelújítási, valamint forgalombiztonsági és környezetvédelmi beavatkozások előkészítésével, tervezésével, kivitelezésével és a kapcsolódó műszaki ellenőrzés ellátásával kapcsolatos feladatokra. Az előirányzat az alábbi feladatokra biztosít forrást: 1: a közúthálózat felújításával kapcsolatos feladatok ellátására, valamint 2: az Országos közúthálózat felújítása fejezeti kezelésű előirányzattal összefüggően felmerülő kincstári díjak és jutalékok fedezetére.	1: gazdasági társaság 2: központi költségvetési szerv	1: kérelem alapján 2: -	1: előleg biztosítható 2: -	1: egy összegben, részletekben, időarányos vagy teljesítésarányos kifizetéssel 2: -	-	1: beszedési megbízás 2: -	-	-	-
11.	302713			2 Gazdaságfejlesztési feladatok										
12.	386584			1 Autó-motorsport támogatása	Az előirányzat fedezetet biztosít a HUNGARORING Sport Zártkörűen Működő Részvénytársaság Stratégiai Fejlesztési	1-2: gazdasági társaság, helyi önkormányzat, civil szervezet, költségvetési szerv	1-2: Korm. határozat alapján, kérelem alapján 3: -	1-2: előleg biztosítható	1-2: egy összegben, részletekben	-	1-2: beszedési megbízás 3: -	-	-	-

					<p>Programjának előkészítéséhez szükséges intézkedésekről és a Formula-1 Világbajnokság Magyar Nagydíj megrendezésének 2027-ig történő meghosszabbításával kapcsolatos kormányzati szerepvállalásról szóló 1398/2020. (VII. 15.) Korm. határozat alapján a Hungaroring Sport Zártkörűen Működő Részvénytársaságot terhelő rendezői jogdíjjal egyező összegű támogatás nyújtásához, valamint a kiemelt rendezvények technikai feltételeit biztosító kiadások támogatásához.</p> <p>Az előirányzat fedezetet biztosít továbbá az autó-motorsport fejlesztésével és a közlekedésbiztonság kiemelt kezelésével összefüggő feladatok támogatásához, mely feladatok támogatása térség- és gazdaságfejlesztési célokat is szolgál a szakpolitikai stratégia megvalósítása mellett.</p> <p>Az előirányzat a fentiek elősegítése érdekében különösen az alábbi feladatok megvalósítására biztosít forrást:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. A Hungaroring Sport Zártkörűen Működő Részvénytársaság támogatásával kapcsolatos feladatok ellátása keretében: <ol style="list-style-type: none"> a) Formula-1 Magyar Nagydíj jogdíjának finanszírozására; b) kiemelt rendezvények sikeres lebonyolításának, megszervezésének, elő- és utómunkálatainak időszakára eső költségek finanszírozására, melyek szorosan kapcsolódnak a rendezvények megszervezéséhez; c) kiemelt rendezvények megrendezését biztosító versenypálya infrastruktúra üzemeltetéséhez szükséges infrastruktúrafejlesztések támogatására. 2. Auto-motorsporthoz kapcsolódó feladatok keretében: <ol style="list-style-type: none"> a) utánpótlásnevelési, közlekedésbiztonsági, mobilitási, vezetéstechnikai készségfejlesztést szolgáló intézkedések támogatására, b) autó-motorsporthoz kapcsolódó műszaki mérnökképzés, egyéb autó-motorsporthoz tartozó képzések, oktatások és kapcsolódó infrastruktúráik támogatására, c) nemzetközi versenyszériák magyarországi megrendezésének és hazai autó-motorsport rendezvények támogatására, valamint a sportdiplomáciai feladatok ellátására, d) járműiparban vagy autó- és motorsporthoz kapcsolódó szektorban tevékenykedő szervezetek kutatás-fejlesztési, innovációs és tudástranszfer tevékenységének, termékfejlesztésének támogatására, e) autó-motorsportot érintő kormányzati döntések, fejlesztések előkészítésének, megvalósításának támogatására. 	3: központi költségvetési szerv		3: -	időarányos vagy teljesítésarányos kifizetéssel 3: -							
--	--	--	--	--	---	---------------------------------	--	------	--	--	--	--	--	--	--	--

				<p>9. az építőipari ágazat technológiai korszerűsítésére, hatékonyságának növelésére irányuló támogatásával kapcsolatos feladatok ellátására,</p> <p>10. Záhony logisztikai és ipari övezettel kapcsolatos feladatok ellátására,</p> <p>11. ipari parkok infrastrukturális beruházásaival kapcsolatos feladatok ellátására, valamint</p> <p>12. a Gazdaságfejlesztési programok előirányzattal összefüggően felmerülő kincstári díjak és jutalékok fedezetére.</p>	<p>egyházi jogi személy, térségi fejlesztési tanács, társulás, szövetkezet, gazdasági társaság, közalapítvány</p> <p>4: térségi fejlesztési tanács, központi költségvetési szerv, helyi önkormányzat, helyi önkormányzati költségvetési szerv, civil szervezet, egyházi jogi személy, társulás, szövetkezet, gazdasági társaság, közalapítvány</p> <p>5: gazdasági társaság, egyéni cég, szövetkezet, európai részvénytársaság, európai szövetkezet</p> <p>6: Magyar Szabványügyi Testület</p> <p>7: gazdasági társaság, egyéni cég, szövetkezet, európai részvénytársaság, európai szövetkezet</p> <p>8: gazdasági társaság felsőoktatási intézmény, államilag elismert szakképző iskolának minősülő köznevelési intézmény, a tudományos kutatásról, fejlesztésről és innovációról szóló 2014. évi LXXVI. törvény szerinti kutatóhely</p> <p>9: mikro-, kis- és középvállalkozás, nagyvállalat felsőoktatási intézmények, gazdasági társaságok, építőipari szakmai szervezetek, egyesületek, továbbá az építőipari ágazat fenntartható, modern technológián alapuló fejlődésének támogatása, hatékonyságának növelésére irányuló támogatási programok megvalósításával és lebonyolításával kapcsolatos feladatokat ellátó gazdasági társaság</p> <p>10: gazdasági társaság, helyi önkormányzat</p> <p>11: helyi önkormányzat, költségvetési szerv, térségi fejlesztési tanács, gazdasági társaság</p> <p>12: központi költségvetési szerv</p>	<p>feladatokat – részére benyújtott beszámoló alapján kerülhet lehívásra legkésőbb a kamattámogatással, kezelési költségátogatással és kezeségi díjtámogatással érintett adott évre eső támogatási időszak leteltét követő hatodik hónap utolsó napjáig.</p> <p>2: A kezeségi díjtámogatás a Garantiqa Hitelgarancia Zrt.-vel megkötött egyedi közreműködői megállapodás mellékletében rögzített jogosultsági feltételek fennállása esetén a kezeségvállalási szerződés hatálybalépésének napjától annak bármely okból történő megszűnéséig illeti meg a kedvezményezettet.</p> <p>3-4: kérelem alapján, pályázati úton</p> <p>5-11: Korm. határozat alapján, kérelem alapján</p> <p>12: -</p>			<p>készítmény kezesesség, vagy óvadék</p> <p>8-11. beszédési megbízás</p> <p>12: -</p>					
14.	386995			3 Térségi fejlesztési feladatok	<p>Az előirányzat forrást biztosít a tervezett térségi fejlesztések megvalósításához, melyek legfontosabb célkitűzései az érintett területek népességmegtartó erejének növelése, infrastrukturális, gazdasági és kulturális</p>	<p>1-2: gazdasági társaság, helyi önkormányzat</p> <p>3-5: gazdasági társaság</p> <p>6-8: helyi önkormányzat, gazdasági társaság</p>	<p>1-8: kérelem alapján, Korm. határozat alapján</p> <p>9: -</p>	<p>1-8: előleg biztosított</p> <p>9: -</p>	<p>1-8: egy összegben, részletekben, időarányos vagy teljesítés-</p>	-	<p>1-2: beszédési megbízás</p> <p>3: beszédési megbízás, vagy bankgarancia</p>	-	-	-

				fejlesztése, továbbá versenyképességének erősítése. Az előirányzat a fentiek elősegítése érdekében különösen az alábbi feladatok megvalósítására biztosít forrást: 1. a gödi ipari-innovációs fejlesztéssel kapcsolatos feladatok ellátására, 2. Debrecen 2030 fejlesztési koncepció pénzügyi támogatásával kapcsolatos feladatok ellátására, 3. az iváncsai ipari-innovációs fejlesztéssel kapcsolatos feladatok ellátására, 4. Tatabánya–Oroszlány–Tata és térsége víziközmű-hálózatának fejlesztésére, 5. a kelet-balatoni térség víziközmű-hálózatának fejlesztésére, 6. Zalaegerszeg északi ipari park közműfejlesztésének támogatására, 7. Litér községben megvalósuló kommunális víziközmű fejlesztéssel összefüggő feladatokra, 8. Jászfényszaru Ipari Park teljes közműfejlesztésével összefüggő feladatokra, valamint 9. a Térségi fejlesztési feladatok előirányzattal összefüggően felmerülő kincstári díjak és jutalékok fedezetére.	9: központi költségvetési szerv			arányos kifizetéssel 9: -		4-8: beszedési megbízás 9: -			
15.	338306		3 Energia- és klímapolitikai modernizációs rendszer	Az előirányzat forrást biztosít az üvegházhatású gázok közösségi kereskedelmi rendszerében és az erőfeszítés-megosztási határozat végrehajtásában történő részvételtől szóló 2012. évi CCXVII. törvény 2. § 30. pontja szerinti üvegházhatású gázok kibocsátás-csökkentésére, azok megkötésére. Az éghajlatváltozás hatásaihoz történő alkalmazkodásra irányuló nemzetközi együttműködés keretében teljesíthető kifizetés elektromobilitási, energiahatékonysági, innovációs és egyéb fenntarthatósági fejlesztésekhez, beruházásokhoz, intézkedésekhez, kutatásokhoz és szemléletformálási tevékenységekhez az energiahatékonyság, a közlekedés zöldítése, az újrahasznosítás jegyében. Az előirányzat a fentiek elősegítése érdekében különösen az alábbi feladatok megvalósítására biztosít forrást: 1. az energia- és klímapolitikai modernizációs rendszerrel kapcsolatos feladatokra, valamint 2. az Energia- és klímapolitikai modernizációs rendszer fejezeti kezelésű előirányzattal összefüggően felmerülő kincstári díjak és jutalékok fedezetére.	1: természetes személy, belföldi székhelyű gazdasági társaság, egyéni vállalkozó, egyéni cég, civil szervezet, köztestület, költségvetési szerv, egyházi jogi személy, társasház, lakásszövetkezet és külföldi székhelyű vállalkozás magyarországi fióktelepe, nemzetközi szervezet, helyi önkormányzat, felsőoktatási intézmény, közalapítvány 2: központi költségvetési szerv	1: kérelem alapján, pályázati úton, Korm. határozat alapján 2: -	1: előleg biztosítható 2: -	1: egy összegben, részletekben, időarányos vagy teljesítésarányos kifizetéssel 2: -	1: nyújtható a kötelezettségvállalás dokumentumában meghatározott határidőig 2: -	1: beszedési megbízás, zálogjog, garancia 2: -	-	1: igénybe vehető 2: -	-
16.	353795		4 Felsőoktatási vagyongazdálkodási feladatok	Az előirányzat forrást biztosít az egyes PPP konstrukcióban megvalósult felsőoktatási létesítményekkel kapcsolatosan az állami, illetve közfeladatot ellátó közérdekű vagyongazdálkodó alapítványok által fenntartott felsőoktatási intézmények PPP beruházásaihoz kapcsolódó kiváltási feladatok megvalósításához, melyek legfontosabb célja a PPP konstrukciókkal kapcsolatos kötelezettségek megszüntetése vagy csökkentése, valamint a felsőoktatási intézményeknél kialakult finanszírozási nehézségek megoldása.	1: központi költségvetési szerv, közfeladatot ellátó közérdekű vagyongazdálkodó alapítvány, valamint az általa fenntartott felsőoktatási intézmény 2: központi költségvetési szerv	1: kérelem alapján 2: -	1: előleg biztosítható 2: -	1: egy összegben, részletekben, időarányos vagy teljesítésarányos kifizetéssel 2: -	-	1: beszedési megbízás 2: -	-	-	-

				Az előirányzat a fentiek elősegítése érdekében különösen az alábbi feladatok megvalósítására biztosít forrást: 1. a felsőoktatási vagyongazdálkodási feladatok ellátására, valamint 2. a Felsőoktatási vagyongazdálkodási feladatok fejezeti kezelésű előiránnyal összefüggően felmerülő kincstári díjak és jutalékok fedezetére.											
17.	359084		5 Állami szakképző intézmények szakképzésről szóló törvény szerinti ingyenes képzéseinek kiegészítő finanszírozása	Az előirányzat a szakképzési centrumok és más, állami szakképző intézmények a szakképzésről szóló 2019. évi LXXX. törvény szerinti közfeladat ellátásának (nem nappali rendszerben folyó ingyenes képzések) stabil finanszírozhatóságát biztosítja. Az előirányzat a fentiek elősegítése érdekében különösen az alábbi feladatok megvalósítására biztosít forrást: 1. az állami szakképző intézmények a szakképzésről szóló 2019. évi LXXX. törvény szerinti ingyenes képzéseinek kiegészítő finanszírozására, valamint 2. az Állami szakképző intézmények szakképzésről szóló törvény szerinti ingyenes képzéseinek kiegészítő finanszírozása fejezeti kezelésű előiránnyal összefüggően felmerülő kincstári díjak és jutalékok fedezetére.	1-2: központi költségvetési szerv	1: jogszabály alapján, kérelem alapján 2: -	1: előleg biztosítható 2: -	1: egy összegben, részletekben, időarányos vagy teljesítésarányos kifizetéssel 2: -	-	-			1: Nemzeti Szakképzési és Felnőttképzési Hivatal 2: -	-	-
18.	391706		6 Nemzeti Oltóanyaggyár és Nemzeti Koronavírus-Oltóanyaggyár megvalósítása	Az előirányzat a Nemzeti Oltóanyaggyár és Nemzeti Koronavírus-Oltóanyaggyár megvalósítására biztosít forrást. Az előirányzat a fentiek elősegítése érdekében különösen az alábbi feladatok megvalósítására biztosít forrást: 1. a Nemzeti Oltóanyaggyár és a Nemzeti Koronavírus-Oltóanyaggyár megvalósításának finanszírozásával összefüggő feladatok ellátására, valamint 2. a Nemzeti Oltóanyaggyár és Nemzeti Koronavírus-Oltóanyaggyár megvalósítása fejezeti kezelésű előiránnyal összefüggően felmerülő kincstári díjak és jutalékok fedezetére.	1: gazdasági társaság, közfeladatot ellátó közérdekű vagyongazdálkodó alapítvány, közfeladatot ellátó közérdekű vagyongazdálkodó alapítvány által fenntartott felsőoktatási intézmény 2: központi költségvetési szerv	1: kérelem alapján, KEKVA tv. 20. § (1) bekezdése szerinti keretmegállapodás alapján 2: -	1: előleg biztosítható 2: -	1: egy összegben, részletekben, időarányos vagy teljesítésarányos kifizetéssel 2: -	-	1: beszédési megbízás 2: -			-	-	-

XVII. Innovációs és Technológiai Minisztérium 2022. évi központi költségvetési kiadási előirányzatainak feladatterve

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
1.	Áht. azonosító	Cím-név	Al-cím-név	Jog-cím-csop. név	Jogcím-név	Előirányzat célja	Kifizetésben részesülők köre	Támogatás biztosításának módja	Támogatási előleg	RenDELKEZÉSRE bocsátás módja	Visszafizetés határideje	Biztosíték	Kezelő szerv	Lebonyolító szerv	Európai uniós forrásból finanszírozott költségvetési támogatás közreműködő szervezete
2.	358706	21 Központi kezelésű előirányzatok													
3.	393128		6 HUMDA Zrt. tulajdonosi joggyakorlásával kapcsolatos kiadások és bevételek												
4.	393139		1 HUMDA Zrt. tulajdonosi joggyakorlásával kapcsolatos forrásjuttatások		Az előirányzat célja a HUMDA Zártkörűen Működő Részvénytársaság (a továbbiakban: HUMDA Zrt.) tulajdonosi joggyakorlása alá tartozó gazdasági társaságok forrásjuttatásainak biztosítása.	gazdasági társaság	tulajdonosi joggyakorló határozat, Kormány döntése alapján kiadott támogatói okirat, vagy támogatási szerződés	-	tőkeemelés, pótbefizetés esetén a tulajdonosi joggyakorló határozata alapján, tulajdonosi támogatás esetén a támogatási szerződés vagy támogatói okirat szerint egy összegben, részletekben	pótbefizetés esetén a tulajdonosi joggyakorló határozata alapján, tulajdonosi támogatás esetén a támogatási szerződés vagy támogatói okirat szerint	-	HUMDA Zrt.	-	-	
5.	393040		7 NVII tulajdonosi joggyakorlásával kapcsolatos bevételek és kiadások												
6.	393051		2 NVII tulajdonosi joggyakorlásába tartozó társaságok forrásjuttatásai		Az előirányzat célja a Nemzeti Védelmi Ipari Innovációs Zártkörűen Működő Részvénytársaság (a továbbiakban: Nemzeti Védelmi Ipari Innovációs Zrt.) tulajdonosi joggyakorlása alá tartozó gazdasági társaságok forrásjuttatásainak biztosítása.	gazdasági társaság	tulajdonosi joggyakorló határozat, Kormány döntése alapján kiadott támogatói okirat, vagy támogatási szerződés	-	tőkeemelés, pótbefizetés esetén a tulajdonosi joggyakorló határozata alapján, tulajdonosi támogatás esetén a támogatási szerződés vagy támogatói okirat szerint egy összegben, részletekben	pótbefizetés esetén a tulajdonosi joggyakorló határozata alapján, tulajdonosi támogatás esetén a támogatási szerződés vagy támogatói okirat szerint	-	Nemzeti Védelmi Ipari Innovációs Zrt.	-	-	

Az innovációért és technológiáért felelős miniszter 71/2021. (XII. 30.) ITM rendelete egyes bányászati tárgyú miniszteri rendeletek módosításáról

A bányászatról szóló 1993. évi XLVIII. törvény 50/A. § (2) bekezdés h) pontjában kapott felhatalmazás alapján, a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 94/2018. (V. 22.) Korm. rendelet 116. § 3. pontjában meghatározott feladatkörömben eljárva,

a 2. alcím tekintetében a bányászatról szóló 1993. évi XLVIII. törvény 50/A. § (2) bekezdés m) pontjában kapott felhatalmazás alapján, a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 94/2018. (V. 22.) Korm. rendelet 116. § 3. pontjában meghatározott feladatkörömben eljárva,

a 3. alcím tekintetében a bányászatról szóló 1993. évi XLVIII. törvény 50/A. § (2) bekezdés d) és h) pontjában kapott felhatalmazás alapján, a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 94/2018. (V. 22.) Korm. rendelet 116. § 3. pontjában meghatározott feladatkörömben eljárva,

a 4. alcím tekintetében a bányászatról szóló 1993. évi XLVIII. törvény 50/A. § (2) bekezdés l) pontjában kapott felhatalmazás alapján, a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 94/2018. (V. 22.) Korm. rendelet 116. § 3. pontjában meghatározott feladatkörömben eljárva,

az 5. alcím tekintetében a bányászatról szóló 1993. évi XLVIII. törvény 50/A. § (2) bekezdés f) pontjában kapott felhatalmazás alapján, a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 94/2018. (V. 22.) Korm. rendelet 116. § 3. pontjában meghatározott feladatkörömben eljárva,

a 6. alcím tekintetében a bányászatról szóló 1993. évi XLVIII. törvény 50/A. § (2) bekezdés j) pontjában kapott felhatalmazás alapján, a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 94/2018. (V. 22.) Korm. rendelet 116. § 3. pontjában meghatározott feladatkörömben eljárva,

a 7. alcím tekintetében a bányászatról szóló 1993. évi XLVIII. törvény 50/A. § (2) bekezdés q) pontjában kapott felhatalmazás alapján, a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 94/2018. (V. 22.) Korm. rendelet 116. § 3. pontjában meghatározott feladatkörömben eljárva,

a 8. alcím tekintetében a bányászatról szóló 1993. évi XLVIII. törvény 50/A. § (2) bekezdés p) pontjában kapott felhatalmazás alapján, a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 94/2018. (V. 22.) Korm. rendelet 116. § 3. pontjában meghatározott feladatkörömben eljárva,

a 9. alcím tekintetében a bányászatról szóló 1993. évi XLVIII. törvény 50/A. § (2) bekezdés o) pontjában kapott felhatalmazás alapján, a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 94/2018. (V. 22.) Korm. rendelet 116. § 3. pontjában meghatározott feladatkörömben eljárva,

a 10. alcím tekintetében a bányászatról szóló 1993. évi XLVIII. törvény 50/A. § (3) bekezdés a) pontjában kapott felhatalmazás alapján, a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 94/2018. (V. 22.) Korm. rendelet 116. § 3. pontjában meghatározott feladatkörömben eljárva – a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 94/2018. (V. 22.) Korm. rendelet 64. § (1) bekezdés 1. pontjában meghatározott feladatkörében eljáró pénzügyminiszterrel egyetértésben – ,

a 13. alcím tekintetében a közúti közlekedésről szóló 1988. évi I. törvény 48. § (3) bekezdés b) pont 18. alpontjában és l) pontjában kapott felhatalmazás alapján, a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 94/2018. (V. 22.) Korm. rendelet 116. § 15., 16., 18. pontjában meghatározott feladatkörömben eljárva,

a 17. § (1) bekezdés 1–3. és 5–19. pontja tekintetében a jogalkotásról szóló 2010. évi CXXX. törvény 10. § (5) bekezdésében kapott felhatalmazás alapján, a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 94/2018. (V. 22.) Korm. rendelet 116. § 3. pontjában meghatározott feladatkörömben eljárva,

a 17. § (1) bekezdés 4. pontja tekintetében a bányászatról szóló 1993. évi XLVIII. törvény 50/A. § (2) bekezdés i) pontjában és a jogalkotásról szóló 2010. évi CXXX. törvény 10. § (5) bekezdésében kapott felhatalmazás alapján, a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 94/2018. (V. 22.) Korm. rendelet 116. § 3. pontjában meghatározott feladatkörömben eljárva,

a 17. § (2) bekezdése tekintetében a jogalkotásról szóló 2010. évi CXXX. törvény 10. § (5) bekezdésében kapott felhatalmazás alapján, a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 94/2018. (V. 22.) Korm. rendelet 116. § 3. pontjában meghatározott feladatkörömben eljárva – a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 94/2018. (V. 22.) Korm. rendelet 64. § (1) bekezdés 1. pontjában meghatározott feladatkörében eljáró pénzügyminiszterrel egyetértésben –

a következőket rendelem el:

1. A szénhidrogén szállítóvezetékek biztonsági követelményeiről és a Szénhidrogén Szállítóvezetékek Biztonsági Szabályzata közzétételéről szóló 79/2005. (X. 11.) GKM rendelet módosítása

- 1. §** A szénhidrogén szállítóvezetékek biztonsági követelményeiről és a Szénhidrogén Szállítóvezetékek Biztonsági Szabályzata közzétételéről szóló 79/2005. (X. 11.) GKM rendelet
- a) 3. § (3) bekezdésében a „Magyar Bányászati és Földtani Szolgálat (a továbbiakban: MBFSZ)” szövegrész helyébe a „Szabályozott Tevékenységek Felügyeleti Hatósága (a továbbiakban: bányafelügyelet)” szöveg;
 - b) 3. § (4) bekezdésében, 3. § (6) bekezdésében az „az MBFSZ” szövegrészek helyébe az „a bányafelügyelet” szöveg lép.

2. A bányászati hulladékok kezeléséről szóló 14/2008. (IV. 3.) GKM rendelet módosítása

- 2. §** A bányászati hulladékok kezeléséről szóló 14/2008. (IV. 3.) GKM rendelet 17. § (8) bekezdésében a „Magyar Bányászati és Földtani Szolgálat” szövegrész helyébe a „Szabályozott Tevékenységek Felügyeleti Hatósága” szöveg lép.

3. A bányatérképek méretarányára és tartalmára vonatkozó Bányabiztonsági Szabályzatról szóló 10/2010. (II. 26.) KHEM rendelet módosítása

- 3. §** A bányatérképek méretarányára és tartalmára vonatkozó Bányabiztonsági Szabályzatról szóló 10/2010. (II. 26.) KHEM rendelet 22. § (8) bekezdésében a „Magyar Bányászati és Földtani Szolgálatnak” szövegrész helyébe a „Szabályozott Tevékenységek Felügyeleti Hatóságának” szöveg lép.

4. A hites bányamérőről szóló 12/2010. (III. 4.) KHEM rendelet módosítása

- 4. §** A hites bányamérőről szóló 12/2010. (III. 4.) KHEM rendelet
- a) 3. § (1) bekezdésében a „Magyar Bányászati és Földtani Szolgálat” szövegrész helyébe a „Szabályozott Tevékenységek Felügyeleti Hatóságához (a továbbiakban: bányafelügyelet)” szöveg;
 - b) 7. § (3) bekezdésében az „az MBFSZ” szövegrész helyébe az „a bányafelügyelet” szöveg lép.

5. Az Általános Robbantási Biztonsági Szabályzatról szóló 13/2010. (III. 4.) KHEM rendelet módosítása

- 5. §** Az Általános Robbantási Biztonsági Szabályzatról szóló 13/2010. (III. 4.) KHEM rendelet 1. melléklet 6. pontjában a „Magyar Bányászati és Földtani Szolgálatról szóló kormányrendelet szerinti fővárosi és megyei kormányhivatal állományába tartozó kormánytisztviselők” szövegrész helyébe a „Szabályozott Tevékenységek Felügyeleti Hatóságának állományába tartozó köztisztviselők” szöveg lép.

6. A földtani szakértői tevékenység folytatásának részletes szabályairól szóló 40/2010. (V. 12.) KHEM rendelet módosítása

- 6. §** A földtani szakértői tevékenység folytatásának részletes szabályairól szóló 40/2010. (V. 12.) KHEM rendelet
- a) 1. §-ában a „Magyar Bányászati és Földtani Szolgálat” szövegrész helyébe a „Szabályozott Tevékenységek Felügyeleti Hatóságához (a továbbiakban: bányafelügyelet)” szöveg;
 - b) 3. § (6) bekezdésében, 7. § a) pontjában az „az MBFSZ” szövegrész helyébe az „a bányafelügyelet” szöveg;
 - c) 7. § nyitó szövegrészeiben az „Az MBFSZ” szövegrész helyébe az „A bányafelügyelet” szöveg lép.

7. A bányafelügyelet hatáskörébe tartozó tevékenység során bekövetkezett súlyos üzemzavar és súlyos baleset bejelentésének és vizsgálatának rendjéről szóló biztonsági szabályzatról szóló 9/2013. (III. 22.) NFM rendelet módosítása

7. § A bányafelügyelet hatáskörébe tartozó tevékenység során bekövetkezett súlyos üzemzavar és súlyos baleset bejelentésének és vizsgálatának rendjéről szóló biztonsági szabályzatról szóló 9/2013. (III. 22.) NFM rendelet [a továbbiakban: 9/2013. (III. 22.) NFM rendelet] 3. § (2) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(2) Az engedélyes a bejelentést

a) a Szabályozott Tevékenységek Felügyeleti Hatósága (a továbbiakban: bányafelügyelet),

b) ha a súlyos üzemzavar vagy súlyos baleset bányászati hulladékkezelés során következik be, vagy az üzemzavar környezetszennyezést, környezetkárosodást okozott, vagy a környezetkárosodás védett természeti területen, Natura 2000 területen történt, vagy azokra hatást gyakorol, a területi környezetvédelmi és természetvédelmi hatóság, valamint

c) a megyei, fővárosi katasztrófavédelmi igazgatóság

részére a súlyos üzemzavar vagy a súlyos baleset bekövetkezésétől vagy az arról való tudomásszerzéstől számított 2 órán belül szóban, és a következő munkanapon – az addig megismert tények és körülmények közlésével együtt – írásban teszi meg.”

8. § A 9/2013. (III. 22.) NFM rendelet

a) 9/A. § (2) és (3) bekezdésében az „az MBFSZ-nek” szövegrészek helyébe az „a bányafelügyeletnek” szöveg;

b) 9/A. § (3) bekezdésében az „az MBFSZ” szövegrész helyébe az „a bányafelügyelet” szöveg lép.

8. A bányauzem felelős műszaki vezetőjének kijelöléséről szóló 16/2013. (IV. 19.) NFM rendelet módosítása

9. § A bányauzem felelős műszaki vezetőjének kijelöléséről szóló 16/2013. (IV. 19.) NFM rendelet 7. § (4) bekezdésében a „Magyar Bányászati és Földtani Szolgálat” szövegrész helyébe a „Szabályozott Tevékenységek Felügyeleti Hatósága” szöveg lép.

9. A bányászati koncessziós pályázati eljárásról szóló 8/2014. (II. 18.) NFM rendelet módosítása

10. § A bányászati koncessziós pályázati eljárásról szóló 8/2014. (II. 18.) NFM rendelet

a) 1. § (1) bekezdésében a „Magyar Bányászati és Földtani Szolgálat (a továbbiakban: MBFSZ)” szövegrész helyébe a „Szabályozott Tevékenységek Felügyeleti Hatósága (a továbbiakban: bányafelügyelet)” szöveg;

b) 3. §-ában, 4. § (4) bekezdésében az „az MBFSZ” szövegrész helyébe az „a bányafelügyelet” szöveg;

c) 10. §-ában az „az MBFSZ” szövegrészek helyébe az „a bányafelügyelet” szöveg lép.

10. A bányafelügyelet részére fizetendő igazgatási szolgáltatási díjakról és egyéb eljárási költségekről, valamint a felügyeleti díj fizetésének részletes szabályairól szóló 78/2015. (XII. 30.) NFM rendelet módosítása

11. § A bányafelügyelet részére fizetendő igazgatási szolgáltatási díjakról és egyéb eljárási költségekről, valamint a felügyeleti díj fizetésének részletes szabályairól szóló 78/2015. (XII. 30.) NFM rendelet [a továbbiakban: 78/2015. (XII. 30.) NFM rendelet] 2. §-a helyébe a következő rendelkezés lép:

„2. § (1) A bányafelügyeleti hatáskörben eljáró Szabályozott Tevékenységek Felügyeleti Hatósága (a továbbiakban: SZTFH) által folytatott hatósági és szakhatósági eljárásokért fizetendő igazgatási szolgáltatási díjat az SZTFH-nak a Magyar Államkincstárnál vezetett 10032000-00362887-20000002 számú fizetési számlájára kell befizetni.

(2) Az igazgatási szolgáltatási díj megfizetését az eljárást kezdeményező ügyfél az (1) bekezdésben meghatározott fizetési számla javára átutalással vagy készpénzátutalással teljesítheti.

(3) Az igazgatási szolgáltatási díj fizetését az eljárás megindításával egyidejűleg igazolni kell.

(4) Az SZTFH az igazgatási szolgáltatási díjról számviteli bizonylatot állít ki. A számviteli bizonylaton fel kell tüntetni a kérelem iktatószámát és az 1. vagy 2. mellékletben megjelölt kódszámot.

(5) A kérelem visszavonása esetén a befizetett igazgatási szolgáltatási díj nem igényelhető vissza.”

12. § A 78/2015. (XII. 30.) NFM rendelet

- a) 6. § (1) bekezdésében az „MBFSZ Magyar Államkincstárnál vezetett 10032000-01417179-00000000 számú” szövegrész helyébe az „SZTFH Magyar Államkincstárnál vezetett 10032000-00362887-20000002 számú” szöveg,
- b) 6. § (3), (4) és (6) bekezdésében az „MBFSZ” szövegrész helyébe az „SZTFH” szöveg, valamint a
- c) 6. § (5) bekezdésében az „MBFSZ-nek” szövegrész helyébe az „SZTFH-nak” szöveg lép.

13. § Hatályát veszti a 78/2015. (XII. 30.) NFM rendelet 3. melléklete.

11. A fogyasztóknál elhelyezett cseppfolyós propán-butángáz tartályok biztonsági követelményeiről és a Cseppfolyós Propán-butángáz Tartályok Biztonsági Szabályzatáról szóló 20/2018. (IX. 27.) ITM rendelet módosítása

14. § A fogyasztóknál elhelyezett cseppfolyós propán-butángáz tartályok biztonsági követelményeiről és a Cseppfolyós Propán-butángáz Tartályok Biztonsági Szabályzatáról szóló 20/2018. (IX. 27.) ITM rendelet

- a) 3. § (3) bekezdés a) pontjában a „Magyar Bányászati és Földtani Szolgálat” szövegrész helyébe a „Szabályozott Tevékenységek Felügyeleti Hatósága (a továbbiakban: bányafelügyelet)” szöveg,
- b) 3. § (4) bekezdésében a „Magyar Bányászati és Földtani Szolgálat (a továbbiakban: MBFSZ)” szövegrész helyébe az „a bányafelügyelet” szöveg,
- c) 3. § (5) bekezdésében az „az MBFSZ” szövegrész helyébe az „a bányafelügyelet” szöveg,
- d) 3. § (6) bekezdésében az „Az MBFSZ” szövegrész helyébe az „A bányafelügyelet” szöveg lép.

12. A gázelosztó vezetékek biztonsági követelményeiről és a Gázelosztó Vezetékek Biztonsági Szabályzatáról szóló 21/2018. (IX. 27.) ITM rendelet módosítása

15. § A gázelosztó vezetékek biztonsági követelményeiről és a Gázelosztó Vezetékek Biztonsági Szabályzatáról szóló 21/2018. (IX. 27.) ITM rendelet

- a) 3. § (3) bekezdés b) pontjában a „Magyar Bányászati és Földtani Szolgálat (a továbbiakban: MBFSZ)” szövegrész helyébe a „Szabályozott Tevékenységek Felügyeleti Hatósága (a továbbiakban: bányafelügyelet)” szöveg;
- b) 3. § (4) és (5) bekezdésében az „az MBFSZ” szövegrész helyébe az „a bányafelügyelet” szöveg lép.

13. A közúti közlekedési ágazatban használt gépek kezelőinek képzéséről és vizsgáztatásáról szóló 54/2021. (XI. 5.) ITM rendelet módosítása

16. § A közúti közlekedési ágazatban használt gépek kezelőinek képzéséről és vizsgáztatásáról szóló 54/2021. (XI. 5.) ITM rendelet 9. § (2) bekezdésében a „2021.” szövegrész helyébe a „2022.” szöveg lép.

14. Hatályon kívül helyező rendelkezések

17. § (1) Hatályát veszti

1. a bányáüzemekben megvalósítandó biztonsági és egészségvédelmi követelmények minimális szintjéről szóló 4/2001. (II. 23.) GM rendelet,
2. a védő- és határpillérek méretezéséről szóló Bányabiztonsági Szabályzat kiadásáról szóló 12/2003. (III. 14.) GKM rendelet,
3. a szénhidrogén szállítóvezetékek biztonsági követelményeiről és a Szénhidrogén Szállítóvezetékek Biztonsági Szabályzata közzétételéről szóló 79/2005. (X. 11.) GKM rendelet,

4. a bányászati hulladékok kezeléséről szóló 14/2008. (IV. 3.) GKM rendelet,
 5. a bányászat területén munkabiztonsági szaktevékenységnek minősülő feladatok ellátására jogosult személyek szakképesítési követelményeiről szóló 54/2009. (X. 9.) KHEM rendelet,
 6. a bányászatban műszaki biztonsági szempontból jelentős munkakörök betöltéséhez szükséges szakmai képzésről és gyakorlatról szóló 60/2009. (XI. 3.) KHEM rendelet,
 7. a Kőolaj- és Földgázbányászati Biztonsági Szabályzatról szóló 2/2010. (I. 14.) KHEM rendelet,
 8. a Mélyfúrési Biztonsági Szabályzatról szóló 6/2010. (VII. 30.) NFM rendelet,
 9. a propán-bután töltő- és tároló üzemek Biztonsági Szabályzatáról szóló 8/2010. (VIII. 6.) NFM rendelet,
 10. a bányatérképek méretarányára és tartalmára vonatkozó Bányabiztonsági Szabályzatról szóló 10/2010. (II. 26.) KHEM rendelet,
 11. a hites bányamérőről szóló 12/2010. (III. 4.) KHEM rendelet,
 12. az Általános Robbantási Biztonsági Szabályzatról szóló 13/2010. (III. 4.) KHEM rendelet,
 13. a földtani szakértői tevékenység folytatásának részletes szabályairól szóló 40/2010. (V. 12.) KHEM rendelet,
 14. a külszíni bányászati tevékenységek Biztonsági Szabályzatáról szóló 43/2011. (VIII. 18.) NFM rendelet,
 15. a föld alatti bányászati tevékenységek biztonsági szabályzatáról szóló 61/2012. (XI. 22.) NFM rendelet,
 16. a bányafelügyelet hatáskörébe tartozó tevékenység során bekövetkezett súlyos üzemzavar és súlyos baleset bejelentésének és vizsgálatának rendjéről szóló biztonsági szabályzatról szóló 9/2013. (III. 22.) NFM rendelet,
 17. a bányáüzem felelős műszaki vezetőjének kijelöléséről szóló 16/2013. (IV. 19.) NFM rendelet,
 18. a fogyasztóknál elhelyezett cseppfolyós propán-butángáz tartályok biztonsági követelményeiről és a Cseppfolyós Propán-butángáz Tartályok Biztonsági Szabályzatáról szóló 20/2018. (IX. 27.) ITM rendelet,
 19. a gázelosztó vezetékek biztonsági követelményeiről és a Gázelosztó Vezetékek Biztonsági Szabályzatáról szóló 21/2018. (IX. 27.) ITM rendelet.
- (2) Hatályát veszti a bányafelügyelet részére fizetendő igazgatási szolgáltatási díjakról és egyéb eljárási költségekről, valamint a felügyeleti díj fizetésének részletes szabályairól szóló 78/2015. (XII. 30.) NFM rendelet.

15. Záró rendelkezések

- 18. §** (1) Ez a rendelet – a (2)–(4) bekezdésben foglalt kivétellel – 2021. december 31-én lép hatályba.
- (2) A 9., a 10. és a 13. alcím 2022. január 1-jén lép hatályba.
- (3) A 17. § (1) bekezdése 2022. február 1-jén lép hatályba.
- (4) A 17. § (2) bekezdése 2022. március 1-jén lép hatályba.

Dr. Palkovics László s. k.,
innovációért és technológiáért felelős miniszter

**A pénzügyminiszter 22/2021. (XII. 30.) PM rendelete
a fejezeti kezelésű előirányzatok kezeléséről és felhasználásáról szóló 9/2018. (X. 19.) PM rendeletnek
a fejezeti kezelésű előirányzatok címrendi változása miatti módosításáról**

Az államháztartásról szóló 2011. évi CXCV. törvény 109. § (5) bekezdésében kapott felhatalmazás alapján, az államháztartásról szóló törvény végrehajtásáról szóló 368/2011. (XII. 31.) Korm. rendelet 1. melléklet I. pont 14. alpontjában és a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 94/2018. (V. 22.) Korm. rendelet 64. § (1) bekezdés 2. pontjában meghatározott feladatkörömben eljárva a következőket rendelem el:

- 1. §** A fejezeti kezelésű előirányzatok kezeléséről és felhasználásáról szóló 9/2018. (X. 19.) PM rendelet (a továbbiakban: Rendelet) 1. melléklete az 1. melléklet szerint módosul.
- 2. §** (1) Az 1. melléklet címében a „2021.” szövegrész helyébe a „2022.” szöveg lép.
(2) A 2. melléklet címében a „2021.” szövegrész helyébe a „2022.” szöveg lép.
- 3. §** Hatályát veszti a Rendelet 2. melléklet 5. sora.
- 4. §** Ez a rendelet 2022. január 1-jén lép hatályba.

Varga Mihály s. k.,
pénzügyminiszter

1. melléklet a 22/2021. (XII. 30.) PM rendelethez

A Rendelet 1. mellékletében foglalt táblázat a következő 9. sorral egészül ki:

	(Áht. Azonosító)	Cím név	Alcím név	Jogcím csoport név	Jogcím név	Előirányzat célja	Kifizetésben részesülők köre	Támogatás biztosításának módja	Támogatási előleg	Rendelkezésre bocsátás módja	Visszafizetés határideje	Biztosíték	Kezelő szerv	Lebonyolító szerv	Európai uniós forrásból finanszírozott költségvetési támogatás közreműködő szervezete)
9.	359495			Szentháromság téri ingatlanberuházással összefüggő működési kiadások		Az előirányzat fedezetet biztosít 1. a Pénzügyminisztérium budai Várnegyedben történő elhelyezésével kapcsolatos beruházások, felújítások kiadásaira, 2. a Nemzetgazdasági Minisztérium budai Várnegyedben történő elhelyezéséhez szükséges további intézkedésekről szóló 1097/2017. (III. 2.) Korm. határozat 1. pont b) alpontja szerinti nonprofit korlátolt felelősségű társaság működéséhez, feladatellátásához.	gazdasági társaság, költségvetési szerv	1. Egyedi döntés vagy jogszabály alapján, pályázati rendszeren kívül – támogatási szerződéssel vagy támogatói okirattal. 2. Ávr. 101/A. §-a alapján támogatói okirattal.	előleg biztosítható	egyösszegű kifizetéssel, részletekben történő kifizetéssel, előirányzat-átcsoportosítással – időarányosan vagy teljesítésarányosan	-	Biztosíték lehet: a) a kedvezményezett valamennyi – jogszabály alapján beszedési megbízással megterhelhető – fizetési számlájára vonatkozó, a támogató javára szóló beszedési megbízás benyújtására vonatkozó felhatalmazó nyilatkozata, b) zálogjog, c) garancia, d) kezesség, e) óvadék.	-	-	-

IX. Határozatok Tára

A köztársasági elnök 646/2021. (XII. 30.) KE határozata miniszteri megbízatás megszűnésének megállapításáról

Az Alaptörvény 9. cikk (4) bekezdés c) és a 20. cikk (3) bekezdés b) pontja, valamint a kormányzati igazgatásról szóló 2018. évi CXXV. törvény 197. §-a alapján, a miniszterelnök javaslatára megállapítom, hogy *Veresné Novák Katalin Éva* tárca nélküli miniszter megbízatása – lemondására tekintettel – 2021. december 31-ei hatállyal megszűnik.

Budapest, 2021. december 29.

Áder János s. k.,
köztársasági elnök

Ellenjegyzem:

Budapest, 2021. december 29.

Orbán Viktor s. k.,
miniszterelnök

KEH ügyszám: KEH/05737-2/2021.

A Kormány 2012/2021. (XII. 30.) Korm. határozata a VOLÁNBUSZ Közlekedési zártkörűen működő Részvénytársaság tulajdonosi joggyakorlóként kijelölhető személyként történő meghatározásáról

A Kormány a VOLÁNBUSZ Közlekedési zártkörűen működő Részvénytársaságot a nemzeti vagyonról szóló 2011. évi CXCVI. törvény 7/A. § (1) bekezdés e) pontja alapján a VB Szolgáltató Központ Korlátolt Felelősségű Társaság (cégjegyzékszám: 17-09-012751) felett az államot megillető tulajdonosi jogok és kötelezettségek összességének gyakorlójaként jogszabállyal kijelölhető személyként határozza meg.

Orbán Viktor s. k.,
miniszterelnök

A Magyar Közlönyt az Igazságügyi Minisztérium szerkeszti.

A szerkesztésért felelős: dr. Salgó László Péter.

A szerkesztőség címe: 1051 Budapest, Nádor utca 22.

A Magyar Közlöny hiteles tartalma elektronikus dokumentumként a <http://www.magyarokozlony.hu> honlapon érhető el.