



MAGYARORSZÁG HIVATALOS LAPJA
2026. január 30., péntek

Tartalomjegyzék

10/2026. (I. 30.) Korm. rendelet	Az éttermek versenyképességének javítását szolgáló intézkedésekről	239
11/2026. (I. 30.) Korm. rendelet	A járóbeteg- és fekvőbeteg-szakellátást nyújtó közfinanszírozott egészségügyi szolgáltatók gazdálkodását segítő intézkedésekről	241
1/2026. (I. 30.) MEKH rendelet	A hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény szerint a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal részére teljesítendő rendszeres adatszolgáltatási kötelezettségről szóló 10/2023. (VI. 30.) MEKH rendelet módosításáról	244
1/2026. (I. 30.) NMHH rendelet	Az elektronikus hírközlési építmények elhelyezéséről és az elektronikus hírközlési építményekkel kapcsolatos hatósági eljárásokról	247
3/2026. (I. 30.) AM rendelet	A Magyar Élelmiszerkönyv kötelező előírásairól szóló 152/2009. (XI. 12.) FVM rendelet és a Magyar Élelmiszerkönyv kötelező előírásairól szóló 152/2009. (XI. 12.) FVM rendelet élelmiszerekkel rendeltetésszerűen érintkezésbe kerülő kerámiatárgyakról szóló előírása tekintetében történő módosításáról szóló 28/2025. (VII. 7.) AM rendelet módosításáról	277
2/2026. (I. 30.) EM rendelet	A klímagázokkal kapcsolatos tevékenységeket végzők képzésére vonatkozó szabályokról szóló 1/2025. (I. 13.) EM rendelet módosításáról	306
3/2026. (I. 30.) EM rendelet	Az energiahatékonyságról szóló 2015. évi LVII. törvény Energiahatékonysági Kötelezettségi Rendszerrel összefüggő egyes rendelkezéseinek végrehajtásáról szóló 18/2025. (VII. 31.) EM rendelet módosításáról	314
3/2026. (I. 30.) IM rendelet	A pártfogó ügyvéd, az ügygondnok és a kirendelt védő részére megállapítható díjról szóló 32/2017. (XII. 27.) IM rendelet módosításáról	314
1/2026. (I. 30.) KIM rendelet	Egyes gyermekjóléti, szakképzési és felnőttképzési tárgyú rendeletek módosításáról	315
5/2026. (I. 30.) NGM rendelet	A felszolgálati díj mértékének megállapításáról, valamint a felszolgálati díj alkalmazásának és felhasználásának szabályairól szóló 44/2024. (XII. 9.) NGM rendelet módosításáról	337
A Kúria közleménye	A Nemzeti Választási Bizottság határozata helybenhagyásáról	338
12/2026. (I. 30.) KE határozat	Bírák felmentéséről	339
13/2026. (I. 30.) KE határozat	Bíró kinevezéséről	339
14/2026. (I. 30.) KE határozat	Rendkívüli és meghatalmazott nagykövet külképviselet-vezetői megbízásáról	340
1018/2026. (I. 30.) Korm. határozat	Az Egészségbiztosítási Alap Gyógyító-megelőző ellátás alcím Célelőirányzatok jogcímcsoport 2026. évi előirányzatának megemeléséről	340

7/2026. (I. 30.) ME határozat

A Magyarország Kormánya és az Amerikai Egyesült Államok Kormánya közötti nukleáris energetikai együttműködésre vonatkozó kormányközi megállapodás létrehozására adott felhatalmazásról

342

III. Kormányrendeletek

A Kormány 10/2026. (I. 30.) Korm. rendelete az étteremek versenyképességének javítását szolgáló intézkedésekről

- [1] Az évek óta zajló orosz–ukrán konfliktus negatív hatást gyakorol a hazai gazdaságra, ennek ellensúlyozásaként szükséges a vendéglátás versenyképességének növelése.
- [2] A turizmus a nemzetgazdaság stratégiai ágazata, amely jelentős mértékben járul hozzá a magyar gazdaság teljesítményéhez, így a gazdasági növekedés beindításában is kiemelt szerepe van. A turisztikai ágazaton belül is fontos szerepet játszik a vendéglátás, amely mind a hazai fogyasztás, mind a külföldi vendégek szempontjából létfontosságú ágazat.
- [3] A rendelet célja a vendéglátást segítő intézkedések bevezetése. Az intézkedések eredményeként mentesül a közterhek megfizetése alól az étteremben nyújtott vendéglátás (étel, ital) formájában adott reprezentációs juttatás alapján meghatározott jövedelemnek (juttatás értékének) az adóévben elszámolt éves összes bevétel 1 százalékat, de legfeljebb 100 millió forintot meg nem haladó része, továbbá 2 százalékra mérséklődik az éttermi vendéglátással kapcsolatos szolgáltatások után fizetendő turizmusfejlesztési hozzájárulás mértéke.
- [4] A pálinka az egyik legfontosabb hungarikum, mely nemzeti értékének hosszú távú megőrzése érdekében indokolt a bor juttatásához kapcsolódó adószabályokhoz hasonló intézkedés bevezetése. Az intézkedés eredményeként mentesül a közterhek megfizetési kötelezettsége alól a juttató által reprezentációs és nem reprezentációs célú vendéglátás keretében, továbbá üzleti ajándékként vagy csekély értékű ajándékként történő juttatás céljából beszerzett, adóraktárban előállított és onnan közvetlenül vásárolt, pálinkazárjeggyel ellátott alkoholtermék juttatása.
- [5] A Kormány az Alaptörvény 53. cikk (1) bekezdésében meghatározott eredeti jogalkotói hatáskörében, figyelemmel a védelmi és biztonsági tevékenységek összehangolásáról szóló 2021. évi XCIII. törvény 80. és 81. §-ára, valamint az Alaptörvény 15. cikk (1) bekezdésében meghatározott feladatkörében eljárva a következőket rendeli el:

1. § Az Ukrajna területén fennálló fegyveres konfliktusra, illetve humanitárius katasztrófára tekintettel, valamint ezek magyarországi következményeinek az elhárítása és kezelése érdekében veszélyhelyzet kihirdetéséről és egyes veszélyhelyzeti szabályokról szóló 424/2022. (X. 28.) Korm. rendelet szerinti veszélyhelyzetre tekintettel a személyi jövedelemadóról szóló 1995. évi CXVII. törvény (a továbbiakban: Szja tv.) és a szociális hozzájárulási adóról szóló 2018. évi LII. törvény (a továbbiakban: Szochó tv.) egyes meghatározott juttatásokra vonatkozó szabályait, és az egyes adótörvények és más kapcsolódó törvények, továbbá a Nemzeti Adó- és Vámhivatalról szóló 2010. évi CXXII. törvény módosításáról szóló 2016. évi LXVI. törvény 261. §-át az e rendeletben foglalt eltérésekkel kell alkalmazni.

- 2. §**
- (1) Az Szja tv. és a Szochó tv. egyes meghatározott juttatásokra vonatkozó szabályaitól eltérően mentes az adó alól az étteremben nyújtott vendéglátás (étel, ital) formájában adott reprezentációs juttatás alapján meghatározott jövedelemnek (juttatás értékének) az adóévben elszámolt éves összes bevétel 1 százalékat, de legfeljebb 100 millió forintot meg nem haladó része. A tevékenységét év közben kezdő vagy megszüntető juttató az értékhatárt a tevékenység folytatásának napjaival arányosan veheti figyelembe.
 - (2) Az (1) bekezdés alkalmazásában
 - a) *étterem*: az a vendéglátó üzlet, amelyet a helyi kereskedelmi hatóság a kereskedelmi tevékenységek végzésének feltételeiről szóló 210/2009. (IX. 29.) Korm. rendelet 4. számú melléklet 1. pontja szerinti üzlettípusként vett nyilvántartásba;
 - b) *adóév*: a számvitelről szóló törvény szerinti gazdálkodónál az üzleti év, egyébként az adózás rendjéről szóló törvény szerinti adóév;
 - c) *elszámolt éves összes bevétel*: a kifizető által az adóévre vonatkozó beszámolóban – ide nem értve az összevont (konszolidált) beszámolót – kimutatott (ennek hiányában az adóév utolsó napjára vonatkozó könyvviteli zárlat alapján megállapított) összes bevétel, egyéni vállalkozónál az adóévi vállalkozói bevétel.

- (3) Amennyiben az adóév folyamán az (1) bekezdés szerinti jövedelem meghaladja a 100 millió forintot, a meghaladó rész után a juttatónak a juttatás hónapját magában foglaló negyedév kötelezettségeként adóelőleget kell megállapítania, és azt a kifizetésekkel, juttatásokkal összefüggő adó és járulékok bevallására, megfizetésére az adózás rendjéről szóló törvényben előírt módon és határidőre kell bevallania, valamint megfizetnie. A tevékenységét év közben kezdő juttató adóelőleget nem fizet.
- (4) Az (1) bekezdés szerinti jövedelemnek az értékhatárt meghaladó része után keletkező adókötelezettséget a juttatónak az adóévre elszámolt éves összes bevétel megállapítására előírt időpontot követően kell megállapítania, és az elszámolt éves összes bevétel megállapításának hónapját követő negyedév 12. napjáig – az adóév során a (3) bekezdés szerint megfizetett adóelőleg figyelembevételével – kell a kifizetésekkel, juttatásokkal összefüggő adó és járulékok bevallására, megfizetésére az adózás rendjéről szóló törvényben előírt módon és határidőre bevallania és megfizetnie.
- (5) Az (1)–(4) bekezdésben foglaltakat először a 2025. december 31-ét követően kezdődő adóévben a 2025. december 31. napját követően megvalósuló éttermi vendéglátás alapján meghatározott jövedelem esetében lehet alkalmazni.

3. § Az Sza tv. és a Szocso tv. egyes meghatározott juttatásokra vonatkozó szabályaitól eltérően mentes az adó alól a jövedéki adóról szóló 2016. évi LXVIII. évi törvény 3. § (1) bekezdés 4. pontjában meghatározott adóraktárban előállított és onnan közvetlenül vásárolt, pálinkazárjeggyel ellátott alkoholtermék reprezentációs és nem reprezentációs célú vendéglátás keretében, továbbá üzleti ajándékként vagy csekély értékű ajándékként történő juttatása, azzal, hogy a juttató az ilyen célból beszerzett termékekről olyan nyilvántartást vezet, melyből megállapítható a beszerzés forrása és a termék felhasználásának módja is.

- 4. §**
- (1) Az egyes adótörvények és más kapcsolódó törvények, valamint a Nemzeti Adó- és Vámhivatalról szóló 2010. évi CXXII. törvény módosításáról szóló 2016. évi LXVI. törvény 261. § (4) bekezdésétől eltérően a kereskedelmi tevékenységek végzésének feltételeiről szóló 210/2009. (IX. 29.) Korm. rendelet 4. számú mellékletének 1. pontja szerinti étterem vendéglátással kapcsolatos szolgáltatásai után a turizmusfejlesztési hozzájárulás mértéke 2 százalék.
 - (2) Az (1) bekezdésben foglaltakat az e rendelet hatálybalépésének napját magában foglaló adómegállapítási időszakról teljesítendő bevallások tekintetében kell először alkalmazni.
 - (3) Az (1) bekezdés szerinti kedvezmény csekély összegű (de minimis) támogatásnak minősül, amely az Európai Unió működéséről szóló szerződés 107. és 108. cikkének a csekély összegű támogatásokra való alkalmazásáról szóló, 2023. december 13-i (EU) 2023/2831 bizottsági rendelet szabályaival összhangban nyújtható.

5. § Ez a rendelet 2026. február 1-jén lép hatályba.

Orbán Viktor s. k.,
miniszterelnök

**A Kormány 11/2026. (I. 30.) Korm. rendelete
a járóbeteg- és fekvőbeteg-szakellátást nyújtó közfinanszírozott egészségügyi szolgáltatók gazdálkodását
segítő intézkedésekről**

- [1] A Kormány kiemelt célja, hogy a magyar emberek minél magasabb szintű egészségügyi ellátásban részesüljenek, és az egészségügyi ellátás még kiegyensúlyozottabban működjön.
- [2] A rendelettel az egészségügyi szolgáltatók fizetőképességének fenntartása érdekében a tartozások évközi rendezése válik lehetővé.
- [3] A Kormány az Alaptörvény 15. cikk (3) bekezdésében meghatározott eredeti jogalkotói hatáskörében, az 5. § és az 1. melléklet tekintetében a kötelező egészségbiztosítás ellátásairól szóló 1997. évi LXXXIII. törvény 83. § (2) bekezdés a) pontjában kapott felhatalmazás alapján, az Alaptörvény 15. cikk (1) bekezdésében meghatározott feladatkörében eljárva a következőket rendeli el:

- 1. §** (1) A kötelező egészségbiztosítás ellátásairól szóló 1997. évi LXXXIII. törvény (a továbbiakban: Ebtv.) 31. § (9a) bekezdése alapján adatot szolgáltató 2025. december 31. napján fennállt, lejárt tartozásállománnyal rendelkező járóbeteg- és fekvőbeteg-szakellátást nyújtó állami, önkormányzati, egyházi tulajdonban álló egészségügyi szolgáltató, továbbá a nemzeti felsőoktatásról szóló 2011. évi CCIV. törvény szerinti felsőoktatási intézmény részeként működő klinikai központ (a továbbiakban: egészségügyi szolgáltató) működési támogatásban (a továbbiakban: működési támogatás) részesül.
- (2) A működési támogatás összegét az Ebtv. 31. § (9a) bekezdésében foglalt adatszolgáltatás figyelembevételével a Nemzeti Egészségbiztosítási Alapkezelő (a továbbiakban: finanszírozó) állapítja meg. A működési támogatás összegét a finanszírozó honlapján közzéteszi. A működési támogatást a 2. §-ban foglaltak szerint lehet felhasználni. A működési támogatást a finanszírozó utalványozza az egészségügyi szolgáltatók részére.
- (3) A működési támogatás összegének felosztására a 2025. december 31. napján fennállt, lejárt tartozásállomány figyelembevételével kerül sor.
- (4) A működési támogatás összegének megállapítása során nem vehető figyelembe a Nagyrértékű gyógyszerfinanszírozás előirányzat terhére már finanszírozott pénzügyi keretes készítmények finanszírozóra engedélyezett összege.
- (5) A működési támogatás fedezetéül az egészségügyi szolgáltatások Egészségbiztosítási Alapból történő finanszírozásának részletes szabályairól szóló 43/1999. (III. 3.) Korm. rendelet 5. számú melléklete szerinti Célelőirányzatokon belül a Működési támogatás előirányzata szolgál.

- 2. §** (1) Az egészségügyi szolgáltató a működési támogatást
- a 2025. december 31-én 60 napon túl lejárt szállítói és egyéb tartozások,
 - a 2025. december 31-én 31–60 napon belül lejárt szállítói és egyéb tartozások,
 - a 2025. december 31-én 30 napon belül lejárt szállítói és egyéb tartozások,
 - a további szállítói és egyéb tartozások
- kiegyenlítésére használhatja fel 2026. február 28-áig, azzal, hogy a sorrendben következő pontban meghatározott célra csak akkor használható fel a támogatás, ha a sorrendben az azt megelőző pont szerinti tartozását az egészségügyi szolgáltató már kiegyenlítette.
- (2) A működési támogatás nem használható fel
- intézményi felújításra, beruházásra, fejlesztésre,
 - az egészségügyi szolgáltató többségi vagy meghatározó befolyását biztosító tulajdoni érdekeltségébe tartozó jogi személlyel szemben fennálló tartozásokra,
 - az egészségügyi szolgáltató fenntartójával szemben fennálló tartozásokra.
- (3) A működési támogatás (1) bekezdés szerinti felhasználása során nem számolható el a működési támogatás átutalása előtt kifizetett tartozás.
- (4) A működési támogatás nem használható fel a közfeladatot ellátó intézmények rezsikompenzációjaként ellentételezett kiadásokra.
- (5) A finanszírozó a működési támogatást 2026. január 31-ig utalványozza az egészségügyi szolgáltató részére.

- 3. §** (1) A működési támogatás jogszerű felhasználását a kormányzati ellenőrzési szerv 2026. augusztus 31-ig ellenőrzi. Az ellenőrzés eredményéről a kormányzati ellenőrzési szerv tájékoztatja az egészségügyért felelős minisztert. A kormányzati ellenőrzési szerv ellenőrzése eredményeképpen feltárt, a támogatás felhasználásával kapcsolatos szabálytalanságok esetén visszatérítendő összeg mértékét és a visszatérítés határidejét az egészségügyért felelős miniszter állapítja meg.
- (2) A visszatérítendő összegről és a visszatérítés határidejéről az egészségügyi szolgáltatót és a finanszírozót az egészségügyért felelős miniszter értesíti. A finanszírozó jogosult a támogatás kiutalása napján érvényes jegybanki alapkamat kétszeresével terhelt visszatérítendő összeget három egyenlő részletben levonni az egészségügyi szolgáltató részére esedékes havi finanszírozási összegből.
- 4. §** Ez a rendelet a kihirdetése napján 19 órakor lép hatályba.
- 5. §** Az egészségügyi szolgáltatások Egészségbiztosítási Alapból történő finanszírozásának részletes szabályairól szóló 43/1999. (III. 3.) Korm. rendelet 5. számú melléklete helyébe az 1. melléklet lép.

Orbán Viktor s. k.,
miniszterelnök

1. melléklet a 11/2026. (I. 30.) Korm. rendelethez
„5. számú melléklet a 43/1999. (III. 3.) Korm. rendelethez

Millió forint

	Megnevezés	2026. évi előirányzat
	Háziorvosi, háziiorvosi ügyeleti ellátás	
	Praxisfinanszírozás	99 790,7
	Praxistámogatás	13 818,3
	Háziorvosi, szakdolgozói bértámogatás	118 149,6
	Indikátorrendszer finanszírozás és teljesítményfinanszírozás	30 065,3
	Eseti ellátás díjazása	649,3
	Ügyeleti szolgálat	34 060,8
	Krónikus betegségmenedzsment program	0,0
1.	Háziorvosi, háziiorvosi ügyeleti ellátás összesen	296 534,0
	Védőnői szolgáltatás, anya-, gyermek- és ifjúságvédelem	
	Iskolaegészségügyi ellátás	2 317,1
	Iskolaegészségügyi ellátás bértámogatás	255,1
	Védőnői ellátás	24 009,8
	Anya-, gyermek- és csecsemővédelem	483,4
	MSZSZ: gyermekgyógyászat	121,6
	MSZSZ: nőgyógyászat	96,3
2.	Védőnői szolgáltatás, anya-, gyermek- és ifjúságvédelem összesen	27 283,3
	Fogászati ellátás	
	Praxisfinanszírozás	37 789,2
	Praxistámogatás	4 870,5
	Indikátorrendszer finanszírozás	4 733,4
	Fogorvosi, szakdolgozói bértámogatás	39 219,1
3.	Fogászati ellátás összesen	86 612,2
4.	Otthoni szakápolás	12 980,8
5.	Betegszállítás és orvosi rendelvényű halottszállítás	13 348,7

6.	Művesekezelés	38 771,1
	Célelőirányzatok	
	Méltányossági alapon történő térítések	6 833,4
	Alapellátási vállalkozás támogatási átalánydíj	55,0
	Tartósan betöltetlen háziiorvosi és fogorvosi körzetek betöltésének, valamint háziiorvosi és fogorvosi tevékenység végzéséhez szükséges praxisjog vásárlásának támogatása	1 250,0
	Tervezett külföldi ellátások orvosi felülvizsgálata	20,0
	Egészségügyi dolgozók 2018–2026. évi béremelésének fedezete	904 523,4
	Egészségügyi dolgozók fix összegű bérkiegészítésének, béremelésének fedezete	3 830,1
	Az egészségügyi dolgozók pénzellátást helyettesítő jövedelem-kiegészítése	6 500,0
	Működési támogatás	80 000,0
7.	Célelőirányzatok összesen	1 003 011,9
8.	Mentés	45 781,5
9.	Laboratóriumi ellátás	30 295,6
	Összevont szakellátás	
	1. Járóbeteg-szakellátás	237 118,0
	Járóbeteg-szakellátás fedezete	213 618,0
	Képkalkotó diagnosztikai várólista csökkentő program	23 500,0
	2. Népegészségügy fejlesztése	2 717,5
	3. Többletkapacitás befogadás fedezete	4 000,0
	4. Működési költségelőleg	2 000,0
	5. Molekuláris diagnosztikai (PCR) ellátás	10 802,1
	6. Fekvőbeteg-szakellátás	762 602,0
	aktív fekvőbeteg-szakellátás	661 709,7
	krónikus fekvőbeteg-szakellátás	93 686,6
	fogvatartottak egészségügyi ellátása	1 927,6
	várólista csökkentés	5 278,1
	7. Extrafinanszírozás	1 000,0
	8. Speciális finanszírozású szakellátás	74 382,8
10.	Összevont szakellátás összesen	1 094 622,4
12.	Gyógyító-megelőző ellátás céltartalék	7 460,1
13.	Egészségügyi szolgáltatók kiegészítő finanszírozása	80 000,0
14.	Nagyértékű gyógyszerfinanszírozás	195 000,0
ÖSSZESEN		2 931 701,6

IV. A Magyar Nemzeti Bank elnökének rendeletei, valamint az önálló szabályozó szerv vezetőjének rendeletei

A Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal elnökének 1/2026. (I. 30.) MEKH rendelete a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény szerint a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal részére teljesítendő rendszeres adatszolgáltatási kötelezettségről szóló 10/2023. (VI. 30.) MEKH rendelet módosításáról

- [1] A rendelet célja, hogy a rendszeres adatszolgáltatási kötelezettségről szóló rendelet hulladékgazdálkodási vagyongazdálkodással összefüggő adatszolgáltatási kötelezettségekre vonatkozó rendelkezéseinek a törvényi rendelkezésekkel való koherenciáját megteremtse, figyelemmel arra, hogy a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény vagyongazdálkodási kötelezettség teljesítésének szabályait a környezetvédelemmel, a hulladékgazdálkodással és a víziközmű-szolgáltatással összefüggő törvények módosításáról szóló 2025. évi CXXIV. törvény módosította.
- [2] A rendeletmódosítás továbbá a Hivatal részére teljesített adatszolgáltatások során szerzett gyakorlati tapasztalatok és a Hivatal egyéb feladatai ellátása kapcsán felmerült, adatszolgáltatási kötelezettséget érintő igények miatt vált szükségessé.
- [3] A hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény 88. § (3a) bekezdés f) pontjában kapott felhatalmazás alapján, a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatalról szóló 2013. évi XXII. törvény 12. § i) pontjában meghatározott feladatkörömben eljárva a következőket rendelem el:

- 1. §** A hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény szerint a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal részére teljesítendő rendszeres adatszolgáltatási kötelezettségről szóló 10/2023. (VI. 30.) MEKH rendelet [a továbbiakban: 10/2023. (VI. 30.) MEKH rendelet] 6. § (1) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:
„(1) Az 1. § (2) bekezdés a) pontja szerinti adatszolgáltató az adatszolgáltatással érintett időszakokra vonatkozóan adatszolgáltatás teljesítésére köteles, ha B3 alkategóriájú hulladéklerakó vagy a Ht. 18/A. § (1) bekezdése szerinti hulladékégető mű üzemeltetéséhez az adatszolgáltatással érintett időszakban hulladékgazdálkodási engedéllyel vagy egységes környezethasználati engedéllyel rendelkezett.”
- 2. §** A 10/2023. (VI. 30.) MEKH rendelet 10. § (1) és (2) bekezdése helyébe a következő rendelkezések lépnek:
„(1) Az 1. § (2) bekezdés c) pont ca) alpontja szerinti adatszolgáltató az adatszolgáltatással érintett időszakokra vonatkozóan adatszolgáltatás teljesítésére köteles, ha az adatszolgáltatással érintett időszakban hulladékgazdálkodási engedéllyel vagy hulladékgazdálkodási tevékenység végzéséhez egységes környezethasználati engedéllyel rendelkezett.
(2) Az (1) bekezdés szerinti adatszolgáltató – a 10/A. §-ban meghatározott eltéréssel – az 1. mellékletben foglalt táblázat 8. és 9. sora szerint teljesít adatszolgáltatást a Hivatal részére.”
- 3. §** A 10/2023. (VI. 30.) MEKH rendelet a következő 10/A. §-sal egészül ki:
„10/A. § Amennyiben a 10. § (1) bekezdése szerinti adatszolgáltató a hulladékgazdálkodási eszközre vonatkozó pénzügyi lízingszerződés lízingbe vevőjeként vagy hulladékgazdálkodási eszköz vagyongazdálkodásának eszközeire vonatkozó gazdasági és vagyonadatokat – könyvvezetési kötelezettségére tekintettel – nyilvántartja, a 10. § (2) bekezdésében foglaltakon túl az 1. mellékletben foglalt táblázat 10. sora szerint is teljesít adatszolgáltatást a Hivatal részére.”
- 4. §** A 10/2023. (VI. 30.) MEKH rendelet 11. §-a a következő (3) bekezdéssel egészül ki:
„(3) Az (1) bekezdés szerinti adatszolgáltató adatszolgáltatási kötelezettsége a 10/A. § szerinti hulladékgazdálkodási eszközre nem terjed ki.”

- 5. §** A 10/2023. (VI. 30.) MEKH rendelet a következő 13. §-sal egészül ki:
„13. § (1) E rendeletnek a hulladékról szóló 2012. évi CLXXXV. törvény szerint a Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal részére teljesítendő rendszeres adatszolgáltatási kötelezettségről szóló 10/2023. (VI. 30.) MEKH rendelet módosításáról szóló 1/2026. (I. 30.) MEKH rendelettel (a továbbiakban: Módr.) megállapított 1. mellékletében foglalt táblázat
- a) 8. sora alapján a 10. § (1) bekezdése és a 10/A. § szerinti adatszolgáltató a 2026. évre vonatkozó adatszolgáltatást 2027. január 31. napjáig,
 - b) 9. sora alapján a 10. § (1) bekezdése és a 10/A. § szerinti adatszolgáltató
 - ba) a 2025. évre vonatkozó adatszolgáltatást 2026. február 20. napjáig, valamint
 - bb) a 2026. évre vonatkozó adatszolgáltatást 2027. január 31. napjáig teljesíti.
- (2) E rendeletnek a Módr.-rel megállapított 1. mellékletben foglalt táblázat 5. sora alapján a 7. § szerinti adatszolgáltató az adatszolgáltatási kötelezettségét első alkalommal 2026. március 31. napjáig teljesíti.”
- 6. §** A 10/2023. (VI. 30.) MEKH rendelet 1. melléklete helyébe az 1. melléklet lép.
- 7. §** A 10/2023. (VI. 30.) MEKH rendelet
- a) 1. § (2) bekezdés c) pontjában a „működő” szövegrész helyébe a „működő, a Ht. 47/D. § (1) bekezdésének hatálya alá tartozó” szöveg,
 - b) 2. §-ában a „Ht.-val és a felhatalmazása” szövegrész helyébe a „Ht.-val és a számvitelről szóló törvénnyel, valamint a felhatalmazásuk” szöveg,
 - c) 7. § (2) bekezdésében a „4. sora” szövegrész helyébe a „4. és 5. sora” szöveg,
 - d) 8. § (2) bekezdésében az „5. sora” szövegrész helyébe a „6. sora” szöveg,
 - e) 9. §-ában a „6. sora” szövegrész helyébe a „7. sora” szöveg,
 - f) 11. § (1) bekezdésében az „évben” szövegrész helyébe az „év december 31. napján” szöveg,
 - g) 11. § (2) bekezdésében a „9. sora” szövegrész helyébe a „11. sora” szöveg lép.
- 8. §** Hatályát veszti a 10/2023. (VI. 30.) MEKH rendelet
- a) 1. § (2) bekezdésében az „[a 4. § tekintetében a továbbiakban az a)–c) pontban foglaltak együtt: adatszolgáltató]” szövegrész,
 - b) 10. § (3) bekezdése.
- 9. §** Ez a rendelet a kihirdetését követő 3. napon lép hatályba.

Dr. Juhász Edit s. k.,
elnök

1. melléklet az 1/2026. (I. 30.) MEKH rendelethez

„1. melléklet a 10/2023. (VI. 30.) MEKH rendelethez

A rendszeres adatszolgáltatási kötelezettség adatkörei, teljesítésének gyakorisága, teljesítésének határideje és az adatszolgáltatással érintett időpont vagy időszak

	A	B	C	D
1.	Adatkör megnevezése	Az adatszolgáltatás gyakorisága	Az adatszolgáltatás teljesítésének határideje	Adatszolgáltatással érintett időpont vagy időszak
2.	A B3 alkategóriájú hulladéklerakó üzemeltetésével kapcsolatos hulladék-gazdálkodási, műszaki és gazdasági adatok.	Évenkénti	június 30.	Az adatszolgáltatás teljesítési határidejét megelőző naptári év
3.	A Ht. 18/A. § (1) bekezdése szerinti hulladékégető mű üzemeltetésével kapcsolatos hulladék-gazdálkodási, műszaki és gazdasági adatok.	Évenkénti	június 30.	Az adatszolgáltatás teljesítési határidejét megelőző naptári év
4.	Az állami hulladék-gazdálkodási közfeladat ellátásával kapcsolatos hulladék-gazdálkodási, műszaki, gazdasági és termékmennyiségre vonatkozó adatok.	Évenkénti	június 30.	Az adatszolgáltatás teljesítési határidejét megelőző naptári év
5.	Az állami hulladék-gazdálkodási közfeladat ellátásával kapcsolatos hulladék-gazdálkodási, műszaki, gazdasági és termékmennyiségre vonatkozó adatok.	Négyévenkénti	március 31.	Az adatszolgáltatás teljesítési határidejét megelőző második és harmadik naptári év
6.	Az állami hulladék-gazdálkodási közfeladat ellátásában történő közreműködéssel kapcsolatos hulladék-gazdálkodási és gazdasági adatok.	Évenkénti	június 30.	Az adatszolgáltatás teljesítési határidejét megelőző naptári év
7.	A köztisztasági feladatellátással kapcsolatos naturális és gazdasági adatok.	Évenkénti	június 15.	Az adatszolgáltatás teljesítési határidejét megelőző naptári év
8.	A hulladék-gazdálkodási eszközzel kapcsolatos, a telephely meghatározására szolgáló azonosító adatok, a telephelyhez köthető hulladék-gazdálkodási eszköz beazonosítására szolgáló adatok, a hulladék-gazdálkodási tevékenység célját szolgáló eszközökhöz köthető tulajdonosok beazonosításához szükséges adatok.	Évenkénti	január 31.	Az adatszolgáltatás teljesítési határidejét megelőző naptári év december 31. napja
9.	A hulladék-gazdálkodási eszközzel végzett hulladék-gazdálkodási tevékenységgel kapcsolatos naturális adatok.	Évenkénti	január 31.	Az adatszolgáltatás teljesítési határidejét megelőző naptári év
10.	A hulladék-gazdálkodási eszközzel kapcsolatos műszaki, gazdasági adatok és vagyonadatok.	Évenkénti	március 31.	Az adatszolgáltatás teljesítési határidejét megelőző naptári év december 31. napja
11.	A hulladék-gazdálkodási eszközzel kapcsolatos műszaki, gazdasági adatok és vagyonadatok.	Évenkénti	március 31.	Az adatszolgáltatás teljesítési határidejét megelőző naptári év december 31. napja

„

A Nemzeti Média- és Hírközlési Hatóság elnökének 1/2026. (I. 30.) NMHH rendelete az elektronikus hírközlési építmények elhelyezéséről és az elektronikus hírközlési építményekkel kapcsolatos hatósági eljárásokról

- [1] A rendeleti szabályozás az elektronikus hírközlési építmények jogszerű létesítésének az ágazati sajátosságokhoz igazodó előírások révén az elektronikus hírközlési szolgáltatások zavartalan és folyamatos igénybevételét segíti elő.
- [2] A rendelet célja – az elektronikus hírközlésről szóló 2003. évi C. törvény 83. § (5) bekezdésének megfelelően – az elektronikus hírközlési építményekkel kapcsolatos építésügyi hatósági eljárások szabályainak megállapítása.
- [3] A rendelet az európai uniós szabályozási környezettel összhangban rögzíti az elektronikus hírközlési építményekkel kapcsolatos építési vagy bontási tevékenység engedélyezésére, nyilvántartásba vételére, építésügyi hatósági ellenőrzésére, valamint építésfelügyeletére vonatkozó részletes szabályokat, továbbá meghatározza a kis területi lefedésű, vezeték nélküli hozzáférési pontok kiépítése érdekében az együttműködésre kötelezettek megállapodásának részletes szabályait.
- [4] Az elektronikus hírközlésről szóló 2003. évi C. törvény 182. § (3) bekezdés 26. és 40. pontjában kapott felhatalmazás alapján, a médiaszolgáltatásokról és a tömegkommunikációról szóló 2010. évi CLXXXV. törvény 109. § (5) bekezdésében meghatározott feladatkörömben eljárva a következőket rendelem el:

1. Általános rendelkezések

1. § E rendelet hatálya kiterjed

- a) az elektronikus hírközlési építmény tervezőjére, építetőjére, üzemeltetőjére és az elektronikus hírközlési építmény tulajdonjogával, rendelkezési jogával vagy használatot biztosító egyéb jogával rendelkező természetes személyre, jogi személyre és egyéb szervezetre;
 - b) a 4. § szerinti közreműködőkre;
 - c) a 28. § (9) bekezdése szerinti településtervezési jogosultsággal rendelkezőkre, a felelős műszaki vezetőre, az építési műszaki ellenőrre, a kivitelezőre és a beruházáslebonyolítóra;
 - d) az elektronikus hírközlési szolgáltatóra, a kapcsolódó eszközök üzemeltetőjére;
 - e) a sajátos építményfajták – ide nem értve az elektronikus hírközlésről szóló 2003. évi C. törvény (a továbbiakban: Eht.) szerinti fizikai infrastruktúra fogalmába tartozó sajátos építményfajtákat – tulajdonosára vagy vagyongazdálkodójára;
 - f) a közszférabeli szervezetre, a közszférabeli szervezet tulajdonában álló építményre, továbbá
 - g) az utcabútor, reklámhordozót tartó berendezés, reklámcélú berendezés – ideértve a tájékozódást segítő jelzést megjelenítő reklámcélú eszközt is – és a hirdetőoszlop tulajdonosára vagy használatot biztosító egyéb jogával rendelkező természetes személyre, jogi személyre és egyéb szervezetre
- [az e)–g) pont alkalmazásában a továbbiakban együtt: együttműködésre kötelezett].

2. § E rendelet alkalmazásában

1. *antenna*: olyan antennatartó szerkezetre vagy más műtárgyra szerelt eszköz vagy annak tartozéka, amely elektromágneses jelek vételére vagy sugárzására szolgál;
2. *antennatartó szerkezet*: olyan hírközlési rendeltetésű műtárgy – a vezeték nélküli hírközlés sajátos építménye –, amely antenna elhelyezésére szolgál;
3. *EHO*: egységes hírközlési objektummodell, amely egységes tervezési követelmények bevezetését támogató hírközlés hálózati adatmodellként lehetővé teszi, hogy az építésügyi hatósági eljárásokban a rajzi szabályozás helyett az adattartalmi szabályozás jelenjen meg;
4. *építési tevékenység befejezésének időpontja*: a sikeres műszaki átadás-átvételi eljárás – jegyzőkönyvben rögzített – befejezésének napja;
5. *érintett ingatlan*: az az ingatlan, amelynek területén építési tevékenységet végeznek, vagy amelyen korábban létesült elektronikus hírközlési építményre hatósági bizonyítványt kérnek;
6. *hírközlési e-napló*: az Építésügyi Dokumentációs és Információs Központtól, valamint az Országos Építésügyi Nyilvántartásról szóló kormányrendeletben e-építési naplóként meghatározott elektronikus alkalmazás speciális fajtája, amelyet az e rendelet alapján végzett építési tevékenységek végzése során kell vezetni, és amelynek része az e-főnapló és az e-alnapló;
7. *jókarbantartási kötelezettség*: az elektronikus hírközlési építmény üzemeltetőjére vagy tulajdonosára vonatkozó, az Eht. 97/A. § (1) bekezdésében meghatározott kötelezettségek összessége;
8. *kis területi lefedésű, vezeték nélküli hozzáférési pont*: az Eht. 188. § 77. pontjában meghatározott fogalom;

9. *korszerűsítés*: a jogszerűen létesült elektronikus hírközlési építmény meglévő nyomvonalán korszerű technológia alkalmazásával az elektronikus hírközlő hálózat egyes részeinek vagy teljes egészének – a korszerűsítendő építmény vagy építményrész elbontását is magában foglaló – kicserélése, amelynek következtében nő az elektronikus hírközlő hálózat üzembiztonsága, teljesítőképessége vagy használhatósága, valamint az antennák cseréje, ha az érintett antennák valamelyikének bármely irányú mérete a 4,0 m-t meghaladja, és az antennatartó szerkezet megerősítését nem igényli, továbbá a teljes szerkezet – antennatartó szerkezet és az antenna – együttes magassága nem növekszik;
10. *egyesített közmű, genplan terv*: építési terv részletezettségű helyszínrajz, amely egyesítve és kivonatolva egy helyszínrajzon ábrázolja az összes meglévő felszíni, föld feletti és föld alatti közművet, létesítményt, műtárgyat, tereptárgyat az egymáshoz viszonyított elhelyezkedésük ellenőrzése és bemutatása érdekében, kivéve az engedélyezni kívánt és felhasznált hírközlési hálózatrészeket XML kiterjesztésben és az ingatlan-nyilvántartási alapadatokat.

2. Az engedélyezési eljárások általános szabályai

- 3. §**
- (1) Az építtető az építési vagy bontási tevékenység (a továbbiakban együtt: építési tevékenység) végzéséhez szükséges jogosultságát az érintett ingatlan vonatkozásában az engedély iránti kérelemhez csatolt közokirattal vagy teljes bizonyító erejű magánokirattal igazolja az engedélyezési eljárásban.
 - (2) Ha az építési tevékenység az építtető tulajdonában lévő ingatlant érint, és az ingatlan harmadik személy olyan dologi jogával terhelt, amely a tulajdonosi jogokat korlátozza, akkor a harmadik személy hozzájárulását vagy ezt pótló véglegessé vált hatósági döntést vagy jogerős bírósági határozatot is be kell nyújtani az építési tevékenység végzéséhez szükséges jogosultság és a fennmaradási jogosultság igazolásához.
 - (3) Idegen tulajdonban lévő ingatlan igénybevétele esetén – ideértve a közös tulajdonban lévő ingatlant is – az építtetőnek az építési tevékenység végzéséhez, illetve az építmény fennmaradásához szükséges jogosultságát az 1. melléklet szerint kell igazolnia a Nemzeti Média- és Hírközlési Hatóság Hivatalánál (a továbbiakban: Hatóság).
 - (4) A Hatóság az engedélyezési tervdokumentáció szerint érintett ingatlan vagy ingatlanok tekintetében az ingatlan-nyilvántartási rendszer szolgáltatásainak igénybevételeivel, az (1)–(3) bekezdés szerinti igazolások alapján ellenőrzi az építési tevékenység végzéséhez szükséges jogosultság vagy a fennmaradási jogosultság fennállását és az igazolások teljeskörűségét.
 - (5) Építmény bontása esetén a bontási engedély kérelmezője hitelt érdemlően bizonyítja, hogy a bontani kívánt elektronikus hírközlési építmény tulajdonosa, vagy igazolja, hogy a tulajdonostól származó, a vonatkozó jogszabályi előírások szerinti megbízás vagy ezt pótló véglegessé vált hatósági döntés, jogerős bírósági határozat vagy jogszabály jogosítja a tevékenység elvégzésére.
- 4. §**
- (1) Az engedélyezési eljárásban a 2. mellékletben felsorolt azon közművek és más szervezetek (a továbbiakban együtt: közreműködők) működnek közre, amelyek építményét, közművét az elektronikus hírközlési építmény az elektronikus hírközlési építmények egyéb nyomvonalas építményfajtákkal való keresztezéséről, megközelítéséről és védelméről szóló 8/2012. (I. 26.) NMHH rendelet 2. §-a szerint megközelíti vagy keresztezi.
 - (2) Az egységes elektronikus közműnyilvántartásról szóló kormányrendelet (a továbbiakban: e-közmű rendelet) hatálya alá nem tartozó közreműködő (3) bekezdés szerinti nyilatkozatát az építtető köteles beszerezni, és az engedély iránti kérelemhez csatolni. Nyilatkozat hiányában a közreműködők megkeresését hitelt érdemlően igazolni kell.
 - (3) A közreműködők nyilatkozata kizárólag arra terjedhet ki, hogy a tervezett elektronikus hírközlési építmény vonatkozásában milyen műszakilag indokolt védelmet kívánnak előírni saját építményeik keresztezésénél és megközelítésénél. A megvalósult építmény használatbavételéhez adott nyilatkozat kizárólag az előírások kivitelezés során történt teljesítésére vonatkozhat.
 - (4) A közreműködő a nyilatkozatát a megkeresés kézhezvételétől számított 15 napon belül adhatja meg. Ha a közreműködő határidőn belül nem nyilatkozik, úgy kell tekinteni, hogy előírást nem kívánt tenni.
 - (5) A közműegyveztetésre egybekben az e-közmű rendelet rendelkezései irányadók.
- 5. §**
- (1) Ha a kérelmező nem csatol az általános közigazgatási rendtartásról szóló 2016. évi CL. törvény (a továbbiakban: Ákr.) 57. §-a szerinti előzetes szakhatósági állásfoglalást, a kérelmezőnek a szakhatósági állásfoglalások Hatóság általi beszerzése érdekében az érintett szakhatóság eljárása vonatkozásában irányadó jogszabályi követelményeknek megfelelő PDF/A formátumban előállított dokumentációt kell benyújtania, a szakhatóság eljárására irányadó jogszabályban előírt igazgatási szolgáltatási díjak, illetékek megfizetésének igazolásával együtt.

- (2) Elektronikus ügyintézésre kötelezett ügyfélnek vagy az elektronikus ügyintézését önkéntesen vállaló ügyfélnek az (1) bekezdésben meghatározott dokumentumokat elektronikus úton a Hatóság elektronikus ügyintézési felületén kell benyújtania a Hatósághoz.

- 6. §**
- (1) A felelős tervező – a Magyar Mérnöki Kamara által kiadott, a vonatkozó szakmai követelményeket tartalmazó útmutató figyelembevételével – tervezői nyilatkozatot készít, amelyet az építési, a használatbavételi, a fennmaradási és a bontási engedély iránti kérelemhez mellékelni kell.
- (2) A tervezői nyilatkozatnak legalább az alábbiakat kell tartalmaznia:
- a felelős tervező és amennyiben közreműködik, a szakági tervező vagy tervezők nevét, névjegyzéki számát;
 - az általuk tervezett dokumentáció vagy dokumentációrész és az elektronikus hírközlési építmény megnevezését;
 - az építtető nevét, címét, székhelyét és
 - az a) pontban megnevezett tervezők aláírását.
- (3) A (2) bekezdés a) pontja alapján megnevezett felelős tervezőnek a tervezői nyilatkozat részeként nyilatkoznia kell továbbá arról is, hogy
- az általa készített, antennákra és antennatartó szerkezetekre vagy a vezetékes elektronikus hírközlési építményekre vonatkozó engedélyezési tervdokumentáció megfelel az 1. mellékletben előírtaknak;
 - az általa tervezett építészeti-műszaki megoldás megfelel az általános érvényű szakmai előírásoknak és a jogszabályokban meghatározott követelményeknek, így különösen
 - a helyi építési szabályzat, a településképi rendelet, valamint a településrendezési és építési követelmények alapszabályzatáról szóló kormányrendelet előírásaiban foglaltaknak, az örökségvédelmi jogszabályok rendelkezéseinek;
 - a minőségi, biztonsági, környezetvédelmi, tűzvédelmi szabványoknak vagy legalább azokkal egyenértékű más műszaki megoldásnak és
 - az építőipari kivitelezési tevékenységről szóló 191/2009. (IX. 15.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Épkiv.) 9. § (5) bekezdésében foglaltak alátámasztására a beépítésre kerülő építési termékek megfelelőség-igazolásai rendelkezésre állnak, a szakági tervezők munkáját összehangolta;
 - az építmény elhelyezésénél az Eht. 94. § (2) bekezdésében, valamint az Eht. 95. § (1) bekezdésében előírtakat figyelembe vette;
 - idegen tulajdonban lévő ingatlanon történő építés vagy bontás esetén az Eht. 94. § (4) bekezdése szerinti megállapodás létrejött, az állami tulajdonban álló ingatlan igénybevétele esetén a vagyongazdálkodó vagy annak hiányában a tulajdonosi joggyakorló szerv hozzájáruló nyilatkozata rendelkezésre áll;
 - a vonatkozó nemzeti szabványtól eltérő műszaki megoldás alkalmazása esetén a szerkezet, eljárás vagy számítási módszer a szabványossal legalább egyenértékű;
 - az érintett közreműködők körét feltárta, velük az egyeztetés megtörtént;
 - a 13. § (10) bekezdésében foglalt eljárás esetén a tervezett tevékenység és a benyújtott dokumentáció álláspontja szerint az ott meghatározott feltételeknek megfelel;
 - meglévő fizikai infrastruktúra igénybevétele esetén a tervezéshez szükséges adatokat az infrastruktúra tulajdonosától megkapta, és a tervezés során felhasználta, továbbá
 - az egyesített közmű, genplan terv az egyéb célú földmérési és térképészeti tevékenységgel összefüggő szakmagyakorlás részletes szabályairól szóló 327/2015. (XI. 10.) Korm. rendelet szerinti GD-T minősítéssel rendelkező geodéziai tervező (a továbbiakban: geodéziai tervező) által bemért adatok felhasználásával készült.
- 7. §**
- (1) A Hatóság az építési tevékenység helyszínén, annak környezetében a döntés meghozatalához szükséges tényállás tisztázása érdekében az adott ügy körülményeihez igazodóan vizsgálhatja különösen, hogy
- az engedély iránti kérelemhez, bejelentéshez mellékelte tervdokumentáció tartalma a valóságnak megfelel-e;
 - a tervezett nyomvonalon az építési tevékenység megvalósítható-e, a tevékenységet megkezdte-e és a terveknek megfelelően folytatták-e;
 - az építmény rendeltetésszerű és biztonságos használatra alkalmas állapotban van-e, valamint
 - a megvalósult építmény, építményrész az építési engedélynek, illetve a módosított építési engedélynek, valamint a hozzá tartozó – Hatóság által jóváhagyott – tervdokumentációnak, illetve a bejelentéshez mellékelte tervdokumentációnak megfelelően valósult-e meg.

- (2) A Hatóság a helyszínről, annak környezetéről készített, dátummal ellátott, azonosítható fényképfelvételt, valamint feljegyzést vagy jegyzőkönyvet feltölti – ha rendelkezésre áll – a hírközlési e-naplóba.

8. §

- (1) Kivitelezési dokumentáció alapján és hírközlési e-napló vezetése mellett végezhető
18. § (7) bekezdése szerinti kis területi lefedésű, vezeték nélküli hozzáférési pont kivételével az e rendeletben szabályozott, építésügyi hatósági engedélyhez vagy bejelentéshez kötött építési tevékenység, továbbá
 - a 18. § (1) bekezdés f) pontja szerinti antennák, antennatartó szerkezetek elhelyezése, valamint
 - a 18. § (1) bekezdés i) pontja szerinti korszerűsítés.
- (2) Kivitelezési dokumentáció és hírközlési e-napló vezetése nélkül végezhető a 18. § (1) bekezdés j) pontjában meghatározott rádióamatőr antennák telepítése.
- (3) A hírközlési e-napló üzemeltetésére, fenntartására és továbbfejlesztésére a Nemzeti Média- és Hírközlési Hatóság elnöke az Épkiv. 24. § (4) bekezdése, valamint 24/B. § (2) bekezdése alapján kizárólagos joggal a Lechner Tudásközpont Nonprofit Korlátolt Felelősségű Társaságot (a továbbiakban: LTK) jelöli ki.
- (4) Az LTK a Dokumentációs és Információs Központ Üzemeltetési és Adatkezelési Szabályzatában foglaltak szerint az építető kezdeményezésére a hírközlési e-naplót készenléltbe helyezi, és ahhoz az építető számára hozzáférést biztosít.
- (5) A hírközlési e-naplóba kötelező meghívni a tervdokumentációt készítő tervezőt, aki jogosult bejegyzést tenni, a mások által tett bejegyzésekre észrevételt tenni vagy tudomásul venni azokat.
- (6) A Hatóság által jóváhagyott engedélyezési tervdokumentáció alapján készült kiviteli tervet az építési tevékenység hírközlési e-naplóban rögzített megkezdéséig fel kell tölteni a hírközlési e-naplóba.
- (7) Ha a Hatóság megállapítja, hogy az építési tevékenységet hírközlési e-napló nélkül végezték, az engedély nélküli építés jogkövetkezményeit alkalmazza.
- (8) A Hatóság a hírközlési e-napló készenlétét haladéktalanul megszünteti,
- ha az e-főnaplót az építésügyi hatósági engedély hatálya alatt nem nyitották meg és az engedély hatályának hosszabbítását sem kérelmezték;
 - ha az elkészült építményre adott használatbavételi engedély véglegessé vált, vagy
 - bontási engedély esetén, amikor a bontási tevékenység befejezéséről a 17. § (8) bekezdése szerint értesül.
- (9) A hírközlési e-napló vezetésére egyebekben az Épkiv. rendelkezései irányadók.

9. §

- (1) Az elektronikus ügyintézésre kötelezett építető vagy meghatalmazottja (a továbbiakban: meghatalmazott) az engedély iránti kérelmet, bejelentést, nyilatkozatot a mellékletekkel együtt elektronikus úton terjeszti elő a Hatóság elektronikus ügyintézési felületén a 10–24. §-ban és a 26. §-ban foglaltak szerint.
- (2) A tervdokumentációt a 22. és 23. § szerinti antennatartó szerkezet létesítése, valamint a 35. § (2) bekezdése szerinti bontás esetén a 3. mellékletben meghatározott formátumban és tartalommal kell benyújtani.
- (3) A (2) bekezdésben foglaltak kivételével a tervdokumentáció hírközlési építményre vonatkozó adatait a Hatóság internetes honlapján közzétett EHO aktuális követelményeinek megfelelő formátumban és struktúra szerint kell benyújtani az 1. melléklet szerint.
- (4) A Hatóság az engedély iránti kérelem (1) bekezdés szerinti benyújtójának kivételével a többi ismert ügyfelet az engedély iránti kérelem beérkezésétől számított 8 napon belül értesíti az eljárás megindulásáról.
- (5) Ha a kérelem hiányos, a Hatóság a kérelem beérkezésétől számított 8 napon belül hiánypótlási felhívást bocsát ki. Az eljárás során a Hatóság folyamatosan vizsgálja a Hírközlés Hálózati Nyilvántartásról szóló 21/2020. (XII. 18.) NMHH rendelet (a továbbiakban: HHNy. 4. §-a szerinti Hírközlés Hálózati Nyilvántartásban szereplő adatok és a tervdokumentációban megadott adatok összhangját.
- (6) Ha a Hatóság az Eht. 83. § (4a) bekezdésében foglalt esetben az ügyintézési határidőn belül nem hoz döntést, a döntést akadályozó tények tisztázása és a döntéshozatal előmozdítása érdekében az építető kérelmére vagy hivatalból 30 napon belül – ha szükséges, további érdekeltek részvételével – egyeztető tárgyalást tart.
- (7) Az egyeztető tárgyalásról készített jegyzőkönyv az (EU) 2024/1309 európai parlamenti és tanácsi rendelet 8. cikk (3) bekezdésében foglaltakon túl tartalmazza
- a döntéshozatal elmaradásának okát és
 - a szükséges intézkedéseket, azok vállalt időpontját.
- (8) Ha az egyeztető tárgyaláson megállapítást nyer, hogy a döntéshozatal a kérelem kiegészítésével, módosításával, a kérelmező vagy harmadik fél nyilatkozatával előmozdítható, a Hatóság az egyeztetést követően megfelelő teljesítési határidő és a teljesítés elmulasztásának jogkövetkezménye rögzítésével végzést hoz.

3. Az elektronikus hírközlési építményekkel kapcsolatos egyes engedélyezési eljárások és azok részletes szabályai

- 10. §** A hatósági engedélyezési eljárások fajtái:
- építési;
 - használatbavételi;
 - fennmaradási;
 - bontási;
 - engedély hatálya meghosszabbítása iránti és
 - építési engedélytől eltérés iránti engedélyezési eljárás.
- 11. §**
- (1) Az építési engedély iránti kérelmet a 9. §-ban foglaltak szerint kell benyújtani.
 - (2) Több építési szakaszra bontott építés esetén az egyes önállóan üzembe helyezhető szakaszokra külön-külön is lehet építési engedélyt kérni.
 - (3) Az építés és az építéssel feleslegessé váló építmény bontása egy eljárás keretében engedélyezhető, ha azt a tervdokumentáció is tartalmazza. A bontás tárgyát képező építmény nyomvonalhossza nem képezi igazgatási szolgáltatási díj alapját.
- 12. §** A Hatóság az építési engedély iránti kérelem elbírálása során ellenőrzi a tervdokumentáció adatainak összhangját a térképi adatbázist szolgáltató szerv által szolgáltatott állami ingatlan-nyilvántartási térképi adatokkal, továbbá a Hírközlés Hálózati Nyilvántartás adataival. Ellentmondás esetén a Hatóság az adatok pontosítására hívja fel az építtetőt vagy helyszíni szemlét tart.
- 13. §**
- (1) Az építési engedély megadásáról vagy megtagadásáról szóló határozat – az Ákr. 81. §-ában foglaltakon túl – tartalmazza
 - az építtető és az építmény pontos megnevezését, az érintett ingatlanok helyrajzi számát, a terv számát, szükség szerint további kiegészítő adatot;
 - az engedély időbeli hatályát;
 - a használatbavételi engedély iránti kérelem benyújtására való utalást a mulasztás jogkövetkezményeire történő figyelmeztetés mellett;
 - a figyelmeztetést arra, hogy az építési engedély polgári jogi igényt nem dönt el;
 - a figyelmeztetést arra, hogy az elkészült építményt – az antennatartó szerkezet alaptestén, a kötődobozon vagy a fedlapon elhelyezett – az építtető vagy üzemeltető egyértelmű meghatározására alkalmas, legalább az építtető nevét tartalmazó azonosítóval kell ellátni;
 - a tájékoztatást az engedély időbeli hatálya meghosszabbításának módjáról, feltételeiről;
 - a tájékoztatást arról, hogy a jogorvoslatra nyitva álló idő alatt az ügyfél az engedélyezés tárgyát képező tervdokumentációba milyen módon tekinthet be, valamint
 - a figyelemfelhívást a tervezett építmény e-közmű alkalmazásban történő feltüntetésére.
 - (2) A Hatóság az építési engedélyről szóló döntést közli
 - a meghatalmazottal, meghatalmazott hiányában az építtetővel;
 - a szakhatóságokkal;
 - a közreműködőkkel;
 - a tervezővel, és
 - az átépítendő, felhasználni tervezett fizikai infrastruktúra tulajdonosával, ha az eltér az építtetőtől.
 - (3) A Hatóság a véglegessé vált döntést megküldi a meghatalmazottnak, meghatalmazott hiányában az építtetőnek.
 - (4) Az építési engedély megadása esetén a Hatóság a véglegessé vált határozathoz az engedélyhez tartozó, az engedély számával kiegészített tervdokumentumokat tartalmazó fájlt is mellékel.
 - (5) Az építési engedély a véglegessé válásának napjától számított 3 évig hatályos.
 - (6) A Hatóság az építtető kérelmére az építési engedély hatályát egy esetben 1 évvel meghosszabbíthatja. A Hatóság eljárása során figyelembe veszi
 - az építési engedély kiadásakor hatályos jogszabályokban bekövetkezett változásokat;
 - a szakhatóságok ismételt megkeresésének szükségességét, valamint
 - a közműegyeztetés ismételt lefolytatásának szükségességét.

- (7) Az építési tevékenységet az építési engedély hatályának lejártáig be kell fejezni.
- (8) Ha a Hatóság az építési engedélyezési eljárás során állapítja meg, hogy a tervezett építési tevékenységet engedély nélkül megkezdték, a tényállás tisztázását követően az építési tevékenység folytatását – a 30. §-ban foglalt eljárásrend megfelelő alkalmazásával – a szabálytalan állapot megszüntetéséig megtiltja, az építési engedély iránti kérelmet elutasítja, továbbá legfeljebb 30 napos határidő tűzésével fennmaradási és továbbépítési engedély iránti kérelem benyújtására hívja fel az építetőt.
- (9) A (8) bekezdésben foglaltak nemteljesítése esetén a Hatóság az építmény bontására kötelezi az építetőt.
- (10) Ha a 9. § szerint benyújtott tervdokumentáció hiánytalanul rendelkezésre áll, és szakhatóság bevonása nem követelmény, továbbá szolgalmi vagy más használati jog létesítése nem szükséges, a Hatóság 15 napon belül kiadja az építési engedélyt, ha a kérelem
- a) jogszerűen épült
 - aa) az e-közmű alkalmazásban feltüntetett elektronikus hírközlési célra alkalmas alépítményi vagy egyéb csőhálózatba, közműalagútba, metróalagútba, csatornahálózatba történő kábelbehúzásra, védőcső behúzásra irányul;
 - ab) elektronikus hírközlő vagy villamos energia elosztó hálózat részét képező vagy közvilágítási vagy tömegközlekedési célú tartószerkezetekre, oszlopokra történő vezetékek, kábelek elhelyezésére irányul vagy
 - ac) olyan, az aa) és ab) alpont szerinti munkálatokhoz kapcsolódó, azzal egyidejűleg végzett, legfeljebb 100 méter hosszúságú, kizárólag közterületen megvalósuló építmény építésére irányul, amelynek nyomvonal a benyújtott tervdokumentációban szerepel;
 - b) az antennák és antennatartó szerkezetek kivételével olyan, az alaplétesítmény építési engedélyében nem szereplő és attól eltérő időpontban megvalósuló elektronikus hírközlési építmény építésére irányul, amely
 - ba) vasút, gyorsforgalmi út területén üzemi célokat szolgál, ha az építető vagy a magyar állam vagy az alaplétesítmény üzemeltetőjének tulajdonában álló ingatlanon kerül elhelyezésre, ideértve azt az esetet is, amikor a jogszabály alapján az építető a magyar állam nevében és javára végzi az építési tevékenységet vagy
 - bb) kőolajvezeték, földgázvezeték, villamosmű, vízvezeték, szennyvízvezeték, távhővezeték, szállítószalag, függőpálya tartozékának minősül;
 - c) nyomvonalas és nyomvonal jellegű elektronikus hírközlési építmény más építési beruházás, így különösen más fizikai infrastruktúra építése vagy átépítése miatt szükséges áthelyezésére, későbbi kábelbehúzás lehetőségét biztosító tartalék nyomvonal építésére irányul, vagy
 - d) a 18. § (1) bekezdés i) pontja kivételével az elektronikus hírközlési építmény korszerűsítésére irányul.

- 14. §**
- (1) A véglegessé vált építési engedélyben foglaltaktól, valamint az építési engedély mellékletét képező engedélyezett tervdokumentációtól csak a Hatóság előzetes engedélyével – módosított építési engedéllyel – lehet eltérni.
 - (2) Az építési engedély módosítása iránti kérelmet és a módosítást tartalmazó tervdokumentációt az építetőnek a 9. §-ban foglaltak szerint kell benyújtania.
 - (3) Ha az eltérés érinti az érintett ingatlan, építmény tulajdonosainak, kezelőinek a hozzájárulásában meghatározott feltételeit vagy a közreműködők építményeinek, valamint vizek, vízi létesítmények keresztezésére készített dokumentáció tartalmát, az építetőnek az eltérésben érintett ingatlanok, építmények tulajdonosainak, kezelőinek, a közreműködőinek ismételt hozzájáruló nyilatkozatát be kell szereznie.
 - (4) A Hatóság a (2) bekezdésben foglaltak alapján – ha az eltérés érinti a szakhatóságok előírásait, az érintett szakhatóságok hozzájárulásával – az építési engedélyt módosítja.
 - (5) Ha az eltérést olyan, a tervezés során előre nem látott körülmény teszi szükségessé, amely a már megkezdett építési tevékenység engedélyezett tervdokumentáció szerinti folytatását akadályozza, és az eltérés
 - a) a szakhatóságoknak az építési engedélyben rögzített előírásait nem érinti;
 - b) az érintett ingatlan, építmény tulajdonosainak, kezelőinek a hozzájárulásában meghatározott feltételeit nem érinti;
 - c) a közreműködők építményeinek, valamint vizek, vízi létesítmények keresztezésére készített dokumentáció tartalmát nem érinti, és
 - d) új közreműködők, új ingatlanok bevonásával nem jár,
 az (1) bekezdéstől eltérően az építetőnek elegendő a Hatóságot nyilatkozattételi űrlap benyújtásával értesíteni, és az eltérést a hírközlési e-naplóba haladéktalanul bejegyezni.

- (6) Az (5) bekezdés szerinti eltérés esetén a Hatóság a hírközlési e-naplóba történő dokumentum feltöltésével nyilatkozik az eltérés tudomásulvételéről, vagy az építési engedély módosítására irányuló kérelem benyújtására hívja fel az építtetőt.
- (7) Az (5) bekezdés szerinti eltérésről készített tervlapokat, a műszaki leírást és a tervező nyilatkozatát, a (3) bekezdés szerinti eltérés esetén a módosító határozatot és a hozzá tartozó tervdokumentációt az építtetőnek csatolnia kell az eredeti építési engedélyhez és a tervdokumentációhoz, amelyek a hírközlési e-napló mellékletét képezik.
- (8) Ha az építtető – ide nem értve az (5) bekezdés szerinti esetet – a Hatóság előzetes engedélye nélkül eltér a véglegessé vált építési engedélyben foglaltaktól, valamint az építési engedély mellékletét képező, engedélyezett tervdokumentációtól, a Hatóság az építtetőt az egész építményre vonatkozóan fennmaradási engedély iránti kérelem benyújtására kötelezi.

- 15. §**
- (1) Az építési engedély alapján létesített elektronikus hírközlési építmény használatbavételéhez szükséges engedély iránti kérelmet az építtetőnek az építési tevékenység befejezésének időpontjától számított 60 napon belül a 9. §-ban foglaltak szerint kell benyújtania.
 - (2) Használatbavételi engedélyt az elektronikus hírközlési építmény egyes önállóan üzembe helyezhető szakaszaira önállóan is lehet kérni.
 - (3) Használatbavételi engedélyezési eljárásban az eljárás szünetelése nem kérhető.
 - (4) A használatbavételi engedély iránti kérelem elbírálása során a Hatóság a benyújtott dokumentumok alapján – szükség szerint helyszíni szemle megtartása mellett – az építmény műszaki jellemzőire tekintettel megvizsgálja, hogy
 - a) az építési tevékenységet a véglegessé vált építési engedélynek, módosított engedélynek, az ahhoz tartozó engedélyezett tervdokumentációnak megfelelően végezték-e el;
 - b) nem történt-e az építési engedélytől, a módosított engedélytől, az ahhoz tartozó engedélyezett tervdokumentációtól építésügyi hatósági engedélyhez kötött eltérés;
 - c) az építmény az építési engedélyben megjelölt rendeltetésének megfelelő és biztonságos használatra alkalmas állapotban van-e;
 - d) az elkészült építmény a vonatkozó jogszabályoknak, előírt követelményeknek megfelel-e;
 - e) a felszín alatti építmény esetén azt, hogy az érintett építmény nyíltárkos bemérése megtörtént-e;
 - f) az Épkiv. 14. §-a szerinti nyilatkozat és a 25. § (2) bekezdés b) pontja szerinti dokumentumok a hírközlési e-naplóban rendelkezésre állnak-e és a hírközlési e-főnaplót az építtető lezárta-e;
 - g) az építmény a 13. § (1) bekezdés e) pontjában előírt azonosítóval rendelkezik-e, és
 - h) a kérelem adatai összhangban vannak-e a Hírközlés Hálózati Nyilvántartás adataival.
 - (5) A Hatóság a használatbavételi engedélyt a (4) bekezdésben foglalt feltételek teljesülése esetén adja meg.
 - (6) Ha a Hatóság a használatbavételi engedélyt megtagadja, határidő tűzésével fennmaradási engedély iránti kérelem benyújtására kötelezi az építtetőt. A határidő eredménytelen elteltét követően a Hatóság az építmény bontására kötelezi az építtetőt.
 - (7) A használatbavételi engedély megadásáról vagy megtagadásáról szóló határozatnak – az Ákr. vonatkozó rendelkezésében foglaltakon túl – tartalmaznia kell
 - a) az építtető és – ha nem azonos az építtetővel – az elektronikus hírközlő hálózat üzemeltetője nevét és címét, székhelyét;
 - b) az építmény pontos megnevezését, az érintett ingatlanok helyrajzi számát, szükség szerint egyéb kiegészítő adatot;
 - c) az építési engedély számát és keltét;
 - d) az elektronikus hírközlési építmény használatbavételével és üzemeltetésével kapcsolatos esetleges egyéb előírásokat, valamint
 - e) rendelkezést arról, ha az engedélyezési eljáráshoz az EHO szerint megadott adatokat a HHNy. 5. § (1) bekezdés a) pontja és (2) bekezdése alapján a Hatóság nyilvántartásba veszi.
 - (8) A használatbavételi engedélyről szóló döntés közlésére – a (9) bekezdésben foglaltak kivételével – az építési engedélyről szóló döntés közlésére vonatkozó szabályokat kell alkalmazni.
 - (9) A Hatóság a használatbavételi engedélyről szóló döntést közli az elektronikus hírközlő hálózat üzemeltetőjével, ha az eltér az építtetőtől.
 - (10) A Hatóság a használatbavételi engedélyt 15 napon belül kiadja a 13. § (10) bekezdése szerint kiadott építési engedély esetén, ha az ott meghatározott feltételek fennállnak, és a 15. § (4) bekezdésében foglaltak is teljesülnek.

- (11) Használatbavételi engedély hiányában az építmény nem vehető használatba, azon elektronikus hírközlési szolgáltatás nem nyújtható, kivéve a 13. § (10) bekezdés c) pontjában meghatározott üzemelő hálózatokon végzett kivitelezési munkák esetét.

- 16. §** (1) A Hatóság a magyar építészetéről szóló 2023. évi C. törvény (a továbbiakban: Méptv.) 176. § (2) bekezdésében meghatározott jogszerűtlen és (5) bekezdésében meghatározott szakszerűtlen (a továbbiakban együtt: szabálytalan) építési tevékenység, továbbá a hírközlési e-napló nélkül végzett építési tevékenység esetén, ha annak jogszabályi feltételei egyébként fennállnak vagy megteremthetők, az építtető, üzemeltető vagy a tulajdonos kérelmére fennmaradási engedélyt ad.
- (2) A fennmaradási engedély iránti kérelmet a 9. §-ban foglaltak szerint kell benyújtani.
- (3) A fennmaradási engedély iránti kérelem elbírálása során a Hatóság – indokolt esetben helyszíni szemle megtartása mellett – az építmény műszaki jellemzőire figyelemmel megvizsgálja, hogy
- a) a meglévő állapotot rögzítő tervdokumentáció tartalma megfelel-e a valóságnak;
 - b) a szabályossá tétel feltételei fennállnak-e vagy megteremthetők-e, és
 - c) felszín alatti építmény esetén azt, hogy az érintett építmény nyíltárkos bemérése megtörtént-e.
- (4) Az (1) bekezdés szerint szabálytalanul épített elektronikus hírközlési építményre a Hatóság
- fennmaradási engedélyt ad, ha az építmény megfelel a (3) bekezdésben foglaltaknak, a fennmaradási engedély iránti kérelem benyújtásakor hatályos településképi és építésügyi jogszabályoknak, valamint hatósági és szakhatósági előírásoknak vagy
 - határozott időre szóló fennmaradási engedélyt adhat – amelyben kötelezi az építtetőt az átalakítás elvégzésére –, ha az átalakítással az elektronikus hírközlési építmény a vonatkozó településképi és építésügyi jogszabályoknak, valamint a hatósági, szakhatósági, és műszaki előírásoknak megfelel.
- (5) A (4) bekezdés b) pontjának alkalmazása esetén a határozott idő elteltével a (4) bekezdés a) pontja szerinti engedély hiányában az építmény jogszerűtlenül létesítettnek minősül.
- (6) Ha a fennmaradási engedély megadására az építmény rendeltetésszerű és biztonságos használatra alkalmas állapotában kerül sor, a fennmaradási engedély egyben használatbavételi engedélynek is minősül.
- (7) A fennmaradási engedély megadásáról szóló határozatnak a 15. § (7) bekezdésében foglaltakat kell tartalmaznia.
- (8) A fennmaradási engedély megadása esetén a Hatóság a véglegessé vált határozat mellett az engedélyhez tartozó, az engedély számával kiegészített tervobjektumokat tartalmazó fájlt is megküldi.
- (9) A Hatóság a szabálytalanul épített elektronikus hírközlési építményre benyújtott fennmaradási engedély iránti kérelmet elutasítja, ha
- a) az építmény az átalakítással sem felel meg e rendeletnek, a vonatkozó településképi és építésügyi jogszabályoknak, valamint hatósági, szakhatósági előírásoknak;
 - b) az elrendelt átalakítást az előírt határidőre nem végezték el vagy
 - c) az építtető a hiánypótlási felhívásnak a megadott határidőig nem tett eleget.
- (10) Ha a fennmaradási engedély megadásának feltételei nem állnak fenn, a Hatóság a kérelem elutasításával egyidejűleg – határidő tűzésével – az építmény bontására kötelezi az építtetőt.
- (11) Ha a bontás nem valósítható meg, akkor a Hatóság az építtetőt az engedély nélkül létesült építmény hírközlési szempontból végleges használhatatlanná tételére és a használhatatlanná tétel megtörténtének igazolására kötelezi.
- (12) A fennmaradási engedélyről szóló döntés közlésére a használatbavételi engedélyről szóló döntés közlésére vonatkozó szabályokat kell alkalmazni.
- (13) Fennmaradási engedély hiányában az építmény jogszerűen nem használható, azon elektronikus hírközlési szolgáltatás nem nyújtható.
- (14) Ha az építmény fennmaradási engedélyezésére az építmény befejezése, vagyis rendeltetésszerű és biztonságos használatra való alkalmas állapotának elérése előtt kerül sor, a továbbépítésre is engedélyt kell kérni, ha a fennmaradó munkálatok elvégzése építési engedélyezéshez kötött tevékenység. A fennmaradási és a továbbépítési engedély iránti összevont kérelemben mindkét eljárás lefolytatását meg kell jelölni és az azokhoz előírt dokumentációt benyújtani. Az építésügyi hatóság a döntéseit egybefoglalja.
- (15) A (14) bekezdés szerinti kérelemhez a 9. § szerint benyújtott műszaki terveken a tényleges, jogszerűtlenül megvalósult állapot mellett a még befejezetlen építményrész vonatkozásában a további tervezett állapotot is ábrázolni kell.
- (16) A (14) bekezdés alapján létesült építmény egészére használatbavételi engedélyt kell kérni a 15. §-ban foglaltak szerint.

- 17. §** (1) Az Eht. 97/A. § (2) bekezdésében előírt bontási kötelezettség teljesítése esetén a bontási engedély iránti kérelmet az elektronikus hírközlési építmény üzemeltetőjének vagy tulajdonosának, az Eht. 97/A. § (3) bekezdésében meghatározott esetben az érintett ingatlan tulajdonosának a 9. §-ban foglaltak szerint kell benyújtania.
- (2) A bontási engedély iránti kérelem elbírálása során a Hatóság a kérelem és mellékletei alapján megvizsgálja, hogy
- a tervezett bontási tevékenység megfelel-e a vonatkozó biztonsági, környezetvédelmi, építészeti, örökségvédelmi, műszaki és egyéb követelményeknek, valamint
 - a tervezőként megjelölt személy rendelkezik-e a tervdokumentáció elkészítéséhez szükséges szakirányú tervezési jogosultsággal.
- (3) A bontási engedély a véglegessé válásától számított 2 évig hatályos. A bontási engedély hatályának lejártá után a bontás csak új bontási engedéllyel folytatható.
- (4) A bontási engedélyről szóló határozat az építési engedélyezési eljárás során hozott döntés vonatkozó tartalmi elemein kívül tartalmazza
- a bontás végrehajtásának Hatóság által megállapított feltételeit és
 - a tájékoztatást arról, hogy az építető vagy a tulajdonos a bontási tevékenységet csak a véglegessé vált és végrehajtható bontási engedély és az ahhoz tartozó dokumentáció alapján, az engedély hatálya alatt, továbbá saját felelősségére és veszélyére végezheti.
- (5) A Hatóság a bontási engedélyről szóló döntést közli
- a bontási engedély iránti kérelem (1) bekezdés szerinti benyújtójával;
 - az a) és f) ponton kívüli ügyféllel;
 - a szakhatóságokkal;
 - a közreműködőkkel;
 - a tervezővel, és
 - az elbontani tervezett építmény tulajdonosával, ha nem azonos az engedélykérelem benyújtójával.
- (6) A Hatóság a véglegessé vált döntést megküldi az engedélykérelem benyújtójának.
- (7) A bontási engedély megadása esetén a Hatóság a véglegessé vált határozat mellett az engedélyhez tartozó, az engedély számával kiegészített tervobjektumokat tartalmazó fájlt is megküldi.
- (8) Az építetőnek a bontási tevékenység befejezésétől számított 15 napon belül a megvalósult bontás adatait be kell nyújtania az 1. melléklet szerint.
- (9) A Hatóság a bontás megtörténtét 15 napon belül végzésben tudomásul veszi és az érintett objektumok adatait érintő változásokat átvezeti a Hírközlés Hálózati Nyilvántartásban.

4. Építési, bontási engedély vagy bejelentés nélkül végezhető építési tevékenységek

- 18. §** (1) Építési vagy bontási engedély nélkül, továbbá bejelentés nélkül végezhető az alábbi építési tevékenységek:
- 15,0 m²-nél nem nagyobb alapterületű és 4,0 m-nél nem magasabb elektronikus hírközlési eszközök elhelyezésére szolgáló építmény földfelszínen vagy – az építmény tartószerkezete megerősítésének szükséglete nélkül – építményen való elhelyezése vagy bontása;
 - az olyan, az alaplétesítmény építési engedélyében szereplő elektronikus hírközlési építmény építése, amely
 - az antennák és antennatartó szerkezetek kivételével vasút, gyorsforgalmi út területén üzemi célokat szolgáló elektronikus hírközlési építmény elhelyezésére irányul, ha az építető vagy a magyar állam tulajdonában álló ingatlan igénybevételel történik vagy
 - az elektronikus hírközlési építmény, kőolajvezeték, földgázvezeték, villamosmű, vízvezeték, szennyvízvezeték, távhővezeték, szállítószalag, függőpálya tartozékának minősül;
 - az elektronikus hírközlési építmény föld alatti – mélyszinti – bányában üzemi célokat szolgál;
 - hibaelhárítással és karbantartással összefüggő tevékenység;
 - antennatartó szerkezet létesítése vagy bontása, ha annak bármely irányú mérete, a legnagyobb fizikai kiterjedése – a villámvédelmet szolgáló eszköz hosszát nem számítva – a 6,0 m-t nem haladja meg;
 - az antennatartó szerkezet méretétől függetlenül a szerkezetre antenna felszerelése, ha az antenna bármely irányú mérete a 4,0 m-t nem haladja meg, és a tartószerkezet megerősítését nem igényli;
 - véglegessé vált használatbavételi vagy fennmaradási engedéllyel rendelkező elektronikus hírközlő hálózathoz csatlakozó, közterületen maximum 100 m hosszúságú előfizetői bekötéshez szükséges hálózatrész létesítése;
 - a jókarbantartási kötelezettség körébe tartozó tevékenység végzése, kivéve az üzemen vagy használaton kívüli hálózatok bontása;

- i) az egy település határain belül megvalósuló, a 2. § 9. pontja szerinti korszerűsítés, és
 - j) rádióamatőr tevékenység végzésére jogosító engedély jogosultja által magántulajdonú ingatlan területén, rádióamatőr tevékenység folytatása céljából
 - ja) huzal antenna elhelyezése, a huzal antenna hosszától függetlenül, továbbá
 - jb) legfeljebb 0,3 méter átmérőjű és 12 méter magas antenna céljára szolgáló árbóc elhelyezése anyagától és geometriájától függetlenül.
- (2) Az (1) bekezdés i) pontja szerinti korszerűsítés esetén az építető köteles az építési tevékenység tervezett megkezdése előtt legalább 30 nappal a 9. § szerint, a Hatóság által e célra rendszeresített űrlapon a 3. mellékletben meghatározott adatokat megadni.
- (3) A korszerűsítés befejezését követő 3 hónapon belül az elektronikus hírközlő hálózat üzemeltetője köteles a HHNyR.-ben előírt adatszolgáltatási kötelezettségét teljesíteni.
- (4) Ha a Hatóság megállapítja, hogy a tervezett építési tevékenység nem minősül korszerűsítésnek, 8 napon belül tájékoztatja az építetőt az építési engedély benyújtásával kapcsolatos jogszabályi rendelkezésekről, és az engedély nélküli építés jogkövetkezményeiről.
- (5) A korszerűsítés keretében végzett valamennyi építési tevékenységet leghamarabb az e célra rendszeresített űrlap benyújtását követő 31. napon lehet megkezdeni és ettől az időponttól számított 2 éven belül be kell fejezni.
- (6) Ha a korszerűsítés 2 éven belül nem fejeződik be, az addig megépült építmény vonatkozásában a Hatóság határidő tűzésével fennmaradási vagy továbbépítési engedély iránti kérelem benyújtására kötelezi az építetőt. A határidő eredménytelen elteltét követően a Hatóság a korszerűsítés keretében épített építmény bontására kötelezi az építetőt.
- (7) Jogszabály eltérő rendelkezése hiányában építési vagy bontási engedély nélkül – a 19. § (1) bekezdésében foglalt bejelentési kötelezettség teljesítése mellett – végezhető az (EU) 2020/1070 bizottsági végrehajtási rendelet által meghatározott jellemzőkkel rendelkező és aktív antennarendszert nem tartalmazó kis területi lefedésű, vezeték nélküli hozzáférési pont kiépítése.

5. A kis területi lefedésű, vezeték nélküli hozzáférési pontokkal összefüggő rendelkezések

- 19. §** (1) A 18. § (7) bekezdése szerinti kis területi lefedésű, vezeték nélküli hozzáférési pont kiépítését az elektronikus hírközlési szolgáltatónak vagy a kapcsolódó eszközök üzemeltetőjének a kiépítéstől számított 14 napon belül nyilvántartásba vétel céljából be kell jelentenie a Hatóságnak.
- (2) A bejelentésnek tartalmaznia kell
- a) az elektronikus hírközlési szolgáltató vagy a kapcsolódó eszközök üzemeltetője megnevezését;
 - b) a kis területi lefedésű, vezeték nélküli hozzáférési pont MSZ EN 62232:2018 szabvány szerinti telepítési osztályát;
 - c) a kis területi lefedésű, vezeték nélküli hozzáférési pont típusát – az eszköz megnevezését – és annak az üzemeltető által használt egyedi azonosítóját;
 - d) a kiépítés pontos helyét, magasságát;
 - e) a kiépítés időpontját;
 - f) nyilatkozatot arról, hogy a kiépítésre kültéren vagy beltéren került sor;
 - g) a kis területi lefedésű, vezeték nélküli hozzáférési pont által használt technológia és a kisugárzott egyenértékű izotrop teljesítmény érték megjelölését;
 - h) kis területi lefedésű, vezeték nélküli hozzáférési pont literben meghatározott térfogatát és a színét;
 - i) nyilatkozatot arról, hogy a kis területi lefedésű, vezeték nélküli hozzáférési pont vagy a különálló, elhatárolt felületű infrastrukturális helyszínen osztozó több kis területi lefedésű, vezeték nélküli hozzáférési pont az (EU) 2020/1070 bizottsági végrehajtási rendelet 3. cikk (1) bekezdés a) vagy b) pontjában foglalt követelményeknek felel meg;
 - j) ha az i) pont szerinti nyilatkozat alapján a kis területi lefedésű, vezeték nélküli hozzáférési pont az (EU) 2020/1070 bizottsági végrehajtási rendelet 3. cikk (1) bekezdés b) pontjában foglalt követelményeknek felel meg, akkor az (EU) 2020/1070 bizottsági végrehajtási rendelet mellékletének A. pontjában meghatározott feltételek leírását, továbbá
 - k) nyilatkozatot arról, hogy a kis területi lefedésű, vezeték nélküli hozzáférési pont kiépítésének helyszíne természet- vagy örökségvédelem alatt áll-e.

- (3) Az elektronikus hírközlési szolgáltató vagy a kapcsolódó eszközök üzemeltetője az (1) bekezdésben meghatározott bejelentést elektronikus úton, a Hatóság elektronikus ügyintézési felületén, az e célra rendszeresített űrlapon teszi meg.

- 20. §** (1) Az Eht. 94. § (7) bekezdése alapján együttműködésre kötelezett személy, szervezet az elektronikus hírközlési szolgáltató vagy a kapcsolódó eszközök üzemeltetője kérésére együttműködik a 18. § (7) bekezdése szerinti kis területi lefedésű, vezeték nélküli hozzáférési pont kiépítése érdekében.
- (2) Az Eht. 94. § (7) bekezdésében meghatározott építmény, berendezés, eszköz, valamint a közsférabeli szervezet tulajdonában álló építmény (e § alkalmazásában a továbbiakban együtt: megállapodás tárgyát képező építmény) felhasználásához, illetve az (1) bekezdés szerinti kis területi lefedésű, vezeték nélküli hozzáférési pont kiépítéséhez szükséges alkalmassá tételhez való hozzájárulásról szóló megállapodás megkötését az elektronikus hírközlési szolgáltatónak vagy a kapcsolódó eszközök üzemeltetőjének írásbeli ajánlattal kell kezdeményeznie az együttműködésre kötelezettnél.
- (3) A megállapodás megkötésére vonatkozó ajánlatnak tartalmaznia kell
- a kis területi lefedésű, vezeték nélküli hozzáférési pont megjelölését, annak jellemzőit, elhelyezésének helyét, módját és helyigényét;
 - a megállapodás tárgyát képező építmény igénybe venni kívánt elemeinek megjelölését;
 - az igényelt használati jog pontos tartalmát;
 - a használati jog alapításáról szóló szerződéstervezetet, továbbá
 - az együttműködésre kötelezett részére fizetendő ellenértéket tartalmazó egyértelmű ajánlatot.
- (4) Az együttműködésre kötelezett az ajánlat kézhezvételétől számított 15 napon belül írásban válaszol az elektronikus hírközlési szolgáltatónak vagy a kapcsolódó eszközök üzemeltetőjének, amelyben a (2) bekezdés szerinti ajánlatot elfogadja vagy elutasítja.
- (5) Ha az együttműködésre kötelezett a (2) bekezdés szerinti ajánlatot elfogadja, akkor az ajánlatra adott válasznak tartalmaznia kell legalább
- az arra vonatkozó nyilatkozatot, hogy az ajánlattal érintett a megállapodás tárgyát képező építmény átalakítással vagy átalakítás nélkül alkalmas-e az ajánlat szerinti felhasználásra, továbbá
 - az átalakítás szükségességére vonatkozó nyilatkozat esetén az átalakítás költségére vonatkozó becslést, valamint az átalakítás kivitelezésének várható időtartamát.
- (6) Az együttműködésre kötelezett – törvény vagy törvény felhatalmazása alapján kiadott kormányrendelet eltérő rendelkezése hiányában – a (2) bekezdés szerinti ajánlatot kizárólag akkor jogosult elutasítani, ha
- az ajánlat szerint felhasználni kívánt, a megállapodás tárgyát képező építmény objektív műszaki okok miatt nem alkalmas a kis területi lefedésű, vezeték nélküli hozzáférési pont kiépítésére, azzal, hogy az építményen már nyújtott szolgáltatások nem minősülnek megtagadást megalapozó objektív műszaki oknak;
 - a kis területi lefedésű, vezeték nélküli hozzáférési pont befogadása vagy annak kiépítése sérti vagy közvetlenül és nyilvánvalóan veszélyezteti a vagyonbiztonságot vagy az emberi életet, egészséget, így különösen, ha a kis területi lefedésű, vezeték nélküli hozzáférési pont üzemeltetése a 0 Hz – 300 GHz közötti frekvenciatartományú elektromos, mágneses és elektromágneses terek lakosságra vonatkozó egészségügyi határértékeiről szóló miniszteri rendelet szerinti egészségügyi határértékek túllépését okozhatja;
 - a kiépíteni kívánt kis területi lefedésű, vezeték nélküli hozzáférési pont által érintett megállapodás tárgyát képező építmény működését, biztonságát vagy integritását akadályozza vagy veszélyezteti;
 - a kis területi lefedésű, vezeték nélküli hozzáférési pont üzemeltetése káros zavarást okoz vagy
 - az elektronikus hírközlési szolgáltató vagy a kapcsolódó eszközök üzemeltetője a (2) bekezdés szerinti ajánlatában megjelölt, a kis területi lefedésű, vezeték nélküli hozzáférési pont kiépítéséhez szükséges megállapodás tárgyát képező építmény helyett más alkalmas – az ajánlatban foglalttal egyenértékű – infrastruktúrát vagy egyéb hozzáférési lehetőséget ajánl fel, feltéve, hogy az ilyen módon felajánlott hozzáférésre tisztességes és észszerű feltételek mellett kerülhet sor.
- (7) Ha az együttműködésre kötelezett az ajánlatot elutasítja, akkor az elutasításról szóló válaszában köteles megjelölni a (6) bekezdés szerinti valamely okot, továbbá válaszát köteles indokolni és bizonyítékokkal alátámasztani.
- (8) Az elektronikus hírközlési szolgáltató vagy a kapcsolódó eszközök üzemeltetője az együttműködésre kötelezett ajánlatra adott válasz kézhezvételétől számított 15 napon belül írásban tájékoztatja az együttműködésre kötelezettet az általa megadott műszaki és gazdasági feltételek elfogadásáról vagy elutasításáról.
- (9) Ha az együttműködésre kötelezett az ajánlatra 15 napon belül nem válaszol, az ajánlatot elfogadottnak kell tekinteni.

- (10) Ha az együttműködésre kötelezett az ajánlatot elutasítja, vagy a megállapodás az ajánlat kézhezvételétől számított 45 napon belül nem jön létre, a Hatóság kérelemre a használati jogot határozatával – a kis területi lefedésű, vezeték nélküli hozzáférési pont kiépítéséhez fűződő közérdekből, a szükséges mértékben – létrehozhatja.

6. Bejelentés alapján végezhető építési tevékenységek

- 21. §** (1) Az építető jogutódja vagy az engedély átruházása esetén annak új jogosultja (a továbbiakban: az építető jogutódja) a hatályos építési engedélyt vagy bontási engedélyt jogosult felhasználni, azonban köteles a jogutódlásról – a jogutódlás tényét alátámasztó dokumentumok becsatolása mellett – a bejelentést a 9. § (1) bekezdése szerint nyilatkozattételi úrlapon benyújtani.
- (2) A bejelentést megelőzően az építető jogutódja nem jogosult építési vagy bontási tevékenységet folytatni.
- 22. §** (1) Elektronikus hírközlési szolgáltatás biztosítása érdekében antennatartó szerkezet valamely esemény vagy rendezvény időtartamára, de legfeljebb 90 napra ideiglenesen elhelyezhető, ha az építető az elhelyezés előtt legalább 15 nappal a 9. § alapján a 4. melléklet szerinti formában és tartalommal az elhelyezést bejelenti.
- (2) Az építető a bejelentésben megjelöli az antennatartó szerkezet bontásának időpontját, amely nem lehet később, mint az ideiglenes elhelyezés – bejelentésben megjelölt – utolsó napja.
- (3) Az (1) és (2) bekezdés szerinti hiánytalan bejelentésben foglalt adatokat a Hatóság 8 napon belül nyilvántartásba veszi.
- (4) Az antennatartó szerkezet elhelyezésével összefüggő építési munkálatokat csak a nyilvántartásba vételről szóló határozat közlését követően lehet megkezdeni.
- (5) Az építető az ideiglenesen elhelyezett antennatartó szerkezetet a bejelentésben meghatározott időpontig köteles elbontani, és erről a Hatóságot a bontást követő 15 napon belül nyilatkozattételi űrlap benyújtásával értesíteni.
- 23. §** (1) Elektronikus hírközlési szolgáltatás folyamatos biztosítása érdekében az antenna vagy antennatartó szerkezet legfeljebb 1 évre ideiglenesen áthelyezhető, amennyiben az áthelyezés az antenna vagy antennatartó szerkezet vagy annak állandó elhelyezését biztosító épület, építmény felújítása, átépítése miatt szükségessé válik.
- (2) Az építető az áthelyezés előtt legalább 15 nappal az áthelyezésről szóló bejelentést a 9. § alapján a 4. melléklet szerinti formában és tartalommal benyújtja.
- (3) Az építető a bejelentésben megjelöli az ideiglenesen áthelyezett antenna vagy antennatartó szerkezet bontásának időpontját, amely nem lehet később, mint az ideiglenes áthelyezés utolsó napja.
- (4) A (2) és (3) bekezdés szerinti hiánytalan bejelentésben foglalt adatokat a Hatóság 8 napon belül nyilvántartásba veszi.
- (5) Az antenna vagy antennatartó szerkezet áthelyezésének építési munkálatai csak a nyilvántartásba vételről szóló határozat közlését követően kezdhetők meg.
- (6) Az építető az ideiglenesen áthelyezett antennát vagy antennatartó szerkezetet a bejelentésben meghatározott időpontig köteles elbontani, és erről a Hatóságot a bontást követő 15 napon belül nyilatkozattételi űrlap benyújtásával értesíteni.
- (7) Az antenna vagy antennatartó szerkezet ideiglenes áthelyezésének időtartama az építető indokolt kérelmére egy alkalommal, legfeljebb 3 hónappal meghosszabbítható.
- 24. §** (1) A tulajdonos vagy az üzemeltető köteles a Hatóságnak bejelenteni, ha a korábban más céllal – jogszerűen, hírközlési hatósági engedély, illetve bejelentés nélkül – létesült elektronikus hírközlési építmény rendeltetése úgy változik meg, hogy annak építése már engedélyköteles lenne.
- (2) A rendeltetés megváltoztatására vonatkozó, 9. § szerint benyújtott bejelentéshez az 1. mellékletben meghatározott dokumentációt kell csatolni.
- (3) A Hatóság a változást a bejelentés beérkezésétől számított 15 napon belül nyilvántartásba veszi.

7. Építésügyi hatósági eljárásokkal összefüggő részletes szabályok

- 25. §** (1) Ha a Hatóság megállapítja, hogy az építető a véglegessé vált építési engedély hatályának fennállása alatt a hírközlési e-főnaplót nem zárta le, és használatbavételi engedély iránti kérelmet nem nyújtott be, a lejárati időtől 90 nappal tájékoztatja az építetőt az engedély hatályának lejáratáról és a meghosszabbítás lehetőségéről.

- (2) Ha a véglegessé vált építési engedély hatályának lejártáig az építető használatbavételi engedély iránti kérelmet nem nyújt be, és az építési engedély hatályának meghosszabbítását sem kezdeményezi, a Hatóság a tényállás tisztázása érdekében helyszíni ellenőrzést tart.
- (3) Ha a helyszíni ellenőrzés eredményeként a Hatóság megállapítja, hogy
 - a) az építési engedély hatálya jogszerűen nem hosszabbítható meg, és a már megkezdett kivitelezéssel létrejött építményre használatbavételi engedély nem adható, az építmény továbbépítéséhez határidő tűzésével új építési engedély iránti kérelem benyújtására hívja fel az építetőt;
 - b) az építmény elkészült, határidő tűzésével használatbavételi engedély iránti kérelem benyújtására hívja fel az építetőt, és tájékoztatja a késedelmes benyújtás jogkövetkezményéről vagy
 - c) az építmény elkészült, de hírközlési e-naplót nem nyitottak, határidő tűzésével fennmaradási engedély iránti kérelem benyújtására hívja fel az építetőt.
- (4) A (3) bekezdés a) és c) pontjában foglaltak nemteljesítése esetén a Hatóság az elkészült építmény vagy építményrész bontására kötelezi az építetőt.

- 26. §**
- (1) A Hatóság kérelemre, a rendelkezésére álló adat, tény, állapot vagy szükség esetén helyszíni szemle alapján a kérelemben megjelölt antennatartó szerkezet meglétének vagy elbontásának igazolására hatósági bizonyítványt állít ki.
 - (2) Az ingatlan-nyilvántartási térképi adatbázisban történő átvezetés céljából benyújtott hatósági bizonyítvány iránti kérelemhez mellékelni kell a változás ingatlan-nyilvántartási átvezetéséhez jogszabályban előírt változási vázrajzot.
 - (3) A hatósági bizonyítvány kiállítása iránti kérelem benyújtását megelőző 10 éven belül befejezett vagy használatba vett antennatartó szerkezet esetén a hatósági bizonyítvány kiállítása iránti eljárás során a Hatóság a meglévő építmény jogszerűségét alátámasztó építési, használatbavételi engedély meglétét vizsgálja. Ha az antennatartó szerkezet nem jogszerűen épült, a Hatóság a hatósági bizonyítvány kiadását megtagadja, és egyidejűleg a szabálytalan építés miatt az e rendeletben foglaltak szerint jár el.
 - (4) A 10 évnél régebben befejezett vagy használatba vett antennatartó szerkezet esetén a Hatóság a hatósági bizonyítványt kiállítja, és az építményt az ellenkező bizonyításáig jogszerűnek tekinti.
 - (5) A 10 évnél régebben befejezett vagy használatba vett antennatartó szerkezet esetén a kérelemhez csatolni kell a szakértő nyilatkozatát arról, hogy az építmény a rendeltetésszerű és biztonságos használatra alkalmas.
 - (6) A hatósági bizonyítvány tartalmazza
 - a) az antennatartó szerkezet megnevezését;
 - b) az érintett ingatlan helyrajzi számát;
 - c) az antennatartó szerkezet meglétének vagy elbontásának tényét;
 - d) a felhasználás célját;
 - e) a változási vázrajz munkaszámát, és
 - f) az antennatartó szerkezet főbb műszaki adatait.

8. Ingatlanhasználat, közös építményhasználat

- 27. §**
- Az Eht. 94/A. § (1) bekezdése és 95. § (2) bekezdése szerint a Hatósághoz benyújtott szolgalmi vagy más használati jog alapítása iránti kérelemnek tartalmaznia kell:
- a) a szolgalmi vagy más használati jog terjedelmét ábrázoló nyomvonalrajzot;
 - b) az elektronikus hírközlési építmény elhelyezésének helyét és módját;
 - c) a védősáv hosszát és szélességét a nyomvonal jobb és bal oldalán, valamint
 - d) azt, hogy a korlátozást mely nyilvánosan elérhető elektronikus hírközlési szolgáltatás érdekében kéri az elektronikus hírközlési szolgáltató vagy a kapcsolódó eszközök üzemeltetője.

9. Az elektronikus hírközlési építmények elhelyezésének települési szakági tervezésre vonatkozó szabályai

- 28. §**
- (1) A településtervek tartalmáról, elkészítésének és elfogadásának rendjéről, valamint egyes településrendezési sajátos jogintézményekről szóló 419/2021. (VII. 15.) Korm. rendelet (a továbbiakban: R.) 10. §-ában szabályozott fejlesztési tervhez, 11–16. §-ában szabályozott helyi, kerületi építési szabályzathoz, mint rendezési tervhez kapcsolódó megalapozó vizsgálatnak az R. 1. melléklet 3. pont n) alpontját érintő, illetve a helyi, kerületi építési szabályzathoz,

mint rendezési tervhez kapcsolódó alátámasztó javaslatnak az R. 2. melléklet 1.2. pont e) alpontját érintő minimális tartalmi követelményeit az 5. melléklet határozza meg.

- (2) Az (1) bekezdés szerinti megalapozó vizsgálat és alátámasztó javaslat elektronikus hírközlési fejezetét a többi szakági munkarésszel összhangban kell elkészíteni.
- (3) Az elektronikus hírközlési fejezetek tartalmi részletessége függ a feladat jellegétől, a tervezett területfelhasználástól és szolgáltatási funkcióktól.
- (4) Az elektronikus hírközlési fejezetekben meg kell jeleníteni a meglévő elektronikus hírközlési építmények elhelyezkedését a felhasználók számára elérhető, alábbi szolgáltatások vonatkozásában:
 - a) helyhez kötött telefonszolgáltatás;
 - b) mobil rádiótelefon szolgáltatás;
 - c) internet-hozzáférés szolgáltatás, és
 - d) műsorszórás.
- (5) Az elektronikus hírközlési fejezetekben rögzíteni kell, hogy a területet érintően van-e előkészületben kormányzati célú, illetve jelentős elhelyezési igénnyel bíró külön célú elektronikus hírközlési hálózatfejlesztés, amelyek esetében ezek elhelyezési kérdéseit is érinteni kell.
- (6) Az elektronikus hírközlési fejezetnek biztosítania kell a szolgáltatásnyújtás szabadságát, a szolgáltatások szabad áramlását, be kell mutatnia a fogyasztói érdekek hatékony védelme területén a szabad szolgáltató- és szolgáltatásválasztás, az esélyegyenlőség, az egyetemes szolgáltatáshoz való hozzáférés biztosítását, az információs társadalommal összefüggő szolgáltatások, új technológiák elterjedési lehetőségét.
- (7) A megalapozó vizsgálatához készül elektronikus hírközlési fejezetben össze kell vetni és értékelni kell az előzetesen beszerzett adatokat.
- (8) Az elektronikus hírközlési fejezetek elkészítése során az érintett elektronikus hírközlési szolgáltatók számára lehetőséget kell biztosítani, hogy az adott településre vagy településrészre tervezett beruházásairól információt adjanak.
- (9) Elektronikus hírközlési fejezetet csak az építésügyi és az építésüggyel összefüggő szakmagyakorlási tevékenységekről szóló 266/2013. (VII. 11.) Korm. rendelet 1. mellékletében foglalt I. táblázat C:7 mezőjében meghatározott TH jogosultsággal rendelkező és névjegyzékbe vett tervező készíthet.
- (10) A helyi építésügyi szabályozások az elektronikus hírközlési építmények elhelyezésének szabályai tekintetében e rendelettel ellentétes vagy e rendelethez képest többletkövetelményeket támasztó rendelkezéseket nem tartalmazhatnak.

10. A kivitelezési tevékenység felügyelete

- 29. §**
- (1) A Hatóság az építőipari kivitelezési tevékenység ellenőrzését
 - a) a helyszínen, vagy
 - b) távoli eléréssel
 - ba) a hírközlési e-építési napló alkalmazásban, valamint
 - bb) az e-közmű alkalmazásban
 végzi.
 - (2) Az építésügyi hatósági ellenőrzés során a Hatóság vizsgálja
 - a) az építőipari kivitelezési tevékenység végzése kapcsán
 - aa) a kivitelező, a tervező, a beruházáslebonyolító, a műszaki ellenőr, a felelős műszaki vezető jogosultságát, illetve regisztrációját, a vállalkozások Magyar Mérnöki Kamara által vezetett nyilvántartásban szereplő nyilvántartási számát, a felek között fennálló szerződéseket;
 - ab) a Hatóság által jóváhagyott terv alapján készült kiviteli tervdokumentációt, a jogszerű ingatlan-nyilvántartási alapadatok használatát, valamint infrastruktúraépítés esetén az egyesített közmű, genplan terv készítésbe geodéziai tervező bevonását;
 - ac) a hírközlési e-napló vezetését;
 - ad) a beépített anyagok megfelelőségigazolását, az építési termékek beépítésére vonatkozó jogszabályok, szabványok, szakmai előírások betartását;
 - ae) az építmény szerkezetére, a kivitelezés módszerére és technológiájára vonatkozó követelmények betartását;

- af) az építési engedélyt megadó végleges határozat meglétét;
 - ag) az építmény geodéziai adatait, továbbá
 - ah) a tervező és a kivitelező kötelező felelősségbiztosításának érvényességét;
 - b) a megvalósult építmények esetén az a) pontban felsoroltakon kívül
 - ba) a kivitelezésre építési engedélyt megadó végleges határozatnak, valamint a hozzá tartozó tervdokumentációnak, vagy megvalósulási tervdokumentációnak való megfelelésségét;
 - bb) a műszaki átadás-átvételi jegyzőkönyvet és mellékleteit;
 - bc) az utólagos bejelentés nyilvántartásba vételéről szóló határozat, valamint a használatbavételi, vagy fennmaradási engedélyt megadó végleges határozat meglétét;
 - bd) a kivitelezés során keletkezett hulladék elhelyezésére vonatkozó nyilatkozat meglétét;
 - be) a kivitelezési szerződésre vonatkozó előírások teljesülését, és
 - bf) a 13. § (1) bekezdés e) pontja szerinti azonosító meglétét;
 - c) a jókarbantartási kötelezettség teljesítését, valamint
 - d) az engedély vagy bejelentés nélkül végezhető építési tevékenység esetén az országos építési követelmények, a településrendezési tervek, a helyi építési szabályzat, a településképi rendelet előírásainak betartását.
- (3) Az (1) bekezdés a) pontja szerinti ellenőrzésről készített jegyzőkönyvet vagy feljegyzést a Hatóság feltölti a hírközlési e-naplóba. A jegyzőkönyvnek tartalmaznia kell:
- a) az ellenőrzés helyét és idejét;
 - b) az ellenőrzést végző személyek nevét, beosztását, elérhetőségét;
 - c) a közreműködő szakértő nevét, címét, székhelyét;
 - d) az építető nevét, címét, székhelyét, cégjegyzékszámát, adószámát;
 - e) az építető megbízottjának nevét, címét, kamarai névjegyzéki számát;
 - f) a műszaki ellenőr nevét, címét, kamarai névjegyzéki számát;
 - g) a tervező nevét, címét, elérhetőségét, kamarai névjegyzéki számát;
 - h) a kivitelező nevét, székhelyét, cégjegyzékszámát, vállalkozási engedély számát, kivitelezési regisztrációs számát;
 - i) a felelős műszaki vezető nevét, címét, elérhetőségét, kamarai névjegyzéki számát;
 - j) az engedélyezett tervdokumentációra, hatósági engedélyre vagy nyilvántartásba vételre vonatkozó adatokat;
 - k) az építmény jellegét;
 - l) az építési munka jellegét;
 - m) a Hatóság megállapításait, és
 - n) a vállalkozások Magyar Mérnöki Kamara által vezetett nyilvántartásban szereplő nyilvántartási számát.
- (4) A Hatóság távoli eléréssel ellenőrzi a hírközlési e-napló vezetését és tartalmát, amelyről feljegyzésben rögzíti
- a) a (3) bekezdés szerinti adatokat;
 - b) az építési tevékenységgel érintett ingatlanok helyrajzi számait és
 - c) megállapításait, különösen az alábbiakra kiterjedően:
 - ca) a nyilvántartási rész kitöltése;
 - cb) az építési folyamatban részt vevők jogosultságai;
 - cc) a tervnapló tartalma;
 - cd) a mellékletek;
 - ce) az építési termék teljesítménynyilatkozata, valamint
 - cf) napi jelentés és eseti bejegyzés.
- (5) A Magyar Mérnöki Kamarával kötött megállapodás alapján a Hatóság az ellenőrzésbe a tervdokumentáció és az annak megfelelő kivitelezési tevékenység vizsgálatába a Magyar Mérnöki Kamarát bevonhatja, és a helyszíni ellenőrzés a Magyar Mérnöki Kamara képviselőjének részvételével is lefolytatható.

- 30. §** (1) A Hatóság az építésügyi hatósági ellenőrzés során a kivitelezési tevékenység folytatását – a Méptv. 175. § (2) bekezdésében, valamint az építésügyi hatósági eljárásokról és ellenőrzésekről szóló 281/2024. (IX. 30.) Korm. rendelet 56. § (1) bekezdésében foglaltakon túl – megtiltja, ha:
- a) a kivitelezési tevékenységet végleges bontási engedély nélkül végzik,
 - b) a hírközlési e-naplóban az eltakarásra kerülő építményszerkezetek ellenőrzésének dokumentálása elmarad, vagy
 - c) a tervező nem rendelkezik érvényes kötelező felelősségbiztosítással.

- (2) Az (1) bekezdésben foglalt körülményeket a Hatóság helyszíni ellenőrzés esetén jegyzőkönyvben vagy feljegyzésben rögzíti.
- (3) Az (1) bekezdés szerinti intézkedésről a Hatóság az ellenőrzés befejezését követően haladéktalanul végzést hoz, amelyet a hírközlési e-naplóba feltölt és megküldi az építtetőnek és a kivitelezőnek.
- (4) Ha a Hatóság az építési tevékenység végzését az ellenőrzés során megtiltotta, határozatában elrendeli a szabálytalan állapot megszüntetését. A kivitelezési tevékenységet tovább folytatni csak a szabálytalan állapot megszüntetése után lehet.
- (5) A határozatban foglaltak teljesítését a Hatóság a helyszínen ellenőrzi, és jegyzőkönyvben vagy feljegyzésben dokumentálja, amit feltölt a hírközlési e-naplóba.
- (6) Ha a szabálytalanul létesült építmény fennmaradásának feltételei fennállnak, a Hatóság a (4) bekezdés szerinti határozatában határidő tűzésével felhívja az építtetőt, vagy ha az építtető személye nem ismert, az építmény tulajdonosát a fennmaradási engedély vagy a fennmaradási és továbbépítési engedély iránti kérelem és mellékleteinek benyújtására, egyúttal tájékoztatja az engedély feltételeiről és az engedély nélküli építés jogkövetkezményeiről.
- (7) Ha a fennmaradás feltételei nem állnak fenn, vagy a (6) bekezdés szerinti felhívásban foglalt határidő eredménytelenül telt el, a Hatóság a (4) bekezdés szerinti határozatában a szabálytalan állapot megszüntetése érdekében határidő tűzésével az építtetőt, vagy ha az építtető személye nem ismert, az építmény tulajdonosát az építmény, építményrész bontására kötelezi.
- (8) A Hatóság eljárást kezdeményez a névjegyzéket vezető kamaránál, ha
 - a) a tervező által készített kivitelezési tervdokumentáció szakszerűtlen vagy tartalma valótlan, vagy
 - b) az építési-műszaki ellenőrre vagy felelős műszaki vezetőre vonatkozó összeférhetlenséget észlel.
- (9) A Hatóság a helyszíni hatósági ellenőrzés során tett megállapításai alapján határozatában elrendeli az építmény jókarbantartására vonatkozó kötelezettség teljesítését, ha annak állapota az állékonyságot, az életet és egészséget, a köz- és vagyonbiztonságot, a szolgáltatásnyújtás folytonosságát veszélyezteti, annak bontását, ha az építmény használatával véglegesen felhagytak, vagy az a használatra alkalmatlan.
- (10) A Hatóság a hatáskörébe nem tartozó szabálytalanság esetén a jegyzőkönyv, feljegyzés, valamint az egyéb bizonyítékok megküldésével a szükséges intézkedések megtételét a helyszíni ellenőrzés napjától számított 15 napon belül kezdeményezi a hatáskörrel és illetékességgel rendelkező hatóságnál.

- 31. §**
- (1) A Hatóság hivatalból építésrendészeti eljárást indít, ha a kivitelezési tevékenység építésügyi hatósági ellenőrzése során jogsértést állapít meg.
 - (2) A Hatóság az építési folyamat kamarai nyilvántartásban szereplő résztvevőivel szemben bírságot kiszabó végleges döntését megküldi a Magyar Mérnöki Kamarának.

11. Záró rendelkezések

- 32. §** Ez a rendelet a kihirdetését követő 8. napon lép hatályba.

- 33. §**
- (1) Az elektronikus hírközlési építmények elhelyezéséről és az elektronikus hírközlési építményekkel kapcsolatos hatósági eljárásokról szóló 14/2013. (IX. 25.) NMHH rendeletben foglaltak szerint előzetes bejelentés alapján nyilvántartásba vett építményekre, amennyiben az építtető az utólagos bejelentési kötelezettségének nem tett eleget, a 15. § szerint használatbavételi engedélyt kell kérnie. A Hatóság az engedély megadásával egyidejűleg az utólagos bejelentés határidőre történő benyújtásának elmulasztása miatti jogkövetkezményt alkalmazza.
 - (2) Bontási engedély iránti kérelem 2027. december 31. napjáig a 9. § (3) bekezdése alapján nyújtható be, a 3. melléklet szerint, ha
 - a) a kérelem nem nagy sebességű elektronikus hírközlő hálózat bontására irányul, és
 - b) a bontandó hálózat vonatkozásában a HHNy. szerinti, a meglévő elektronikus hírközlő hálózatra, elektronikus hírközlési építményre és kapcsolódó eszközre vonatkozó adatszolgáltatás a kérelem benyújtásáig nem történt meg.
 - (3) Az építtetőnek a bontási tevékenység befejezését a befejezéstől számított 15 napon belül nyilatkozattételi űrlap benyújtásával közölnie kell a Hatósággal.

- 34. §** (1) Ez a rendelet az Európai Elektronikus Hírközlési Kódex létrehozásáról szóló, 2018. december 11-i (EU) 2018/1972 európai parlamenti és tanácsi irányelv 57. cikkének való megfelelést szolgálja.
- (2) Ez a rendelet
- a kis területi lefedésű, vezeték nélküli hozzáférési pontok jellemzőinek az Európai Elektronikus Hírközlési Kódex létrehozásáról szóló (EU) 2018/1972 európai parlamenti és tanácsi irányelv 57. cikkének (2) bekezdése szerinti meghatározásáról szóló, 2020. július 20-i (EU) 2020/1070 bizottsági végrehajtási rendelet, és
 - a gigabites elektronikus hírközlő hálózatok kiépítési költségeinek csökkentésére irányuló intézkedésekről, az (EU) 2015/2120 rendelet módosításáról, és a 2014/61/EU irányelv hatályon kívül helyezéséről (a gigabites infrastruktúráról szóló rendelet) szóló, 2024. április 29-i (EU) 2024/1309 európai parlamenti és tanácsi rendelet végrehajtásához szükséges rendelkezéseket állapít meg.
- 35. §** Hatályát veszti az elektronikus hírközlési építmények elhelyezéséről és az elektronikus hírközlési építményekkel kapcsolatos hatósági eljárásokról szóló 20/2020. (XII. 18.) NMHH rendelet.

Dr. Koltay András s. k.,
a Nemzeti Média- és Hírközlési Hatóság elnöke

1. melléklet az 1/2026. (I. 30.) NMHH rendelethez

1. Az engedélyezési tervdokumentáció tartalma a tervezés tárgyától függően

1.1. Vezetékes elektronikus hírközlési építmények

1.1.1. Az építési engedélyezési dokumentáció elemei

Szöveges munkarészek (1 db PDF/A file-ban összefűzve, felelős tervező által aláírva)

Aláíró lap

Tartalmazza a tervezési feladatban közreműködő minden tervező nevét, megnevezését, a tervezési jogosultság (névjegyzéki bejegyzés) számát és azt, hogy a tervnek mely fejezetét készítette.

Tervezői nyilatkozatok

Műszaki leírás

Leírást, magyarázatot, utasítást tartalmaz az építéshez, a szereléshez, a beállításokhoz, installációhoz és üzembe helyezéshez. Hivatkozik az egyeztetési jegyzőkönyvek tartalmára. Bemutatja az egyeztetések alapján előírt változtatások végrehajtását. A műszaki leírás munkarészei:

- Előzmények, tervezési megbízás, tervezési feladat és alapadatok, irányelvek
- Általános tervismertetés, csatlakozó hálózatrészek terveire, tervszámaira való utalás, használatbavételi/fennmaradási engedély számainak megadása
- Rendszerleírás a rajzi hivatkozásokkal
- Aktuális jellemző építési utasítások felsorolása
- Alkalmazandó technológiák és építési módok ismertetése, tájékoztató jellegű talajmechanikai információk (szükség szerint)
- Érintett közművek megközelítése, keresztezésére vonatkozó információk
- Biztonsági és Egészségvédelmi, Környezetvédelmi, Érintésvédelmi és Tűzvédelmi tervfejezetek

Tervadatok, tervlapok (egyenkénti csatolmányként, vagy tömörítve, felelős tervező által aláírva)

- A tervezett/felhasznált hírközlési építmény objektumainak adatai az EHO-ban meghatározott módon és adattartalommal (XML)
- Közmű alaptérképek vagy az egyesített közmű (genplan) terv (DWF vagy GeoPDF)
- Keresztmetszeti és/vagy hossz-szelvény rajzok (DWF vagy PDF/A) a műszaki tartalom megfelelő ábrázoláshoz szükséges méretarányban

- d) Elosztópont vagy NODE elhelyezési rajzok (DWF vagy PDF/A)

Építési engedély iránti kérelem mellékletei (egyenkénti csatolmányként)

- a) Érintett ingatlanok jegyzéke a Hatóság elektronikus ügyintézési felületén található „Ingatlanok jegyzéke” aktuális verziójának felhasználásával (XLS, XLSX)
- b) Építési jogosultságot, jogszerűséget igazoló dokumentumok (PDF/A)
- ba) A jogszerűen épült saját tulajdonú fizikai infrastruktúra igénybevétele, valamint a meglévő fizikai infrastruktúra Eht. 94. § (4e) bekezdése szerinti igénybevétele kivételével az érintett ingatlanokra vonatkozó építési jogosultság igazolása a nem közterületi ingatlanokra vonatkozóan (tulajdonosi hozzájárulást tartalmazó nyilatkozat, megállapodás, bérleti szerződés vagy ezt pótló végleges hatósági döntés, jogerős bírósági ítélet) vagy az Eht. 94/A. §-a szerinti szolgálmi vagy más használati jog létesítésére irányuló kérelem
- bb) Nem építendő tulajdonában lévő meglévő építmény felhasználása esetén tulajdonosi hozzájárulás, amely tartalmazza a tulajdonos nyilatkozatát a Hírközlési Hálózati Nyilvántartásban már szereplő objektumadatok átadásáról, valamint az építés következtében létrejövő vagy megváltozó objektumadatok Hírközlési Hálózati Nyilvántartásba történő bekerülésének tudomásulvételéről
- bc) Korábban épült, az engedélyezendő hálózatrész építésekor felhasználásra kerülő, meglévő építmény jogszerűségét igazoló dokumentum (használatbavételi/fennmaradási engedély határozat vagy annak száma/ nyilatkozata)
- c) E-közmű alkalmazáson kívüli egyeztető szervek jegyzéke és a tervegyeztetések jegyzőkönyvei (PDF/A)
- d) Szakhatósági állásfoglalásokhoz szükséges dokumentáció és díjbefizetés igazolása – külön file-okban az eltérő tartalmúak (szakhatóságonként 1-1 file-ba összefűzve, PDF/A), vagy előzetes szakhatósági állásfoglalások csatolása (hiteles elektronikus aláírással ellátott file)
- e) Igazgatási szolgáltatási díj befizetésének igazolása (PDF/A)
- f) Meghatalmazás – szükség szerint (PDF/A)
- g) Egyéb projektspecifikus dokumentumok, a nemzetgazdasági szempontból kiemelt jelentőségű beruházásokhoz kapcsolódó igazolások és nyilatkozatok (PDF/A)
- h) A geodéziai tervező alaptérkép kiegészítésre vonatkozó nyilatkozata

1.1.2. Használatbavételi engedélyezési dokumentáció

A kiviteli terv alapján készített megvalósulási tervdokumentáció az alábbi tartalommal:

Szöveges munkarészek (1db PDF/A file-ban összefűzve, felelős tervező által aláírva)

Aláíró lap

Tartalmazza a megvalósulási tervdokumentáció készítésében közreműködő minden tervező nevét, megnevezését, a tervezési jogosultság (névjegyzéki bejegyzés) számát és azt, hogy a tervnek mely fejezetét készítette, tervező által hitelesítve.

Tervezői nyilatkozatok

Műszaki leírás

Tervadatok, tervlapok (egyenkénti csatolmányként, vagy tömörítve)

- a) A megvalósult hírközlési építmény objektumainak adatai az EHO-ban meghatározott módon és adattartalommal (XML)
- b) A megvalósult elektronikus hírközlési építmény geodéziai bemérési adatai (hatóság előírásainak megfelelő SHP, hatóság előírásainak megfelelő TXT, PDF/A, DWG vagy DXF)
- c) Megvalósult szálvezetési rajz és szálkötési lapok adatai (DWF, PDF/A)
- d) Megvalósult keresztmetszelvények, fűrási jegyzőkönyvek – szükség szerint (DWF vagy GeoPDF, PDF/A) a műszaki tartalom megfelelő ábrázoláshoz szükséges méretarányban
- e) Részletrajzok, bevezetési és beltéri rajzok – szükség szerint (PDF/A, DWF vagy GeoPDF) a műszaki tartalom megfelelő ábrázoláshoz szükséges méretarányban

Használatbavételi engedély iránti kérelem mellékletei (egyenkénti csatolmányként)

- a) Érintett ingatlanok jegyzéke a Hatóság elektronikus ügyintézési felületén található „Ingatlanok jegyzéke” aktuális verziójának felhasználásával (XLS, XLSX)
- b) Szakhatósági állásfoglalásokhoz szükséges dokumentáció és díjbefizetés igazolása – külön file-okban az eltérő tartalmúak (1-1 file-ba összefűzve, PDF/A), vagy előzetes szakhatósági állásfoglalás (hiteles elektronikus aláírással ellátott file)
- c) Igazgatási szolgáltatási díj befizetésének igazolása (PDF/A)
- d) Meghatalmazás – szükség szerint (PDF/A)
- e) Az e-közmű nyilvántartásból az e-közmű rendelet szerinti letölthető igazolás
- f) Egyéb projektspecifikus dokumentumok a nemzetgazdasági szempontból kiemelt jelentőségű beruházásokhoz kapcsolódó igazolások és nyilatkozatok (PDF/A)

1.1.3. Fennmaradási engedélyezési dokumentáció

Megvalósult állapotra vonatkozó dokumentáció az alábbi tartalommal:

Szöveges munkarészek (1 db PDF/A file-ban összefűzve, felelős tervező által aláírva)

Aláíró lap

Tartalmazza a megvalósulási tervdokumentáció készítésében közreműködő minden tervező nevét, megnevezését, a tervezési jogosultság (névjegyzéki bejegyzés) számát és azt, hogy a tervnek mely fejezetét készítette, tervező által hitelesítve.

Tervezői nyilatkozatok

Műszaki leírás

Az építési engedély nélkül, vagy attól eltérően megépült hírközlési építmény elhelyezkedésére és megvalósulására vonatkozóan

- a) Előzmények, és alapadatok – engedély nélküli építés vagy eltérés okai, irányelvek
- b) Általános tervismertetés, műszaki megoldás leírása, csatlakozó hálózatrészek terveire, tervszámaira való utalás, használatbavételi/fennmaradási engedély számainak megadása
- c) Rendszerleírás a tervrajzi hivatkozásokkal
- d) Alkalmazott technológiák és építési módok ismertetése
- e) Érintett közművek megközelítése, keresztezésére vonatkozó információk
- f) Biztonsági és Egészségvédelmi, Környezetvédelmi, Érintésvédelmi és Tűzvédelmi tervfejezetek

Szakértői vélemény és nyilatkozat

Az építmény megfeleléségére és használhatóságára vonatkozó szakértői vélemény és nyilatkozat

Tervadatok, tervlapok (egyenkénti csatolmányként, vagy tömörítve, felelős tervező által aláírva)

- a) A megvalósult hírközlési építmény objektumainak adatai az EHO-ban meghatározott módon és adattartalom (XML)
- b) A megvalósult elektronikus hírközlési építmény geodéziai bemérési adatai (hatóság előírásainak megfelelő SHP, hatóság előírásainak megfelelő TXT, PDF/A, DWG vagy DXF)
- c) Megvalósult szálvezetési rajz és szálkötési lapok adatai (DWF, PDF/A)
- d) Megvalósult keresztshelvények, fűrészi jegyzőkönyvek – szükség szerint (DWF vagy Geo PDF, PDF/A) a műszaki tartalom megfelelő ábrázoláshoz szükséges méretarányban
- e) Részletrajzok, bevezetési és beltéri rajzok – szükség szerint (DWF vagy GeoPDF, PDF/A) a műszaki tartalom megfelelő ábrázoláshoz szükséges méretarányban
- f) Mérés-i jegyzőkönyvek (PDF/A)

Fennmaradási engedély iránti kérelem mellékletei (egyenkénti csatolmányként)

- a) Érintett ingatlanok jegyzéke a Hatóság elektronikus ügyintézési felületén található „Ingatlanok jegyzéke” aktuális verziójának felhasználásával (XLS, XLSX)
- b) Építési jogosultságot és jogszerűséget igazoló dokumentumok (PDF/A)
 - ba) Érintett ingatlanokra, vonatkozó fennmaradási jogosultság igazolása a nem közterületi ingatlanokra vonatkozóan (tulajdonosi hozzájárulás)
 - bb) Nem épített tulajdonában lévő meglévő építmény felhasználása esetén tulajdonosi hozzájárulás a fennmaradáshoz, amely tartalmazza a tulajdonos nyilatkozatát az építés következtében létrejött vagy megváltozott objektumadatok Hírközlési Hálózati Nyilvántartásba történő bekerülésének tudomásulvételéről
 - bc) Korábban épült, az engedélyezendő hálózatrész építésekor felhasználásra kerülő, meglévő építmény jogszerűségét igazoló dokumentum (használatbavételi/fennmaradási engedély határozat vagy annak száma/nyilatkozata)
- c) E-közmű alkalmazáson kívüli egyeztető szervek jegyzéke és tervegyeztetések jegyzőkönyvei (PDF/A)
- d) Műszaki átadás-átvételi jegyzőkönyv – ha volt (PDF/A)
- e) Kivitelezői nyilatkozat – ha volt (PDF/A)
- f) Szakhatósági állásfoglalásokhoz szükséges dokumentáció és díjbefizetés igazolása – külön file-okban az eltérő tartalmúak (1-1 file-ba összefűzve, PDF/A) vagy előzetes szakhatósági állásfoglalások csatolása (hiteles elektronikus aláírással ellátott file)
- g) Igazgatási szolgáltatási díj befizetésének igazolása (PDF/A)
- h) Meghatalmazás – szükség szerint (PDF/A)
- i) Az e-közmű nyilvántartásból letölthető e-közmű rendelet szerinti igazolás
- j) Egyéb projektspecifikus dokumentumok, a nemzetgazdasági szempontból kiemelt jelentőségű beruházásokhoz kapcsolódó igazolások és nyilatkozatok (PDF/A)

1.1.4. Bontási engedélyezési dokumentáció

Szöveges munkarészek (1 db PDF/A file-ban összefűzve, felelős tervező által aláírva)

Aláíró lap

Tartalmazza a megvalósulási tervdokumentáció készítésében közreműködő minden tervező nevét, megnevezését, a tervezési jogosultság (névjegyzéki bejegyzés) számát és azt, hogy a tervnek mely fejezetét készítette, tervező által hitelesítve.

Tervezői nyilatkozatok

Műszaki leírás

A bontandó hálózat vagy építési engedély nélkül, vagy attól eltérően megépült hírközlési építmény elhelyezkedésére és megvalósulására vonatkozóan a bontás okának megjelölése és indoklása

- a) Előzmények, és alapadatok, irányelvek
- b) Általános ismertetés
- c) Rendszerleírás a tervrajzi hivatkozásokkal
- d) Alkalmazott technológiák és építési/bontási módok ismertetése

Tervadatok, tervlapok (egyenkénti csatolmányként, vagy tömörítve, felelős tervező által aláírva)

- a) A bontandó hírközlési építmény objektumainak adatai az EHO-ban meghatározott módon és adattartalommal (XML)
- b) Részletrajzok, bevezetési és beltéri rajzok – szükség szerint (PDF/A, DWF vagy GeoPDF) a műszaki tartalom megfelelő ábrázoláshoz szükséges méretarányban
- c) A ténylegesen elbontott objektumok adatai az EHO-ban meghatározott módon és adattartalommal (XML)

Bontási engedély iránti kérelem mellékletei (egyenkénti csatolmányként)

- a) Érintett ingatlanok jegyzéke a Hatóság elektronikus ügyintézési felületén található „Ingatlanok jegyzéke” aktuális verziójának felhasználásával (XLS, XLSX)
- b) Bontási jogosultságot és jogszerűséget igazoló dokumentumok (PDF/A)
 - ba) Érintett ingatlanokra, vonatkozó bontási jogosultság igazolása a nem közterületi ingatlanokra vonatkozóan (tulajdonosi hozzájárulás)
 - bb) Nem építtető tulajdonában lévő meglévő építmény bontása esetén tulajdonosi hozzájárulás a bontáshoz
 - bc) A Bontandó építmény jogszerűségét igazoló dokumentum (használatbavételi/fennmaradási engedély határozat vagy annak száma)
- c) E-közmű alkalmazáson kívüli egyeztető szervek jegyzéke és tervegyeztetések jegyzőkönyvei (PDF/A)
- d) Szakhatósági állásfoglalásokhoz szükséges dokumentáció és díjbefizetés igazolása – a külön file-okban az eltérő tartalmúak (1-1 file-ba összefűzve, PDF/A), vagy előzetes szakhatósági állásfoglalás (hiteles elektronikus aláírással ellátott file)
- e) Meghatalmazás – szükség szerint (PDF/A)
- f) Az e-közmű nyilvántartásból letölthető e-közmű rendelet szerinti igazolás
- g) Egyéb projektspecifikus dokumentumok (PDF/A)

1.1.5. Bontás befejezés dokumentáció

Szöveges munkarészek (1 db PDF/A file-ban összefűzve, felelős tervező által aláírva)

Aláíró lap

Tartalmazza a tervezési feladatban közreműködő minden tervező nevét, megnevezését, a tervezési jogosultság (névjegyzéki bejegyzés) számát és azt, hogy a tervnek mely fejezetét készítette

Tervezői nyilatkozatok

Műszaki leírás

Tervadatok

Az elbontott hírközlési építmény objektumainak adatai az EHO-ban meghatározott módon és adattartalommal (EOV koordinátái, a talppont magassági koordinátája stb.) (XML)

Bontás befejezés dokumentáció mellékletei (egyenkénti csatolmányként)

- a) Érintett ingatlan hrsz.-e – adatlapon megadva
- b) E-közmű alkalmazáson kívüli egyeztető szervek jegyzéke és tervegyeztetések jegyzőkönyvei (PDF/A)
- c) Szakhatósági állásfoglalásokhoz szükséges dokumentáció és díjbefizetés igazolása – külön file-okban az eltérő tartalmúak (1-1 file-ba összefűzve, PDF/A), vagy előzetes szakhatósági állásfoglalások (hiteles elektronikus aláírással ellátott file)
- d) NMHH eljárási díjbefizetés igazolása (PDF/A)
- e) Egyéb projektspecifikus dokumentumok a nemzetgazdasági szempontból kiemelt jelentőségű beruházásokhoz kapcsolódó igazolások és nyilatkozatok (PDF/A)
- f) Meghatalmazás – szükség szerint (PDF/A)

1.1.6. Rendeltetés változtatás bejelentése

Szöveges munkarészek (1 db PDF/A file-ban összefűzve, felelős tervező által aláírva)

Aláíró lap

Tartalmazza a megvalósulási tervdokumentáció készítésében közreműködő minden tervező nevét, megnevezését, a tervezési jogosultság (névjegyzéki bejegyzés) számát és azt, hogy a tervnek mely fejezetét készítette, tervező által hitelesítve.

Tervezői nyilatkozatok

Műszaki leírás

Az átminősítésre kerülő hírközlési építmény, vagy építményrész elhelyezkedésére és megvalósulására vonatkozóan leírás, az átminősítés indoka

- a) Előzmények, és alapadatok, irányelvek
- b) Általános ismertetés
- c) Rendszerleírás a tervrajzi hivatkozásokkal
- d) Az átminősítendő, hírközlési építmény hálózat elhelyezkedésére és megvalósulására vonatkozóan
- e) Alkalmazott technológiák és építési módok ismertetése

Tervadatok, tervlapok (egyenkénti csatolmányként, vagy tömörítve, aláírva)

- a) A megvalósult hírközlési építmény objektumainak adatai az EHO-ban meghatározott módon és adattartalommal (XML)
- b) Az átminősítendő hírközlési építmény, hálózat szálvezetési rajz és szálkötési lapok adatai (DWF, PDF/A)
- c) Részletrajzok, bevezetési és beltéri rajzok – szükség szerint (PDF/A, DWF vagy GeoPDF) a műszaki tartalom megfelelő ábrázoláshoz szükséges méretarányban

Rendeltetés változtatás bejelentési kérelem mellékletei (egyenkénti csatolmányként)

- a) Érintett ingatlanok jegyzéke a Hatóság elektronikus ügyintézési felületén található „Ingatlanok jegyzéke” aktuális verziójának felhasználásával (XLS, XLSX)
- b) Az építmény jogszerűségét igazoló dokumentum (használatbavételi/fennmaradási engedély határozat/nyilatkozat, PDF/A)
- c) Igazgatási szolgáltatási díj befizetésének igazolása (PDF/A)
- d) Meghatalmazás – szükség szerint (PDF/A)
- e) Egyéb projektspecifikus dokumentumok (PDF/A)

1.2. Vezeték nélküli hírközlési építmények – antennák, antenntartó szerkezetek

1.2.1. Az építési engedélyezési dokumentáció

Szöveges munkarészek (1 db PDF/A file-ban összefűzve, felelős tervező által aláírva)

Aláíró lap

Tartalmazza a tervezési feladatban közreműködő minden tervező nevét, megnevezését, a tervezési jogosultság (névjegyzéki bejegyzés) számát és azt, hogy a tervnek mely fejezetét készítette, tervező által hitelesítve.

Tervezői nyilatkozatok

Műszaki leírás

Az engedélyezési döntés megalapozásához szükséges kidolgozottsággal tartalmazza az építmény megvalósításához szükséges, a tartószerkezetek kialakítására és megépítésére hatással bíró kiinduló adatok ismertetését, így különösen a tervezési programból és a technológiai igényekből adódó terhek, hatások és követelmények ismertetését, figyelembe vett értékeit, megjelöli az alkalmazott szabványokat. Az elvégzett erőtanai számítások alapján ismerteti az építmény tartószerkezetének rendszerét, az alkalmazott feszítávokat, a fő teherhordó elemek kialakítását, jellemző fő méreteit, a betervezett anyagok, gyártmányok minőségi és teljesítmény követelményeit, szükség esetén kitérve a megvalósíthatóságot biztosító technológiai leírásokra. Meglévő építmény esetén tartalmazza az előírt tartószerkezeti és anyagvizsgálati szakvéleményeket, az építmény környezetében szükségessé váló intézkedések leírását.

- a) Előzmények, kiindulási adatok, telepítési hely ismertetése, a megközelítéshez szükséges információk
- b) Az ingatlan övezeti besorolási adatok, HÉSZ és településképi rendelet előírásainak való megfelelés alátámasztása
- c) Tervezett berendezések, antennák- az adott engedélyezéshez szükséges mértékben
- d) Antenntartó szerkezet leírása
- e) Utalás arra, hogy a tartószerkezet egyedi, vagy típus szerkezet a helyszínre adaptálva

- f) Anyagminőségek
- g) Alapozás
- h) Légi akadályjelzés
- i) Hulladékkal kapcsolatos adatok, elhelyezésre vonatkozó információk
- j) A villamos, villámvédelmi, zaj és rezgés elleni védelmi megoldások
- k) Környezet és munkavédelem
- l) Biztonsági és Egészségvédelmi, Környezetvédelmi, Érintésvédelmi és Tűzvédelmi tervefejek
- m) Az érintett közműszolgáltatókkal történt egyeztetésre vonatkozó információk

Tartószervezeti számítás

Talajvizsgálati jelentés, geotechnikai vizsgálat, alapozási javaslat

Tervadatok, tervlapok (egyenkénti csatolmányként, vagy tömörítve, felelős tervező által aláírva)

Tervadatok

A tervezett/felhasznált hírközlési építmény objektumainak adatai az EHO-ban meghatározott módon és adattartalommal (EOV koordinátái, a talppont magassági koordinátája stb., XML)

Tervlapok

- a) Áttekintő helyszínrajz, amely megjelöli a tervezéssel érintett ingatlan elhelyezkedését a tágabb környezetben / településen (DWF vagy GeoPDF szükség szerint méretarányban 1:2000, 1:1000)
- b) Részletes helyszínrajzok. (DWF vagy GeoPDF 1:500, 1:250) A tervező által készített meglévő és tervezett helyszínrajzok, hiteles földhivatali térképszelvény alapján, amely tartalmazza
 - ba) az égtájjelölést,
 - bb) a tervezéssel érintett és a közvetlenül szomszédos – az ingatlannal közös határvonalú – telkek ábrázolását,
 - bc) a tervezéssel érintett telken valamennyi meglévő terepszint feletti és alatti építményt, valamint a tervezett építményt, méretarányos ábrázolással (építmények körvonalrajzát), a meglévő építmények telekhatártól és egymástól való távolsági és magassági méretét, és a meglévő közművezetékek helyzetét,
 - bd) a $\pm 0,00$ kiinduló relatív szintmagasságnak megfelelő abszolút szintmagassági értéket,
 - be) a meglévő terepviszonyok ábrázolását a jellemző szintmagasságok értékeivel, 10 százaléknál nagyobb lejtésű terület esetén az 1 m szintkülönbséget ábrázoló rétegvonalakkal
- c) Az építmény jellemző külső nézetét ábrázoló nézetrajzok (DWF vagy PDF/A, a műszaki tartalom megfelelő ábrázoláshoz szükséges méretarányban vagy 1:100)
- d) Tereprendezi terv – szükség szerint (DWF vagy GeoPDF 1:500, 1:250)

Építési engedély iránti kérelem mellékletei (egyenkénti csatolmányként)

- a) Építési jogosultságot és jogszerűséget igazoló dokumentumok (PDF/A)
 - aa) Érintett ingatlanokra, vonatkozó építési jogosultság igazolása a nem közterületi ingatlanokra vonatkozóan (tulajdonosi hozzájárulás)
 - ab) Nem épített tulajdonában lévő meglévő építmény felhasználása esetén tulajdonosi hozzájárulás
 - ac) A meglévő felhasznált építmény jogszerűségét igazoló dokumentum (használatbavételi/fennmaradási engedély határozat száma/határozat másolat/nyilatkozat)
- b) E-közmű alkalmazáson kívüli egyeztető szervek jegyzéke és tervegyeztetések jegyzőkönyvei (PDF/A)
- c) Szakhatósági állásfoglalásokhoz szükséges dokumentáció és díjbefizetés igazolása – külön file-okban az eltérő tartalmúak (1-1 file-ba összefűzve, PDF/A), vagy előzetes szakhatósági állásfoglalások csatolása (PDF/A, hiteles elektronikus aláírással ellátott file)
- d) NMHH eljárási díjbefizetés igazolása (PDF/A)
- e) Egyéb projektspecifikus dokumentumok a nemzetgazdasági szempontból kiemelt jelentőségű beruházásokhoz kapcsolódó igazolások és nyilatkozatok (PDF/A)
- f) Meghatalmazás – szükség szerint (PDF/A)
- g) A geodéziai tervező alaptérkép kiegészítésre vonatkozó nyilatkozata

1.2.2. Használatbavételi engedélyezési dokumentáció

Szöveges munkarészek (1 db PDF/A file-ban összefűzve, felelős tervező által aláírva)

Aláíró lap

Tartalmazza a megvalósulási tervdokumentáció készítésében közreműködő minden tervező nevét, megnevezését, a tervezési jogosultság (névjegyzéki bejegyzés) számát és azt, hogy a tervnek mely fejezetét készítette, tervező által hitelesítve.

Tervezői nyilatkozatok

Műszaki leírás

Tervadatok, tervlapok (egyenkénti csatolmányként, vagy tömörítve, aláírva)

Tervadatok

- a) A megvalósult hírközlési építmény adatai az EHO-ban meghatározott módon és adattartalommal (EOV koordinátái, a talppont magassági koordinátája stb.) (XML)
- b) A megvalósult elektronikus hírközlési építmény geodéziai bemérési adatai (hatóság előírásainak megfelelő SHP, hatóság előírásainak megfelelő TXT, PDF/A, DWG vagy DXF)

Tervlapok

- a) Áttekintő helyszínrajz, amely megjelöli a tervezéssel érintett ingatlan elhelyezkedését a tágabb környezetben / településen (DWF vagy GeoPDF, szükség szerint méretarányban 1:2000, 1:1000)
- b) Részletes helyszínrajzok. (DWF vagy GeoPDF, 1:500, 1:250) A tervező által készített meglévő és tervezett helyszínrajzok, hiteles földhivatali térképszelvény alapján, amely tartalmazza
 - ba) az égtájjelölést,
 - bb) a tervezéssel érintett és a közvetlenül szomszédos – az ingatlannal közös határvonalú – telkek ábrázolását,
 - bc) a tervezéssel érintett telken valamennyi meglévő terepszint feletti és alatti építményt, valamint a tervezett építményt, méretarányos ábrázolással (építmények körvonalrajzát), a meglévő építmények telekhatártól és egymástól való távolsági és magassági méretét, és a meglévő közművezetékek helyzetét,
 - bd) a $\pm 0,00$ kiinduló relatív szintmagasságnak megfelelő abszolút szintmagassági értéket,
 - be) a meglévő terepviszonyok ábrázolását a jellemző szintmagasságok értékeivel, 10 százaléknál nagyobb lejtésű terület esetén az 1 m szintkülönbséget ábrázoló rétegvonalakkal
- c) Megvalósult szerkezet nézetrajzai, mely a festett színjelölést és akadályfény elhelyezést is tartalmazza (DWF vagy PDF/A, 1:50, v. 1:75)
- d) Alapozási terv (DWF vagy PDF/A, 1:50, 1:25 részletek szükség szerint)
- e) Egyedi megoldások tervei (DWF vagy PDF/A, méretarány szükség szerint)

Használatbavételi engedély iránti kérelem mellékletei (egyenkénti csatolmányként)

- a) Érintett ingatlan hrsz.-e – adatlapon megadva
- b) E-közmű alkalmazáson kívüli egyeztető szervek jegyzéke és tervegyeztetések jegyzőkönyvei (PDF/A)
- c) Szakhatósági állásfoglalásokhoz szükséges dokumentáció és díjbefizetés igazolása – külön file-okban az eltérő tartalmúak (1-1 file-ba összefűzve, PDF/A), vagy előzetes szakhatósági állásfoglalások (hiteles elektronikus aláírással ellátott file)
- d) NMHH eljárási díjbefizetés igazolása (PDF/A)
- e) Egyéb projektspecifikus dokumentumok a nemzetgazdasági szempontból kiemelt jelentőségű beruházásokhoz kapcsolódó igazolások és nyilatkozatok (PDF/A)
- f) Meghatalmazás – szükség szerint (PDF/A)

1.2.3. Fenmaradási engedélyezési dokumentáció

Szöveges munkarészek (1 db PDF/A file-ban összefűzve és felelős tervező által aláírva)

Aláíró lap

Tartalmazza a tervezési feladatban közreműködő minden tervező nevét, megnevezését, a tervezési jogosultság (névjegyzéki bejegyzés) számát és azt, hogy a tervnek mely fejezetét készítette.

Tervezői nyilatkozatok

Műszaki leírás

Az építmény megvalósításához szükséges, a tartószerkezetek kialakítására és megépítésére hatással bíró kiinduló adatok ismertetését, így különösen a tervezési programból és a technológiai igényekből adódó terhek, hatások és követelmények ismertetését, figyelembe vett értékeit, megjelöli az alkalmazott szabványokat. Az elvégzett erőtanai számítások alapján ismerteti az építmény tartószerkezetének rendszerét, az alkalmazott feszítávokat, a fő teherhordó elemek kialakítását, jellemző fő méreteit, a betervezett anyagok, gyártmányok minőségi és teljesítmény követelményeit, szükség esetén kitérve a megvalósíthatóságot biztosító technológiai leírásokra. Meglévő építmény esetén tartalmazza az előírt tartószerkezeti és anyagvizsgálati szakvéleményeket, az építmény környezetében szükségessé váló intézkedések leírását.

- a) Előzmények, kiindulási adatok, telepítési hely ismertetése, a megközelítéshez szükséges információk
- b) Az ingatlan övezeti besorolási adatok, HÉSZ és településképi rendelet előírásainak való megfelelés alátámasztása
- c) Tervezett berendezések, antennák – az adott engedélyezéshez szükséges mértékben
- d) Antennatartó szerkezet leírása
- e) Utalás arra, hogy a tartószerkezet egyedi vagy típus szerkezet a helyszínre adaptálva.
- f) Anyagminőségek
- g) Alapozás megoldása
- h) Légi akadályjelzés
- i) Hulladékkal kapcsolatos adatok, elhelyezésre vonatkozó információk
- j) A villamos, villámvédelmi, zaj és rezgés elleni védelmi megoldások
- k) Környezet- és munkavédelem
- l) Biztonsági és Egészségvédelmi, Környezetvédelmi, Érintésvédelmi és Tűzvédelmi tervfejezetek
- m) Az érintett közműszolgáltatókkal történt egyeztetésre vonatkozó információk

Szakértői vélemény és nyilatkozat

Az építmény megfelelőségére és használhatóságára vonatkozó szakértői vélemény és nyilatkozat

Tervadatok, tervlapok (egyenkénti csatolmányként vagy tömörítve, felelős tervező által aláírva)

Tervadatok

- a) A megvalósult hírközlési építmény objektumainak adatai az EHO-ban meghatározott módon és adattartalommal (EOV koordinátái, a talppont magassági koordinátája stb., XML)
- b) A megvalósult elektronikus hírközlési építmény geodéziai bemérési adatai (hatóság előírásainak megfelelő SHP, hatóság előírásainak megfelelő TXT, PDF/A, DWG vagy DXF)

Tervlapok

- a) Áttekintő helyszínrajz, amely megjelöli a tervezéssel érintett ingatlan elhelyezkedését a tágabb környezetben / településen (DWF vagy GeoPDF szükség szerint méretarányban 1:2000, 1:1000)
- b) Részletes helyszínrajzok. (DWF vagy GeoPDF, 1:500, 1:250) A tervező által készített meglévő és tervezett helyszínrajzok, hiteles földhivatali térképszelvény alapján, amely tartalmazza
 - ba) az égtájjelölést,
 - bb) a tervezéssel érintett és a közvetlenül szomszédos – az ingatlannal közös határvonalú – telkek ábrázolását,

- bc) a tervezéssel érintett telken valamennyi meglévő terepszint feletti és alatti építményt, valamint a tervezett építményt, méretarányos ábrázolással (építmények körvonalrajzát), a meglévő építmények telekhatártól és egymástól való távolsági és magassági méretét és a meglévő közművezetékek helyzetét,
- bd) a $\pm 0,00$ kiinduló relatív szintmagasságnak megfelelő abszolút szintmagassági értéket,
- be) a meglévő terepviszonyok ábrázolását a jellemző szintmagasságok értékeivel, 10 százaléknál nagyobb lejtésű terület esetén az 1 m szintkülönbséget ábrázoló rétegvonallal.
- c) Megvalósult szerkezet nézetrajzai mely a festett színjelölést és akadályfény elhelyezést is tartalmazza (DWF vagy PDF/A 1:50, v. 1:75)
- d) Alapozási terv (DWF vagy PDF/A 1:50, 1:25 részletek szükség szerint)
- e) Egyedi megoldások tervei (DWF vagy PDF/A, méretarány szükség szerint)

Fennmaradási engedély iránti kérelem mellékletei (egyenkénti csatolmányként)

- a) Érintett ingatlan hrsz.-e – adatlapon megadva
- b) Építési jogosultságot és jogszerűséget igazoló dokumentumok (PDF/A)
 - ba) Érintett ingatlanokra vonatkozó fennmaradási jogosultság igazolása a nem közterületi ingatlanokra vonatkozóan (tulajdonosi hozzájárulás)
 - bb) Nem építendő tulajdonában lévő, meglévő építmény felhasználása esetén tulajdonosi hozzájárulás a fennmaradáshoz
 - bc) Korábban épült, az engedélyezendő építmény építésekor felhasználásra került, meglévő építmény jogszerűségét igazoló dokumentum (használatbavételi/fennmaradási engedély határozat száma/határozat másolat/nyilatkozat)
- c) E-közmű alkalmazáson kívüli egyeztető szervek jegyzéke és tervegyeztetések jegyzőkönyvei (PDF/A)
- d) Műszaki átadás-átvételi jegyzőkönyv – ha volt (PDF/A)
- e) Kivitelezői nyilatkozat – ha volt (PDF/A)

Szakhatósági állásfoglalásokhoz szükséges dokumentáció és díjbefizetés igazolása – külön file-okban az eltérő tartalmúak (1-1 file-ba összefűzve, PDF/A) vagy előzetes szakhatósági állásfoglalások csatolása (hiteles elektronikus aláírással ellátott file)

- f) Igazgatási szolgáltatási díj befizetésének igazolása (PDF/A)
- g) Egyéb projektspecifikus dokumentumok a nemzetgazdasági szempontból kiemelt jelentőségű beruházásokhoz kapcsolódó igazolások és nyilatkozatok (PDF/A)
- h) Meghatalmazás – szükség szerint (PDF/A)

1.2.4. Bontási engedélyezési dokumentáció

Szöveges munkarészek (1 db PDF/A file-ban összefűzve, felelős tervező által aláírva)

Aláíró lap

Tartalmazza a tervezési feladatban közreműködő minden tervező nevét, megnevezését, a tervezési jogosultság (névjegyzéki bejegyzés) számát és azt, hogy a tervnek mely fejezetét készítette

Tervezői nyilatkozatok

Műszaki leírás

- a) mely ismerteti az építmény rendeltetését, főbb és jellemző méreteit, szükség szerint anyagait és szerkezeteit, a csatlakozó közművek fajtáját, állapotát és helyzetét
- b) a bontáshoz tervezett technológiai leírást, amely tartalmazza a bontáshoz felhasználandó eszközöket, segédszerkezeteket, a műveletek sorrendjét, a közművezetékek leválasztási módját, a munkavédelmi és környezetvédelmi előírásokat, valamint az elbontásra kerülő szerkezetek, anyagok további sorsának meghatározását
- c) bontott anyagokra, hulladékkal kapcsolatos adatok, elhelyezésre vonatkozó információkat
- d) Biztonsági és Egészségvédelmi, Környezetvédelmi, Érintésvédelmi és Tűzvédelmi tervfejezeteket

Tervadatok, tervlapok (egyenkénti csatolmányként vagy tömörítve felelős tervező által aláírva)

Tervadatok

A tervezett/felhasznált hírközlési építmény objektumainak adatai az EHO-ban meghatározott módon és adattartalommal (EOV koordinátái, a talppont magassági koordinátája stb.) (XML)

Tervlapok

- a) Áttekintő helyszínrajzok (DWF vagy GeoPDF szükség szerint méretarányban 1:2000, 1:1000)
- b) Részletes helyszínrajz (DWG vagy GeoPDF 1:500, 1:250)
- c) Bontandó építmény nézetrajzai (DWF vagy PDF/A 1:100, 1:50)

Bontási engedély iránti kérelem mellékletei (egyenkénti csatolmányként)

- a) Érintett ingatlan hrsz.-e – adatlapon megadva
- b) Bontási jogosultságot és jogszerűséget igazoló dokumentumok (PDF/A)
 - ba) Érintett ingatlanokra vonatkozó építési jogosultság igazolása a nem közterületi ingatlanokra vonatkozóan (tulajdonosi hozzájárulás)
 - bb) Nem épített tulajdonában lévő, meglévő építmény felhasználása esetén tulajdonosi hozzájárulás a bontáshoz
- c) E-közmű alkalmazáson kívüli egyeztető szervek jegyzéke és tervegyeztetések jegyzőkönyvei (PDF/A)
- d) Szakhatósági állásfoglalásokhoz szükséges dokumentáció és díjbefizetés igazolása – külön file-okban az eltérő tartalmúak (1-1 file-ba összefűzve, PDF/A) vagy előzetes szakhatósági állásfoglalások jegyzéke és csatolása (hiteles elektronikus aláírással ellátott file)
- e) Egyéb projektspecifikus dokumentumok (PDF/A)
- f) Meghatalmazás – szükség szerint (PDF/A)

2. melléklet az 1/2026. (I. 30.) NMHH rendelethez

1. Az elektronikus hírközlési építmények hatósági engedélyezési eljárásaiban közreműködő közművek és más szervezetek

1.1. KÖZMŰVEK ÉS MÁ S SZERVEZETEK

1. Víz- és csatornázási művek
2. Földgázelosztási engedélyesek
3. Villamosenergia-elosztói engedélyesek
4. Távhőszolgáltató szervek
5. Elektronikus hírközlési építmények tulajdonosai, az elektronikus hírközlési szolgáltatók/üzemeltetők
6. A villamosmű üzemben tartója
7. A vasútüzemeltető, vasútkezelő szervezetek
8. A városi helyi közlekedési szervezetek
9. Útkezelő szervezetek

Követelmények (1–9. pontig): A hálózatokat és más üzemi építményeket érintően a csatlakozó vezetékek és berendezések esetén a szakszerű megoldás követelménye, továbbá a nyomvonalas keresztezésekre meghatározott műszaki, technikai normák érvényre juttatása.

10. Víz- és vízi létesítmények kezelői
Követelmény: A környezeti elemekre gyakorolt hatások kapcsán a környezet terhelésének csökkentése érdekében elérhető legjobb technológiai normák érvényre juttatása.
11. Földmérési jelek, geodéziai pontok kezelői.

3. melléklet az 1/2026. (I. 30.) NMHH rendelethez

1. Az engedélyezési tervdokumentáció tartalma a tervezés tárgyától függően

1.1. Vezetékes elektronikus hírközlési építmények

A 35. § (2)–(3) bekezdése szerinti bontási engedélyezési dokumentáció

Szöveges munkarészek (1 db PDF/A file-ban összefűzve)

Aláíró lap

Tartalmazza a megvalósulási tervdokumentáció készítésében közreműködő minden tervező nevét, megnevezését, a tervezési jogosultság (névjegyzéki bejegyzés) számát és azt, hogy a tervnek mely fejezetét készítette, tervező által hitelesítve.

Tervezői nyilatkozatok

Műszaki leírás

A bontandó hálózat vagy építési engedély nélkül vagy attól eltérően megépült hírközlési építmény elhelyezkedésére és megvalósulására vonatkozóan a bontás okának megjelölése és indoklása

- a) Előzmények és alapadatok, irányelvek
- b) Általános ismertetés
- c) Rendszerleírás a tervrajzi hivatkozásokkal
- d) Alkalmazott technológiák és építési/bontási módok ismertetése, tájékoztató jellegű talajmechanikai információk

Tervlapok (egyenkénti csatolmányként, vagy 1 db PDF/A-ba egybefűzve)

- a) Átnézeti helyszínrajz (PDF/A, DWG vagy DXF)
- b) A bontani tervezett hálózatrész nyomvonalrajzi – tartalmazza az ingatlan-nyilvántartásban szereplő adatokat is (Georeferált, rétegstrukturált PDF/A, DWG vagy DXF, belterületen 1:500, külterület 1:1000)

Bontási engedély iránti kérelem mellékletei (egyenkénti csatolmányként)

- a) Érintett ingatlanok jegyzéke (XLS, XLSX)
- b) Bontási jogosultságot és jogszerűséget igazoló dokumentumok (PDF/A)
 - ba) Érintett ingatlanokra vonatkozó bontási jogosultság igazolása a nem közterületi ingatlanokra vonatkozóan (tulajdonosi hozzájárulás)
 - bb) Nem építető tulajdonában lévő, meglévő építmény bontása esetén tulajdonosi hozzájárulás a bontáshoz
 - bc) A Bontandó építmény jogszerűségét igazoló dokumentum (használatbavételi/fennmaradási engedély határozat vagy annak száma)
- c) E-közmű alkalmazáson kívüli egyeztető szervek jegyzéke és tervegyeztetések jegyzőkönyvei (PDF/A)
- d) Szakhatósági állásfoglalásokhoz szükséges dokumentáció és díjbefizetés igazolása – a külön file-okban az eltérő tartalmúak (1-1 file-ba összefűzve, PDF/A)
- e) Meghatalmazás – szükség szerint (PDF/A)
- f) Az e-közmű nyilvántartásból az e-közmű rendelet szerinti igazolás
- g) Egyéb projektspecifikus dokumentumok (PDF/A)

2. A 18. § szerinti korszerűsítésre vonatkozó nyilatkozattételi űrlap tartalma

- a) az építető neve, székhelye
- b) az elektronikus hírközlési építmény fajtájának meghatározása
- c) az építmény megnevezése
- d) érintett település, helyrajzi számok

- e) építmény jogszerűségének igazolása (használatbavételi engedély / fennmaradási engedély / utólagos bejelentés száma)
- f) kivitelezés megkezdésének időpontja
- g) építési tevékenység befejezésének időpontja
- h) a tervezett építési tevékenység ismertetése

4. melléklet az 1/2026. (I. 30.) NMHH rendelethez

1. A 22. § és 23. § szerinti előzetes bejelentéshez szükséges telepítési tervdokumentáció

- a) Áttekintő helyszínrajz, amely megjelöli a tervezéssel érintett ingatlan elhelyezkedését a tágabb környezetben /településen (georeferált PDF/A, DWG vagy DXF szükség szerint méretarányban 1:2000, 1:1000)
 - b) Részletes helyszínrajz, mely tartalmazza a telepítési hely EOV koordinátáit (georeferált PDF/A, DWG vagy DXF 1:500, 1:250)
 - c) Az építmény jellemző külső nézetét ábrázoló nézetrajzok (PDF/A, DWG vagy DXF 1:100)
- Előzetes bejelentés mellékletei (egyenkénti csatolmányként)
- a) Az érintett ingatlan tulajdonosának, esemény vagy a rendezvény szervezőjének hozzájáruló nyilatkozata (PDF/A)
 - b) A légügyi szakhatóságok előzetes állásfoglalásai (PDF/A)
 - c) A 23. § szerinti telepítés esetén az állandó tartószerkezetként szolgáló építmény vagy épület átépítését, felújítását igazoló dokumentum (PDF/A)

5. melléklet az 1/2026. (I. 30.) NMHH rendelethez

1. A településfejlesztési tervhez, a helyi (kerületi) építési szabályzathoz mint rendezési tervhez készülő elektronikus hírközlési fejezet tartalma

Az egyes részfejezeteket vezetékes és vezeték nélküli elektronikus hírközlési építmény-csoportok szerint kell kidolgozni a következő tagolásban:

1. A jelenlegi helyzet bemutatása, értékelése, a várható szükséglet bemutatásának tartalmi követelményei.
Be kell mutatni a rendezési tervben szereplő terület(ek), főként a kapcsolódó területek jelenlegi elektronikus hírközlési helyzetét, figyelemmel a tervezés alá vont terület ellátását biztosító megoldásokra, a következők szerint:
 - a) előzmények, különösen a tematika tartalma;
 - b) a tervezési folyamat más szakági részeihez való kapcsolódása;
 - c) az értékelés készítése során tett javaslatok hatása a szakági terv alakulására;
 - d) az előkészítés során nyilatkozó természetes személyek, szervek, szervezetek bevonása, az általuk adott szempontok, vélemények figyelembevétele, az indokok összefoglalása;
 - e) az értékeléshez felhasznált adatok forrása, az alkalmazott módszer korlátai, nehézségek (pl. technikai hiányosságok, korlátos erőforrások, bizonyos ismeretek hiánya stb.), az előrejelzések határai, a felmerült bizonytalanságok.
2. A hírközlési szakági fejezet kidolgozásakor javasolt változatok rövid ismertetése tartalmazza
 - a) a szakági fejezet céljainak, tartalmának összefoglaló ismertetését, kiemelve az 1. pont szerinti értékelés készítése szempontjából fontos részeket;
 - b) a szakági fejezet összefüggését más releváns tervekkel;
 - c) a változatok közötti választás indokolását.

3. A hírközlési szakági fejezet részei
 - a) A szakági fejezetben megjelölt változatok megvalósítása esetén azok hatásainak, következményeinek feltárása;
 - b) a szakági fejezet céljainak összevetése a településrendezési terv szempontjából releváns helyi szinten kitűzött célokkal;
 - c) földrajzilag lehatárolt tervezési terület esetén a terület azon jellemzőinek azonosítása, amelyeket a szakági fejezet megvalósítása valószínűleg jelentősen befolyásol (a különböző típusú nyomvonal építési tiltásokat, lehetőségeket megjelölve az adott tervezési területen);
 - d) a fennálló konfliktusok, problémák leírása és mindezek várható alakulása, ha a szakági tervfejezet nem valósulna meg;
 - e) az előző pontok szerint meghatározott információkból kiindulva a szakági fejezet megvalósítása esetén várható következmények előrejelzése;
 - f) javaslatok egyéb szükséges intézkedésekre, előírásokra, feltételekre, amelyeket a hírközlési szakági fejezetben és más fejezetekben figyelembe kell venni;
 - g) közérthető összefoglaló;
 - h) engedélyezési eljárás elektronikus kapcsolattartási pont.
-

V. A Kormány tagjainak rendeletei

Az agrárminiszter 3/2026. (I. 30.) AM rendelete a Magyar Élelmiszerkönyv kötelező előírásairól szóló 152/2009. (XI. 12.) FVM rendelet és a Magyar Élelmiszerkönyv kötelező előírásairól szóló 152/2009. (XI. 12.) FVM rendelet élelmiszerekkel rendeltetésszerűen érintkezésbe kerülő kerámiatárgyakról szóló előírása tekintetében történő módosításáról szóló 28/2025. (VII. 7.) AM rendelet módosításáról

- [1] A szabályozás célja a magasabb minőségű termékek előállításának és megkülönböztethetőségének megteremtése és elősegítése. A módosítás a korábbi szabályozás átfogó felülvizsgálatán alapul, valamint figyelembe veszi mind a fogyasztói igények, mind az alapanyagok jellegében megfigyelhető változásokat és a hazai élelmiszeripar folyamatos termékinnovációját.
- [2] A fogyasztói szokások változását és az egészségesebb táplálkozás előtérbe kerülését szem előtt tartva meghatározásra kerül a teljes kiőrlésű gabonakészítmény fogalma és a teljes kiőrlésű durumbúza őrlemény kategóriája.
- [3] A teljes kiőrlésű búzalisztek kategóriája részletesebben kerül szabályozásra, követve a piaci gyakorlatot, megtartva egyúttal az érintett termékek élvezeti értékét.
- [4] A rendelet pontosabb és szigorúbb követelményeket állapít meg egyes gabonaőrlemény termékekhez engedélyezett élelmiszer-adalékanyagok tekintetében.
- [5] A liszt jellegminta előállítására és bírálati folyamatára vonatkozó előírások egyértelműsítésre kerülnek.
- [6] Az élelmiszerláncról és hatósági felügyeletéről szóló 2008. évi XLVI. törvény 76. § (2) bekezdés 5. pontjában kapott felhatalmazás alapján, a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 182/2022. (V. 24.) Korm. rendelet 54. § 3. pontjában meghatározott feladatkörömben eljárva a következőket rendelem el:

1. A Magyar Élelmiszerkönyv kötelező előírásairól szóló 152/2009. (XI. 12.) FVM rendelet módosítása

- 1. §** A Magyar Élelmiszerkönyv kötelező előírásairól szóló 152/2009. (XI. 12.) FVM rendelet (a továbbiakban: R.) 1. § (3) bekezdése a következő g) ponttal egészül ki:
[A Magyar Élelmiszerkönyv (Codex Alimentarius Hungaricus) I. kötetének nemzeti termékleírásokat tartalmazó kötelező előírásait e rendelet következő mellékleteiben adom ki:]
„g) a malomipari termékekről szóló 43. melléklet.”
- 2. §** Az R. 2. §-a a következő (26) bekezdéssel egészül ki:
„(26) A 43. mellékletnek a Magyar Élelmiszerkönyv kötelező előírásairól szóló 152/2009. (XI. 12.) FVM rendelet és a Magyar Élelmiszerkönyv kötelező előírásairól szóló 152/2009. (XI. 12.) FVM rendelet élelmiszerekkel rendeltetésszerűen érintkezésbe kerülő kerámiatárgyakról szóló előírása tekintetében történő módosításáról szóló 28/2025. (VII. 7.) AM rendelet módosításáról szóló 3/2026. (I. 30.) AM rendelettel (a továbbiakban: MódR15.) megállapított rendelkezéseinek nem megfelelő, azonban a MódR15. hatálybalépésének napját megelőző napon hatályos előírásoknak megfelelő termékek a MódR15. hatálybalépésének napjától számított 18. hónap utolsó napjáig előállíthatók, forgalomba hozhatók és a minőségmegőrzési vagy fogyaszthatósági idejük lejártáig forgalomban tarthatók.”
- 3. §** Az R. a következő 14. és 15. §-sal egészül ki:
„14. § E rendelet 24. mellékletének a Magyar Élelmiszerkönyv kötelező előírásairól szóló 152/2009. (XI. 12.) FVM rendelet élelmiszerekkel rendeltetésszerűen érintkezésbe kerülő kerámiatárgyakról szóló előírása tekintetében történő módosításáról szóló 28/2025. (VII. 7.) AM rendelettel megállapított rendelkezései tervezetének a műszaki szabályokkal és az információs társadalom szolgáltatásaira vonatkozó szabályokkal kapcsolatos információszolgáltatási eljárás megállapításáról szóló, 2015. szeptember 9-i (EU) 2015/1535 európai parlamenti és tanácsi irányelv 5–7. cikke szerinti előzetes bejelentése megtörtént.
15. § E rendelet 1. § (3) bekezdés g) pontja, 2. § (26) bekezdése, valamint 43. melléklete MódR15.-tel megállapított rendelkezései tervezetének a műszaki szabályokkal és az információs társadalom szolgáltatásaira vonatkozó

szabályokkal kapcsolatos információszolgáltatási eljárás megállapításáról szóló, 2015. szeptember 9-i (EU) 2015/1535 európai parlamenti és tanácsi irányelv 5–7. cikke szerinti előzetes bejelentése megtörtént.”

4. § Az R. az 1. melléklet szerinti 43. melléklettel egészül ki.

2. A Magyar Élelmiszerkönyv kötelező előírásairól szóló 152/2009. (XI. 12.) FVM rendelet élelmiszerekkel rendeltetésszerűen érintkezésbe kerülő kerámiatárgyakról szóló előírása tekintetében történő módosításáról szóló 28/2025. (VII. 7.) AM rendelet módosítása

5. § Nem lép hatályba a Magyar Élelmiszerkönyv kötelező előírásairól szóló 152/2009. (XI. 12.) FVM rendelet élelmiszerekkel rendeltetésszerűen érintkezésbe kerülő kerámiatárgyakról szóló előírása tekintetében történő módosításáról szóló 28/2025. (VII. 7.) AM rendelet 1. §-a.

3. Záró rendelkezések

6. § Ez a rendelet 2026. február 1-jén lép hatályba.

7. § Ez a rendelet az élelmiszer-adalékanyagokról szóló, 2008. december 16-i 1333/2008/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet végrehajtásához szükséges rendelkezéseket állapít meg.

8. § E rendelet 1. alcíme és 1. melléklete tervezetének a műszaki szabályokkal és az információs társadalom szolgáltatásaira vonatkozó szabályokkal kapcsolatos információszolgáltatási eljárás megállapításáról szóló, 2015. szeptember 9-i (EU) 2015/1535 európai parlamenti és tanácsi irányelv 5–7. cikke szerinti előzetes bejelentése megtörtént.

Dr. Nagy István s. k.,
agrárminiszter

1. melléklet a 3/2026. (I. 30.) AM rendelethez
„43. melléklet a 152/2009. (XI. 12.) FVM rendelethez

A Magyar Élelmiszerkönyv 1-3/20-1 számú előírása a malomipari termékekről

A rész

Általános rendelkezések

I.

1. Ez az előírás az élelmiszerláncról és hatósági felügyeletéről szóló 2008. évi XLVI. törvény 66. § (1) bekezdése alapján a búzaőrleményekre, a tönkölybúza-őrleményekre, a rozsőrleményekre, a tritikáléőrleményekre, a kukoricaőrleményekre, a hántolt rizsekre és a hántolt borsókra vonatkozó követelményeket határozza meg.
2. Az előírás nem vonatkozik
 - 2.1. a hozzáadott vitaminokat, ásványi anyagokat és egyéb táplálkozási és fiziológiai hatású anyagokat, továbbá egyéb gabona lisztjét keverékként tartalmazó őrleményekre, valamint
 - 2.2. az áztatással és hőkezeléssel gyártott előfőzött rizsre.
3. Az előírásban szereplő malomipari termék megnevezések a forgalomba hozott termékek esetén kizárólag akkor használhatók, ha a termékek megfelelnek ezen előírásban foglalt követelményeknek.
4. Az előírásban szabályozott, az 1333/2008/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet szerinti 06.2.1 élelmiszer-kategóriába tartozó gabonaőrlemény termékekhez az 1333/2008/EK rendelet szerint engedélyezett élelmiszer-adalékanyagok nem adhatók – az aszkorbinsav (E 300) kivételével – a „búzafinomliszt” (BL 55), a „búzakenyérliszt, fehér” (BL 80) és a „búzakenyérliszt, félfehér” (BL 112) búzalisztek esetében.

5. Az előírásban a termékcsoporthoz meghatározott minőségi követelmények az előírás C része szerinti vizsgálati módszerekkel kerültek meghatározásra, így a paraméterek ellenőrzésekor az ott megjelölt vagy azzal egyenértékű vizsgálati módszereket kell alkalmazni.
6. Az előírásban szereplő egyes termékcsoporthoz minőségi követelményeit összefoglaló táblázatokat a D rész tartalmazza.
7. A jóváhagyott liszt jellegminták az élelmiszeriparért felelős miniszter által vezetett minisztérium hivatalos lapjában, a közzétételben megadott naptól alkalmazandók, a következő jellegminta közzétételéig.
8. Az ebben az előírásban meghatározott technikai jellegű előírásoknak nem kell megfelelnie azon termékeknek, amelyeket az Európai Unió valamely tagállamában vagy Törökországban állítottak elő, illetve hoztak forgalomba, vagy az Európai Gazdasági Térségről szóló megállapodásban részes valamely EFTA-államban állítottak elő, az ott irányadó előírásoknak megfelelően, feltéve, hogy az irányadó előírások a fogyasztók védelme vonatkozásában az ezen előírásban meghatározottal egyenértékű védelmet nyújtanak.

II.

1. Ezen előírás alkalmazásában
 - 1.1. *Apró törmelék:*
 - 1.1.1. Rizs esetén apró törmeléknek minősül a 2,4 mm-es, kerek lyukú rostán áteső lisztmentes törmelék, amelynek törésmagassága 2,4 mm vagy annál kisebb. 2,4 mm-es, kerek lyukú rostán átesett, félnél nagyobb vagy egész szem nem számít törmeléknek.
 - 1.1.2. Borsó esetén apró törmeléknek minősül a 3 mm-es, kerek lyukú rostán áteső héj- és korpamentes törmelék borsó.
 - 1.2. *Áttetsző, üveges rizsszem:* átvilágítással egyöntetűen átlátszó, vagy átvágással felülete fénylő, üvegszerű, liszt szemcse előfordulása nélkül.
 - 1.3. *Ázott szem hántolt borsó esetén:* nedvesség hatására részben vagy egészben megbarnult hántolt borsó.
 - 1.4. *Barna rizs:* a héjától megfosztott, ezüsthártyájában lévő, egész szemű rizs.
 - 1.5. *Barnult szem hántolt borsó esetén:* nedvesség vagy kórokozók hatására részben vagy egészben megbarnult hántolt borsó.
 - 1.6. *Csiszolt szem:* az a rizsszem, amelynek ezüsthártyáját és csíráját eltávolították.
 - 1.7. *Darabos törmelék:*
 - 1.7.1. Rizs esetén darabos törmeléknek minősül a 2,4 mm-es, kerek lyukú rostán fennmaradó, üveges, lisztmentes törmelék, amely az egész szem felének megfelelő méretű vagy annál kisebb. A 2,4 mm-es, kerek lyukú rostán átesett, az egész szem felének megfelelő vagy annál kisebb olyan tört szem, amelynek törésmagassága 2,4 mm-nél nagyobb, a darabos törmelékhez tartozik. A 2,4 mm-es, kerek lyukú rostán átesett, félnél nagyobb vagy egész szem nem számít törmeléknek.
 - 1.7.2. Borsó esetén darabos törmeléknek minősül a 4,5 mm-es kerek lyukú rostán áteső, de a 3 mm-es kerek lyukú rostán fennmaradó törmelék borsó.
 - 1.8. *Élelmezési búza:* az a búza, amely megfelelő tisztítási műveletek elvégzése után megfelel az MSZ 6383 számú szabványban előírt minőségi követelményeknek.
 - 1.9. *Élelmezési durumbúza:* az a durumbúza, amely megfelelő tisztítási műveletek elvégzése után megfelel az MSZ 6383 számú szabványban előírt minőségi követelményeknek.
 - 1.10. *Élelmezési rozs:* az a rozs, amely megfelelő tisztítási műveletek elvégzése után megfelel az MSZ 6342 számú szabványban az élelmezési rozsról meghatározott minőségi követelményeknek.
 - 1.11. *Élelmezési kukorica:* az a morzsolt kukorica, amely megfelel az MSZ 6180 számú szabványban előírt minőségi követelményeknek.
 - 1.12. *Élelmezési tönkölybúza:* az a tönkölybúza, amely megfelelő tisztítási műveletek elvégzése után megfelel az MSZ 6193 számú szabványban előírt minőségi követelményeknek.
 - 1.13. *Élelmezési tritikálé:* az a tritikálé, amely megfelelő tisztítási műveletek elvégzése után megfelel az MSZ 6252 számú szabványban előírt minőségi követelményeknek.
 - 1.14. *Elszíneződött szem:*
 - 1.14.1. Hántolt rizsszem esetén a szem felületének negyedén vagy annál nagyobb részén a magállomány sárgás, barnás, vöröses színváltozást mutat.
 - 1.14.2. Hántolt borsó szem esetén a szem felületének negyedén vagy annál nagyobb részén az alapszíntől eltérő színű.

- 1.15. *Esésszám*: az a másodpercben kifejezett időtartam, amely alatt a viszkoziméter-keverő az elindítástól egy előre meghatározott távolságra esik le a viszkoziméter-csőben lévő liszt vagy dara és a víz keverékének felmelegítésével készített vizes gélben, amelyben az alfa-amiláz enzim hatására végbemegy az elfolyósodás.
- 1.16. *Éretlen zöld szem (rizs)*: az a szem, amelyben a természetes összetevők felépítése nem fejeződött be, színe a szem beérési állapotánál korábbi szakaszhoz megfelelő, a mag jellegétől függően zölde, vöröses vagy a szem természetes színénél világosabb.
- 1.17. *Farinográf*: dinamikus elven működő, reológiai mérőműszer a búzaliszt sütőipari tulajdonságainak meghatározására. A mérés során az kerül vizsgálatra, hogy dagasztás közben a tészta mekkora ellenállást gyakorol a készülék dagasztókarjaira.
- 1.18. *Fényezés*: a csiszolt rizs felületének bevonása talkum és glükózzsír adagolásával, lassú forgású fényeződobokban.
- 1.19. *Foltos szem hántolt borsó esetén*: nedvesség vagy kórokozók hatására részben vagy egészben megbarnult hántolt borsó.
- 1.20. *Gipszes rizsszem*: az a hántolt rizsszem, az apró törmelék kivételével, amely a szem egész állományában lisztes elszíneződést mutat, nem áttetsző, nem üveges.
- 1.21. *Hántolatlan borsószem*: a hántolás után egészben vagy részben héjasan maradt borsó.
- 1.22. *Hántolás*: a rizs és a borsó héjának és a mag belső részének szétválasztása különböző hántológépekkel, lehetőleg minimális liszt- és törmelékkepződés mellett. Az így kapott magbelsőből további felületkezelő és finomító eljárásokkal emberi fogyasztásra alkalmas hántolt terméket állítanak elő.
- 1.23. *Hántolt rizs*: a pelyvás maghéj eltávolítása és a barnás ezüsthártya különböző mértékű, fokozatos csiszolása, a mag esetleges fényezése után kapott félkész termékekből osztályozással előállított termék.
- 1.24. *Idegen szag*: minden olyan szag, amely a termény vagy a termék természetes szagától eltér, amely lehet
 - 1.24.1. erjedt szag: a szénhidrátok alkoholos erjedésekor keletkező szagelváltozás;
 - 1.24.2. savanyú szag: a terményben végbemenő savas (tejsavas, ecetsavas, vajsavas) erjedés következtében fellépő szagelváltozás;
 - 1.24.3. fülledt szag: a penészgombák anyagcseretermékei által okozott enyhe szag;
 - 1.24.4. dohos szag: a fülledt szagnál erősebb, jellegzetes, kellemetlen szag;
 - 1.24.5. avas szag: a terményben vagy termékben lévő zsiradékok oxidatív változásának következtében előállt szagelváltozás;
 - 1.24.6. egyéb idegen szag: például vegyszerszennyezés, ásványolaj-szennyezés, más magvaktól átvett (például somkóro) idegen szag.
- 1.25. *Jellegminta*: az élelmiszeriparért felelős miniszter által vezetett minisztérium hivatalos lapjában megjelent közlemény szerinti, az országos szervezés keretében előállított, a szemmel érzékelhető tulajdonságok megítélésére szolgáló, összehasonlító búza- és rozsliszt- vagy daraminta.
- 1.26. *Kártevővel fertőzött termék*: az a termék, amely a gyártás során vagy a raktározás alatt élő vagy elhalt kártevő bármely fejlődési alakját vagy anyagcseretermékét tartalmazza.
- 1.27. *Keverék*: minden, a termékben előforduló, annak jellegétől, összetételétől idegen, nagyítás nélkül, szemmel látható szerves és szervetlen anyag, anyagrész, maradvány.
- 1.28. *Lisztes szerkezetű rizsszem*: az a szem, amelynek szerkezete laza, a magbelső szemcséi között levegő van. A fehér, matt, lisztes színeződés a szem törésfelületén jól látható.
- 1.29. *Lisztmentes rizs*: az a hántolt rizs, amely a 0,63 mm nyílású szitán áteső részt nem tartalmazza.
- 1.30. *Magbelső*: a gabonafélék héj alatti szövete, amely tartalék tápanyagokat tartalmaz.
- 1.31. *Más színű borsó*: a sárgaborsóban előforduló zöldborsószemek és a zöldborsóban előforduló sárgaborsószemek. A legfeljebb fele részben elszíneződött szemek azonos színűnek tekintendők.
- 1.32. *Mérgező gyommagvak*: az egészségre káros, természetes kémiai anyagokat tartalmazó gyommagvak.
- 1.33. *Nedves siker*: a búzaliszt 2%-os NaCl-oldattal készített tésztájából, meghatározott feltételek között, kimosás után visszamaradt, főként gliadinból és gluteninből álló, képlékeny, rugalmas anyagok összessége.
- 1.34. *Őrlés*: az a tisztító, aprító és osztályozó malomipari műveletsorozat, amelynek célja a gabonaszem két fő alkotójának, a héjnak és a magbelsőnek a szétválasztása.
- 1.35. *Rágott szem hántolt borsó esetén*: állati kártevők által megrágott borsó.
- 1.36. *Sárgapigment-tartalom*: a durumbúza teljes őrlményéből extrahálással kivont sárga színanyagok intenzitásának spektrofotometriás mérés eredményéből számított mennyisége mg/100 g-ban kifejezve és szárazanyagra vonatkoztatva.

- 1.37. *Sütőipari érték*: a búzaliszt minőségére jellemző, farinográffal vagy valorigráffal meghatározott minőségi értékszám vagy értékcsoport.
- 1.38. *Szerves keverék*: minden, a termékben előforduló, annak jellegétől, összetételétől idegen, nagyítás nélkül, szemmel látható idegen szerves anyag, anyagrész, maradvány.
- 1.39. *Szervetlen keverék*: föld, kő, kavics, homok és minden, a termékben előforduló, annak jellegétől, összetételétől idegen, nagyítás nélkül, szemmel látható egyéb szervetlen anyag.
- 1.40. *Teljes kiőrlésű gabonakészítmény*: szemtermésből előállított magot, őrölt, darált vagy pelyhesített szemcséket tartalmazó termékek, amelyekben a szemtermés fő anatómiai összetevői – a magbelső, a csíra és a maghép (korpa) – ugyanolyan arányban vannak jelen, mint az ép szemtermésben.
- 1.41. *Tisztaság*: a vizsgálat során kapott tiszta anyag tömegének a vizsgálati mintához viszonyított tömege százalékban kifejezve.
- 1.42. *Törésmagasság*: a tört rizsszem hosszanti irányban mérhető magassága.
- 1.43. *Tört szem barna rizs esetén*: minden olyan rizsszem, amely mechanikai hatás következtében a legkisebb mértékben is sérült, törés vagy rovarragás miatt sérült.
- 1.44. *Valorigráf*: dinamikus elven működő, reológiai mérőműszer a búzaliszt jellegzetes sütőipari tulajdonságainak meghatározására. A mérés során az kerül vizsgálatra, hogy dagasztás közben a tészta mekkora erővel igyekszik elforgatni a készülék dagasztóedényét.
- 1.45. *Vörös csikós rizsszem*: az a hántolt rizsszem, amelyen a barnászörös ezüsthártya csík a csiszolás után, hosszanti irányban, a szem hosszának felénél nagyobb részben megmaradt.
- 1.46. *Vörös ezüsthártyás rizsszem*: az rizsszem, amelynek ezüsthártyája vörös, vörösbarna, de a szem belső állománya nem színeződött el.
- 1.47. *Zsizsikszúrt szem hántolt borsó esetén*: borsózsizsik által megszuirt borsó, amely a szűrési csatornáról vagy más elszíneződésről felismerhető.

B rész

Termékcsoportok

1. BÚZAÖRLEMÉNYEK

- 1.1. Búzafinomliszt (BL 55)
 - 1.1.1. A termék meghatározása:
 - 1.1.1.1. Az MSZ 6383 szerinti élelmezési búza finomszemcsés, tiszta vagy alacsony korpatartalmú őrleménye.
 - 1.1.2. Felhasználható összetevők
 - 1.1.2.1. Az MSZ 6383 szerinti élelmezési búza (*Triticum aestivum*) szemtermése, aszkorbinsav (E 300).
 - 1.1.3. Minőségi követelmények
 - 1.1.3.1. Érzékszervi tulajdonságok
 - 1.1.3.1.1. Szín: a búzamazgalsőre jellemző színű. Színének megítélésére az adott típus jellemmintája szolgál.
 - 1.1.3.1.2. Illat: a termékre jellemző, minden kedvezőtlen, idegen szagtól mentes.
 - 1.1.3.1.3. Íz: a termékre jellemző, minden kedvezőtlen, idegen íztől mentes.
 - 1.1.3.1.4. Állomány: finomszemcsés őrlemény, héjrész gyakorlatilag nem tartalmaz. A termék csomómentes, nem összetapadó.

1.1.3.2. Fizikai és kémiai tulajdonságok

	A	B
1.	Hamutartalom, legfeljebb, % (m/m) szárazanyag-tartalomra vonatkoztatva	0,60
2.	Nedvességtartalom, legfeljebb, % (m/m)	15,0
3.	Sütőipari értékcsoport farinográffal vagy valorigráffal meghatározva, legalább	B
4.	Nedvessikér-tartalom, legalább, % (m/m)	27
5.	Őrlési finomság, % (m/m) 315 µm-en áteső rész	100
6.	Őrlési finomság, % (m/m) 250 µm-en áteső rész, legalább	95
7.	Esésszám, legalább (s)	200

1.1.4. Megnevezés

1.1.4.1. Búzafinomliszt

1.2. Búzakenyérliszt, fehér (BL 80)

1.2.1. A termék meghatározása

1.2.1.1. Az MSZ 6383 szerinti élelmezési búza finomszemcsés búzaőrleménye, amelynek színe a búzamazgalsó és a héj árnyalatától függ, a típusának megfelelő mértékű finomszemcsés héjrész tartalmaz.

1.2.2. Felhasználható összetevők

1.2.2.1. Az MSZ 6383 szerinti élelmezési búza (*Triticum aestivum*) szemtermése, aszkorbinsav (E 300).

1.2.3. Minőségi követelmények

1.2.3.1. Érzékszervi tulajdonságok

1.2.3.1.1. Szín: színe a búzamazgalsó és a héj árnyalatától függ. A gyártási folyamat során színének megítélésére az adott típus jellemintája szolgál.

1.2.3.1.2. Illat: a termékre jellemző, minden kedvezőtlen, idegen szagtól mentes.

1.2.3.1.3. Íz: a termékre jellemző, minden kedvezőtlen, idegen íztől mentes.

1.2.3.1.4. Állomány: finomszemcsés, a típusnak megfelelő mértékű finomszemcsés héjrész tartalmaz. A termék csomómentes, nem összetapadó.

1.2.3.2. Fizikai és kémiai tulajdonságok

	A	B
1.	Hamutartalom, % (m/m) szárazanyag-tartalomra vonatkoztatva	0,61–0,88
2.	Nedvességtartalom, legfeljebb, % (m/m)	15,0
3.	Sütőipari értékcsoport farinográffal vagy valorigráffal meghatározva, legalább	B
4.	Nedvessikér-tartalom, legalább, % (m/m)	28
5.	Őrlési finomság, % (m/m): 315 µm-en áteső rész	100
6.	Őrlési finomság, % (m/m): 250 µm-en áteső rész, legalább	95
7.	Esésszám, legalább (s)	200

1.2.4. Megnevezés

1.2.4.1. Búzakenyérliszt, fehér vagy fehér búzakenyérliszt

1.3. Búzakenyérliszt, félfhér (BL 112)

1.3.1. A termék meghatározása

1.3.1.1. Az MSZ 6383 szerinti élelmezési búza finomszemcsés őrleménye, amely a BL 80-hoz képest több héjrész tartalmaz. A liszt színe, világossága a búzamazgalsó árnyalatától, a jelen lévő héjrész mennyiségétől, továbbá a búza alapszínétől függ.

1.3.2. Felhasználható összetevők

1.3.2.1. Az MSZ 6383 szerinti élelmezési búza (*Triticum aestivum*) szemtermése, aszkorbinsav (E 300).

1.3.3. Minőségi követelmények

1.3.3.1. Érzékszervi tulajdonságok

1.3.3.1.1. Szín: színe, világossága a búzamazgalsó árnyalatától, a jelen lévő héjrész mennyiségétől, továbbá a búza alapszínétől függ. A gyártási folyamat során színének megítélésére az adott típus jellegmintája szolgál.

1.3.3.1.2. Illat: a termékre jellemző, minden kedvezőtlen, idegen szagtól mentes.

1.3.3.1.3. Íz: a termékre jellemző, minden kedvezőtlen, idegen íztől mentes.

1.3.3.1.4. Állomány: finomszemcsés őrlemény. A termék csomómentes, nem összetapadó.

1.3.3.2. Fizikai és kémiai tulajdonságok

	A	B
1.	Hamutartalom, % (m/m) szárazanyag-tartalomra vonatkoztatva	0,89–1,18
2.	Nedvességtartalom, legfeljebb, % (m/m)	15,0
3.	Sütőipari értékcsoport farinográffal vagy valorigráffal meghatározva, legalább	B
4.	Nedvessikér-tartalom, legalább, % (m/m)	28
5.	Őrlési finomság, % (m/m) 315 µm-en áteső rész	100
6.	Őrlési finomság, % (m/m) 250 µm-en áteső rész, legalább	95
7.	Esésszám, legalább (s)	200

1.3.4. Megnevezés

1.3.4.1. Búzakenyérlist, félféher vagy félféher búzakenyérlist

1.4. Étkezési búzadara (BD)

1.4.1. A termék meghatározása

1.4.1.1. Az MSZ 6383 szerinti élelmezési búza magbelsőjének nagyszemcsés őrleménye, amely fehéres krémszínű, és kis mennyiségben a daraszemcsére tapadó héjat is tartalmaz.

1.4.2. Felhasználható összetevők

1.4.2.1. Az MSZ 6383 szerinti élelmezési búza (*Triticum aestivum*) szemtermése.

1.4.3. Minőségi követelmények

1.4.3.1. Érzékszervi tulajdonságok

1.4.3.1.1. Szín: fehéres krémszínű. A gyártási folyamat során színének megítélésére az adott típus jellegmintája szolgál.

1.4.3.1.2. Illat: a termékre jellemző, minden kedvezőtlen, idegen szagtól mentes.

1.4.3.1.3. Íz: a termékre jellemző, minden kedvezőtlen, idegen íztől mentes.

1.4.3.1.4. Állomány: a búza magbelsőjének nagyszemcsés őrleménye. A termék csomómentes, nem összetapadó. Kis mennyiségben csírarészeket és a daraszemcsére tapadó héjat is tartalmazhat.

1.4.3.2. Fizikai és kémiai tulajdonságok

	A	B
1.	Nedvességtartalom, legfeljebb, % (m/m)	15,0
2.	Őrlési finomság, % (m/m) 1250 µm-en áteső rész	100
3.	Őrlési finomság, % (m/m) 450 µm-en áteső rész, legfeljebb	10
4.	Esésszám, legalább (s)	200

1.4.4. Megnevezés

1.4.4.1. Étkezési búzadara

1.5. Búzaréteslist (BFF 55)

1.5.1. A termék meghatározása

1.5.1.1. Az MSZ 6383 szerinti élelmezési búza finomlisztnél érdesebb tapintású, durvább szemcséjű búzaőrleménye.

1.5.2. Felhasználható összetevők

1.5.2.1. Az MSZ 6383 szerinti élelmezési búza (*Triticum aestivum*) szemtermése.

1.5.3. Minőségi követelmények

1.5.3.1. Érzékszervi tulajdonságok

1.5.3.1.1. Szín: a búza magbelsőjére jellemző árnyalatú. A gyártási folyamat során színének megítélésére az adott típus jellegmintája szolgál.

1.5.3.1.2. Illat: a termékre jellemző, minden kedvezőtlen, idegen szagtól mentes.

1.5.3.1.3. Íz: a termékre jellemző, minden kedvezőtlen, idegen íztől mentes.

1.5.3.1.4. Állomány: a termék csomómentes, nem összetapadó. Meghatározott szemcseméret-összetételű, ún. „fogós” őrlemény, a típusra jellemző, megengedett mennyiségű finomszemcsés frakció és héjrész előfordulása mellett.

1.5.3.2. Fizikai és kémiai tulajdonságok

	A	B
1.	Hamutartalom, legfeljebb, % (m/m) szárazanyag-tartalomra vonatkoztatva	0,55
2.	Nedvességtartalom, legfeljebb, % (m/m)	15,0
3.	Nedvessikér-tartalom, legalább, % (m/m)	25
4.	Őrlési finomság, % (m/m) 355 µm-en áteső rész	100
5.	Őrlési finomság, % (m/m) 160 µm-en áteső rész, legfeljebb	25
6.	Esésszám, legalább (s)	200

1.5.4. Megnevezés

1.5.4.1. Búzarétesliszt

1.6. Tésztaipari búzaliszt (BTL 50)

1.6.1. A termék meghatározása

1.6.1.1. Az MSZ 6383 szerinti élelmezési búza magbelsőjére jellemző árnyalatú, meghatározott szemcseméret-eloszlású, a búzaréteslisztnél kissé „fogósabb” őrlemény, amelyet tésztagyártáshoz használnak fel.

1.6.2. Felhasználható összetevők

1.6.2.1. Az MSZ 6383 szerinti élelmezési búza (*Triticum aestivum*) szemtermése.

1.6.3. Minőségi követelmények

1.6.3.1. Érzékszervi tulajdonságok

1.6.3.1.1. Szín: a búza magbelsőjére jellemző árnyalatú, fehéres krémszínű. A gyártási folyamat során színének megítélésére az adott típus jellegmintája szolgál.

1.6.3.1.2. Illat: a termékre jellemző, minden kedvezőtlen, idegen szagtól mentes.

1.6.3.1.3. Íz: a termékre jellemző, minden kedvezőtlen, idegen íztől mentes.

1.6.3.1.4. Állomány: meghatározott szemcseméret-eloszlású, a búzaréteslisztnél kissé „fogósabb” őrlemény, a típusra jellemző, megengedett mennyiségű finomszemcsés frakció és héjrész előfordulása mellett. A termék csomómentes, nem összetapadó.

1.6.3.2. Fizikai és kémiai tulajdonságok

	A	B
1.	Hamutartalom, legfeljebb, % (m/m) szárazanyag-tartalomra vonatkoztatva	0,50
2.	Nedvességtartalom, legfeljebb, % (m/m)	15,2
3.	Nedvessikér-tartalom, legalább, % (m/m)	26
4.	Őrlési finomság, % (m/m) 400 µm-en áteső rész	100
5.	Őrlési finomság, % (m/m) 200 µm-en áteső rész, legfeljebb	15
6.	Esésszám, legalább (s)	200

1.6.4. Megnevezés

1.6.4.1. Tésztaipari búzaliszt

1.7. Teljes kiőrlésű búzaliszt (BTKL)

1.7.1. A termék meghatározása

1.7.1.1. Az MSZ 6383 szerinti élelmezési búza szemterméséből előállított teljes kiőrlésű gabonakészítmény.

1.7.2. Felhasználható összetevők

1.7.2.1. Az MSZ 6383 szerinti élelmezési búza (*Triticum aestivum*) szemtermése.

1.7.3. Minőségi követelmények

1.7.3.1. Érzékszervi tulajdonságok

1.7.3.1.1. Szín: búzára jellemző színű.

1.7.3.1.2. Illat: a termékre jellemző, minden kedvezőtlen, idegen szagtól mentes.

1.7.3.1.3. Íz: a termékre jellemző, minden kedvezőtlen, idegen íztől mentes.

1.7.3.1.4. Állomány: teljes kiőrlésű őrlemény, csomómentes, nem összetapadó.

1.7.3.2. Fizikai és kémiai tulajdonságok

	A	B
1.	Hamutartalom, % (m/m) szárazanyag-tartalomra vonatkoztatva	1,50–2,20
2.	Nedvességtartalom, legfeljebb, % (m/m)	15,0
3.	Őrlési finomság, % (m/m) 500 µm-en áteső rész, legalább	85
4.	Őrlési finomság, % (m/m) 315 µm-en áteső rész, legalább	70
5.	Esésszám, legalább (s)	200

1.7.4. Megnevezés

1.7.4.1. Teljes kiőrlésű búzaliszt

1.8. Búza Graham-liszt (BGL)

1.8.1. A termék meghatározása

1.8.1.1. Az MSZ 6383 szerinti élelmezési búza szemterméséből előállított teljes kiőrlésű gabonakészítmény.

1.8.2. Felhasználható összetevők

1.8.2.1. Az MSZ 6383 szerinti élelmezési búza (*Triticum aestivum*) szemtermése.

1.8.3. Minőségi követelmények

1.8.3.1. Érzékszervi tulajdonságok

1.8.3.1.1. Szín: búzára jellemző színű.

1.8.3.1.2. Illat: a termékre jellemző, minden kedvezőtlen, idegen szagtól mentes.

1.8.3.1.3. Íz: a termékre jellemző, minden kedvezőtlen, idegen íztől mentes.

1.8.3.1.4. Állomány: teljes kiőrlésű őrlemény, csomómentes, nem összetapadó.

1.8.3.2. Fizikai és kémiai tulajdonságok

	A	B
1.	Hamutartalom, % (m/m) szárazanyag-tartalomra vonatkoztatva	1,50–2,20
2.	Nedvességtartalom, legfeljebb, % (m/m)	15,0
3.	Őrlési finomság, % (m/m) 2000 µm-en áteső rész	100
4.	Őrlési finomság, % (m/m) 315 µm-en áteső rész, legfeljebb	60
5.	Esésszám, legalább (s)	200

1.8.4. Megnevezés

1.8.4.1. Búza Graham-liszt vagy Graham-liszt

1.9. Étkezési búzakorpa (BK)

1.9.1. A termék meghatározása

1.9.1.1. Az MSZ 6383 szerinti élelmezési búza őrlésekor keletkező melléktermék. Leginkább terméshéj- (pericarpium-) és csírárészekből, aleuron-szemcsékből (a raktározószövetekben előforduló fehérjeszemecske) és az ezekhez tapadt lisztből áll.

1.9.2. Felhasználható összetevők

1.9.2.1. Az MSZ 6383 szerinti élelmezési búza (*Triticum aestivum*) szemtermése.

1.9.3. Minőségi követelmények

1.9.3.1. Érzékszervi tulajdonságok

1.9.3.1.1. Szín: termékre jellemző.

1.9.3.1.2. Illat: a termékre jellemző, minden kedvezőtlen, idegen szagtól mentes.

1.9.3.1.3. Íz: a termékre jellemző, minden kedvezőtlen, idegen íztől mentes.

1.9.3.1.4. Állomány: a termés héját, aleuron-rétegét és a csíra egy részét tartalmazza a lisztnél nagyobb, meghatározott szemcseméret-eloszlás mellett. A termék csomómentes, nem összetapadó. Az étkezési búzakorpa héjrészecskékből áll, a héjhoz tapadó lisztszemcséket tartalmaz.

1.9.3.2. Fizikai és kémiai tulajdonságok

	A	B
1.	Nedvességtartalom, legfeljebb, % (m/m)	15,0
2.	Őrlési finomság, % (m/m) 500 µm-en áteső rész, legfeljebb	20
3.	Őrlési finomság, % (m/m) 200 µm-en áteső rész, legfeljebb	4

1.9.4. Megnevezés

1.9.4.1. Étkezési búzakorpa.

1.10. Tésztaipari durumbúza (DTD)

1.10.1. A termék meghatározása

1.10.1.1. Az MSZ 6383 szerinti élelmezési durumbúza finomszemcsés őrlménye, amelyet tésztagyártáshoz használnak fel; a búzamazgalsőre jellemző színű, héjrészét gyakorlatilag nem tartalmaz.

1.10.2. Felhasználható összetevők

1.10.2.1. Az MSZ 6383 szerinti élelmezési durumbúza (*Triticum durum*) szemtermése.

1.10.3. Minőségi követelmények

1.10.3.1. Érzékszervi tulajdonságok

1.10.3.1.1. Szín: durumbúza magbelsőjére jellemző, sárgás alapszínű.

1.10.3.1.2. Illat: a termékre jellemző, minden kedvezőtlen, idegen szagtól mentes.

1.10.3.1.3. Íz: a termékre jellemző, minden kedvezőtlen, idegen íztől mentes.

1.10.3.1.4. Állomány: nagyszemcsés őrlmény. A durumbúzára jellemző világos héjrészeket a típusra megengedett mértékig tartalmazhatja. A termék csomómentes, nem összetapadó.

1.10.3.2. Fizikai és kémiai tulajdonságok

	A	B
1.	Hamutartalom, legalább, % (m/m)	0,85
2.	Nedvességtartalom, legfeljebb, % (m/m)	15,0
3.	Nedvessikér-tartalom, legalább, % (m/m)	28
4.	Őrlési finomság, % (m/m) 500 µm-en áteső rész, legalább	95
5.	Őrlési finomság, % (m/m) 315 µm-en áteső rész, legfeljebb	75
6.	Őrlési finomság, % (m/m) 250 µm-en áteső rész, legfeljebb	50
7.	Őrlési finomság, % (m/m) 160 µm-en áteső rész, legfeljebb	10
8.	Esésszám, legalább (s)	200
9.	Sárgapigment-tartalom, legalább (mg/100 g), szárazanyag-talomra vonatkoztatva	0,5

1.10.4. Megnevezés

1.10.4.1. Tésztaipari durumbúza

1.11. Durumbúza simaliszt (DSL)

1.11.1. A termék meghatározása

1.11.1.1. Az MSZ 6383 szerinti élelmezési durumbúza finomszemcsés őrleménye, amely a búzamazgalsőre jellemző, sárgás színű, héjrészét gyakorlatilag nem tartalmaz. A közönséges és a durumbúza lisztjei és darái közötti jellegzetes különbség az, hogy a durumbúza őrleményei egyenletesen sárgás alapszínűek.

1.11.2. Felhasználható összetevők

1.11.2.1. Az MSZ 6383 szerinti élelmezési durumbúza (*Triticum durum*) szemtermése.

1.11.3. Minőségi követelmények

1.11.3.1. Érzékszervi tulajdonságok

1.11.3.1.1. Szín: durumbúza magbelsőjére jellemző, sárgás alapszínű.

1.11.3.1.2. Illat: a termékre jellemző, minden kedvezőtlen, idegen szagtól mentes.

1.11.3.1.3. Íz: a termékre jellemző, minden kedvezőtlen, idegen íztől mentes.

1.11.3.1.4. Állomány: finomszemcsés őrlemény, csekély mennyiségű, a liszt szemcsékkel azonos méretű, világos héjrész is tartalmazhat. A termék csomómentes, nem összetapadó.

1.11.3.2. Fizikai és kémiai tulajdonságok

	A	B
1.	Nedvességtartalom, legfeljebb, % (m/m)	15,0
2.	Nedvessikér-tartalom, legalább, % (m/m)	28
3.	Őrlési finomság, % (m/m) 250 µm-en áteső rész	100
4.	Esésszám, legalább (s)	200
5.	Sárgapigment-tartalom, legalább (mg/100 g), szárazanyag-tartalomra vonatkoztatva	0,5

1.11.4. Megnevezés

1.11.4.1. Durumbúza simaliszt

1.12. Teljes kiőrlésű durumbúza őrlemény (DTKŐ)

1.12.1. A termék meghatározása

1.12.1.1. Az MSZ 6383 szerinti élelmezési durumbúza szemterméséből előállított teljes kiőrlésű gabonakészítmény.

1.12.2. Felhasználható összetevők

1.12.2.1. Az MSZ 6383 szerinti élelmezési durumbúza (*Triticum durum*) szemtermése.

1.12.3. Minőségi követelmények

1.12.3.1. Érzékszervi tulajdonságok

1.12.3.1.1. Szín: durumbúzára jellemző, sárgás-barna alapszínű, korpaszemcsékkel.

1.12.3.1.2. Illat: termékre jellemző, minden kedvezőtlen, idegen szagtól mentes.

1.12.3.1.3. Íz: termékre jellemző, minden kedvezőtlen, idegen íztől mentes.

1.12.3.1.4. Állomány: teljes gabonaszemre jellemző héj-csira magbelső arányával megegyező, tézstaipar által igényelt daraméretű héjrész és dara keveréke. A termék csomómentes, nem összetapadó.

1.12.3.2. Fizikai és kémiai tulajdonságok

	A	B
1.	Hamutartalom, legalább, % (m/m) szárazanyag-tartalomra vonatkoztatva	1,50
2.	Nedvességtartalom, legfeljebb, % (m/m)	15,0
3.	Őrlési finomság, % (m/m) 500 µm-en áteső rész	100
4.	Esésszám, legalább (s)	200
5.	Sárgapigment-tartalom, legalább (mg/100 g), szárazanyag-tartalomra vonatkoztatva	0,5

1.12.4. Megnevezés

1.12.4.1. Teljes kiőrlésű durumbúza őrlemény

2. TÖNKÖLYBÚZA ŐRLEMÉNYEK

2.1. Fehér tönkölybúzaliszt (TBL 80)

2.1.1. A termék meghatározása

2.1.1.1. Az MSZ 6193 szerinti élelmezési tönkölybúza szemterméséből előállított őrlemény. Finomszemcsés őrlemény, színe a tönkölybúza-magbelső és a héj árnyalatától függ, a típusnak megfelelő mértékű finomszemcsés héjrészt tartalmaz.

2.1.2. Felhasználható összetevők

2.1.2.1. Az MSZ 6193 szerinti élelmezési tönkölybúza (*Triticum spelta* L.) szemtermése.

2.1.3. Minőségi követelmények

2.1.3.1. Érzékszervi tulajdonságok

2.1.3.1.1. Szín: tönkölybúza magbelsőjére jellemzően fehéres, krémes színű.

2.1.3.1.2. Illat: a termékre jellemző, minden kedvezőtlen, idegen szagtól mentes.

2.1.3.1.3. Íz: a termékre jellemző, minden kedvezőtlen, idegen íztől mentes.

2.1.3.1.4. Állomány: finomszemcsés őrlemény, a típusnak megfelelő mennyiségű finomszemcsés héjrészt tartalmaz.

2.1.3.2. Fizikai és kémiai tulajdonságok

	A	B
1.	Hamutartalom, % (m/m) szárazanyag-tartalomra vonatkoztatva	0,61–0,88
2.	Nedvességtartalom, legfeljebb, % (m/m)	15,0
3.	Nedvessikér-tartalom, legalább, % (m/m)	30
4.	Őrlési finomság, % (m/m) 315 µm-en áteső rész	100
5.	Őrlési finomság, % (m/m) 250 µm-en áteső rész, legalább	95
6.	Esésszám, legalább (s)	200

2.1.4. Megnevezés

2.1.4.1. Fehér tönkölybúzaliszt

2.2. Teljes kiőrlésű tönkölybúzaliszt (TBL 200)

2.2.1. A termék meghatározása

2.2.1.1. Az MSZ 6193 szerinti élelmezési tönkölybúza szemterméséből előállított teljes kiőrlésű gabonakészítmény.

2.2.2. Felhasználható összetevők

2.2.2.1. Az MSZ 6193 szerinti élelmezési tönkölybúza (*Triticum spelta* L.) szemtermése.

2.2.3. Minőségi követelmények

2.2.3.1. Érzékszervi tulajdonságok

2.2.3.1.1. Szín: egyenletes, barnás-szürkés színű őrlemény látható héjrészekkel.

2.2.3.1.2. Illat: a termékre jellemző, minden kedvezőtlen, idegen szagtól mentes.

2.2.3.1.3. Íz: a termékre jellemző, minden kedvezőtlen, idegen íztől mentes.

2.2.3.1.4. Állomány: teljes kiőrlésű őrlemény, ami a tönkölybúzaszem összes alkotórészét tartalmazza, beleértve a csírárt és a korpát is.

2.2.3.2. Fizikai és kémiai tulajdonságok

	A	B
1.	Hamutartalom, % (m/m) szárazanyag-tartalomra vonatkoztatva	1,50–2,20
2.	Nedvességtartalom, legfeljebb, % (m/m)	15,0
3.	Őrlési finomság, % (m/m) 500 µm-en áteső rész, legalább	85
4.	Őrlési finomság, % (m/m) 315 µm-en áteső rész, legalább	70
5.	Esésszám, legalább (s)	200

2.2.4. Megnevezés

2.2.4.1. Teljes kiőrlésű tönkölybúzaliszt

3. ROZSŐRLEMÉNYEK

3.1. Fehér rozsliszt vagy rozslángliszt (RL 60)

3.1.1. A termék meghatározása

3.1.1.1. Az MSZ 6342 szerinti élelmezési rozs szemterméséből előállított őrlemény.

3.1.2. Felhasználható összetevők

3.1.2.1. Az MSZ 6342 szerinti élelmezési rozs (*Secale cereale* L.) szemtermése.

3.1.3. Minőségi követelmények

3.1.3.1. Érzékszervi tulajdonságok

3.1.3.1.1. Szín: alapanyagra jellemző szín, a közel azonos hamutartalmú búzaliszthez képest a rozsliszt általában szürkés árnyalatú. A gyártási folyamat során színének megítélésére az adott típus jellegmintája szolgál.

3.1.3.1.2. Illat: a termékre jellemző, minden kedvezőtlen, idegen szagtól mentes.

3.1.3.1.3. Íz: a termékre jellemző, minden kedvezőtlen, idegen íztől mentes.

3.1.3.1.4. Állomány: a korpázottság megítélésére a gyártási folyamat során az adott típus jellegmintája szolgál; finomszemcsés őrlemény. A termék csomómentes, de a búzaliszthez képest könnyebben összetapadó lisztzemcséket tartalmaz.

3.1.3.2. Fizikai és kémiai tulajdonságok

	A	B
1.	Hamutartalom, legfeljebb, % (m/m) szárazanyag-tartalomra vonatkoztatva	0,65
2.	Őrlési finomság, % (m/m) 250 µm-en áteső rész	100
3.	Nedvességtartalom, legfeljebb, % (m/m)	15,0
4.	Esésszám, legalább (s)	130

3.1.4. Megnevezés

3.1.4.1. Fehér rozsliszt vagy rozslángliszt

3.2. Világos rozsliszt (RL 90)

3.2.1. A termék meghatározása

3.2.1.1. Az MSZ 6342 szerinti élelmezési rozs szemterméséből előállított őrlemény.

3.2.2. Felhasználható összetevők

3.2.2.1. Az MSZ 6342 szerinti élelmezési rozs (*Secale cereale* L.) szemtermése.

3.2.3. Minőségi követelmények

3.2.3.1. Érzékszervi tulajdonságok

3.2.3.1.1. Szín: alapanyagra jellemző színű. A gyártási folyamat során színének megítélésére az adott típus jellegmintája szolgál.

3.2.3.1.2. Illat: a termékre jellemző, minden kedvezőtlen, idegen szagtól mentes.

3.2.3.1.3. Íz: a termékre jellemző, minden kedvezőtlen, idegen íztől mentes.

3.2.3.1.4. Állomány: a korpázottság megítélésére a gyártási folyamat során az adott típus jellegmintája szolgál; finomszemcsés őrlemény. A termék csomómentes, de a búzaliszthez képest könnyebben összetapadó lisztzemcséket tartalmaz.

3.2.3.2. Fizikai és kémiai tulajdonságok

	A	B
1.	Hamutartalom, % (m/m) szárazanyag-tartalomra vonatkoztatva	0,66–0,98
2.	Őrlési finomság, % (m/m) 250 µm-en áteső rész	100
3.	Nedvességtartalom, legfeljebb, % (m/m)	15,0
4.	Esésszám, legalább (s)	130

3.2.4. Megnevezés

3.2.4.1. Világos rozsliszt

3.3. Sötét rozsliszt (RL 125)

3.3.1. A termék meghatározása

3.3.1.1. Az MSZ 6342 szerinti élelmezési rozs szemterméséből előállított őrlemény.

3.3.2. Felhasználható összetevők

3.3.2.1. Az MSZ 6342 szerinti élelmezési rozs (*Secale cereale* L.) szemtermése.

3.3.3. Minőségi követelmények

3.3.3.1. Érzékszervi tulajdonságok

3.3.3.1.1. Szín: alapanyagra jellemző szín.

3.3.3.1.2. Illat: a termékre jellemző, minden kedvezőtlen, idegen szagtól mentes.

3.3.3.1.3. Íz: a termékre jellemző, minden kedvezőtlen, idegen íztől mentes.

3.3.3.1.4. Állomány: finomszemcsés őrlemény, a termék csomómentes, de a búzaliszthez képest könnyebben összetapadó lisztszemcséket tartalmaz.

3.3.3.2. Fizikai és kémiai tulajdonságok

	A	B
1.	Hamutartalom, % (m/m) szárazanyag-tartalomra vonatkoztatva	0,99–1,35
2.	Őrlési finomság, % (m/m) 250 µm-en áteső rész	100
3.	Nedvességtartalom, legfeljebb, % (m/m)	15,0
4.	Esésszám, legalább (s)	130

3.3.4. Megnevezés

3.3.4.1. Sötét rozsliszt

3.4. Teljes kiőrlésű rozsliszt (RTKL)

3.4.1. A termék meghatározása

3.4.1.1. Az MSZ 6342 szerinti élelmezési rozs szemterméséből előállított teljes kiőrlésű gabonakészítmény.

3.4.2. Felhasználható összetevők

3.4.2.1. Az MSZ 6342 szerinti élelmezési rozs (*Secale cereale* L.) szemtermése.

3.4.3. Minőségi követelmények

3.4.3.1. Érzékszervi tulajdonságok

3.4.3.1.1. Szín: alapanyagra jellemző szín, a közel azonos hamutartalmú búzaliszthez képest a rozsliszt általában szürkés árnyalatú.

3.4.3.1.2. Illat: a termékre jellemző, minden kedvezőtlen, idegen szagtól mentes.

3.4.3.1.3. Íz: a termékre jellemző, minden kedvezőtlen, idegen íztől mentes.

3.4.3.1.4. Állomány: finomszemcsés őrlemény, a termék csomómentes, de a búzaliszthez képest könnyebben összetapadó lisztszemcséket tartalmaz.

3.4.3.2. Fizikai és kémiai tulajdonságok

	A	B
1.	Hamutartalom, legalább, % (m/m) szárazanyag-tartalomra vonatkoztatva	1,36
2.	Őrlési finomság, % (m/m) 2000 µm-en áteső rész	100
3.	Őrlési finomság, % (m/m) 400 µm-en áteső rész, legfeljebb	90
4.	Őrlési finomság, % (m/m) 250 µm-en áteső rész, legfeljebb	60
5.	Nedvességtartalom, legfeljebb, % (m/m)	15,0
6.	Esésszám, legalább (s)	130

3.4.4. Megnevezés

3.4.4.1. Teljes kiőrlésű rozsliszt

4. TRITIKÁLÉ ŐRLEMÉNYEK

4.1. Fehér tritikálé liszt (TR 60)

4.1.1. A termék meghatározása

4.1.1.1. Az MSZ 6252 szerinti élelmezési tritikálé szemterméséből előállított őrlemény.

4.1.2. Felhasználható összetevők

4.1.2.1. Az MSZ 6252 szerinti élelmezési tritikálé (x Triticosecale Wittm.) szemtermése.

4.1.3. Minőségi követelmények

4.1.3.1. Érzékszervi tulajdonságok

4.1.3.1.1. Szín: az alapanyagra jellemző, a búzamazgalsóhoz hasonló színű.

4.1.3.1.2. Illat: a termékre jellemző, minden kedvezőtlen, idegen szagtól mentes.

4.1.3.1.3. Íz: a termékre jellemző, minden kedvezőtlen, idegen íztől mentes.

4.1.3.1.4. Állomány: finomszemcsés őrlemény, héjrész gyakorlatilag nem tartalmaz. A termék csomómentes, nem összetapadó.

4.1.3.2. Fizikai és kémiai tulajdonságok

	A	B
1.	Hamutartalom, legfeljebb, % (m/m) szárazanyag-tartalomra vonatkoztatva	0,65
2.	Őrlési finomság, % (m/m) 250 µm-en áteső rész	100
3.	Nedvességtartalom, legfeljebb, % (m/m)	15,0

4.1.4. Megnevezés

4.1.4.1. Fehér tritikálé liszt

4.2. Világos tritikálé liszt (TR 90)

4.2.1. A termék meghatározása

4.2.1.1. Az MSZ 6252 szerinti élelmezési tritikálé szemterméséből előállított őrlemény.

4.2.2. Felhasználható összetevők

4.2.2.1. Az MSZ 6252 szerinti élelmezési tritikálé (x Triticosecale Wittm.) szemtermése.

4.2.3. Minőségi követelmények

4.2.3.1. Érzékszervi tulajdonságok

4.2.3.1.1. Szín: az alapanyagra jellemző színű, a közel azonos hamutartalmú búzaliszthez képest kissé szürkésebb árnyalatú.

4.2.3.1.2. Illat: a termékre jellemző, minden kedvezőtlen, idegen szagtól mentes.

4.2.3.1.3. Íz: a termékre jellemző, minden kedvezőtlen, idegen íztől mentes.

4.2.3.1.4. Állomány: finomszemcsés őrlemény, héjrész alig tartalmaz. A termék csomómentes, nem összetapadó.

4.2.3.2. Fizikai és kémiai tulajdonságok

	A	B
1.	Hamutartalom, % (m/m) szárazanyag-tartalomra vonatkoztatva	0,66–0,98
2.	Őrlési finomság, % (m/m) 250 µm-en áteső rész	100
3.	Nedvességtartalom, legfeljebb, % (m/m)	15,0

4.2.4. Megnevezés

4.2.4.1. Világos tritikálé liszt

4.3. Sötét tritikálé liszt (TR 125)

4.3.1. A termék meghatározása

4.3.1.1. Az MSZ 6252 szerinti élelmezési tritikálé szemterméséből előállított őrlemény.

4.3.2. Felhasználható összetevők

4.3.2.1. Az MSZ 6252 szerinti élelmezési tritikálé (x Triticosecale Wittm.) szemtermése.

4.3.3. Minőségi követelmények

4.3.3.1. Érzékszervi tulajdonságok

4.3.3.1.1. Szín: az alapanyagra jellemző színű, a közel azonos hamutartalmú búzaliszthez képest kissé szürkésebb árnyalatú.

4.3.3.1.2. Illat: a termékre jellemző, minden kedvezőtlen, idegen szagtól mentes.

4.3.3.1.3. Íz: a termékre jellemző, minden kedvezőtlen, idegen íztől mentes.

4.3.3.1.4. Állomány: finomszemcsés őrlemény, magasabb héjrész tartalommal. A termék csomómentes, nem összetapadó.

4.3.3.2. Fizikai és kémiai tulajdonságok

	A	B
1.	Hamutartalom, % (m/m) szárazanyag-tartalomra vonatkoztatva	0,99–1,35
2.	Őrlési finomság, % (m/m) 250 µm-en áteső rész	100
3.	Nedvességtartalom, legfeljebb, % (m/m)	15,0

4.3.4. Megnevezés

4.3.4.1. Sötét tritikálé liszt

4.4. Teljes kiőrlésű tritikálé liszt (TRTKL)

4.4.1. A termék meghatározása

4.4.1.1. Az MSZ 6252 szerinti élelmezési tritikálé szemterméséből előállított teljes kiőrlésű gabonakészítmény.

4.4.2. Felhasználható összetevők

4.4.2.1. Az MSZ 6252 szerinti élelmezési tritikálé (x Triticosecale Wittm.) szemtermése.

4.4.3. Minőségi követelmények

4.4.3.1. Érzékszervi tulajdonságok

4.4.3.1.1. Szín: az alapanyagra jellemző színű, a közel azonos hamutartalmú búzaliszthez képest kissé szürkésebb árnyalatú.

4.4.3.1.2. Illat: a termékre jellemző, minden kedvezőtlen, idegen szagtól mentes.

4.4.3.1.3. Íz: a termékre jellemző, minden kedvezőtlen, idegen íztől mentes.

4.4.3.1.4. Állomány: finomszemcsés őrlemény magas héjrész tartalommal. A termék csomómentes, nem összetapadó.

4.4.3.2. Fizikai és kémiai tulajdonságok

	A	B
1.	Hamutartalom, % (m/m) szárazanyag-tartalomra vonatkoztatva	1,36–2,10
2.	Őrlési finomság, % (m/m) 2000 µm-en áteső rész	100
3.	Őrlési finomság, % (m/m) 400 µm-en áteső rész, legfeljebb	90
4.	Őrlési finomság, % (m/m) 250 µm-en áteső rész, legfeljebb	60
5.	Nedvességtartalom, legfeljebb, % (m/m)	15,0

4.4.4. Megnevezés

4.4.4.1. Teljes kiőrlésű tritikálé liszt

5. RIZS

5.1. „A” minőségű hántolt rizs

5.1.1. A termék meghatározása

5.1.1.1. Olyan, az MSZ 6351 szerinti hántolatlan rizsből előállított hántolt termék, amelyben a darabos törmelék maximum 9% (m/m) arányban, az apró törmelék maximum 1,5% (m/m) arányban van jelen a késztermékben.

5.1.2. Felhasználható összetevők

5.1.2.1. Az MSZ 6351 szerinti élelmezési rizsfajták (*Oryza sativa* L.) szemtermése.

5.1.3. Minőségi követelmények

5.1.3.1. Külső megjelenés

5.1.3.1.1. A hántolt rizs lehet hosszú-, közepes és rövidszemű, de egy tétel egyöntetű. A rizsszem lehet üveges, áttetsző, valamint részben vagy teljesen lisztes szerkezetű. A késztermék lisztfinomságú rizsszemcséket nem tartalmaz.

- 5.1.3.2. Érzékszervi tulajdonságok
- 5.1.3.2.1. Szín: termékre jellemző, a világosszürkéstől (vöröses árnyalat is előfordulhat) a teljesen fehéreként ható, üvegesen áttetszőig változhat. Előfordulhatnak sárgás, barnás, vöröses árnyalatú és zöld színű, továbbá gipszes rizsszemek is.
- 5.1.3.2.2. Illat: a termékre jellemző, minden kedvezőtlen, idegen szagtól mentes.
- 5.1.3.2.3. Íz: a termékre jellemző, minden kedvezőtlen, idegen íztől mentes.
- 5.1.3.3. Fizikai és kémiai tulajdonságok

	A	B
1.	Tisztaság, legalább, % (m/m)	99,8
2.	Keverék, legfeljebb, % (m/m)	0,2
3.	– ezen belül szervesetlen keverék, % (m/m)	0,1
4.	Elszíneződött szem, legfeljebb, % (m/m)	0,5
5.	Gipszes szem, legfeljebb, % (m/m)	2,0
6.	Darabos törmelék, legfeljebb, % (m/m)	9,0
7.	Apró törmelék, legfeljebb, % (m/m)	1,5
8.	Vörös csíkos szem, legfeljebb, % (m/m)	5,0
9.	Nedvességtartalom, legfeljebb, % (m/m)	15,0

5.1.3.3.1. Az apró törmelék terhére a darabos törmelék több is lehet.

5.1.3.4. Tisztasági követelmények

5.1.3.4.1. A hántolt rizs nem tartalmaz mérgező gyommagvakat vagy azok töredékeit, valamint állati kártevőket és maradványait.

5.1.4. Megnevezés

5.1.4.1. „A” minőségű rizs vagy „A” minőségű hántolt rizs

5.2. „B” minőségű hántolt rizs

5.2.1. A termék meghatározása

5.2.1.1. Olyan, az MSZ 6351 szerinti hántolatlan rizsből előállított hántolt termék, amelyben a darabos törmelék maximum 15% (m/m) arányban, az apró törmelék maximum 5,0% (m/m) arányban van jelen a késztermékben.

5.2.2. Felhasználható összetevők

5.2.2.1. Az MSZ 6351 szerinti élelmezési rizsfajták (*Oryza sativa* L.) szemtermése.

5.2.3. Minőségi követelmények

5.2.3.1. Külső megjelenés

5.2.3.1.1. A hántolt rizs lehet hosszú-, közepes és rövidszemű, de egy tétel egyöntetű. A rizsszem lehet üveges, áttetsző, valamint részben vagy teljesen lisztes szerkezetű. A késztermék lisztfinomságú rizsszemcséket nem tartalmaz.

5.2.3.2. Érzékszervi tulajdonságok

5.2.3.2.1. Szín: termékre jellemző, a világosszürkéstől (vöröses árnyalat is előfordulhat) a teljesen fehéreként ható, üvegesen áttetszőig változhat. Előfordulhatnak sárgás, barnás, vöröses árnyalatú és zöld színű, továbbá gipszes rizsszemek is.

5.2.3.2.2. Illat: a termékre jellemző, minden kedvezőtlen, idegen szagtól mentes.

5.2.3.2.3. Íz: a termékre jellemző, minden kedvezőtlen, idegen íztől mentes.

5.2.3.3. Fizikai és kémiai tulajdonságok

	A	B
1.	Tisztaság, legalább, % (m/m)	99,7
2.	Keverék, legfeljebb, % (m/m)	0,3
3.	– ezen belül szervesetlen keverék, % (m/m)	0,2
4.	Elszíneződött szem, legfeljebb, % (m/m)	1,5
5.	Gipszes szem, legfeljebb, % (m/m)	5,0
6.	Darabos törmelék, legfeljebb, % (m/m)	15,0
7.	Apró törmelék, legfeljebb, % (m/m)	5,0
8.	Vörös csíkos szem, legfeljebb, % (m/m)	5,0
9.	Nedvességtartalom, legfeljebb, % (m/m)	15,0

5.2.3.3.1. Az apró törmelék terhére a darabos törmelék több is lehet.

5.2.3.4. Tisztasági követelmények

5.2.3.4.1. A hántolt rizs nem tartalmaz mérgező gyommagvakat vagy azok töredékeit, valamint állati kártevőket és maradványait.

5.2.4. Megnevezés

5.2.4.1. „B” minőségű rizs vagy „B” minőségű hántolt rizs

5.3. Barna rizs

5.3.1. A termék meghatározása

5.3.1.1. Olyan, az MSZ 6351 szerinti hántolatlan rizsből előállított, ezüsthártyával borított rizst tartalmazó termék, amelyben a csiszolt szemek és a tört szemek aránya legfeljebb 3-3% (m/m), darabos és apró törmeléket pedig nem tartalmaz.

5.3.2. Felhasználható összetevők

5.3.2.1. Az MSZ 6351 szerinti élelmezési rizsfajták (*Oryza sativa* L.) szemtermése.

5.3.3. Minőségi követelmények

5.3.3.1. Külső megjelenés

5.3.3.1.1. A rizsszemeket ezüsthártya borítja. Lehet hosszú-, közepes és rövidszemű, de egy tétel egyöntetű. A késztermék lisztfinomságú rizsszemcséket nem tartalmaz.

5.3.3.2. Érzékszervi tulajdonságok

5.3.3.2.1. Szín: termékre jellemző, ezüstös világosbarna színű.

5.3.3.2.2. Illat: a termékre jellemző, minden kedvezőtlen, idegen szagtól mentes.

5.3.3.2.3. Íz: a termékre jellemző, minden kedvezőtlen, idegen íztől mentes.

5.3.3.3. Fizikai és kémiai tulajdonságok

	A	B
1.	Tisztaság, legalább, % (m/m)	99,7
2.	Keverék, legfeljebb, % (m/m)	0,3
3.	– ezen belül szervesetlen keverék, % (m/m)	0,2
4.	Csiszolt szem, legfeljebb, % (m/m)	3,0
5.	Tört szem, legfeljebb, % (m/m)	3,0
6.	Vörös ezüsthártyás szem, legfeljebb, % (m/m)	5,0
7.	Éretlen zöld szem, legfeljebb, % (m/m)	5,0
8.	Nedvességtartalom, legfeljebb, % (m/m)	15,0

5.3.3.3.1. Az éretlen zöld szem és a vörös ezüsthártyás szem egymás terhére, legfeljebb 10%-ig megengedett.

5.3.3.4. Tisztasági követelmények

5.3.3.4.1. A barna rizs nem tartalmaz mérgező gyommagvakat vagy azok töredékeit, valamint állati kártevőket és maradványait.

- 5.3.4. Megnevezés
5.3.4.1. Barna rizs

6. KUKORICAŐRLEMÉNYEK

6.1. Kukoricaliszt (KL)

6.1.1. A termék meghatározása

6.1.1.1. Az MSZ 6180 szerinti élelmezési kukoricából malmi úton előállított, finomszemcsés őrlemény.

6.1.2. Felhasználható összetevők

6.1.2.1. Az MSZ 6180 szerinti élelmezési kukorica (*Zea mays*) szemtermése.

6.1.3. Minőségi követelmények

6.1.3.1. Külső megjelenés

6.1.3.1.1. Finomszemcsés őrlemény. Az őrlemény a kukorica hősérülésére utaló barna szemcséktől, valamint csírarészekről, továbbá héjrészekről gyakorlatilag mentes.

6.1.3.2. Érzékszervi tulajdonságok

6.1.3.2.1. Szín: alapanyagra jellemző, a gyártáshoz felhasznált kukorica sárga magbelsőjére jellemző, világos színű, világos árnyalatú.

6.1.3.2.2. Illat: a termékre jellemző, minden kedvezőtlen, idegen szagtól mentes.

6.1.3.2.3. Íz: a termékre jellemző, minden kedvezőtlen, idegen íztől mentes.

6.1.3.3. Fizikai és kémiai jellemzők

	A	B
1.	Nedvességtartalom, legfeljebb, % (m/m)	14,0
2.	Nyerszírítartalom, legfeljebb, % (m/m) szárazanyag-tartalomra vonatkoztatva	2,3
3.	Őrlési finomság, % (m/m) 400 µm-en áteső rész	100
4.	Őrlési finomság, % (m/m) 315 µm-en áteső rész, legalább	70

6.1.3.4. Tisztasági követelmények

6.1.3.4.1. A kukoricaőrlemény nem tartalmaz más gabona őrleményét, gyommagőrleményt, állati kártevőt és annak maradványait.

6.1.4. Megnevezés

6.1.4.1. Kukoricaliszt

6.2. Kukoricadara (KD)

6.2.1. A termék meghatározása

6.2.1.1. Az MSZ 6180 szerinti élelmezési célra kiválasztott, megfelelő tisztaságú kukoricából malmi úton előállított, nagyszemcsés őrlemény.

6.2.2. Felhasználható összetevők

6.2.2.1. Az MSZ 6180 szerinti élelmezési kukorica (*Zea mays*) szemtermése.

6.2.3. Minőségi követelmények

6.2.3.1. Külső megjelenés

6.2.3.1.1. Nagyszemcsés őrlemény. Az őrlemény a kukorica hősérülésére utaló barna szemcséktől, valamint csírarészekről, továbbá héjrészekről gyakorlatilag mentes.

6.2.3.2. Érzékszervi tulajdonságok

6.2.3.2.1. Szín: a kukoricaőrlemények színe a gyártáshoz felhasznált kukorica sárga magbelsőjére jellemző, kukoricalisznél sötétebb árnyalatú.

6.2.3.2.2. Illat: a termékre jellemző, minden kedvezőtlen, idegen szagtól mentes.

6.2.3.2.3. Íz: a termékre jellemző, minden kedvezőtlen, idegen íztől mentes.

6.2.3.3. Fizikai és kémiai tulajdonságok

	A	B
1.	Nedvességtartalom, legfeljebb, % (m/m)	14,0
2.	Nyerszsírtartalom, legfeljebb, % (m/m) szárazanyag-talomra vonatkoztatva	2,0
3.	Őrlési finomság, % (m/m) 1250 µm-en áteső rész	100
4.	Őrlési finomság, % (m/m) 400 µm-en áteső rész, legfeljebb	10

6.2.3.4. Tisztasági követelmények

6.2.3.4.1. A kukoricaőrlemény nem tartalmaz más gabona őrleményét, gyommagőrleményt, állati kártevőt és maradványát.

6.2.4. Megnevezés

6.2.4.1. Kukoricadara

6.3. Kukoricakása-dara (KKD)

6.3.1. A termék meghatározása

6.3.1.1. Az MSZ 6180 szerinti élelmezési célra kiválasztott, megfelelő tisztaságú kukoricából malmi úton előállított, meghatározott szemcseméret-összetételű őrlemény, amely a kukoricadaránál durvább szemcseméretű.

6.3.2. Felhasználható összetevők

6.3.2.1. Az MSZ 6180 szerinti élelmezési kukorica (*Zea mays*) szemtermése.

6.3.3. Minőségi követelmények

6.3.3.1. Külső megjelenés

6.3.3.1.1. A kukoricadaránál durvább szemcseméretű őrlemény, a kukorica hősérülésére utaló barna szemcséktől, valamint csírarészekről, továbbá héjrészekről gyakorlatilag mentes.

6.3.3.2. Érzékszervi tulajdonságok

6.3.3.2.1. Szín: a kukoricaőrlemények színe a gyártáshoz felhasznált kukorica sárga magbelsőjére jellemző, sötétebb.

6.3.3.2.2. Illat: a termékre jellemző, minden kedvezőtlen, idegen szagtól mentes.

6.3.3.2.3. Íz: a termékre jellemző, minden kedvezőtlen, idegen íztől mentes.

6.3.3.3. Fizikai és kémiai tulajdonságok

	A	B
1.	Nedvességtartalom, legfeljebb, % (m/m)	14,0
2.	Nyerszsírtartalom, legfeljebb, % (m/m) szárazanyag-talomra vonatkoztatva	2,0
3.	Őrlési finomság, % (m/m) 3000 µm-en áteső rész	100
4.	Őrlési finomság, % (m/m) 1000 µm-en áteső rész, legfeljebb	5

6.3.3.4. Tisztasági követelmények

6.3.3.4.1. A kukoricaőrlemény nem tartalmaz más gabonák őrleményét, gyommagőrleményt, állati kártevőket és maradványait.

6.3.4. Megnevezés

6.3.4.1. Kukoricakása-dara

7. HÁNTOLT BORSÓ

7.1. Hántolt feles sárgaborsó

7.1.1. A termék meghatározása

7.1.1.1. A hántolt sárgaborsó az MSZ 6385 szerinti élelmezési célra termesztett, megfelelően előkészített sárgaborsóból hántolással és azt követő osztályozással előállított, félgömb alakú, sima felületű, egyenletesen fényezett termék.

7.1.2. Felhasználható összetevők

7.1.2.1. Az MSZ 6385 szerinti élelmezési célnak megfelelő minőségű borsó (*Pisum sativum* L.) fajtáinak hántolt, szárított és felezett magja.

7.1.3. Minőségi követelmények

7.1.3.1. Külső megjelenés

7.1.3.1.1. A hántolt borsó félgömb alakú, sima felületű, egyenletesen fényes, karcmentes, borsólisztet és héjrészt nem tartalmaz.

7.1.3.2. Érzékszervi tulajdonságok

7.1.3.2.1. Szín: termékre jellemző, sárga színű.

7.1.3.2.2. Illat: a termékre jellemző, minden kedvezőtlen, idegen szagtól mentes.

7.1.3.2.3. Íz: a termékre jellemző, minden kedvezőtlen, idegen íztől mentes.

7.1.3.3. Fizikai és kémiai tulajdonságok

	A	B
1.	Tisztaság, legalább, % (m/m)	99,7
2.	Keverék, legfeljebb, % (m/m)	0,3
3.	Ezen belül – szerves keverék, legfeljebb, % (m/m)	0,1
4.	– szerves keverék, a szerves keverék a szerves terhére több is lehet legfeljebb, % (m/m)	0,2
5.	Hibás és csökkent értékű hántolt borsó, legfeljebb, % (m/m) – zsisziksúrt	5,0
6.	– hántolatlan	1,0
7.	– rágott, ázott, foltos, barnult szem együtt	2,0
8.	Más színű borsó, legfeljebb, % (m/m)	2,0
9.	Törmelék, legfeljebb, % (m/m) – darabos törmelék	4,0
10.	– apró törmelék	1,0
11.	5,0 mm-nél nagyobb méret, legalább, % (m/m)	90,0
12.	Nedvességtartalom, legfeljebb, % (m/m)	15,0

7.1.3.4. Tisztasági követelmények

7.1.3.4.1. A hántolt borsó nem tartalmaz mérgező gyommagvakat vagy azok töredékeit, valamint állati kártevőket és maradványait.

7.1.4. Megnevezés

7.1.4.1. hántolt feles sárgaborsó vagy feles sárgaborsó

7.2. Hántolt feles zöldborsó

7.2.1. A termék meghatározása

7.2.1.1. A hántolt zöldborsó az MSZ 6385 szerinti élelmezési célra termesztett, megfelelően előkészített zöldborsóból hántolással és azt követő osztályozással előállított, félgömb alakú, sima felületű, egyenletesen fényezett termék.

7.2.2. Felhasználható összetevők

7.2.2.1. Az MSZ 6385 szerinti élelmezési célnak megfelelő minőségű borsó (*Pisum sativum* L.) fajtáinak hántolt, szárított és felezett magja.

7.2.3. Minőségi követelmények

7.2.3.1. Külső megjelenés

7.2.3.1.1. A hántolt borsó félgömb alakú, sima felületű, egyenletesen fényes, karcmentes, borsólisztet és héjrészt nem tartalmaz.

7.2.3.2. Érzékszervi tulajdonságok

7.2.3.2.1. Szín: termékre jellemző, zöld színű.

7.2.3.2.2. Illat: a termékre jellemző, minden kedvezőtlen, idegen szagtól mentes.

7.2.3.2.3. Íz: a termékre jellemző, minden kedvezőtlen, idegen íztől mentes.

7.2.3.3. Fizikai és kémiai tulajdonságok

	A	B
1.	Tisztaság, legalább, % (m/m)	99,7
2.	Keverék, legfeljebb, % (m/m)	0,3
3.	Ezen belül – szerves keverék, legfeljebb, % (m/m)	0,1
4.	– szerves keverék, a szerves keverék a szerves terhére több is lehet legfeljebb, % (m/m)	0,2
5.	Hibás és csökkent értékű hántolt borsó, legfeljebb, % (m/m) – zsizsikszúrt	5,0
6.	– hántolatlan	1,0
7.	– rágott, ázott, foltos, barnult szem együtt	2,0
8.	Más színű borsó, legfeljebb, % (m/m)	5,0
9.	Törmelék borsó, legfeljebb, % (m/m) – darabos törmelék	4,0
10.	– apró törmelék	1,0
11.	5,0 mm-nél nagyobb méret, legalább, % (m/m)	80,0
12.	Nedvességtartalom, legfeljebb, % (m/m)	15,0

7.2.3.4. Tisztasági követelmények

7.2.3.4.1. A hántolt borsó nem tartalmaz mérgező gyommagvakat vagy azok töredékeit, valamint állati kártevőket és maradványaikat.

7.2.4. Megnevezés

7.2.4.1. hántolt feles zöldborsó vagy feles zöldborsó

C rész

VIZSGÁLATI MÓDSZEREK

A B részben meghatározott minőségi paraméterek az alábbi módszerekkel kerültek meghatározásra, így a minőségi paraméterek ellenőrzésekor a táblázatban megadott vagy azokkal egyenértékű módszereket kell alkalmazni:

	A	B	C	D
1.	Vizsgálandó paraméter	Termékcsoport	Vizsgálati módszer szabványszáma	Szabvány címe
2.	Esésszám	búzaőrlemények, tönkölybúza őrlemények, rozsőrlemények	MSZ EN ISO 3093	Búza, rozs és lisztjeik, durumbúza és durumbúzadara. Az esésszám meghatározása Hagberg–Perten szerint
3.	Hamutartalom	búzaőrlemények, tönkölybúza őrlemények, rozsőrlemények, tritikálé őrlemények	MSZ 6369-3	Lisztvizsgálati módszerek. Hamu- és homoktartalom meghatározása
4.	Hamutartalom	búzaőrlemények, tönkölybúza őrlemények, rozsőrlemények, tritikálé őrlemények	MSZ EN ISO 2171	Gabonafélék, hüvelyesek és melléktermékek. A hamu mennyiségének égetéses meghatározása
5.	Hamutartalom	búzaőrlemények, tönkölybúza őrlemények, rozsőrlemények, tritikálé őrlemények	ICC Standard Method 104/1 ICC Standard Method 157	Determination of Ash in Cereals and Cereal Products Ash Determination by Conductivity
6.	Nedvességtartalom	rizs, hántolt borsók	MSZ EN ISO 712	Gabona és gabonatermékek. A nedvességtartalom meghatározása. Referencia-módszer Élelmezési, takarmányozási, ipari magvak és hántolt termények vizsgálata. Nedvességtartalom meghatározása
7.	Nedvességtartalom	rizs, hántolt borsók	MSZ 6367-3	Élelmezési, takarmányozási, ipari magvak és hántolt termények vizsgálata. Nedvességtartalom meghatározása

8.	Nedvességtartalom	búzaőrlemények, tönkölybúza őrlemények, rozsőrlemények, tritikálé őrlemények	MSZ EN ISO 712	Lisztvizsgálati módszerek. Nedvességtartalom meghatározása
9.	Nedvességtartalom	kukoricaőrlemények	MSZ EN ISO 6540	Kukorica. A nedvességtartalom meghatározása (őrölt és egész szemek)
10.	Nedvessikér-tartalom	búzaőrlemények	MSZ EN ISO 21415-1	Búza és búzaliszt. Sikértartalom. 1. rész: A nedves siker meghatározása kézi módszerrel (az MSZ ISO 5531:1993 helyett)
11.	Nedvessikér-tartalom	búzaőrlemények	MSZ EN ISO 21415-2	Búza és búzaliszt. Sikértartalom. 2. rész: A nedves siker meghatározása gépi módszerrel
12.	Nyerszsírtartalom	kukoricaőrlemények	MSZ EN ISO 11085	Gabonák, gabonaalapú termékek és takarmányok. A nyerszsír- és az összes zsírtartalom meghatározása Randall-féle extrakciós módszerrel
13.	Sütőipari értékcsoport	búzaőrlemények	MSZ 6369-6 (VISSZAVONT SZABVÁNY)	Lisztvizsgálati módszerek. 6. rész: A tészták fizikai tulajdonságai. A magyar minőségi értékszám (MÉSZ) meghatározása és értékelése
14.	Őrlési finomság	búzaőrlemények, tönkölybúza őrlemények, rozsőrlemények, tritikálé őrlemények, kukoricaőrlemények	MSZ 6369-7	Lisztvizsgálati módszerek. Őrlési finomság meghatározása
15.	Tisztaság	rizs, hántolt borsók	MSZ 6367-2	Élelmezési, takarmányozási, ipari magvak és hántolt termények vizsgálata. Tisztasághatározás
16.	Sárgapigment-tartalom meghatározása	búzaőrlemények	MSZ EN ISO 11052	Durumbúzaliszt és -dara. A sárgapigment-tartalom meghatározása

D rész

Minőségi paramétereket összefoglaló táblázatok

1. A búzából származó termékekre vonatkozó minőségi paraméterek

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1.	Minőségi jellemző	Búzafinomliszt	Búzakenyérliszt, fehér	Búzakenyérliszt, félfehér	Étkezési búzadara	Búzarétesliszt	Tésztaipari búzaliszt	Teljes kiőrlésű búzaliszt	Búza Graham-liszt	Étkezési búzakorpa
2.		BL 55	BL 80	BL 112	BD	BFF 55	BTL 50	BTKL	BGL	BK
3.	Hamutartalom, % (m/m), szárazanyag-tartalomra vonatkoztatva	legfeljebb 0,60	0,61–0,88	0,89–1,18	–	legfeljebb 0,55	legfeljebb 0,50	1,50–2,20	1,50–2,20	–
4.	Nedvesség-tartalom, legfeljebb, % (m/m)	15,0	15,0	15,0	15,0	15,0	15,2	15,0	15,0	15,0
5.	Sütőipari értékcsoport farinográffal vagy valorigráffal meghatározva, legalább	B	B	B	–	–	–	–	–	–
6.	Nedvessikér-tartalom, legalább, % (m/m)	27	28	28	–	25	26	–	–	–
7.	Őrlési finomság, % (m/m)	315 µm-en 100%, 250 µm-en legalább 95% essen át	315 µm-en 100%, 250 µm-en legalább 95% essen át	315 µm-en 100%, 250 µm-en legalább 95% essen át	1250 µm-en 100%, 450 µm-en legfeljebb 10% essen át	355 µm-en 100%, 160 µm-en legfeljebb 25% essen át	400 µm-en 100%, 200 µm-en legfeljebb 15% essen át	500 µm-en legalább 85%, 315 µm-en legalább 70% essen át	2000 µm-en 100%, 315 µm-en legfeljebb 60% essen át	500 µm-en legfeljebb 20%, 200 µm-en legfeljebb 4% essen át
8.	Esésszám, legalább (s)	200	200	200	200	200	200	200	200	–

2. A durumbúzából származó termékekre vonatkozó minőségi paraméterek

	A	B	C	D
1.	Minőségi jellemző	Tésztaipari durumbúza dara	Durumbúza simaliszt	Teljes kiőrlésű durumbúza őrlemény
2.		DTD	DSL	DTKÓ
3.	Hamutartalom, % (m/m), szárazanyag-tartalomra vonatkoztatva	legalább 0,85	–	legalább 1,50
4.	Nedvességtartalom, legfeljebb, % (m/m)	15,0	15,0	15,0
5.	Nedvessikér-tartalom, legalább, % (m/m)	28	28	–
6.	Őrlési finomság % (m/m)	500 µm-en legalább 95%, 315 µm-en legfeljebb 75%, 250 µm-en legfeljebb 50%, 160 µm-en legfeljebb 10% essen át	250 µm-en 100% essen át	500 µm-en 100% essen át
7.	Esésszám, legalább (s)	200	200	200
8.	Sárgapigment-tartalom, mg/100 g, szárazanyag-tartalomra vonatkoztatva	legalább 0,5	legalább 0,5	legalább 0,5

3. A tönkölybúzából származó termékekre vonatkozó minőségi paraméterek

	A	B	C
1.	Minőségi jellemző	Fehér tönkölybúza liszt TBL 80	Teljes kiőrlésű tönkölybúza liszt TBL 200
2.	Hamutartalom, % (m/m) szárazanyag-tartalomra vonatkoztatva	0,61–0,88	1,50–2,20
3.	Nedvességtartalom, legfeljebb % (m/m)	15,0	15,0
4.	Nedvessikér-tartalom, legalább % (m/m)	30	–
5.	Őrlési finomság, % (m/m)	315 µm-en 100%, 250 µm-en legalább 95% essen át	500 µm-en legalább 85%, 315 µm-en legalább 70% essen át
6.	Esésszám, legalább (s)	200	200

4. A rozsból származó termékekre vonatkozó minőségi paraméterek

	A	B	C	D	E
1.	Minőségi jellemző	Fehér rozsliszt RL 60	Világos rozsliszt RL 90	Sötét rozsliszt RL 125	Teljes kiőrlésű rozsliszt RTKL
2.	Hamutartalom, % (m/m) szárazanyag-tartalomra vonatkoztatva	legfeljebb 0,65	0,66–0,98	0,99–1,35	legalább 1,36
3.	Őrlési finomság, % (m/m) 250 µm-en áteső rész	100	100	100	legfeljebb 60
4.	Őrlési finomság, % (m/m) 400 µm-en áteső rész	–	–	–	legfeljebb 90
5.	Őrlési finomság, % (m/m) 2000 µm-en áteső rész	–	–	–	100
6.	Nedvességtartalom, legfeljebb, % (m/m)	15,0	15,0	15,0	15,0
7.	Esésszám, legalább (s)	130	130	130	130

5. A tritikáléból származó termékekre vonatkozó minőségi paraméterek

	A	B	C	D	E
1.	Minőségi jellemző	Fehér tritikálé liszt TRL 60	Világos tritikálé liszt TRL 90	Sötét tritikálé liszt TRL 125	Teljes kiőrlésű tritikálé liszt TRTKL
2.	Hamutartalom, % (m/m) szárazanyag-tartalomra vonatkoztatva	legfeljebb 0,65	0,66–0,98	0,99–1,35	1,36–2,10
3.	Őrlési finomság, % (m/m) 250 µm-en áteső rész	100	100	100	legfeljebb 60
4.	Őrlési finomság, % (m/m) 400 µm-en áteső rész	–	–	–	legfeljebb 90
5.	Őrlési finomság, % (m/m) 2000 µm-en áteső rész	–	–	–	100
6.	Nedvességtartalom, legfeljebb, % (m/m)	15,0	15,0	15,0	15,0

6. A rizsre vonatkozó minőségi paraméterek

	A	B	C	D
1.	Minőségi jellemző	„A” minőségű rizs	„B” minőségű rizs	Barna rizs
2.	Tisztaság, legalább, % (m/m)	99,8	99,7	99,7
3.	Keverék, legfeljebb, % (m/m)	0,2	0,3	0,3
4.	– ezen belül szervesetlen keverék	0,1	0,2	0,2
5.	Elszíneződött szem, legfeljebb, % (m/m)	0,5	1,5	–
6.	Gipszes szem, legfeljebb, % (m/m)	2,0	5,0	–
7.	Csiszolt szem, legfeljebb, % (m/m)	–	–	3,0
8.	Tört szem, legfeljebb, % (m/m)	–	–	3,0
9.	Darabos törmelék, legfeljebb, % (m/m)	9,0	15,0	–
10.	Apró törmelék, legfeljebb, % (m/m)	1,5	5,0	–
11.	Vörös ezüsthártyás szem, legfeljebb, % (m/m)	–	–	5,0
12.	Vörös csíkos szem, legfeljebb, % (m/m)	5,0	5,0	–
13.	Éretlen zöld szem, legfeljebb, % (m/m)	–	–	5,0
14.	Nedvességtartalom, legfeljebb, % (m/m)	15,0	15,0	15,0

6.1. Az A:10 mező esetén az apró törmelék terhére a darabos törmelék több is lehet.

6.2. Az A:11 és az A:13 mező esetén az éretlen zöld szem és a vörös ezüsthártyás szem egymás terhére, legfeljebb 10%-ig megengedett.

7. A kukoricából származó termékekre vonatkozó minőségi paraméterek

	A	B	C	D
1.	Minőségi jellemző	Kukoricaliszt KL	Kukoricadara KD	Kukoricakása-dara KKD
2.	Nedvességtartalom, legfeljebb, % (m/m)	14,0	14,0	14,0
3.	Nyerszírtartalom, legfeljebb, % (m/m) szárazanyag-tartalomra vonatkoztatva	2,3	2,0	2,0
4.	Őrlési finomság, % (m/m)	400 µm-en 100%, 315 µm-en legalább 70% essen át	1250 µm-en 100%, 400 µm-en legfeljebb 10% essen át	3000 µm-en 100%, 1000 µm-en legfeljebb 5% essen át

- 2. §** Az 1/2025. (I. 13.) EM rendelet 9. § (2) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:
„(2) A klímagáz képzési megállapodás tartalmazza a jelentkező természetes személyazonosító adatait, elérhetőségeit, a választott képesítési kategóriát, a jelentkező jogait és kötelezettségeit, valamint a jelentkező azon kötelezettségvállalását, hogy a képzés költségét a Hatóság részére megfizeti.”
- 3. §** Az 1/2025. (I. 13.) EM rendelet 11. § (1) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:
„(1) Az a természetes személy, aki nem rendelkezik az adott képesítési kategória vonatkozásában a klímagáz képzés elvégzésére közvetlenül jogosító, 2. melléklet szerinti szakmai előképzettséggel, a klímagáz képzést megelőzően felkészítő képzésen köteles részt venni. A 2. mellékletben foglalt táblázat C oszlopa tartalmazza képesítési kategória megjelölésével azokat a szakmai előképzettségeket, amelyeknek megléte esetén a felkészítő tanfolyam sikeres elvégzését követően el lehet végezni a megjelölt képesítési kategória szerinti klímagáz képzést.”
- 4. §** Az 1/2025. (I. 13.) EM rendelet 12. §-a a következő (6) bekezdéssel egészül ki:
„(6) A klímagáz képzés és a klímagáz záróvizsga személyesen – illetve a Hatóság által egyedileg meghatározott, engedélyezett esetekben a klímagáz képzés és a klímagáz záróvizsga részben vagy egészben távoktatás formájában – teljesíthető.”
- 5. §** Az 1/2025. (I. 13.) EM rendelet 17. § (2) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:
„(2) A továbbképzés teljesítésével a képesített személy képesítésének érvényességi ideje öt évvel meghosszabbodik, amennyiben a képesített személy a 18. § (1a) bekezdésében foglaltaknak megfelelően az adott képesítés érvényességi ideje lejártát megelőző öt évben legalább két továbbképzésen részt vesz.”
- 6. §** (1) Az 1/2025. (I. 13.) EM rendelet 18. § (1) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép, és a § a következő (1a) bekezdéssel egészül ki:
„(1) A szakmai továbbképzésben az a személy vehet részt, aki
a) az (EU) 2024/573 európai parlamenti és tanácsi rendelet szerinti érvényes személy képesítési kategóriával rendelkezik,
b) érvényes személy képesítési kategóriával rendelkezik, átképzésen vett részt, és azt sikeresen teljesítette,
c) az 517/2014/EU rendeletnek megfelelően kiállított, érvényes H–III. vagy H–IV. képesítési kategóriával vagy más tagállamban az (EU) 2015/2067 bizottsági végrehajtási rendelet szerint kiadott és a Hatóság által elismert, érvényes III. vagy IV. képesítési kategóriával rendelkezik,
d) érvényes M–III. képesítési kategóriával rendelkezik, vagy más tagállamban a 307/2008/EK bizottsági végrehajtási rendelet szerint kiadott és a Hatóság által elismert, érvényes képesítési kategóriával rendelkezik,
e) érvényes E–I. képesítési kategóriával vagy az (EU) 2015/2066 bizottsági végrehajtási rendelet szerint kiadott és a Hatóság által elismert, érvényes képesítési kategóriával rendelkezik, vagy
f) érvényes T–I. képesítési kategóriával vagy a 304/2008/EK bizottsági végrehajtási rendelet szerint kiadott és a Hatóság által elismert, érvényes képesítési kategóriával rendelkezik.
(1a) Az (1) bekezdés szerinti érvényes képesítési kategóriával rendelkező természetes személy kizárólag a képesítési kategóriájának megfelelő kategóriában meghirdetett továbbképzésen vehet részt, amennyiben azt képesítése érvényességének meghosszabbítása céljából teszi.”
- (2) Az 1/2025. (I. 13.) EM rendelet 18. § (4) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:
„(4) A Hatóság öt évvel meghosszabbítja azon képesített személy klímagáz tartalmazó alkalmazásokkal kapcsolatos tevékenység végzésére jogosító érvényes képesítési tanúsítványának érvényességét, aki az adott képesítés érvényességi ideje lejártát megelőző öt évben az (1a) bekezdésben előírtaknak megfelelően legalább két szakmai továbbképzésen a Hatóság által előírt módon, igazoltan részt vett.”
- (3) Az 1/2025. (I. 13.) EM rendelet 18. § (7) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:
„(7) A szakmai továbbképző szerv dolgozza ki a továbbképzési tervet, és kezdeményezi a képzés jóváhagyását a Hatóságnál. A továbbképzési terv beérkezését követően a Hatóság elektronikus úton, az Adatbázison keresztül díjbekérőt küld a továbbképző szerv részére az általa fizetendő 10 000 forintos szolgáltatási díjról. A szakmai továbbképző szerv a szolgáltatási díjat a díjbekérő alapján fizeti meg a minisztérium Magyar Államkincstárnál vezetett, 10032000-00290713-00000000 számú fizetési számlájára. A Hatóság által elektronikus úton küldött díjbekérő alapján az átutalási megbízás közlemény rovatában kizárólag a díjbekérő azonosítóját kell feltüntetni.”

- (4) Az 1/2025. (I. 13.) EM rendelet 18. § (11) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép, és a § a következő (11a) bekezdéssel egészül ki:
 „(11) A szakmai továbbképzés megkezdésekor a szakmai továbbképző szerv az Adatbázisban bejelenti a képzésen részt vevő személyek listáját. Az Átképzési és Továbbképzési Szabályzatban előírt, a továbbképzéssel kapcsolatos adminisztratív teendők teljesítését követően a Hatóság a továbbképzést lezárja. A továbbképzés lezárását követően a Hatóság az Adatbázisban külön rögzíti a természetes személy (1a) bekezdés szerinti továbbképzésen való részvételét a 17. § (2) bekezdésében foglaltak teljesítésének elősegítése érdekében.
 (11a) A továbbképzés lezárását követően a Hatóság díjbekérőt állít ki a továbbképzési jelentkezési díjról, a szakmai továbbképző szerv által az Adatbázisba feltöltött jelenléti ív alapján. A Hatóság a díjbekérőt az Adatbázison keresztül küldi meg a szakmai továbbképző szervnek.”
- (5) Az 1/2025. (I. 13.) EM rendelet 18. § (12) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép, és a § a következő (12a) bekezdéssel egészül ki:
 „(12) A szakmai továbbképző szerv a díjbekérő kiküldését követő 15 napon belül köteles a képzésen részt vett személyenként továbbképzési jelentkezési díjat fizetni a minisztérium Magyar Államkincstárnál vezetett, 10032000-00290713-00000000 számú fizetési számlájára, az átutalás közlemény rovatában feltüntetve a díjbekérő azonosítóját.
 (12a) A továbbképzési jelentkezési díj határidőben történő megfizetésének elmulasztása esetén a Hatóság a határidő lejártát követően kötelezettség teljesítésének elmulasztását megállapító és a továbbképzési jelentkezési díj megfizetésére kötelező határozatot hoz.”
- (6) Az 1/2025. (I. 13.) EM rendelet 18. § (13) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:
 „(13) A 17. § (2) bekezdésében foglaltak teljesülése esetén a Hatóság 8 munkanapon belül hivatalból megállapítja a természetes személy képesítési tanúsítványa érvényességének meghosszabbítását, és azt átvezeti az Adatbázisba.”

7. §

- (1) Az 1/2025. (I. 13.) EM rendelet 25. § (1) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:
 „(1) Az átképzések lebonyolítására vonatkozó minimális követelményeket és az átképzésre vonatkozó műszaki, technikai részleteket az Átképzési és Továbbképzési Szabályzat határozza meg, amelyet a Hatóság megalkot és a honlapján közzétesz.”
- (2) Az 1/2025. (I. 13.) EM rendelet 25. § (3) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:
 „(3) Az átképző szerv dolgozza ki az átképzési tervet, és kezdeményezi a képzés jóváhagyását a Hatóságnál. Az átképzési terv beérkezését követően a Hatóság elektronikus úton, az Adatbázison keresztül díjbekérőt küld az átképző szerv részére az általa fizetendő 10 000 forint összegű szolgáltatási díjról. Az átképző szerv a szolgáltatási díjat a díjbekérő alapján fizeti meg a minisztérium Magyar Államkincstárnál vezetett, 10032000-00290713-00000000 számú fizetési számlájára. A Hatóság által elektronikus úton küldött díjbekérő alapján az átutalási megbízás közlemény rovatában kizárólag a díjbekérő azonosítóját kell feltüntetni.”
- (3) Az 1/2025. (I. 13.) EM rendelet 25. § (7) és (8) bekezdése helyébe a következő rendelkezések lépnek:
 „(7) Az átképzés megkezdésekor az átképző szerv az Adatbázisban bejelenti a képzésen részt vevő személyek listáját. Az Átképzési és Továbbképzési Szabályzatban előírt, az átképzéssel kapcsolatos adminisztratív teendők teljesítését követően a Hatóság az átképzést lezárja. Az átképzés lezárását követően a Hatóság díjbekérőt állít ki az átképzési jelentkezési díjról, az átképző szerv által az Adatbázisba feltöltött jelenléti ív alapján. A Hatóság a díjbekérőt az Adatbázison keresztül küldi meg az átképző szervnek.
 (8) Az átképző szerv a díjbekérő kiküldését követő 15 napon belül köteles a képzésen részt vett személyenként átképzési jelentkezési díjat fizetni. Az átképző szerv által fizetendő átképzési jelentkezési díjat a minisztérium Magyar Államkincstárnál vezetett, 10032000-00290713-00000000 számú fizetési számlájára kell megfizetni, az átutalás közlemény rovatában feltüntetve a díjbekérő azonosítóját.”

8. §

- (1) Az 1/2025. (I. 13.) EM rendelet 27. § (4) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:
 „(4) Ha a vizsga elektronikus formában kerül megszervezésre, a vizsgát nem vizsgabizottság, hanem a Hatóság által delegált vizsgáztató jelenlétében, az Adatbázison keresztül kell teljesíteni, a vizsgaszabályzatban meghatározott idő alatt, az Adatbázis által generált kérdéssor alapján.”
- (2) Az 1/2025. (I. 13.) EM rendelet 27. § (7) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:
 „(7) A vizsga lezárását követően a vizsgaelnök szóban tájékoztatja a vizsgázókat az elért eredményekről. Az eredményeket a vizsgaelnök rögzíti az Adatbázisban. A (4) bekezdésben meghatározott esetben a vizsga befejezését követően a vizsga eredménye az Adatbázisban megjelenik a vizsgázó számára.”

- (3) Az 1/2025. (I. 13.) EM rendelet 27. § (9) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:
„(9) A nem felelt meg minősítésű vizsga esetében a vizsgázó az átképzési díj újbóli befizetését és az elméleti konzultáción való részvételt követően új vizsgát tehet.”

9. § Az 1/2025. (I. 13.) EM rendelet 29. §-a a következő (1a) bekezdéssel egészül ki:
„(1a) Az oktatói képzések lebonyolítására vonatkozó minimális követelményeket és az oktatói képzésre vonatkozó műszaki, technikai részleteket az Oktatói Képzési Szabályzat határozza meg, amelyet a Hatóság megalkot és a honlapján közzétesz.”

- 10. §** (1) Az 1/2025. (I. 13.) EM rendelet 31. § (5) és (6) bekezdése helyébe a következő rendelkezések lépnek:
„(5) Megfelelt minősítésű vizsga teljesítése esetén
a) a 30. § a) pontjában meghatározott személy képesítésének érvényességét a Hatóság 5 évvel meghosszabbítja,
b) a 30. § b) pontjában meghatározott személy kérelmére a szakmai előképzettségének megfelelő H–I. vagy M–I. személy képesítést kap a H–I. képesítési kategória felkészítő tanfolyam nélküli képzési díjának megfizetését követően.
(6) Megfelelt minősítésű vizsga esetén az érintett vizsgázó a képesítési kategóriájának megfelelő képzésen jogosult oktatást végezni. Az oktatásra vonatkozó jogosultságot tanúsító dokumentumot az érintett vizsgázó a vizsga lezárását követően elektronikus formában töltheti le az Adatbázisból.”
- (2) Az 1/2025. (I. 13.) EM rendelet 31. §-a a következő (7) és (8) bekezdéssel egészül ki:
„(7) Nem megfelelő minősítésű vizsga esetén a vizsgázó az 1. melléklet 3. pontjában foglalt táblázat 12. sora szerinti javítóvizsgadíj befizetését követően a vizsga napjától számított 1 éven belül kizárólag egy oktatói javítóvizsgán vehet részt.
(8) Az oktatói képzésre jelentkezést követően a vizsga megkezdése előtt 24 órával a vizsgáról lejelentkezhet, és a vizsga napjától számított 1 éven belül egy oktatói vizsgán vehet részt. Amennyiben az új vizsgán nem vesz részt, a vizsga nem felelt meg minősítésű vizsgának számít, és a vizsga napjától számított 1 éven belül kizárólag egy oktatói javítóvizsgán vehet részt.”

- 11. §** (1) Az 1/2025. (I. 13.) EM rendelet 34. § (2) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép, és a § a következő (2a) bekezdéssel egészül ki:
„(2) Az 517/2014/EU európai parlamenti és tanácsi rendelet szerinti H–I., H–II., M–I. és M–II. kategóriájú képesítési igazolással vagy képzési igazolással rendelkező természetes személynek képesítése érvényességi ideje alatt, de legkésőbb 2029. március 12-ig részt kell vennie az e rendeletben meghatározott, kategóriájának megfelelő átképzésen, ennek hiányában a képesített személy képesítése az érvényességi idő lejáratával, de legkésőbb 2029. március 13. napjával megszűnik.
(2a) A más tagállamban kiadott, (EU) 2015/2067 bizottsági végrehajtási rendelet szerinti, elismert, érvényes I. vagy II. kategóriával rendelkező képesített személy képesítése érvényességi ideje alatt, de legkésőbb 2029. március 12-ig részt vehet a kategóriájának megfelelő átképzésen, ennek hiányában a képesített személy képesítése az érvényességi idő lejáratával, de legkésőbb 2029. március 13. napjával megszűnik.”
- (2) Az 1/2025. (I. 13.) EM rendelet 34. §-a a következő (5) bekezdéssel egészül ki:
„(5) A klímagázokkal kapcsolatos tevékenységeket végzők képzésére vonatkozó szabályokról szóló 1/2025. (I. 13.) EM rendelet módosításáról szóló 2/2026. (I. 30.) EM rendelet hatálybalépése előtt elvégzett átképzés alapján két évvel meghosszabbított képesítések érvényessége további három évvel meghosszabbodik.”

12. § Az 1/2025. (I. 13.) EM rendelet 35. §-a a következő g)–i) ponttal egészül ki:
(Ez a rendelet)
„g) a fluortartalmú üvegházhatású gázokat vagy azok alternatíváit tartalmazó egyes mobil berendezések tekintetében a természetes személyek képzési igazolásaira vonatkozó minimumkövetelményeknek és az ilyen képzési igazolások kölcsönös elismerésére vonatkozó feltételeknek az (EU) 2024/573 európai parlamenti és tanácsi rendelet szerinti megállapításáról, valamint a 307/2008/EK bizottsági rendelet hatályon kívül helyezéséről szóló, 2025. szeptember 17-i (EU) 2025/1893 bizottsági végrehajtási rendelet,
h) az egyes fluortartalmú üvegházhatású gázokból előállított oldószerek különféle berendezésekből való visszanyerése tekintetében a természetes személyek bizonyítványaira vonatkozó minimumkövetelményeknek és az ilyen bizonyítványok kölcsönös elismerésére vonatkozó feltételeknek az (EU) 2024/573 európai parlamenti és

tanácsi rendelet szerinti megállapításáról, valamint a 306/2008/EK bizottsági rendelet hatályon kívül helyezéséről szóló, 2025. március 28-i (EU) 2025/623 bizottsági végrehajtási rendelet,

i) a fluortartalmú üvegházhatású gázokat tartalmazó, helyhez kötött elektromos kapcsolóberendezések telepítését, karbantartását vagy szervizelését, javítását vagy használaton kívül helyezését, valamint a fluortartalmú üvegházhatású gázok helyhez kötött elektromos kapcsolóberendezésekből való visszanyerését végző természetes személyek bizonyítványaira vonatkozó minimumkövetelményeknek és az ilyen bizonyítványok kölcsönös elismerésére vonatkozó feltételeknek az (EU) 2024/573 európai parlamenti és tanácsi rendelet szerinti megállapításáról, valamint az (EU) 2015/2066 bizottsági végrehajtási rendelet hatályon kívül helyezéséről szóló, 2025. március 28-i (EU) 2025/627 bizottsági végrehajtási rendelet”

(végrehajtásához szükséges rendelkezéseket állapít meg.)

13. § Az 1/2025. (I. 13.) EM rendelet 2. melléklete helyébe az 1. melléklet lép.

14. § Az 1/2025. (I. 13.) EM rendelet

1. 1. § a) pontjában az „1–8. sora” szövegrész helyébe a „2–9. sora” szöveg,
2. 1. § b) pontjában az „1–6. sora” szövegrész helyébe a „2–7. sora” szöveg,
3. 2. § 3. pontjában az „a Nemzeti Klímavédelmi Hatóság (a továbbiakban: Hatóság)” szövegrész helyébe az „a Hatóság” szöveg,
4. 3. § (3) bekezdés a) pontjában az „a 306/2008/EK bizottsági” szövegrész helyébe az „az (EU) 2025/623 bizottsági végrehajtási” szöveg,
5. 3. § (3) bekezdés b) pontjában az „a 307/2008/EK bizottsági” szövegrész helyébe az „az (EU) 2025/1893 bizottsági végrehajtási” szöveg,
6. 3. § (3) bekezdés c) pontjában az „a 2015/2066” szövegrész helyébe az „az (EU) 2025/627” szöveg és a „3. cikke” szövegrész helyébe a „2. cikke” szöveg,
7. 4. § (2) bekezdésében az „a)–c) pontjában” szövegrész helyébe az „a)–d) pontjában” szöveg,
8. 10. § (2) bekezdésében az „amelyet” szövegrész helyébe az „amelyről” szöveg és az „Adatbázisban a jelentkező ügyféli oldalán is feltüntet” szövegrész helyébe az „Adatbázison keresztül tájékoztatja a jelentkezőt” szöveg,
9. 10. § (3) bekezdésében az „értésítő megnyitásától” szövegrész helyébe az „értésítő kiküldésétől” szöveg, a „követő 30” szövegrész helyébe a „követő 10” szöveg és a „keresztül is értesíti” szövegrész helyébe a „keresztül értesíti” szöveg,
10. 10. § (4) bekezdésében az „azt a” szövegrész helyébe az „a képző szerv által meghirdetett, a Hatóság által jóváhagyott azon” szöveg,
11. 10. § (5) bekezdésében az „a más képző szerv által szervezett” szövegrész helyébe a „másik” szöveg,
12. 11. § (3) bekezdésében az „alkalmazások” szövegrész helyébe a „berendezések” szöveg,
13. 12. § (5) bekezdésében a „részvétel nem” szövegrész helyébe a „részvétel vagy az e-klímagáz gyakorló teszt kétszeri sikeres teljesítése nem” szöveg,
14. 14. § (7) bekezdésében az „a javító vizsgadíj” szövegrész helyébe az „az 1. melléklet 3. pontjában foglalt táblázat 12. sora szerinti javítóvizsgadíj” szöveg,
15. 15. § (4) bekezdésében a „díjbekérőben foglalt teljesítési határidőig” szövegrész helyébe a „díjbekérő kiküldését követő 30 napon belül” szöveg,
16. 18. § (5) bekezdésében a „követelményeket az” szövegrész helyébe a „követelményeket és a továbbképzésre vonatkozó minimális műszaki és technikai feltételeket az” szöveg,
17. 18. § (6) bekezdésében az „A továbbképző” szövegrész helyébe az „A szakmai továbbképző” szöveg,
18. 18. § (9) bekezdésében az „A továbbképző” szövegrész helyébe az „A szakmai továbbképző” szöveg,
19. 18. § (10) bekezdésében az „A továbbképző” szövegrész helyébe az „A szakmai továbbképző” szöveg,
20. 24. § (4) bekezdésében a „vagy szakmai továbbképző” szövegrész helyébe az „és az átképző” szöveg,
21. 26. § (1) bekezdésében a „szerinti érvényes” szövegrész helyébe a „szerinti, a 34. § (2) és (2a) bekezdésében meghatározott érvényes” szöveg,
22. 26. § (2) bekezdésében a „szerinti érvényes” szövegrész helyébe a „szerinti, a 34. § (2) és (2a) bekezdésében meghatározott érvényes” szöveg,
23. 27. § (1) bekezdésében az „az elnök” szövegrész helyébe az „a Hatóság által delegált elnök” szöveg,
24. 27. § (8) bekezdésében a „2” szövegrész helyébe az „öt” szöveg,
25. 30. § nyitó szövegrészeiben a „szerv által” szövegrész helyébe a „szerv vagy átképző szerv által” szöveg,

26. 34. § (3) bekezdésében a „H-II. képesítése” szövegrész helyébe a „H-II., M-I. és M-II. kategóriájú képesítése” szöveg,
27. 35. § e) pontjában a „2015/2066 bizottsági végrehajtási rendelet, valamint” szövegrész helyébe a „2015/2066 bizottsági végrehajtási rendelet,” szöveg,
28. 35. § f) pontjában az „(EU) 2024/2215 bizottsági végrehajtási rendelet” szövegrész helyébe az „(EU) 2024/2215 bizottsági végrehajtási rendelet, valamint” szöveg,
29. 1. melléklet 2. pontjában a „B:2–B:13” szövegrész helyébe a „B:2–B:8, B:11–B:14, C:2–C:8 és C:11–C:14” szöveg,
30. 1. melléklet 3. pontjában foglalt táblázat A:13 mezőjében a „H-I. (CO₂, HC, NH₃)” szövegrész helyébe az „I. (H-I., M-I.)” szöveg,
31. 1. melléklet 3. pontjában foglalt táblázat A:14 mezőjében a „H-II. (HC)” szövegrész helyébe a „II. (H-II., M-II.)” szöveg lép.

15. § Hatályát veszti az 1/2025. (I. 13.) EM rendelet 9. § (1) bekezdésében az „a választott képző szervezet és” szövegrész.

16. § Ez a rendelet 2026. február 1-jén lép hatályba.

17. § Ez a rendelet

- a) a fluortartalmú üvegházhatású gázokat vagy azok alternatíváit tartalmazó egyes mobil berendezések tekintetében a természetes személyek képzési igazolásaira vonatkozó minimumkövetelményeknek és az ilyen képzési igazolások kölcsönös elismerésére vonatkozó feltételeknek az (EU) 2024/573 európai parlamenti és tanácsi rendelet szerinti megállapításáról, valamint a 307/2008/EK bizottsági rendelet hatályon kívül helyezéséről szóló, 2025. szeptember 17-i (EU) 2025/1893 bizottsági végrehajtási rendelet,
- b) az egyes fluortartalmú üvegházhatású gázokból előállított oldószerek különféle berendezésekből való visszanyerése tekintetében a természetes személyek bizonyítványaira vonatkozó minimumkövetelményeknek és az ilyen bizonyítványok kölcsönös elismerésére vonatkozó feltételeknek az (EU) 2024/573 európai parlamenti és tanácsi rendelet szerinti megállapításáról, valamint a 306/2008/EK bizottsági rendelet hatályon kívül helyezéséről szóló, 2025. március 28-i (EU) 2025/623 bizottsági végrehajtási rendelet,
- c) a fluortartalmú üvegházhatású gázokat tartalmazó, helyhez kötött elektromos kapcsolóberendezések telepítését, karbantartását vagy szervizelését, javítását vagy használaton kívül helyezését, valamint a fluortartalmú üvegházhatású gázok helyhez kötött elektromos kapcsolóberendezésekből való visszanyerését végző természetes személyek bizonyítványaira vonatkozó minimumkövetelményeknek és az ilyen bizonyítványok kölcsönös elismerésére vonatkozó feltételeknek az (EU) 2024/573 európai parlamenti és tanácsi rendelet szerinti megállapításáról, valamint az (EU) 2015/2066 bizottsági végrehajtási rendelet hatályon kívül helyezéséről szóló, 2025. március 28-i (EU) 2025/627 bizottsági végrehajtási rendelet végrehajtásához szükséges rendelkezéseket állapít meg.

Lantos Lajos Csaba s. k.,
energiaügyi miniszter

1. melléklet a 2/2026. (I. 30.) EM rendelethez

„2. melléklet az 1/2025. (I. 13.) EM rendelethez

**A képzési tanúsítvány megszerzéséhez szükséges szakmai előképzettségi feltételek
és az előírt felkészítő tanfolyam**

	A	B	C
1	Képzési kategória	Klímagáz záróvizsga teljesítéséhez szükséges szakmai előképzettség szakirányú szakképzettség esetén	Előírt felkészítő tanfolyam megjelölése és neve
2	H-I.	a) Hűtő-, klíma- és hőszivattyú berendezésszerelő b) Ipari- és kereskedelmi hűtőgépszerelő c) Hűtő- és klímaberendezés-szerelő, -karbantartó d) Szellőző- és klímaberendezés-szerelő e) Hűtő- és szellőzésrendszer-szerelő f) Háztartási gépszerelő g) Gépészmérnök h) Vegyészmérnök i) Épületgépész mérnök j) Egyéb hűtéstechnikai ismereteket tartalmazó szakirányú szakképzettség	-
3	H-I.	a) Hűtő- és légtechnikai rendszerszerelő b) Épületgépész technikus c) Villamosmérnök d) Egyéb hűtéstechnikai ismereteket tartalmazó szakirányú szakképzettség	FT-H-I.
4	H-II.	a) Hűtő-, klíma- és hőszivattyú berendezésszerelő b) Hűtő- és légtechnikai rendszerszerelő c) Hűtő- és klímaberendezés-szerelő, -karbantartó d) Hűtő- és szellőzésrendszer-szerelő e) Ipari- és kereskedelmi hűtőgépszerelő f) Szellőző- és klímaberendezés-szerelő g) Háztartási gépszerelő h) Épületgépész technikus i) Hűtéstechnikai berendezés üzemeltető j) Egyéb szakirányú ismereteket tartalmazó szakképzettség	-
5	H-II.	Egyéb szakirányú szakképzettség	FT-H-II.
6	H-III.	a) H-I. és H-II. képzési kategóriához szükséges előképzettség b) Egyéb műszaki szakképzettség	-
7	H-IV.	a) H-I. és H-II. képzési kategóriához szükséges előképzettség b) Egyéb műszaki szakképzettség	-

	A	B	C
1	Képesítési kategória	Klimagáz záróvizsga teljesítéséhez szükséges szakmai előképzettség szakirányú szakképzettség esetén	Előírt felkészítő tanfolyam megjelölése és neve
8	M-I.	a) Gépészmérnök (közlekedésgépész) b) Vasúti járműszerelő c) Járműmérnök d) Közlekedésmérnök e) Autószerelő f) Alternatív járműhajtási technikus, Alternatív gépjárműhajtási technikus g) Gépjármű mechatronikai technikus h) Gépjármű mechatronikus i) Járműipari karbantartó technikus j) Mechatronikai technikus k) Mezőgazdasági gépész, Mezőgazdasági gépész technikus, Mezőgazdasági gépjavító l) Közlekedésgép-szerelő, Dízelmozdony-szerelő m) Közlekedésgépészeti technikus, Közúti járműgépész n) Gépjármű elektronikai műszerész o) Autóvillamossági, Autóelektronikai műszerész p) Növénytermesztő gépész q) Üzemmérnök r) Egyéb hűtéstechnikai és járműgépészeti szakképzettség	-
9	M-II.	a) Járműgépészeti szakképzettség b) Mezőgazdasági gépszerelő c) Hibrid és elektromos autó diagnosztika és karbantartó d) Karosszerialakatos e) Gumibroncs-javító és kerékkiegyensúlyozó f) Egyéb hűtéstechnikai és járműgépészeti szakképzettség	-
10	M-III.	Egyéb műszaki szakképzettség	-
11	Átképzés I. (H-I.)	H-I., más tagállamban kiadott, (EU) 2015/2067 bizottsági végrehajtási rendelet szerinti, elismert, érvényes I. kategória	-
12	Átképzés II. (H-II.)	H-II., más tagállamban kiadott, (EU) 2015/2067 bizottsági végrehajtási rendelet szerinti, elismert, érvényes II. kategória	-
13	Átképzés I. (M-I.)	érvényes M-I. képesítés	-
14	Átképzés II. (M-II.)	érvényes M-II. képesítés	-
15	E-I.	a) Villamosmérnök b) Villanszerelő c) Villanszerelő, Villamoshálózat szerelő d) Villanszerelő, Erősáramú berendezésszerelő e) Villanszerelő, Erősáramú elektrotechnikus f) Villamos állomás kezelő g) Villanszerelő, Villamos elosztóhálózat létesítő h) Egyéb szakirányú műszaki szakképzettség	-

..

**Az energiaügyi miniszter 3/2026. (I. 30.) EM rendelete
az energiahatékonyságról szóló 2015. évi LVII. törvény Energiahatékonysági Kötelezettségi Rendszerrel
összefüggő egyes rendelkezéseinek végrehajtásáról szóló 18/2025. (VII. 31.) EM rendelet módosításáról**

- [1] A jogszabály módosításának célja az Energiahatékonysági Kötelezettségi Rendszer keretében megvalósuló lakossági beruházások kommunikációjának biztosítása annak érdekében, hogy a lakosság megfelelő tájékoztatást kapjon az Energiahatékonysági Kötelezettségi Rendszer keretében létrejött beruházásokról.
- [2] Az energiahatékonyságról szóló 2015. évi LVII. törvény 45. § i) pontjában kapott felhatalmazás alapján – a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 182/2022. (V. 24.) Korm. rendelet 9. § (1) bekezdés 1. pontjában meghatározott feladatkörében eljáró Miniszterelnöki Kabinetirodát vezető miniszterrel egyetértésben –, a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 182/2022. (V. 24.) Korm. rendelet 160. § 2. pontjában meghatározott feladatkörömben eljárva a következőket rendelem el:

1. § Az energiahatékonyságról szóló 2015. évi LVII. törvény Energiahatékonysági Kötelezettségi Rendszerrel összefüggő egyes rendelkezéseinek végrehajtásáról szóló 18/2025. (VII. 31.) EM rendelet [a továbbiakban: 18/2025. (VII. 31.) EM rendelet] 1. §-a a következő (4) bekezdéssel egészül ki:

„(4) Az 1. melléklet II. rész 1. és 2. pontjában szereplő intézkedések lakóépületen történő megvalósítása esetén a fővállalkozó kivitelező az intézkedés befejezésének dátumával egyidejűleg az általános politikai koordinációért felelős miniszter által a Kormány honlapján közzétett arculati kézikönyvben meghatározott formai követelményeket, arculati elemeket tartalmazó támogatói táblát helyez ki saját költségén az intézkedéssel érintett ingatlan nyilvánosság számára jól látható részén.”

2. § A 18/2025. (VII. 31.) EM rendelet a következő 5. §-sal egészül ki:

„5. § Az 1. § (4) bekezdésében meghatározott követelmény nem vonatkozik a támogatói táblára vonatkozó arculati elemeknek a Kormány honlapján történő közzétételének napját megelőzően megvalósított intézkedésekre.”

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

Lantos Lajos Csaba s. k.,
energiaügyi miniszter

**Az igazságügyi miniszter 3/2026. (I. 30.) IM rendelete
a pártfogó ügyvéd, az ügygondnok és a kirendelt védő részére megállapítható díjról szóló
32/2017. (XII. 27.) IM rendelet módosításáról**

- [1] Az igazságszolgáltatás működésének hatékonysága alapvető fontosságú a magyar állampolgárok jogainak és törvényes érdekeinek védelme, a jogbiztonság és Magyarország versenyképességének erősítése szempontjából.
- [2] Az állampolgárokat megillető büntetőjogi védelmet folyamatosan biztosítani szükséges, ennek érdekében a kirendelt védői tevékenység magas színvonalú fenntartása a közbizalom szempontjából alapvető fontosságú.
- [3] Mindezek alapján a rendelet célja a büntetőeljárások során, a vádemelésig terjedő szakaszban felmerülő kirendelt védői díjak mértékének megemlése.
- [4] Az ügyvédi tevékenységről szóló 2017. évi LXXVIII. törvény 206. § f) pontjában kapott felhatalmazás alapján, a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 182/2022. (V. 24.) Korm. rendelet 119. § 1. pontjában meghatározott feladatkörömben eljárva a következőket rendelem el:

1. § (1) A pártfogó ügyvéd, az ügygondnok és a kirendelt védő részére megállapítható díjról szóló 32/2017. (XII. 27.) IM rendelet (a továbbiakban: R.) 1. § (2) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(2) Az ügyvédi munkadíj kiszámításának alapja – a 7. § (1a) bekezdésében foglalt kivétellel – az éves költségvetésről szóló törvényben meghatározott kirendelt ügyvédi óradíj összege.”

- (2) Az R. 3. §-a a következő (7) bekezdéssel egészül ki:
„(7) E § vonatkozásában a kirendelt ügyvédi óradíj összege az éves költségvetésről szóló törvényben meghatározott összeg.”
- (3) Az R. 7. §-a a következő (1a) bekezdéssel egészül ki:
„(1a) A büntetőeljárás vádemelésig terjedő szakaszában a kirendelt védőket megillető ügyvédi munkadíj kiszámításának alapjául szolgáló kirendelt ügyvédi óradíj 11 000 forint.”
- (4) Az R. a következő 14. §-sal egészül ki:
„14. § E rendeletnek a pártfogó ügyvéd, az ügygondnok és a kirendelt védő részére megállapítható díjról szóló 32/2017. (XII. 27.) IM rendelet módosításáról szóló 3/2026. (I. 30.) IM rendelettel megállapított és módosított rendelkezéseit a 2026. február 1. napján és azt követően zajlott eljárási cselekményen alapuló kirendelt védői díjra, valamint a 2026. február 1. napján és azt követően az ügyészség vagy a nyomozó hatóság által megállapított 9. § (2) bekezdése szerinti felkészülési díjra kell alkalmazni.”

2. §

Az R.

- a) 6/A. §-ában a „7. § (2)” szövegrész helyébe a „7. § (1a), (2)” szöveg,
b) 7. § (1) bekezdésében az „óránként a” szövegrész helyébe az „óránként az 1. § (2) bekezdése vagy – a büntetőeljárás vádemeléséig terjedő szakaszában – az (1a) bekezdés szerinti” szöveg,
c) 7. § (2) és (7) bekezdésében az „(1) bekezdés” szövegrész helyébe az „(1) bekezdés vagy – a büntetőeljárás vádemeléséig terjedő szakaszában – az (1a) bekezdés” szöveg lép.

3. §

Ez a rendelet 2026. február 1-jén lép hatályba.

Dr. Tuzson Bence s. k.,
igazságügyi miniszter

A kultúráért és innovációért felelős miniszter 1/2026. (I. 30.) KIM rendelete egyes gyermekjóléti, szakképzési és felnőttképzési tárgyú rendeletek módosításáról

- [1] E rendelet megalkotásának célja az örökbefogadási eljárások szakmai támogatása.
- [2] E rendelet további célja a képzések angol és német nyelvű elnevezésének megteremtése, valamint a rendvédelmi szervekre vonatkozó képzések sajátosságához igazodó képzési feltételek előzetes ellenőrzése lehetőségének kialakítása.
- [3] A mikrotanúsítványok nyilvántartásával kapcsolatos rendelkezések módosításának célja a nyilvántartásban lévő közhiteles adatkörök meghatározása.
- [4] A gyermekek védelméről és a gyámügyi igazgatásról szóló 1997. évi XXXI. törvény 162. § (3) bekezdés h) pontjában kapott felhatalmazás alapján, a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 182/2022. (V. 24.) Korm. rendelet 128. § 6. pontjában meghatározott feladatkörömben eljárva,
a 2. alcím és a 3. alcím tekintetében a felnőttképzésről szóló 2013. évi LXXVII. törvény 28. § (3) bekezdés b) és d) pontjában kapott felhatalmazás alapján, a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 182/2022. (V. 24.) Korm. rendelet 128. § 3. és 9. pontjában meghatározott feladatkörömben eljárva a következőket rendelem el:

1. A személyes gondoskodást nyújtó gyermekjóléti, gyermekvédelmi intézmények, valamint személyek szakmai feladatairól és működésük feltételeiről szóló 15/1998. (IV. 30.) NM rendelet módosítása**1. §**

A személyes gondoskodást nyújtó gyermekjóléti, gyermekvédelmi intézmények, valamint személyek szakmai feladatairól és működésük feltételeiről szóló 15/1998. (IV. 30.) NM rendelet 145. § (11) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(11) A szakszolgálat az örökbefogadásra való alkalmassági vizsgálat folyamatának rögzítését a kérelem benyújtásakor, de legkésőbb két munkanapon belül a GYVR örökbefogadási alrendszerében elkezd, és folyamatában végzi az örökbefogadói alkalmasságról szóló határozat véglegessé válásáig.”

2. A programkövetelmény nyilvántartásba vételének tartalmi szabályairól szóló 1/2023. (II. 28.) KIM rendelet módosítása

- 2. §** A programkövetelmény nyilvántartásba vételének tartalmi szabályairól szóló 1/2023. (II. 28.) KIM rendelet [a továbbiakban: 1/2023. (II. 28.) KIM rendelet] a következő 1/A. §-sal egészül ki:
„1/A. § A nyilvántartásba vett programkövetelmények angol, illetve német nyelvű megnevezését a felnőttképzésért felelős miniszter a felnőttképzés adatszolgáltatási rendszerén keresztül teszi közzé. A 2025. december 1-jéig nyilvántartásba vett programkövetelmények angol, illetve német nyelvű megnevezéseit az 1. melléklet tartalmazza.”
- 3. §** Az 1/2023. (II. 28.) KIM rendelet 2. § (1) bekezdése a következő f) ponttal egészül ki:
(A *felnőttképzésért felelős miniszter a programkövetelményt nyilvántartásba veszi, ha*)
„f) a felnőttképzésről szóló 2013. évi LXXVII. törvény 2/A. § (4) bekezdése alá tartozó szakképesítésre felkészítő szakmai képzések esetén a programkövetelmény tartalmazza a személyi és tárgyi feltételek megléte igazolásának módját”
- 4. §** Az 1/2023. (II. 28.) KIM rendelet a következő 4. §-sal egészül ki:
„4. § E rendeletnek az egyes gyermekjóléti, szakképzési és felnőttképzési tárgyú rendeletek módosításáról szóló 1/2026. (I. 30.) KIM rendelettel (a továbbiakban: Módr.) megállapított 1. § a) pontját a Módr. hatálybalépésekor folyamatban lévő programkövetelmények nyilvántartásba vételére, módosítására és törlésére irányuló eljárásokban is alkalmazni kell.”
- 5. §** Az 1/2023. (II. 28.) KIM rendelet az 1. melléklet szerinti 1. melléklettel egészül ki.
- 6. §** Az 1/2023. (II. 28.) KIM rendelet
1. § nyitó szövegrészeiben a „tartalmazza” szövegrész helyébe a „tartalmazza az alábbi közhiteles adatokat” szöveg,
 1. § a) pontjában a „képzés megnevezését” szövegrész helyébe a „képzés magyar, angol és német megnevezését” szöveg,
 2. § (3) bekezdésében a „kompetenciáinak több mint” szövegrész helyébe a „kompetenciáinak vagy bármely szakképesítésre felkészítő szakmai képzés programkövetelményében meghatározott kompetenciáinak több mint” szöveg
- lép.

3. A felnőttképzésben használt mikrotanúsítvány tartalmáról és kiállításának feltételeiről szóló 39/2024. (XII. 2.) KIM rendelet módosítása

- 7. §** A felnőttképzésben használt mikrotanúsítvány tartalmáról és kiállításának feltételeiről szóló 39/2024. (XII. 2.) KIM rendelet 3. §-a helyébe a következő rendelkezés lép:
„3. § (1) A képző a mikrotanúsítvány kiállításához kapcsolódóan – az Fktv. 13/C. § (2b) és (4) bekezdésében foglalt előírásoknak való megfelelés érdekében – a felnőttképzési adatszolgáltatási rendszerben a 2. melléklet szerinti tartalommal szolgáltat adatot.
(2) A 2. melléklet 3., 4. és 9. pontjában foglalt adatok közhiteles adatoknak minősülnek.”

4. Záró rendelkezések

- 8. §** Ez a rendelet a kihirdetését követő napon lép hatályba.

1. melléklet az 1/2026. (I. 30.) KIM rendelethez

„1. melléklet az 1/2023. (II. 28.) KIM rendelethez

**A 2025. december 1-jéig nyilvántartásba vett programkövetelmények angol,
illetve német nyelvű megnevezései**

	A	B	C
1.	Programkövetelmény magyar megnevezése	Programkövetelmény angol megnevezése	Programkövetelmény német megnevezése
2.	Adatbázis üzemeltető (specialista)	Database Administrator (Specialist)	Datenbankadministrator (Spezialist)
3.	Adótanácsadó	Tax Consultant	Steuerberater
4.	Alapozó- és közműgépkezelő	Foundation and Utility Machine Operator	Maschinenführer für Fundamentbau, Rohrleitungstiefbau
5.	Alapszintű CAD-felhasználó	Basic CAD User	CAD-Basisanwender
6.	Alapszintű CAM-felhasználó	Basic CAM User	CAM-Basisanwender
7.	Államháztartási mérlegképes könyvelő	Certified Public Accountant (Public Finance)	Bilanzbuchhalter für das öffentliche Haushalts- und Rechnungswesen
8.	Állatorvosi asszisztens	Veterinary Assistant	Tiermedizinischer Assistent
9.	Állattartó-telepi gépek kezelője	Animal Farm Machine Operator	Bediener von Maschinen in Tierhaltungsbetrieben
10.	Általános ápolási és egészségügyi asszisztens	General Nursing and Healthcare Assistant	Allgemeiner Gesundheits- und Krankenpflegeassistent
11.	Andrológiai asszisztens	Andrology Assistant	Assistent für Andrologie
12.	Aqua instruktork	Aqua Instructor	Aquafitness-Trainer
13.	Aranyműves	Goldsmith	Goldschmied
14.	Artista I. (Akrobata)	Circus Artist I (Acrobat)	Artist I (Akrobat)
15.	Artista I. (Bohóc)	Circus Artist I (Clown)	Artist I (Clown)
16.	Artista I. (Egyensúlyozó)	Circus Artist I (Balancer)	Artist I (Äquilibrist)
17.	Artista I. (Légtornász)	Circus Artist I (Aerialist)	Artist I (Luftakrobat)
18.	Artista I. (Társulati artista)	Circus Artist I (Troupe Artist)	Artist I (Ensemble-Artist)
19.	Artista I. (Zsonglőr)	Circus Artist I (Juggler)	Artist I (Jongleur)
20.	Artista II. (Akrobata)	Circus Artist II (Acrobat)	Artist II (Akrobat)
21.	Artista II. (Bohóc)	Circus Artist II (Clown)	Artist II (Clown)
22.	Artista II. (Egyensúlyozó)	Circus Artist II (Balancer)	Artist II (Äquilibrist)
23.	Artista II. (Légtornász)	Circus Artist II (Aerialist)	Artist II (Luftakrobat)
24.	Artista II. (Társulati artista)	Circus Artist II (Troupe Artist)	Artist II (Ensemble-Artist)
25.	Artista II. (Zsonglőr)	Circus Artist II (Juggler)	Artist II (Jongleur)
26.	Autóbuszos forgalmi tiszt	Bus Traffic Supervisor	Autobusfahrdienstleiter
27.	Automata öntözőrendszer építő és karbantartó	Automatic Irrigation System Builder and Maintainer	Bauer und Instandhalter von automatischen Bewässerungssystemen
28.	Automatikai berendezés karbantartó	Automation Equipment Maintenance Technician	Instandhalter von automatischen Anlagen
29.	Banki, befektetési termékértékesítő	Banking and Investment Product Salesperson	Kundenberater für Bank- und Investmentprodukte
30.	Barkács áruházi eladó	DIY Store Salesperson	Verkäufer im Baumarkt
31.	Baromfiipari-feldolgozó	Poultry Processing Worker	Geflügelverarbeiter
32.	Becsüs	Appraiser	Gutachter, Sachverständiger
33.	Belovagló	Young Horse Developer	Bereiter
34.	Betegkísérő	Patient Escort	Patientenbegleiter

35.	Bevontelektrodás kézi ívhegesztő	Shielded/Manual Metal Arc Welder	E-Hand-Schweißer
36.	Biogazdálkodó	Organic Farmer	Bio-Landwirt
37.	Biztonságszervező	Security Organizer	Sicherheitsmanager
38.	Biztosításközvetítő (függő és független)	Insurance Broker (Dependent and Independent)	Versicherungsvermittler/ Versicherungsmakler
39.	Biztosítóberendezés-műszerész	Signalling Equipment Technician	Stellwerkmechaniker
40.	Bonbon- és cukorkakészítő	Chocolatier and Confectioner	Bonbon- und Konfektmacher
41.	Boncmester	Mortician	Seziermeister
42.	Borász	Winemaker	Winzer
43.	Bronzműves és szoboröntő	Bronze Artisan and Statue Caster	Bronzeschmied und Bronzegießer
44.	Bútor- és szőnyegbecsüs	Furniture and Carpet Appraiser	Möbel- und Teppichsachverständiger
45.	Bútorbolti eladó	Furniture Store Salesperson	Möbelverkäufer
46.	Bútorműves, műbútorasztalos	Furniture Maker, Cabinetmaker	Möbeltischler, Kunsttischler
47.	Büntetés-végrehajtási egészségügyi főfelügyelő	Prison Healthcare Chief Supervisor	Gesundheitsoberinspektor im Justizvollzug
48.	Büntetés-végrehajtási felügyelő	Prison Supervisor	Justizvollzugsinspektor
49.	Büntetés-végrehajtási főfelügyelő	Chief Prison Supervisor	Justizvollzugsoberinspektor
50.	Büntetés-végrehajtási gazdálkodási főfelügyelő	Prison Economic Chief Supervisor	Oberinspektor für Wirtschaftsführung im Justizvollzug
51.	Büntetés-végrehajtási igazgatási főfelügyelő	Prison Administrative Chief Supervisor	Oberinspektor für Verwaltung im Justizvollzug
52.	Büntetés-végrehajtási szervező	Prison Organizer	Justizvollzugsmanager
53.	Cipőfelsőrész-készítő	Shoe Upper Maker	Hersteller von Schuhoberteilen
54.	Citológiai szakasszisztens	Cytology Technician Assistant	Fachassistent für Zytologie
55.	CNC szerszámgépek műhelyprogramozója	CNC Machine Tool Workshop Programmer	Werkstattprogrammierer von CNC-Werkzeugmaschinen
56.	CNC vezérlésű lemezmegmunkáló gépkezelő	CNC-Controlled Sheet Metal Processing Machine Operator	Bediener von CNC-gesteuerten Blechbearbeitungsmaschinen
57.	Családellátó	Family Caregiver	Familienversorger
58.	Csecsemő és gyermek ruházat készítő	Infants' and Children's Clothing Maker	Hersteller von Baby- und Kinderbekleidung
59.	Csipőszúnyogirtó technikus	Mosquito Control Technician	Techniker für die Bekämpfung von Stechmücken
60.	Csoportos fitness instruktork	Group Fitness Instructor	Gruppenfitnesstrainer
61.	Dajka	Nursery Assistant	Kindergartenassistent
62.	Demencia gondozó	Dementia Care Worker	Demenzbetreuer
63.	Diabetológiai szakápoló és edukátor	Diabetology Nurse and Educator	Fachkrankenschwäger für Diabetologie und Diabetesberater
64.	Digitális fogtechnika	Dental Designer	Digitale Zahntechnik
65.	Digitális képalkotó	Digital Image Creator	Digitaler Bildgeber
66.	Digitális montírozó és nyomóforma készítő	Digital Editor and Printing Plate Maker	Digitaler Monteur und Druckformhersteller
67.	Digitálistérkép-kezelő	Digital Map Operator	Bediener von digitalen Karten
68.	Díszítő festő	Decorative Painter	Dekorationsmaler
69.	Díszmű- és műemléki bádogos	Ornamental and Heritage Tinsmith	Bauspengler für Denkmalpflege und Zierblecharbeiten
70.	Díszműkovács	Decorative Blacksmith	Kunstschmied
71.	Dísznövénykertész	Ornamental Plant Gardener	Zierpflanzengärtner

72.	Drágakő-meghatározó	Gemologist	Gemmologe
73.	Drog- és toxikológiai szaktechnikus	Drug and Toxicology Technician	Techniker für Drogen- und toxikologische Analysen
74.	Drogerista	Drugstore Salesperson	Drogerist
75.	Égéstermék-elvezető építő, szerelő, karbantartó	Flue Gas Vent Builder, Installer, Maintainer	Monteur für Abgasanlagen (Installation, Reparatur und Wartung)
76.	Egészségfejlesztési segítő	Health Promotion Assistant	Assistent für Gesundheitsförderung
77.	Egészségügyi gázmester	Medical Gas Technician	Fachkraft für medizinische Gasversorgung
78.	Egészségügyi gyakorlatvezető	Healthcare Practice Supervisor	Praxisanleiter im Gesundheitswesen
79.	Egészségügyi kártevőirtó	Health Pest Control Technician	Schädlingsbekämpfer im Gesundheitswesen
80.	Egyházzenesz I. (Kántor énekvezető)	Church Musician I (Cantor Choir Leader)	Kirchenmusiker I (Kantor – Gesangleiter)
81.	Egyházzenesz I. (Kántor gitáros)	Church Musician I (Cantor Guitarist)	Kirchenmusiker I (Kantor – Gitarrist)
82.	Egyházzenesz I. (Kántor kórusvezető)	Church Musician I (Cantor Choir Director)	Kirchenmusiker I (Kantor – Chorleiter)
83.	Egyházzenesz I. (Kántor orgonista)	Church Musician I (Cantor Organist)	Kirchenmusiker I (Kantor – Organist)
84.	Egyházzenesz II. (Kántor énekvezető)	Church Musician II (Cantor Choir Leader)	Kirchenmusiker II (Kantor – Gesangleiter)
85.	Egyházzenesz II. (Kántor gitáros)	Church Musician II (Cantor Guitarist)	Kirchenmusiker II (Kantor – Gitarrist)
86.	Egyházzenesz II. (Kántor kórusvezető)	Church Musician II (Cantor Choir Director)	Kirchenmusiker II (Kantor – Chorleiter)
87.	Egyházzenesz II. (Kántor orgonista)	Church Musician II (Cantor Organist)	Kirchenmusiker II (Kantor – Organist)
88.	Ékszerbecsüs	Jewellery Appraiser	Schmucksachverständiger
89.	Elektromos halászgép kezelője	Electrical Fishing Gear Operator	Bediener von elektrischen Fischereimaschinen
90.	Elektronikai gyártósori műszerész	Electronic Production Line Instrumentation Technician	Mechaniker für Elektronikfertigungslinien
91.	Élelmezésvezető	Food Service Manager	Catering-Manager
92.	Élelmiszer-eladó	Food Salesperson	Lebensmittelverkäufer
93.	Élelmiszeripari gépjavító	Food Processing Machinery Repairer	Industriemechaniker – Lebensmittelindustrie
94.	Élelmiszeripari gyártáselőkészítő	Food Production Preparer	Produktionsvorbereiter – Lebensmittelindustrie
95.	Élelmiszeripari laboráns	Food Processing Laboratory Technician	Laborant – Lebensmittelindustrie
96.	Emelőgép-ügyintéző	Crane Equipment Administrator	Sacharbeiter für Hebeemaschinen
97.	Epidemiológiai szakápoló	Epidemiology Nurse	Fachkrankenpfleger für Epidemiologie
98.	Épületkerámia készítő	Architectural Ceramics Maker	Hersteller von Baukeramik
99.	Erdészeti felkészítő gépek kezelője	Forestry Preparation Machine Operator	Bediener von forstwirtschaftlichen Vorbereitungsmaschinen
100.	Erdészeti forvarderkezelő	Forestry Forwarder Operator	Forstwirtschaftlicher Forwarderfahrer
101.	Erdészeti harvester- és forvarder-kezelő	Forestry Harvester and Forwarder Operator	Forstwirtschaftlicher Harvester- und Forwarderfahrer
102.	Erdészeti rakodógép-kezelő	Forestry Loader Operator	Forstwirtschaftlicher Laderführer
103.	Erőművi blokkgépész	Power Plant Block Engineer	Maschinist Blockbetrieb
104.	Erőművi gépész	Power Plant Engineer	Mechaniker für Kraftwerkstechnik

105.	Erőművi gőzturbina gépész	Power Plant Gas Turbine Engineer	Mechaniker für Kraftwerks-Dampfturbinen
106.	Erőművi kazángépész	Power Plant Boiler Engineer	Mechaniker für Kraftwerkskessel
107.	Érzelmi intelligencia fókuszú személyiségfejlesztő	Emotional Intelligence-Focused Personality Developer	Persönlichkeitsentwickler mit Schwerpunkt emotionale Intelligenz
108.	Export koordinátor	Export Coordinator	Exportkoordinator
109.	Extrudergép-kezelő	Extrusion Machine Operator	Bediener von Extrudermaschinen
110.	Ezüstműves	Silversmith	Silberschmied
111.	Faápoló	Tree Care Specialist	Baumpfleger
112.	Fafaragó	Woodcarver	Holzschnitzer
113.	Faipari gépkezelő	Woodworking Machine Operator	Holzmaschinenbediener
114.	Fakitermelő	Lumberjack	Holzfäller
115.	Falusi turizmus szolgáltató	Rural Tourism Service Provider	Dienstleister für ländlichen Tourismus
116.	Falusi vendéglátó	Rural Host	Dorfwirt
117.	Fedélzeti jegyellenőr	Onboard Ticket Inspector	Fahrkartenkontrolleur an Bord
118.	Fegyveres biztonsági őr	Armed Security Guard	Bewaffnete Sicherheitskraft
119.	Felnőtt intenzív szakápoló	Adult Intensive Care Nurse	Fachkrankenpfleger für Erwachsenen-Intensivpflege
120.	Felvonó- és mozgólépcső ellenőr	Elevator and Escalator Inspector	Fahrstuhl- und Fahrtreppenprüfer
121.	Felvonószerelő	Lift Mechanic	Aufzugsmonteur
122.	Fertőtlenítő-sterilizáló	Disinfectant and Sterilization Technician	Fachkraft für Medizinprodukteaufbereitung
123.	Festménybecsüs	Painting Appraiser	Gemäldesachverständiger
124.	Fitness instruktork	Fitness Instructor	Fitnesstrainer
125.	Fodrász vegyszeres szakember	Hairdresser – Chemical Specialist	Friseur mit Spezialisierung auf chemische Haarbehandlungen
126.	Foglalkozás-egészségügyi szakápoló	Occupational Health Nurse	Fachkrankenpfleger für Arbeitsmedizin
127.	Fogyóelektrodás védőgázos ívhegesztő	Gas Metal Arc Welder	Metall-Schutzgasschweißer
128.	Folyamatszabályozó gépmester	Process Control Machine Operator	Maschinenmeister für Prozesssteuerung
129.	Formacikk-gyártó	Moulded Product Manufacturer	Formteilhersteller
130.	Földügyi térinformatikus	Land Surveying GIS Specialist	Geoinformatiker
131.	Fröccsöntő	Injection Moulder	Spritzgießer
132.	Fülilleszték készítő	Ear Mould Maker	Hörakustiker
133.	Fürdőüzemi gépész	Bath Facility Mechanic	Mechaniker für Bäderbetriebe
134.	Gallyazó-daraboló	Pruning and Cutting Operator	Astschneider und -häcksler
135.	Gát- és csatornaőr	Dam and Canal Guard	Damm- und Kanalwärter
136.	Gáz- és hőtermelő berendezés-szerelő	Gas and Heat Generation Equipment Technician	Anlagenmechaniker für Sanitär-, Heizungs- und Klimatechnik
137.	Gázhegesztő	Gas Welder	Gasschweißer
138.	Gázipari műszaki-biztonsági felülvizsgáló	Gas Industry Technical Safety Inspector	Technischer Sicherheitsprüfer der Gasindustrie
139.	Gázturbina gépész	Gas Turbine Engineer	Mechaniker für Gasturbinen
140.	Gázüzemű munkagépek üzemanyagellátó berendezéseinek karbantartója, javítója	Gas-powered Machinery Fuel System Maintenance and Repair Technician	Wartungs- und Reparaturarbeiter/in von Kraftstoffversorgungssystemen für gasbetriebene Arbeitsmaschinen

141.	Gépi kovács	Machine Blacksmith	Maschinenschmied
142.	Gépjármű vontatási akkumulátor FAM szerelő	Live Line Technician on Vehicle Towing Batteries	Facharbeiter für Montage und Wartung von Fahrzeug-Traktionsbatterien
143.	Gerinchálózati rendszerüzemeltető	Backbone Network System Operator	Netzwerkadministrator für Backbone-Netze
144.	Gombatermesztő	Mushroom Grower	Pilzzüchter
145.	Gumiabroncs-javító és kerékkiegyensúlyozó	Tire Changer Repairer and Wheel Balancer	Mechaniker für Reifen- und Vulkanisationstechnik
146.	Gumikeverék-készítő	Rubber Compounder	Hersteller von Gummimischungen
147.	Gyermek- és ifjúsági felügyelő	Child and Youth Supervisor	Kinder- und Jugendbetreuer
148.	Gyermek intenzív szakápoló	Pediatric Intensive Care Nurse	Fachkrankenschwäger für Kinder-Intensivpflege
149.	Gyógyászati segédeszköz forgalmazó	Medical Aid Distributor	Vertreiber von medizinischen Hilfsmitteln
150.	Gyógyszeripari szaktechnikus	Pharmaceutical Industry Technician	Pharmatechniker
151.	Gyógyszertári szakasszisztens	Pharmacy Technician Assistant	Pharmazeutisch-technischer Assistent
152.	Gyorséttermi eladó	Fast Food Cashier	Fast-Food-Verkäufer
153.	Haladó CAD-felhasználó	Advanced CAD User	Fortgeschrittener CAD-Anwender
154.	Haladó CAM-felhasználó	Advanced CAM User	Fortgeschrittener CAM-Anwender
155.	Halfeldolgozó	Fish Processor	Fischverarbeiter
156.	Hangszerkészítő és -javító I. (Cimbalom)	Instrument Maker and Repairer I (Dulcimer)	Musikinstrumentenbauer und -reparateur I (Zimbel)
157.	Hangszerkészítő és -javító I. (Fafúvós)	Instrument Maker and Repairer I (Woodwind)	Musikinstrumentenbauer und -reparateur I (Holzblasinstrumente)
158.	Hangszerkészítő és -javító I. (Orgonaépítő)	Instrument Maker and Repairer I (Organ Builder)	Musikinstrumentenbauer und -reparateur I (Orgelbauer)
159.	Hangszerkészítő és -javító I. (Pengetős)	Instrument Maker and Repairer I (Plucked Instruments)	Musikinstrumentenbauer und -reparateur I (Zupfinstrumente)
160.	Hangszerkészítő és -javító I. (Rézfúvós)	Instrument Maker and Repairer I (Brass Instruments)	Musikinstrumentenbauer und -reparateur I (Blechblasinstrumente)
161.	Hangszerkészítő és -javító I. (Vonós)	Instrument Maker and Repairer I (String Instruments)	Musikinstrumentenbauer und -reparateur I (Sreichinstrumente)
162.	Hangszerkészítő és -javító I. (Zongora)	Instrument Maker and Repairer I (Piano)	Musikinstrumentenbauer und -reparateur I (Klavier)
163.	Hangszerkészítő és -javító II. (Cimbalom)	Instrument Maker and Repairer II (Dulcimer)	Musikinstrumentenbauer und -reparateur II (Zimbel)
164.	Hangszerkészítő és -javító II. (Fafúvós)	Instrument Maker and Repairer II (Woodwind)	Musikinstrumentenbauer und -reparateur II (Holzblasinstrumente)
165.	Hangszerkészítő és -javító II. (Orgonaépítő)	Instrument Maker and Repairer II (Organ Builder)	Musikinstrumentenbauer und -reparateur II (Orgelbauer)
166.	Hangszerkészítő és -javító II. (Pengetős)	Instrument Maker and Repairer II (Plucked Instruments)	Musikinstrumentenbauer und -reparateur II (Zupfinstrumente)
167.	Hangszerkészítő és -javító II. (Rézfúvós)	Instrument Maker and Repairer II (Brass Instruments)	Musikinstrumentenbauer und -reparateur II (Blechblasinstrumente)
168.	Hangszerkészítő és -javító II. (Vonós)	Instrument Maker and Repairer II (String Instruments)	Musikinstrumentenbauer und -reparateur II (Sreichinstrumente)
169.	Hangszerkészítő és -javító II. (Zongora)	Instrument Maker and Repairer II (Piano)	Musikinstrumentenbauer und -reparateur II (Klavier)

170.	Határrendész és útlevélkezelő rendőrjárőr	Border Guard and Passport Handling Police Patrol	Grenzpolizist und Streifenpolizist für Passkontrolle
171.	Háztartási gép szerviz-szaktechnikus	Household Appliance Service Technician	Servicetechniker für Haushaltsgeräte
172.	Hengerész	Roller	Walzwerker
173.	Hibrid és elektromos gépjárművek szerelője villamos ismeretekkel	Hybrid and Electric Vehicle Mechanic with Electrical Knowledge	Kfz-Mechatroniker für Hybrid- und Elektrofahrzeuge mit Kenntnissen im Bereich Elektrotechnik
174.	Hidraulikus és pneumatikus berendezések kezelője	Hydraulic and Pneumatic Equipment Operator	Bediener von hydraulischen und pneumatischen Anlagen
175.	Hidrogén ellátórendszer építője, üzemeltetője és karbantartója	Hydrogen Supply System Builder, Operator and Maintainer	Bauer, Betreiber und Instandhalter von Wasserstoffversorgungssystemen
176.	Higiénés intézményi takarító	Hygiene Institutional Cleaner	Hygienische Reinigungskraft in Einrichtungen
177.	Homlokzatépítő és -szerelő	Facade Builder and Installer	Fassadenbauer und -monteur
178.	Hospice szakápoló, palliatív gondozó	Hospice Nurse, Palliative Care Nurse	Fachkrankenschwäger für Palliativ- und Hospizpflege
179.	Hűtőtechnikai berendezés üzemeltető	Refrigeration Technology Equipment Operator	Betreiber von Kältetechnikanlagen
180.	Hűtő-, klíma- és hőszivattyú berendezés-szerelő	Refrigeration, Air Conditioning and Heat Pump Equipment Installer	Anlagenmechaniker – Kälte-, Klima- und Wärmepumpentechnik
181.	IFRS mérlegképes könyvelő	Certified Public Accountant (IFRS)	Bilanzbuchhalter International
182.	Infokommunikációs hálózatüzemeltető	Infocommunications Network Operator	IKT-Netzwerkadministrator
183.	Infokommunikációs hozzáférési hálózatüzemeltető	Infocommunications Access Network Operator	IKT-Zugangsnetzadministrator
184.	Információbiztonsági rendszerüzemeltető	Information Security System Operator	Sicherheitsadministrator
185.	Informatikai támogató munkatárs	IT Support Specialist	IT-Support-Mitarbeiter
186.	Ingatlankezelő	Property Manager	Immobilienverwalter
187.	Ingatlanközvetítő	Real Estate Agent	Immobilienmakler
188.	Ingatlan-nyilvántartási ügyintéző	Real Estate Registry Administrator	Sachbearbeiter für Liegenschaftsregister
189.	Ingatlanvagyon-értékelő és -közvetítő	Real Estate Appraiser and Broker	Immobilienbewerter und -makler
190.	Inszeminátor	Inseminator	Inseminator
191.	Ipari alpinista	Industrial Rope Access Technician	Industrialalpinist
192.	Ipari gáz- és olajtüzelő-berendezés szerelő, karbantartó, javító	Industrial Gas and Oil Firing Equipment Installer, Maintenance Technician, Repair Technician	Bauer, Betreiber und Instandhalter von industriellen Gas- und Ölfeuerungsanlagen
193.	Ipari gumitermék-előállító	Industrial Rubber Product Manufacturer	Hersteller von industriellen Gummiprodukten
194.	Ipari olaj- és gáztüzelő-berendezés kezelő	Industrial Oil and Gas Firing Equipment Operator	Bediener von industriellen Öl- und Gasfeuerungsanlagen
195.	Ipari szigetelő bádogos	Industrial Insulation Tinsmith	Industrie-Isolierspengler
196.	Ipari üvegműves	Industrial Glass Maker	Glasfacharbeiter
197.	Ipari villamosgép- és készülék-üzemeltető	Industrial Electric Machine and Device Operator	Facharbeiter für den Betrieb von elektrischen Maschinen und Geräten
198.	Játékbolti eladó	Toy Store Salesperson	Spielwarenverkäufer

199.	Jazz zenész I. (Billentyűs)	Jazz Musician I (Keyboard Instruments)	Jazzmusiker I (Tasteninstrument)
200.	Jazz zenész I. (Fafúvós)	Jazz Musician I (Wood Instruments)	Jazzmusiker I (Holzblasinstrument)
201.	Jazz zenész I. (Húros-vonós)	Jazz Musician I (String Instruments)	Jazzmusiker I (Saiten-, Streichinstrument)
202.	Jazz zenész I. (Jazz énekes)	Jazz Musician I (Jazz Singer)	Jazzmusiker I (Jazzsänger)
203.	Jazz zenész I. (Rézfúvós)	Jazz Musician I (Brass Instruments)	Jazzmusiker I (Blechblasinstrument)
204.	Jazz zenész I. (Ütős)	Jazz Musician I (Percussion Instruments)	Jazzmusiker I (Schlaginstrument)
205.	Jazz zenész II. (Billentyűs)	Jazz Musician II (Keyboard Instruments)	Jazzmusiker II (Tasteninstrument)
206.	Jazz zenész II. (Fafúvós)	Jazz Musician II (Wood Instruments)	Jazzmusiker II (Holzblasinstrument)
207.	Jazz zenész II. (Húros-vonós)	Jazz Musician II (String Instruments)	Jazzmusiker II (Saiten-, Streichinstrument)
208.	Jazz zenész II. (Jazz énekes)	Jazz Musician II (Jazz Singer)	Jazzmusiker II (Jazzsänger)
209.	Jazz zenész II. (Rézfúvós)	Jazz Musician II (Brass Instruments)	Jazzmusiker II (Blechblasinstrument)
210.	Jazz zenész II. (Ütős)	Jazz Musician II (Percussion Instruments)	Jazzmusiker II (Schlaginstrument)
211.	Jegyzivizsgáló	Ticket Collector	Fahrkartenprüfer
212.	Jövedéki ügyintéző	Excise Tax Administrator	Sachbearbeiter für Zoll und Verbrauchsteuer
213.	Junior automata tesztelő	Junior Automation Tester	Junior-Automatentester
214.	Junior frontend fejlesztő	Junior Front-End Developer	Junior-Frontend-Entwickler
215.	Junior Fullstack API fejlesztő	Junior Full-Stack API Developer	Junior-Fullstack-API-Entwickler
216.	Junior Java backend fejlesztő	Junior JAVA Backend Developer	Junior-Java-Backend-Entwickler
217.	Junior rendszerüzemeltető	Junior System Operator	Junior-Netzwerkadministrator
218.	Junior szoftvertesztelő	Junior Software Tester	Junior-Software-Tester
219.	Junior vállalati Java backend fejlesztő	Junior Enterprise Java Back-End Developer	Junior-Java-Backend-Entwickler für Unternehmen
220.	Kádár, bognár	Barrel Maker, Cooper	Küfer, Radmacher
221.	Kalandergép-kezelő	Mangle Roll Operator	Bediener von Kalandermaschinen
222.	Kályhás	Stove Builder	Ofenbauer
223.	Kaszkadőr (autós kaszkadőr)	Stunt Performer (Automotive)	Stuntperformer (Auto)
224.	Kaszkadőr (gyalogos kaszkadőr)	Stunt Performer (Pedestrian)	Stuntperformer (Fußgänger)
225.	Kaszkadőr (lovakas kaszkadőr)	Stunt Performer (Equestrian)	Stuntperformer (Pferd)
226.	Kaszkadőr (motoros kaszkadőr)	Stunt Performer (Motorcycle)	Stuntperformer (Motorrad)
227.	Kaszkadőrszakértő	Stunt Expert	Stunt-Experte
228.	Katasztrófavédelmi munkatárs (polgári védelmi-iparbiztonsági)	Disaster Management Staff (Civil Defence and Industrial Safety)	Katastrophenschutzmitarbeiter (Zivilschutz- und Industriesicherheit)
229.	Katasztrófavédelmi tiszt	Disaster Management Officer	Katastrophenschutzoffizier
230.	Katasztrófavédelmi ügyintéző (polgári védelmi-iparbiztonsági)	Disaster Management Administrator (Civil Defence and Industrial Safety)	Sachbearbeiter für Katastrophenschutz (Zivilschutz- und Industriesicherheit)
231.	Kazángépész (12 t/h felett)	Boiler Engineer (Above 12 t/h)	Kesselmechaniker (über 12 t/h)
232.	Kazánkezelő (max. 12 t/h)	Boiler Operator (Up to 12 t/h)	Kesselmechaniker (höchstens 12 t/h)
233.	Kéményseprő	Chimney Sweep	Schornsteinfeger
234.	Képzett segédápoló	Qualified Nursing Assistant	Ausgebildeter Pflegehelfer

235.	Képző- és iparművészeti munkatárs (Divatstílus és jelmeztervező)	Fine and Applied Arts Associate (Fashion Style and Costume Designer)	Mitarbeiter für bildende und angewandte Kunst (Modedesigner und Kostümbildner)
236.	Képző- és iparművészeti munkatárs (Fa- és bútór szépmíves)	Fine and Applied Arts Associate (Wood and Furniture Artisan)	Mitarbeiter für bildende und angewandte Kunst (Kunsthandwerker für Holzgestaltung und Möbel)
237.	Képző- és iparművészeti munkatárs (Fém szépmíves)	Fine and Applied Arts Associate (Metal Artisan)	Mitarbeiter für bildende und angewandte Kunst (Kunsthandwerker für Metall)
238.	Képző- és iparművészeti munkatárs (Festő szépmíves)	Fine and Applied Arts Associate (Painter Artisan)	Mitarbeiter für bildende und angewandte Kunst (Kunsthandwerker für Malen)
239.	Képző- és iparművészeti munkatárs (Festő)	Fine and Applied Arts Associate (Painter)	Mitarbeiter für bildende und angewandte Kunst (Maler)
240.	Képző- és iparművészeti munkatárs (Kerámiaműves)	Fine and Applied Arts Associate (Ceramics Artist)	Mitarbeiter für bildende und angewandte Kunst (Keramikkünstler)
241.	Képző- és iparművészeti munkatárs (Mozgóképf- és animációtervező)	Fine and Applied Arts Associate (Motion Picture and Animation Designer)	Mitarbeiter für bildende und angewandte Kunst (Film- und Animationsdesigner)
242.	Képző- és iparművészeti munkatárs (Művészeti és médiafotográfus)	Fine and Applied Arts Associate (Art and Media Photographer)	Mitarbeiter für bildende und angewandte Kunst (Kunst- und Medienfotograf)
243.	Képző- és iparművészeti munkatárs (Művészeti grafikus)	Fine and Applied Arts Associate (Graphic Artist)	Mitarbeiter für bildende und angewandte Kunst (Kunstgrafiker)
244.	Képző- és iparművészeti munkatárs (Ötvös)	Fine and Applied Arts Associate (Gold and Silversmith)	Mitarbeiter für bildende und angewandte Kunst (Gold- und Silberschmied)
245.	Képző- és iparművészeti munkatárs (Szobrász szépmíves)	Fine and Applied Arts Associate (Sculptor Artisan)	Mitarbeiter für bildende und angewandte Kunst (Bildhauer-Kunsthandwerker)
246.	Képző- és iparművészeti munkatárs (Szobrász)	Fine and Applied Arts Associate (Sculptor)	Mitarbeiter für bildende und angewandte Kunst (Bildhauer)
247.	Képző- és iparművészeti munkatárs (Textilműves)	Fine and Applied Arts Associate (Textile Artist)	Mitarbeiter für bildende und angewandte Kunst (Textilgestalter)
248.	Képző- és iparművészeti munkatárs (Üveg szépmíves)	Fine and Applied Arts Associate (Glass Artisan)	Mitarbeiter für bildende und angewandte Kunst (Kunsthandwerker für Glas)
249.	Képző- és iparművészeti munkatárs (Üvegműves)	Fine and Applied Arts Associate (Glass Artist)	Mitarbeiter für bildende und angewandte Kunst (Glasgestalter)
250.	Kerékpárszerelő	Bicycle Mechanic	Fahrradmechaniker
251.	Kereskedelmi, háztartási és vendéglátóipari gépszerező	Commercial, Household, and Hospitality Machinery Mechanic	Servicetechniker für Geräte des Handels, Haushalts und der Gastronomie
252.	Kertészeti árudai eladó	Horticultural Nursery Salesperson	Verkäufer in einem Gartencenter
253.	Kevertakarmány-gyártó	Mixed Feed Producer	Mischfutterhersteller
254.	Kézműves élelmiszerkészítő	Artisan Food Producer	Handwerklicher Lebensmittelhersteller
255.	Kézműves sörgyártó	Craft Brewer	Handwerklicher Bierbrauer

256.	Kisalegység vezető, csoportparancsnok (ABV védelmi altiszt)	Small Unit Leader, Squad Commander (CBRN Defence Non-Commissioned Officer)	Führer einer Untereinheit, Gruppenführer, (Unteroffizier für ABC-Schutz)
257.	Kisalegység vezető, csoportparancsnok (Alap Altiszti Tanfolyam)	Small Unit Leader, Squad Commander (Basic NCO Course)	Führer einer Untereinheit, Gruppenführer, (Unteroffiziersgrundkurs)
258.	Kisalegység vezető, csoportparancsnok (Ejtőernyős altiszt)	Small Unit Leader, Squad Commander (Paratrooper Non-Commissioned Officer)	Führer einer Untereinheit, Gruppenführer, (Unteroffizier der Fallschirmtruppe)
259.	Kisalegység vezető, csoportparancsnok (Elektronikai hadviselés altiszt)	Small Unit Leader, Squad Commander (Electronic Warfare Non-Commissioned Officer)	Führer einer Untereinheit, Gruppenführer, (Unteroffizier für elektronische Kampfführung)
260.	Kisalegység vezető, csoportparancsnok (Élelmezési ellátó altiszt)	Small Unit Leader, Squad Commander (Food Supply Non-Commissioned Officer)	Führer einer Untereinheit, Gruppenführer, (Unteroffizier für Verpflegungsdienst)
261.	Kisalegység vezető, csoportparancsnok (Felderítő altiszt)	Small Unit Leader, Squad Commander (Reconnaissance Non-Commissioned Officer)	Führer einer Untereinheit, Gruppenführer, (Unteroffizier für Aufklärung)
262.	Kisalegység vezető, csoportparancsnok (Földi Repülésbiztosító Rendszer Üzemeltető altiszt)	Small Unit Leader, Squad Commander (Ground Flight Support System Operator Non-Commissioned Officer)	Führer einer Untereinheit, Gruppenführer, (Unteroffizier für den Betrieb von bodengestützten Luftsicherungssystemen)
263.	Kisalegység vezető, csoportparancsnok (Harcokcsizó altiszt)	Small Unit Leader, Squad Commander (Tank Non-Commissioned Officer)	Führer einer Untereinheit, Gruppenführer, (Unteroffizier der Panzertruppe)
264.	Kisalegység vezető, csoportparancsnok (Helikopter fedélzeti altiszt)	Small Unit Leader, Squad Commander (Helicopter Crew Non-Commissioned Officer)	Führer einer Untereinheit, Gruppenführer, (Hubschrauber-Bordunteroffizier)
265.	Kisalegység vezető, csoportparancsnok (Infokommunikációs altiszt)	Small Unit Leader, Squad Commander (Infocommunications Non-Commissioned Officer)	Führer einer Untereinheit, Gruppenführer, (Unteroffizier für Infokommunikation)
266.	Kisalegység vezető, csoportparancsnok (Informatikai altiszt)	Small Unit Leader, Squad Commander (Information Technology Non-Commissioned Officer)	Führer einer Untereinheit, Gruppenführer, (Unteroffizier für Informatik)
267.	Kisalegység vezető, csoportparancsnok (Katonai rendész, komendáns altiszt)	Small Unit Leader, Squad Commander (Military Police, Commandant Non-Commissioned Officer)	Führer einer Untereinheit, Gruppenführer, (Militärpolizist, Kommandant-Unteroffizier)
268.	Kisalegység vezető, csoportparancsnok (Képi felderítő altiszt)	Small Unit Leader, Squad Commander (Image Reconnaissance Non-Commissioned Officer)	Führer einer Untereinheit, Gruppenführer, (Unteroffizier für Bildaufklärung)
269.	Kisalegység vezető, csoportparancsnok (Közlekedési és szállító altiszt)	Small Unit Leader, Squad Commander (Transport and Logistics Non-Commissioned Officer)	Führer einer Untereinheit, Gruppenführer, (Unteroffizier für Verkehr und Lieferung)
270.	Kisalegység vezető, csoportparancsnok (Légvezetés altiszt)	Small Unit Leader, Squad Commander (Air Traffic Control Non-Commissioned Officer)	Führer einer Untereinheit, Gruppenführer, (Unteroffizier für Luftverkehrsführung)
271.	Kisalegység vezető, csoportparancsnok (Légvédelmi rakéta altiszt)	Small Unit Leader, Squad Commander (Air Defence Missile Non-Commissioned Officer)	Führer einer Untereinheit, Gruppenführer, (Unteroffizier für Luftabwehrraketen)

272.	Kisalegység vezető, csoportparancsnok (Lövész altiszt)	Small Unit Leader, Squad Commander (Rifleman Non-Commissioned Officer)	Führer einer Untereinheit, Gruppenführer, (Unteroffizier bei der Schützentruppe)
273.	Kisalegység vezető, csoportparancsnok (Műszaki altiszt)	Small Unit Leader, Squad Commander (Technical Non-Commissioned Officer)	Führer einer Untereinheit, Gruppenführer, (Unteroffizier für Technik)
274.	Kisalegység vezető, csoportparancsnok (Radarüzemeltető altiszt)	Small Unit Leader, Squad Commander (Radar Operator Non-Commissioned Officer)	Führer einer Untereinheit, Gruppenführer (Unteroffizier für Radarbedienung)
275.	Kisalegység vezető, csoportparancsnok (Rejtjelző altiszt)	Small Unit Leader, Squad Commander (Cryptologic Non-Commissioned Officer)	Führer einer Untereinheit, Gruppenführer (Unteroffizier für Verschlüsselung)
276.	Kisalegység vezető, csoportparancsnok (Ruházati ellátó altiszt)	Small Unit Leader, Squad Commander (Clothing Supply Non-Commissioned Officer)	Führer einer Untereinheit, Gruppenführer (Unteroffizier für Bekleidungsversorgung)
277.	Kisalegység vezető, csoportparancsnok (Tábori tüzér altiszt)	Small Unit Leader, Squad Commander (Field Artillery Non-Commissioned Officer)	Führer einer Untereinheit, Gruppenführer (Unteroffizier für Feldartillerie)
278.	Kisalegység vezető, csoportparancsnok (Üzemanyag-ellátó altiszt)	Small Unit Leader, Squad Commander (Fuel Supply Non-Commissioned Officer)	Führer einer Untereinheit, Gruppenführer (Unteroffizier für Kraftstoffversorgung)
279.	Kisfeszültségű csatlakozó- és kövilágítási FAM szerelő	Live Line Technician on Low Voltage Connectors and Street Lighting Installations	Elektroniker für Niederspannungsanschluss- und Straßenbeleuchtungsanlagen (AuS)
280.	Kisfeszültségű energiatároló akkumulátor-telep FAM szerelő	Live Line Technician on Low Voltage Battery Energy Storage Systems	Servicetechniker für Niederspannungs-Energiespeicher- Batterieanlagen (AuS)
281.	Kisfeszültségű FAM kábelszerelő	Live Line Technician on Low Voltage Cables	Niederspannungs-Kabelmonteur (AuS)
282.	Kisfeszültségű felhasználói berendezés FAM szerelő	Live Line Technician on Low Consumer Equipment	AuS-Installateur/in (Arbeiten unter Spannung) für Niederspannungsanlagen
283.	Kisfeszültségű mérőhelyi FAM szerelő	Live Line Technician on Low Voltage Metering Points	Elektroniker für Niederspannungs- Messstellen (AuS)
284.	Kisfeszültségű szabadvezeték hálózati FAM szerelő	Live Line Technician on Low Voltage Overhead Lines	Niederspannungs- Freileitungsmonteur (AuS)
285.	Kisfeszültségű szakszolgálati FAM szerelő	Live Line Technician on Low Voltage Substation Installations	Monteur für Niederspannungsanlagen (AuS)
286.	Kiterjesztett gyártói felelősségi és termékdíj ügyintéző	Manufacturer's Extended Liability and Product Fee Administrator	Sachbearbeiter für erweiterte Herstellerhaftung und Produktgebühr
287.	Klasszikus zenész I. (Billentyűs)	Classical Musician I (Keyboard Instruments)	Klassischer Musiker I (Tasteninstrument)
288.	Klasszikus zenész I. (Fafúvós)	Classical Musician I (Wood Instruments)	Klassischer Musiker I (Holzblasinstrument)
289.	Klasszikus zenész I. (Hangkultúra)	Classical Musician I (Vocal Culture)	Klassischer Musiker I (Klangkultur)
290.	Klasszikus zenész I. (Húros-vonós)	Classical Musician I (String Instruments)	Klassischer Musiker I (Saiten-, Streichinstrument)
291.	Klasszikus zenész I. (Magánénekes)	Classical Musician I (Solo Singer)	Klassischer Musiker I (Gesangssolist)
292.	Klasszikus zenész I. (Rézfúvós)	Classical Musician I (Brass Instruments)	Klassischer Musiker I (Blechblasinstrument)

293.	Klasszikus zenész I. (Ütős)	Classical Musician I (Percussion Instruments)	Klassischer Musiker I (Schlaginstrument)
294.	Klasszikus zenész I. (Zeneelmélet-szolfézs)	Classical Musician I (Music Theory and Solfège)	Klassischer Musiker I (Musiktheorie-Solfeggio)
295.	Klasszikus zenész I. (Zeneszerzés)	Classical Musician I (Composing)	Klassischer Musiker I (Komposition)
296.	Klasszikus zenész II. (Billentyűs)	Classical Musician II (Keyboard Instruments)	Klassischer Musiker II (Tasteninstrument)
297.	Klasszikus zenész II. (Fafúvós)	Classical Musician II (Wood Instruments)	Klassischer Musiker II (Holzblasinstrument)
298.	Klasszikus zenész II. (Hangkultúra)	Classical Musician II (Vocal Culture)	Klassischer Musiker II (Klangkultur)
299.	Klasszikus zenész II. (Húros-vonós)	Classical Musician II (String Instruments)	Klassischer Musiker II (Saiten-, Streichinstrument)
300.	Klasszikus zenész II. (Magánénekes)	Classical Musician II (Solo Singer)	Klassischer Musiker II (Gesangssolist)
301.	Klasszikus zenész II. (Rézfúvós)	Classical Musician II (Brass Instruments)	Klassischer Musiker II (Blechblasinstrument)
302.	Klasszikus zenész II. (Ütős)	Classical Musician II (Percussion Instruments)	Klassischer Musiker II (Schlaginstrument)
303.	Klasszikus zenész II. (Zeneelmélet-szolfézs)	Classical Musician II (Music Theory and Solfège)	Klassischer Musiker II (Musiktheorie-Solfeggio)
304.	Klasszikus zenész II. (Zeneszerzés)	Classical Musician II (Composing)	Klassischer Musiker II (Komposition)
305.	Klinikai fogászati higiénikus	Clinical Dental Hygienist	Klinischer Dentalhygieniker
306.	Kocsirendező	Yard Shunter	Rangierer
307.	Kollaboratív robotok alapszintű kezelője és programozója	Basic Collaborative Robot Operator and Programmer	Bediener und Programmierer von kollaborativen Robotern
308.	Koncert és televízió műsor világosító	Concert and TV Show Lighting Technician	Beleuchter für Konzerte und Fernsehprogramme
309.	Korszerű vasúti kocs villamossági szerelő	Modern Railway Car Electrical Technician	Elektriker für moderne Eisenbahnwagen
310.	Koszorúkészítő	Wreath Maker	Kranzhersteller
311.	Könyv- és papírestaurátor	Book and Paper Restorer	Buch- und Papierrestaurator
312.	Könyvművész, könyvrestaurátor	Book Artist, Book Restorer	Buchkünstler, Buchrestaurator
313.	Kőszobrász	Stone Sculptor	Steinbildhauer
314.	Kötöttáru-összeállító	Knitwear Assembler	Strickwaren-Konfektionierer
315.	Közbiztonsági rendőrfőnök	Public Safety Police Patrol	Streifenpolizist für öffentliche Sicherheit
316.	Középfeszültségű FAM szerelő kombinált technológiával	Live Line Technician on Medium Voltage by Rubber Gloves Method	Monteur für Mittelspannungsanlagen mit kombinierter Technologie
317.	Középfeszültségű FAM szerelő távolból végzett technológiával	Live Line Technician on Medium Voltage by Hot Stick Method	Monteur für Mittelspannungsanlagen mit Fernschalt- und Fernwartungstechnik
318.	Középfeszültségű kábelszerelő	Medium Voltage Cable Installer	Mittelspannungs-Kabelmonteur
319.	Közművelődési munkatárs	Public Cultural Worker	Mitarbeiter für öffentliche Bildung
320.	Közművelődési szakember	Public Cultural Specialist	Fachkraft für öffentliche Bildung
321.	Közterület-felügyelő	Public Space Inspector	Mitarbeiter des kommunalen Ordnungsdienstes
322.	Közútüzemeltetési szakember	Road Maintenance Specialist	Fachkraft für Straßenbetrieb
323.	Kulturális rendezvény szervezője	Cultural Event Organizer	Kulturmanager
324.	Kutya-fizioterapeuta	Canine Physiotherapist	Hundephysiotherapeut
325.	Kutyakozmetikus	Dog Groom	Hundekosmetiker

326.	Kutyavezető vagyonőr	Dog Handler Security Guard	Hundeführer-Sicherheitskraft
327.	Külszíni bányász	Open-Pit Miner	Bergarbeiter im Tagebau
328.	Lakberendező	Interior Designer	Innenarchitekt
329.	Lakott-területi fakitermelő	Urban Area Logger	Holzfäller im Wohngebiet
330.	Létesítmény energetikus	Facility Energy Manager	Gebäudeenergieberater
331.	Létesítmény- és rendezvényvédelmi ellenőr	Facility and Event Security Inspector	Inspektor für Objekt- und Veranstaltungsschutz
332.	Levéltáros asszisztens, ügykezelő, irattáros	Archivist Assistant, Case Handler, Records Clerk	Archivassistent, -sachbearbeiter, Archivar
333.	Live stream mozgóképtartalom-gyártó	Live Stream Video Content Producer	Hersteller von Live-Stream-Bewegtbildinhalten
334.	Lóápoló és gondozó	Horse Groom and Caretaker	Pferdepfleger und -betreuer
335.	Logisztikus	Logistician	Logistiker
336.	Lovastúra-vezető	Horse Tour Guide	Reittourenleiter
337.	Magánnyomozó	Private Investigator	Privatermittler
338.	Manikűrös és körömdizájner	Manicurist and Nail Designer	Handpfleger und Nageldesigner
339.	Megújuló és egyéb primer energiaforrású kiserőmű erősáramú létesítője	Renewable and Other Primary Energy Small Power Plant High-Voltage Installer	Elektroanlagenmonteur für Starkstromanlagen von Kleinkraftwerken aus erneuerbaren und anderen Primärenergiequellen
340.	Megújuló és egyéb primer energiaforrású kiserőmű FAM szerelő	Renewable and Other Primary Energy Source Micro-Power Plant Live-Work Technician	AuS-Installateur/in (Arbeiten unter Spannung) für kleine Kraftwerke mit erneuerbaren und anderen primären Energiequellen
341.	Méhész	Bee Keeper	Imker
342.	Mélyfúró	Deep Driller	Tiefbohrer
343.	Mentésirányító	Medical Emergency Operator	Rettungsleiter
344.	Mézeskalács készítő	Gingerbread Maker	Lebkuchenbäcker
345.	Mezőgazdasági erő- és munkagépkezelő	Agricultural Power and Work Machine Operator	Führer von landwirtschaftlichen Kraft- und Arbeitsmaschinen
346.	Mezőgazdasági gépjavító	Agricultural Machinery Repair Technician	Landmaschinenmechaniker
347.	Mezőgazdasági rakodógép-kezelő	Agricultural Loader Operator	Führer von landwirtschaftlichen Lademaschinen
348.	Mezőgazdasági villamosági munkás	Agricultural Electrical Worker	Landwirtschaftlicher Elektriker
349.	Mobilalkalmazás fejlesztő	Mobile Application Developer	Mobilapp-Entwickler
350.	Molnár	Miller	Müller
351.	Mozgóképkészítő	Motion Picture Maker	Filmmacher
352.	Mozgólépcső karbantartó-szerelő	Escalator Maintenance Technician	Servicetechniker für Fahrtreppen und Fahrsteige
353.	Multimédia-alkalmazásfejlesztő	Multimedia Application Developer	Multimedia-Anwendungsentwickler
354.	Munkaerő-gazdálkodási és társadalombiztosítási ügyintéző	Labour Management and Social Security Administrator	Sachbearbeiter für Personalwirtschaft und Sozialversicherung
355.	Munkaruha- és védőruha készítő	Workwear and Protective Clothing Maker	Hersteller von Arbeits- und Schutzbekleidung
356.	Munkavédelmi előadó	Occupational Safety Officer	Referent für Arbeitsschutz
357.	Műanyag hegesztő	Plastic Welder	Kunststoffschweißer
358.	Műemlékfenntartó szaktechnikus	Heritage Conservation Technician	Fachtechniker für Denkmalpflege

359.	Műemléki díszítőszobrász	Heritage Ornamental Sculptor	Dekorationsbildhauer für Baudenkmäler
360.	Műemléki helyreállító	Heritage Restorer	Denkmalrestaurator
361.	Műsorközlő és tartalom-átviteli rendszerüzemeltető	Broadcast and Content Transmission System Operator	Netzwerkadministrator für Rundfunk- und Medienübertragung
362.	Műszaki eladó	Technical Salesperson	Technischer Verkäufer
363.	Műszeres analitikus	Instrumental Analyst	Instrumenteller Analytiker
364.	Műtárgybecsüs	Art Object Appraiser	Kunstsachverständiger
365.	Műtárgyvédelmi munkatárs – Múzeumi gyűjtemény és raktárkezelő	Museum Collection and Storage Assistant	Mitarbeiter für Kunstschutz – Museumssammlung- und Lagerverwalter
366.	Műtárgyvédelmi munkatárs – Műtárgyvédelmi asszisztens	Artifact Preservation Associate – Artifact Preservation Assistant	Mitarbeiter für Kunstschutz – Assistent für Kunstschutz
367.	Műtősségéd-gipszmester	Operating Room Assistant and Plaster Technician	Operationsgehilfe, Gipsmeister
368.	Nagy emelőmagasságú, tömegközlekedési mozgólépcső karbantartószereelő	High-Rise Public Transport Escalator Maintenance Technician	Servicetechniker für Fahrtreppen mit großer Hubhöhe im öffentlichen Verkehr
369.	Nagyfeszültségű FAM szerelő	Live Line Technician on High Voltage by Bare Hand Method	Hochspannungs-Monteur (AuS)
370.	Nefrológiai szakápoló	Nephrology Nurse	Fachkrankenpfleger für Nephrologie
371.	Népi játék és kismesterségek oktatója	Folk Games and Crafts Instructor	Ausbilder für Volksspiele und Kleinhandwerk
372.	Népi kézműves (Csipkekészítő)	Folk Craftsman (Lace Maker)	Volkskunst-Handwerker (Spitzenklöppler)
373.	Népi kézműves (Faműves-fajátékkészítő)	Folk Craftsman (Woodworker – Wooden Toy Maker)	Volkskunst-Handwerker (Holzhandwerker-Holzspielzeughersteller)
374.	Népi kézműves (Fazekas)	Folk Craftsman (Potter)	Volkskunst-Handwerker (Töpfer)
375.	Népi kézműves (Fonottbútor készítő)	Folk Craftsman (Wicker Furniture Maker)	Volkskunst-Handwerker (Korbmöbelhersteller)
376.	Népi kézműves (Gyékény, szalma és csuhétárgy készítő)	Folk Craftsman (Reed, Straw, and Corn Husk Object Maker)	Volkskunst-Handwerker (Hersteller von Schilf-, Stroh- und Juteartikeln)
377.	Népi kézműves (Kéékfestő)	Folk Craftsman (Blue Dyer)	Volkskunst-Handwerker (Blaudrucker)
378.	Népi kézműves (Kézi és gépi hímző)	Folk Craftsman (Hand and Machine Embroiderer)	Volkskunst-Handwerker (Hand- und Maschinensticker)
379.	Népi kézműves (Kosárfonó)	Folk Craftsman (Basket Weaver)	Volkskunst-Handwerker (Korbmacher)
380.	Népi kézműves (Mézeskalács díszítő)	Folk Craftsman (Gingerbread Decorator)	Volkskunst-Handwerker (Lebkuchenmaler)
381.	Népi kézműves (Nemezkesztő)	Folk Craftsman (Felt Maker)	Volkskunst-Handwerker (Filzhersteller)
382.	Népi kézműves (Népi bőrműves)	Folk Craftsman (Traditional Leatherworker)	Volkskunst-Handwerker (traditioneller Lederhandwerker)
383.	Népi kézműves (Papucskészítő)	Folk Craftsman (Traditional Slipper Maker)	Volkskunst-Handwerker (Pantoffelmacher)
384.	Népi kézműves (Szíjgyártó-nyerges)	Folk Craftsman (Strap Maker and Saddler)	Volkskunst-Handwerker (Riemer-Sattler)
385.	Népi kézműves (Szőnyegszövő)	Folk Craftsman (Carpet Maker)	Volkskunst-Handwerker (Teppichweber)
386.	Népi kézműves (Takács)	Folk Craftsman (Weaver)	Volkskunst-Handwerker (Weber)

387.	Népzeneész I. (Billentyűs)	Folk Musician I (Keyboard Instruments)	Volksmusiker I (Tasteninstrument)
388.	Népzeneész I. (Fafúvós)	Folk Musician I (Wood Instruments)	Volksmusiker I (Holzblasinstrument)
389.	Népzeneész I. (Húros-vonós)	Folk Musician I (String Instruments)	Volksmusiker I (Saiten-, Streichinstrument)
390.	Népzeneész I. (Népi énekes)	Folk Musician I (Folk Singer)	Volksmusiker I (Volkssänger)
391.	Népzeneész I. (Ütős)	Folk Musician I (Percussion Instruments)	Volksmusiker I (Schlaginstrument)
392.	Népzeneész II. (Billentyűs)	Folk Musician II (Keyboard Instruments)	Volksmusiker II (Tasteninstrument)
393.	Népzeneész II. (Fafúvós)	Folk Musician II (Wood Instruments)	Volksmusiker II (Holzblasinstrument)
394.	Népzeneész II. (Húros-vonós)	Folk Musician II (String Instruments)	Volksmusiker II (Saiten-, Streichinstrument)
395.	Népzeneész II. (Népi énekes)	Folk Musician II (Folk Singer)	Volksmusiker II (Volkssänger)
396.	Népzeneész II. (Ütős)	Folk Musician II (Percussion Instruments)	Volksmusiker II (Schlaginstrument)
397.	Növényolajgyártó	Vegetable Oil Producer	Pflanzenölhersteller
398.	Növényvédelmi drónpilóta	Plant Protection Drone Pilot	Pflanzenschutz-Drohnenpilot
399.	Numizmatikai becsüs	Numismatic Appraiser	Numismatischer Sachverständiger
400.	Nyílászáró és árnyékolástechnikai szerelő, beépítő	Door, Window, and Shading Technician and Installer	Monteur für Fenster, Türen und Sonnenschutzsysteme
401.	Nyíltvízi vízimentő	Open Water Lifeguard	Rettungsschwimmer für offene Gewässer
402.	Nyomástartóedény-gépész	Pressure Vessel Mechanic	Mechaniker für Druckbehälter
403.	Nyomdai formakészítő	Printing Plate Maker	Druckformhersteller
404.	Okleveles adószakértő	Certified Tax Expert	Diplomierter Steuersachverständiger
405.	Olvasztár	Smelter	Schmelzer
406.	Olvasztár és öntő	Smelter and Foundry Worker	Schmelzer und Gießer
407.	Online tartalomgyártó	Online Content Producer	Online-Content-Producer
408.	Órás	Watchmaker / Watch Repairer	Uhrmacher
409.	Orthodontia	Orthodontics	Orthodontie
410.	Önjáró betakarítógép-kezelő	Self-Propelled Harvester Operator	Führer von selbstfahrenden Erntemaschinen
411.	Önkormányzati természetvédelmi őr	Municipal Nature Conservation Officer	Naturschutzwart der Selbstverwaltung
412.	Öntészeti mintakészítő	Foundry Pattern Maker	Gießereimodellbauer
413.	Öntő	Caster	Gießer
414.	Pálinkakészítő	Fruit Brandy (Pálinka) Distiller	Schnapsbrenner
415.	Patkolókovács	Farrier	Hufschmied
416.	Pedagógiai munkatárs (Gyógypedagógiai asszisztens)	Pedagogical Assistant (Special Education Assistant)	Pädagogischer Mitarbeiter (sonderpädagogischer Assistent)
417.	Pedagógiai munkatárs (Pedagógiai asszisztens)	Pedagogical Assistant (Education Assistant)	Pädagogischer Mitarbeiter (pädagogischer Assistent)
418.	Pénztárkezelő és valutapénztáros	Teller and Currency Cashier	Kassierer und Devisenkassierer
419.	Pénzügyi szervezeti mérlegképes könyvelő	Certified Public Accountant (Financial Organization)	Bilanzbuchhalter für Finanzorganisationen
420.	PLC programozó	PLC Programmer	PLC-Programmierer
421.	Produktions asszisztens	Production Assistant	Produktionsassistent

422.	Pszichiátriai szakápoló és gyógyfoglalkoztató	Psychiatric Nurse and Occupational Therapist	Fachkrankenpfleger für Psychiatrie und Ergotherapeut
423.	Raktárvezető	Warehouse Manager	Lagerleiter
424.	Regeneráló wellness szakember	Regeneration and Wellness Specialist	Wellnessfachkraft
425.	Régészeti asszisztens	Archaeological Assistant	Archäologischer Assistent
426.	Rehabilitációs tevékenység terapeuta	Rehabilitation Therapist	Rehabilitationstherapeut
427.	Rekonstrukciós és műemléki festő, mázoló	Restoration and Heritage Painter and Varnisher	Maler und Lackierer – Rekonstruktion und Denkmalpflege
428.	Reumatológiai szakápoló	Rheumatology Nurse	Fachkrankenpfleger für Rheumatologie
429.	Robbanásbiztos berendezés szerelője	Explosion-Proof Equipment Installer	Monteur für explosionsgeschützte Anlagen
430.	Rögzítéstechnikus	Recording Technician	Ton- und Aufnahmetechniker
431.	Ruházati eladó	Clothing Salesperson	Bekleidungsverkäufer
432.	Segédkönyvtáros	Assistant Librarian	Bibliotheksassistent
433.	Sminkes és szempillaépítő	Make-Up Artist and Eyelash Technician	Visagist und Wimpernstylist
434.	Sminktetováló	Permanent Make-Up Artist	Pigmentierer
435.	Speciális-mentes sütőipari termékkészítő	Specialty Allergen-Free Bakery Product Maker	Hersteller von speziellen-allergenfreien Backwaren
436.	Sport- és kedvtelési célú vízi jármű motorszerelője	Recreational and Sports Watercraft Motor Mechanic	Motormechaniker für Sport- und Freizeitwasserfahrzeuge
437.	Sportedző (akrobatikus rock and roll sportágban)	Sports Coach (Acrobatic Rock and Roll)	Sporttrainer (Sportart Rock'n'Roll Akrobatik)
438.	Sportedző (Akrobatikus torna sportágban)	Sports Coach (in Acrobatic Gymnastics)	Sporttrainer (Sportart akrobatische Gymnastik)
439.	Sportedző (alpesi sí sportágban)	Sports Coach (Alpine skiing)	Sporttrainer (Sportart Alpinski)
440.	Sportedző (asztalitenisz sportágban)	Sports Coach (Table Tennis)	Sporttrainer (Sportart Tischtennis)
441.	Sportedző (atlétika sportágban)	Sports Coach (Athletics)	Sporttrainer (Sportart Leichtathletik)
442.	Sportedző (birkózás sportágban)	Sports Coach (Wrestling)	Sporttrainer (Sportart Ringen)
443.	Sportedző (breaking sportágban)	Sports Coach (Breaking)	Sporttrainer (Sportart Breaking)
444.	Sportedző (curling sportágban)	Sports Coach (Curling)	Sporttrainer (Sportart Curling)
445.	Sportedző (erőemelés sportágban)	Sports Coach (Powerlifting)	Sporttrainer (Sportart Kraftheben)
446.	Sportedző (evezés sportágban)	Sports Coach (Rowing)	Sporttrainer (Sportart Rudern)
447.	Sportedző (fallabda sportágban)	Sports Coach (Squash)	Sporttrainer (Sportart Squash)
448.	Sportedző (Férfi torna sportágban)	Sports Coach (Men's Gymnastics)	Sporttrainer (Sportart Männergymnastik)
449.	Sportedző (floorball sportágban)	Sports Coach (Floorball)	Sporttrainer (Sportart Floorball)
450.	Sportedző (golf sportágban)	Sports Coach (Golf)	Sporttrainer (Sportart Golf)
451.	Sportedző (grappling sportágban)	Sports Coach (Grappling)	Sporttrainer (Sportart Grappling)
452.	Sportedző (gyorskorcsolya sportágban)	Sports Coach (Speed Skating)	Sporttrainer (Sportart Eisschnelllauf)
453.	Sportedző (jégkorong sportágban)	Sports Coach (Ice Hockey)	Sporttrainer (Sportart Eishockey)
454.	Sportedző (judo sportágban)	Sports Coach (Judo)	Sporttrainer (Sportart Judo)
455.	Sportedző (ju-jitsu sportágban)	Sports Coach (Ju-Jitsu)	Sporttrainer (Sportart Jiu Jitsu)
456.	Sportedző (kajak-kenu sportágban)	Sports Coach (Kayak-Canoe)	Sporttrainer (Sportart Kajak-Kanu)
457.	Sportedző (karate sportágban)	Sports Coach (Karate)	Sporttrainer (Sportart Karate)
458.	Sportedző (kick-box sportágban)	Sports Coach (Kick-Box)	Sporttrainer (Sportart Kickboxen)

459.	Sportedző (korfbal sportágban)	Sports Coach (Korfbal)	Sporttrainer (Sportart Korfbal)
460.	Sportedző (kosárlabda sportágban)	Sports Coach (Basketball)	Sporttrainer (Sportart Basketball)
461.	Sportedző (kung-fu/wushu sportágban)	Sports Coach (Kung-Fu/Wushu)	Sporttrainer (Sportart Kung-Fu/Wushu)
462.	Sportedző (labdarúgás sportágban)	Sports Coach (Football/Soccer)	Sporttrainer (Sportart Fußball)
463.	Sportedző (lovaglás sportágban)	Sports Coach (Horse Riding)	Sporttrainer (Sportart Reiten)
464.	Sportedző (modern és színpadi táncok sportágban)	Sports Coach (Modern and Stage Dances)	Sporttrainer (Sportart moderne Tänze und Bühnentänze)
465.	Sportedző (muaythai sportágban)	Sports Coach (Muaythai)	Sporttrainer (Sportart Muaythai)
466.	Sportedző (műkorcsolya sportágban)	Sports Coach (Figure Skating)	Sporttrainer (Sportart Eiskunstlauf)
467.	Sportedző (Női torna sportágban)	Sports Coach (Women's Gymnastics)	Sporttrainer (Sportart Frauengymnastik)
468.	Sportedző (ökölvívás sportágban)	Sports Coach (Boxing)	Sporttrainer (Sportart Boxen)
469.	Sportedző (ritmikus gimnasztika sportágban)	Sports Coach (Rhythmic Gymnastics)	Sporttrainer (Sportart rhythmische Gymnastik)
470.	Sportedző (rögbi sportágban)	Sports Coach (Rugby)	Sporttrainer (Sportart Rugby)
471.	Sportedző (röplabda sportágban és szakágaiban)	Sports Coach (Volleyball and its Branches)	Sporttrainer (Sportart Volleyball und seine Disziplin)
472.	Sportedző (sárkányhajó sportágban)	Sports Coach (Dragon Boat)	Sporttrainer (Sportart Drachenboot)
473.	Sportedző (snowboard sportágban)	Sports Coach (Snowboarding)	Sporttrainer (Sportart Snowboard)
474.	Sportedző (sportlövészet sportágban)	Sports Coach (Sport Shooting)	Sporttrainer (Sportart Sportschießen)
475.	Sportedző (sportmászás sportágban)	Sports Coach (Sport Climbing)	Sporttrainer (Sportart Sportklettern)
476.	Sportedző (súlyemelés sportágban)	Sports Coach (Weightlifting)	Sporttrainer (Sportart Gewichtheben)
477.	Sportedző (szinkronúszás sportágban)	Sports Coach (Synchronized Swimming)	Sporttrainer (Sportart Synchronschwimmen)
478.	Sportedző (szlalom kajak-kenu sportágban)	Sports Coach (Slalom Kayak-Canoe)	Sporttrainer (Sportart Slalom-Kajak-Kanu)
479.	Sportedző (szlalom vízisí és wakeboard sportágban)	Sports Coach (Slalom Water Skiing And Wakeboarding)	Sporttrainer (Sportart Slalom-Wasserski und Wakeboard)
480.	Sportedző (taekwondo sportágban)	Sports Coach (Taekwondo)	Sporttrainer (Sportart Taekwondo)
481.	Sportedző (tájékozódási futás sportágban)	Sports Coach (Orienteering)	Sporttrainer (Sportart Orientierungslauf)
482.	Sportedző (teke sportágban)	Sports Coach (Ninepin Bowling)	Sporttrainer (Sportart Kegeln)
483.	Sportedző (tenisz sportágban)	Sports Coach (Tennis)	Sporttrainer (Sportart Tennis)
484.	Sportedző (testépítés-fitness sportágban)	Sports Coach (Bodybuilding And Fitness)	Sporttrainer (Sportart Bodybuilding-Fitness)
485.	Sportedző (tollaslabda sportágban)	Sports Coach (Badminton)	Sporttrainer (Sportart Federball)
486.	Sportedző (triathlon sportágban)	Sports Coach (Triathlon)	Sporttrainer (Sportart Triathlon)
487.	Sportedző (úszás sportágban)	Sports Coach (Swimming)	Sporttrainer (Sportart Schwimmen)
488.	Sportedző (utcai táncok sportágban)	Sports Coach (Street Dance)	Sporttrainer (Sportart Streetdance)
489.	Sportedző (versenytánc sportágban)	Sports Coach (Competitive Dance)	Sporttrainer (Sportart Turniertanz)
490.	Sportedző (vitorlázás sportágban)	Sports Coach (Sailing)	Sporttrainer (Sportart Segeln)
491.	Sportedző (vívás sportágban)	Sports Coach (Fencing)	Sporttrainer (Sportart Fechten)
492.	Sportedző (vízilabda sportágban)	Sports Coach (Water Polo)	Sporttrainer (Sportart Wasserball)
493.	Sportmasszőr	Sports Masseur	Sportmasseur
494.	Sportoktató (asztalitenisz)	Sports Instructor (Table Tennis)	Sportlehrer (Sportart Tischtennis)
495.	Sportoktató (breaking sportágban)	Sports Instructor (Breaking)	Sportlehrer (Sportart Breaking)
496.	Sportoktató (erőemelés sportágban)	Sports Instructor (Powerlifting)	Sportlehrer (Sportart Kraftheben)

497.	Sportoktató (evezés sportágban)	Sports Instructor (Rowing)	Sportlehrer (Sportart Rudern)
498.	Sportoktató (grappling sportágban)	Sports Instructor (Grappling)	Sportlehrer (Sportart Grappling)
499.	Sportoktató (gyorskorcsolya sportágban)	Sports Instructor (Speed Skating)	Sportlehrer (Sportart Eisschnelllauf)
500.	Sportoktató (judo sportágban)	Sports Instructor (Judo)	Sportlehrer (Sportart Judo)
501.	Sportoktató (ju-jitsu sportágban)	Sports Instructor (Ju-Jitsu)	Sportlehrer (Sportart Jiu Jitsu)
502.	Sportoktató (kajak-kenu sportágban)	Sports Instructor (Kayak-Canoe)	Sportlehrer (Sportart Kajak-Kanu)
503.	Sportoktató (karate sportágban)	Sports Instructor (Karate)	Sportlehrer (Sportart Karate)
504.	Sportoktató (kerékpár sportágban)	Sports Instructor (Cycling)	Sportlehrer (Sportart Fahrrad)
505.	Sportoktató (kick-box sportágban)	Sports Instructor (Kick-Box)	Sportlehrer (Sportart Kickboxen)
506.	Sportoktató (lovaglás sportágban)	Sports Instructor (Horse Riding)	Sportlehrer (Sportart Reiten)
507.	Sportoktató (muaythai sportágban)	Sports Instructor (Muaythai)	Sportlehrer (Sportart Muaythai)
508.	Sportoktató (sí – sífutás, síroller sportágban)	Sports Instructor (Skiing, Cross-Country Skiing, Roller Skiing)	Sportlehrer (Sportart Ski – Skilanglauf, Skiroller)
509.	Sportoktató (sí, alpesi sízés sportágban)	Sports Instructor (Skiing, Alpine Skiing)	Sportlehrer (Sportart Ski, Alpinski)
510.	Sportoktató (snowboard sportágban)	Sports Instructor (Snowboarding)	Sportlehrer (Sportart Snowboard)
511.	Sportoktató (sportmászás sportágban)	Sports Instructor (Sport Climbing)	Sportlehrer (Sportart Sportklettern)
512.	Sportoktató (súlyemelés sportágban)	Sports Instructor (Weightlifting)	Sportlehrer (Sportart Gewichtheben)
513.	Sportoktató (tájékozódási futás sportágban)	Sports Coach (Orienteering)	Sportlehrer (Sportart Orientierungslauf)
514.	Sportoktató (tenisz sportágban)	Sports Instructor (Tennis)	Sportlehrer (Sportart Tennis)
515.	Sportoktató (testépítés-fitness sportágban)	Sports Instructor (Bodybuilding and Fitness)	Sportlehrer (Sportart Bodybuilding-Fitness)
516.	Sportoktató (úszás sportágban)	Sports Instructor (Swimming)	Sportlehrer (Sportart Schwimmen)
517.	Sportoktató (versenytánc sportágban)	Sports Instructor (Competitive Dancing)	Sportlehrer (Sportart Turniertanz)
518.	Sportoktató (vitorlázás sportágban)	Sports Instructor (Sailing)	Sportlehrer (Sportart Segeln)
519.	Sportoktató (vívás sportágban)	Sports Instructor (Fencing)	Sportlehrer (Sportart Fechten)
520.	Sportszervező munkatárs	Sports Organizer	Sportmanager
521.	Sürgősségi szakápoló	Emergency Nurse	Fachkrankenpfleger für Notfallpflege
522.	Sütő- és cukrászipari szakember	Bakery and Confectionery Specialist	Fachkraft für Back- und Konditoreiindustrie
523.	Szakképesített bankreferens	Qualified Bank Clerk	Geprüfter Bankfachwirt
524.	Szállítmányozó	Freight Forwarder	Spediteur
525.	Szállodahajós, szállodai személyzet	Hotel Ship Staff	Hotelschiffpersonal / Hotelpersonal
526.	Szállodai recepciós	Hotel Receptionist	Hotelrezeptionist
527.	Számítógép szerelő munkatárs	Computer Assembler Assistant	Computertechniker
528.	Számítógépes adatrögzítő	Computer Data Entry Clerk	EDV-Datenerfasser
529.	Száraztésztagyártó	Dry Pasta Maker	Teigwarenhersteller
530.	Szarvasmarha gondozó	Cattle Caretaker	Rinderpfleger
531.	Szaunamester	Sauna Master	Saunameister
532.	Személy- és vagyonőr	Personal and Property Security Guard	Sicherheitsfachkraft für Personen- und Objektschutz
533.	Személyi edző	Personal Trainer	Personal Trainer
534.	Szériázó/Terítékrajz készítő	Pattern Marker / Layout Maker	Schnittmustergradierer/ Schnittbildleger

535.	Szikkvízgyártó	Carbonated Water Producer	Sprudelwasserhersteller
536.	Színátalakító (Color converter)	Colour Converter	Farbkonverter (Color Converter)
537.	Színész I. (Bábszínész)	Actor I (Puppeteer)	Schauspieler I (Puppenspieler)
538.	Színész I. (Színházi és filmszínész)	Actor I (Theatre and film)	Schauspieler I (Theater- und Filmschauspieler)
539.	Színész II. (Bábszínész)	Actor II (Puppeteer)	Schauspieler II (Puppenspieler)
540.	Színész II. (Színházi és filmszínész)	Actor II (Theatre and film)	Schauspieler II (Theater- und Filmschauspieler)
541.	Színész II. Pantomimes	Actor II Pantomime	Schauspieler II (Pantomime)
542.	Szociális gondozó és ápoló	Social Caregiver and Nurse	Sozialbetreuerin und Pflegefachhelferin
543.	Szoftverbiztonsági szakember	Software Security Specialist	Fachkraft für Software-Sicherheit
544.	Szórakoztató zenész I. (Billentyűs)	Entertainment Musician I (Keyboard Instruments)	Unterhaltungsmusiker I (Tasteninstrument)
545.	Szórakoztató zenész I. (Énekes szólista)	Entertainment Musician I (Solo Singer)	Unterhaltungsmusiker I (Solosänger)
546.	Szórakoztató zenész I. (Fafúvós)	Entertainment Musician I (Wood Instruments)	Unterhaltungsmusiker I (Holzblasinstrument)
547.	Szórakoztató zenész I. (Húros-vonós)	Entertainment Musician I (String Instruments)	Unterhaltungsmusiker I (Saiten-, Streichinstrument)
548.	Szórakoztató zenész I. (Rézfúvós)	Entertainment Musician I (Brass Instruments)	Unterhaltungsmusiker I (Blechblasinstrument)
549.	Szórakoztató zenész I. (Ütős)	Entertainment Musician I (Percussion Instruments)	Unterhaltungsmusiker I (Schlaginstrument)
550.	Szórakoztató zenész II. (Billentyűs)	Entertainment Musician II (Keyboard Instruments)	Unterhaltungsmusiker II (Tasteninstrument)
551.	Szórakoztató zenész II. (Énekes szólista)	Entertainment Musician II (Solo Singer)	Unterhaltungsmusiker II (Solosänger)
552.	Szórakoztató zenész II. (Fafúvós)	Entertainment Musician II (Wood Instruments)	Unterhaltungsmusiker II (Holzblasinstrument)
553.	Szórakoztató zenész II. (Húros-vonós)	Entertainment Musician II (String Instruments)	Unterhaltungsmusiker II (Saiten-, Streichinstrument)
554.	Szórakoztató zenész II. (Rézfúvós)	Entertainment Musician II (Brass Instruments)	Unterhaltungsmusiker II (Blechblasinstrument)
555.	Szórakoztató zenész II. (Ütős)	Entertainment Musician II (Percussion Instruments)	Unterhaltungsmusiker II (Schlaginstrument)
556.	Szőrmésbőr kikészítő	Fur Leather Finisher	Pelzzurichter
557.	Szövettenyésztő	Plant Tissue Cultivator	Gewebezüchter
558.	Szűcs	Furrier	Kürschner
559.	Tánc instruktork (Latin tánc szakirány)	Dance Instructor (Latin Dance Specialization)	Tanzlehrer (Fachrichtung Lateinamerikanische Tänze)
560.	Tánc instruktork (Show és színpadi tánc szakirány)	Dance Instructor (Show and Stage Dance Specialization)	Tanzlehrer (Fachrichtung Show- und Bühnentanz)
561.	Tánc instruktork (Street dance/utcai tánc szakirány)	Dance Instructor (Street Dance Specialization)	Tanzlehrer (Fachrichtung Street Dance)
562.	Tánc instruktork (Tánciskola szakirány)	Dance Instructor (Dance School Specialization)	Tanzlehrer (Fachrichtung Tanzschule)
563.	Táncos I. (Klasszikus balett táncos)	Dancer I (Classical Ballet)	Tänzer I (klassischer Balletttänzer)

564.	Táncos I. (Kortárs modern táncos)	Dancer I (Contemporary Modern)	Tänzer I (zeitgenössischer moderner Tänzer)
565.	Táncos I. (Néptáncos)	Dancer I (Folk)	Tänzer I (Volkstänzer)
566.	Táncos I. (Színházi táncos)	Dancer I (Theatre)	Tänzer I (Bühnentänzer)
567.	Táncos II. (Klasszikus balett táncos)	Dancer II (Classical Ballet)	Tänzer II (klassischer Balletttänzer)
568.	Táncos II. (Kortárs modern táncos)	Dancer II (Contemporary Modern)	Tänzer II (Tänzer für zeitgenössischen modernen Tanz)
569.	Táncos II. (Néptáncos)	Dancer II (Folk)	Tänzer II (Volkstänzer)
570.	Táncos II. (Színházi táncos)	Dancer II (Theatre)	Tänzer II (Bühnentänzer)
571.	Tárolótartály és nyomástartó berendezés javító, karbantartó	Storage Tank and Pressure Vessel Repair and Maintenance Technician	Mechaniker, Instandhalter von Lagertanks und Druckbehältern
572.	Társasházkezelő	Condominium Building Manager	Wohneigentumsverwalter
573.	Távérzékelési képfeldolgozó	Remote Sensing Image Processor	Fernerkundungs-Bildverarbeiter
574.	Távközlési és informatikai hálózatszerelő	Telecommunications and IT Network Installer	Telekommunikations- und IT-Netzwerktechniker
575.	Tejipari szakmunkatárs	Dairy Industry Technician	Fachkraft für Milchindustrie
576.	Temetkezési szolgáltató	Funeral Services Provider	Bestattungsdienstleister
577.	Térinformatikai ügyintéző	Geographic Information Systems Officer	Sachbearbeiter für Geoinformatik
578.	Térképész	Cartographer	Kartograf
579.	Termékdíj ügyintéző	Product Fee Administrator	Sachbearbeiter für Produktgebühr
580.	Testtetováló	Tattoo Artist	Tätowierer
581.	Textiltisztító és textilszínező	Textile Cleaner and Dyer	Textilreiniger und Textilfärber
582.	Tisztítás-technológiai szakmunkás	Cleaning Technology Skilled Worker	Fachkraft Reinigungstechnik
583.	Tisztítás-technológiai szolgáltatásvezető – Housekeeping–Stewarding	Cleaning Technology Service Manager – Housekeeping–Stewarding	Service Manager für Reinigungstechnik – Housekeeping–Stewarding
584.	Töltőállomás-kezelő	Petrol Station Attendant	Tankwart
585.	Tűzoltó	Firefighter	Feuerwehrmann
586.	Tűzoltó szerparancsnok	Firefighting Unit Commander	Feuerwehrkommandant
587.	Tűzvédelmi előadó	Fire Safety Officer	Brandschutzreferent
588.	Tűzvédelmi főelőadó	Chief Fire Safety Officer	Brandschutzhauptreferent
589.	Uszodamester	Swimming Pool Attendant	Bademeister
590.	Üvegcsiszoló	Glass Polisher	Glasschleifer
591.	Üveges	Glazier	Glaser
592.	Üveggyártó	Glass Manufacturer	Glashersteller
593.	Üzletvezető	Store Manager	Geschäftsleiter
594.	Vágógép-kezelő	Cutting Machine Operator	Bediener von Schneidemaschinen
595.	Vagyonvédelmi rendszerszerelő	Security Systems Technician	Sicherheitssystemtechniker
596.	Vállalati full-stack szoftverfejlesztő	Enterprise Full-Stack Software Developer	Full-Stack-Softwareentwickler für Unternehmen
597.	Vállalkozási mérlegképes könyvelő	Certified Public Accountant (Business)	Bilanzbuchhalter für Unternehmen
598.	Vám, jövedéki és termékdíj asszisztens	Customs, Excise, and Product Fee Assistant	Assistent für Zoll, Verbrauchsteuer und Produktgebühr
599.	Vámügyintéző	Customs Administrator	Zollsachbearbeiter
600.	Vas- és acélfeldolgozó	Iron and Steel Processor	Eisen- und Stahlverarbeiter
601.	Vasúti felsővezeték-szerelő	Railway Overhead Line Installer	Eisenbahn-Oberleitungsmonteur
602.	Vasúti jármű diagnosztikus	Railway Vehicle Diagnostician	Diagnostiker für Schienenfahrzeuge

603.	Vasúti munkagépkészítő	Railway Machine Operator	Bediener von Bahnbaumaschinen
604.	Vasúti pályafenntartó szakember	Railway Track Maintenance Specialist	Fachkraft für Gleisinstandhaltung
605.	Vasúti pályamunkás	Railway Track Worker	Bahnarbeiter
606.	Vasúti személykocsi fékberendezés karbantartó	Passenger Car Brake Equipment Maintenance Technician	Instandhalter von Bremsanlagen für Personenwagen der Eisenbahn
607.	Vasúti vontatójármű fékberendezés karbantartó	Locomotive Brake Equipment Maintenance Technician	Instandhalter von Bremsanlagen für Triebfahrzeuge der Eisenbahn
608.	Vegyi áru eladó	Chemical Goods Salesperson	Chemiewarenverkäufer
609.	Vegyipari rendszerüzemeltető szaktechnikus	Chemical Industry System Operator Technician	Techniker – Chemietechnik (Betriebstechnik)
610.	Vertikális kertész	Vertical Gardener	Vertikaler Gärtner
611.	Vésnök	Engraver	Graveur
612.	Vezető pirotechnikus	Chief Pyrotechnician	Leitender Pyrotechniker
613.	Villamos alállomás kezelő	Electrical Substation Operator	Betriebswärter für elektrische Umspannwerke
614.	Villamos biztonsági felülvizsgáló	Electrical Safety Inspector	Elektrosicherheitsbeauftragter
615.	Villamos elosztóhálózat szerelő, üzemeltető	Electrical Distribution Network Assembler and Operator	Monteur für den Bau und Betrieb elektrischer Verteilnetze
616.	Villamos hálózat kezelő	Electrical Network Operator	Bediener von Stromnetzen
617.	Villamos távvezeték építő, üzemeltető	Electrical Transmission Line Builder and Operator	Freileitungsmonteur
618.	Villámvédelmi felülvizsgáló	Lightning Protection Inspector	Prüfer für Blitzschutzanlagen
619.	Vincellér	Vineyard Manager	Winzer
620.	Virágdekoratőr	Floral Decorator	Blumendekorateur
621.	Virágkötő és virágkereskedő	Florist and Flower Shopkeeper	Florist und Blumenhändler
622.	Víz- és csatornamű kezelő	Water and Sewer Treatment Plant Operator	Betreiber von Wasser- und Abwasseranlagen
623.	Vízgépészeti és technológiai berendezésszerelő	Hydraulic Engineering and Technological Equipment Installer	Anlagenmechaniker für Wasser- und Verfahrenstechnik
624.	Vízútfúró	Water Well Driller	Wasserbrunnenbohrer
625.	Vízügyi gépész	Water Management Mechanic	Mechaniker für Wassertechnik
626.	Volfrámelektrodás védőgázas ívhegesztő	Gas Tungsten Arc Welder	Wolfram-Inertgas-Schweißer
627.	Vulkanizáló gép kezelő	Vulcanizing Machine Operator	Bediener von Vulkanisiermaschinen
628.	Webfejlesztő	Web Developer	Webentwickler
629.	Zöldség- és gyümölcsstermesztő	Vegetable and Fruit Grower	Gemüse- und Obstbauer

**A nemzetgazdasági miniszter 5/2026. (I. 30.) NGM rendelete
a felszolgálati díj mértékének megállapításáról, valamint a felszolgálati díj alkalmazásának és
felhasználásának szabályairól szóló 44/2024. (XII. 9.) NGM rendelet módosításáról**

- [1] A rendelet célja a vendéglátó szektor likviditási helyzetének javítása, átmeneti tehermentesítése a felszolgálati díj felhasználásának bővítése révén.
- [2] A rendeletben foglalt módosítás szerint a felszolgálati díj alapjának legfeljebb 20 százalékát az étterem üzemeltetője felszolgálati díjnak tekintheti akkor is, ha az nem kerül felszolgálati díj címén feltüntetésre.
- [3] Az árak megállapításáról szóló 1990. évi LXXXVII. törvény 7. § (1) és (2) bekezdésében, valamint a személyi jövedelemadóról szóló 1995. évi CXVII. törvény 81. § (5) bekezdésében kapott felhatalmazás alapján, a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 182/2022. (V. 24.) Korm. rendelet 103. § (1) bekezdés 17. pontjában meghatározott feladatkörömben eljárva a következőket rendelem el:

1. § (1) A felszolgálati díj mértékének megállapításáról, valamint a felszolgálati díj alkalmazásának és felhasználásának szabályairól szóló 44/2024. (XII. 9.) NGM rendelet (a továbbiakban: NGM rendelet) 2. § (3) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(3) A vendéglátó üzlet által alkalmazott felszolgálati díj alapja a vendég által elfogyasztott termékek általános forgalmi adót tartalmazó ára.”

(2) Az NGM rendelet 2. §-a a következő (3a)–(3d) bekezdéssel egészül ki:

„(3a) A felszolgálati díj mértéke – a (4) bekezdésben meghatározott kivétellel – legfeljebb a díj alapjának 15 százaléka.

(3b) A helyi kereskedelmi hatóság által – a kereskedelmi tevékenységek végzésének feltételeiről szóló 210/2009. (IX. 29.) Korm. rendelet 4. számú melléklet 1. pontja szerinti – étteremként nyilvántartásba vett vendéglátó üzlet üzemeltetője (az a személy, aki a felszolgálati díj alkalmazásáról egyébként dönteni jogosult) saját döntése alapján a tevékenységéből származó (3) bekezdés szerinti alapok tárgyhavi összegének legfeljebb 20 százalékát felszolgálati díjnak minősítheti akkor is, ha az a (6) bekezdéstől eltérően a kiállított bizonylaton (számla, nyugta) nincs feltüntetve, de az alap után felszolgálati díj felszámítására jogosult lenne.

(3c) A (3b) bekezdés szerint felszolgálati díjnak minősített összeg és a (6) bekezdés szerint a bizonylatokon feltüntetendő felszolgálati díj összegek együttesen sem haladhatják meg a (3b) bekezdés szerinti értékhatárt.

(3d) A (3b) bekezdés szerinti felszolgálati díj közreműködők közötti felosztására, kifizetésére az e rendelet rendelkezéseit kell alkalmazni.”

(3) Az NGM rendelet 2. § (6) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(6) A fogyasztó részére adott bizonylaton a felszolgálati díjat elkülönítetten kell feltüntetni, azzal, hogy a (3b) bekezdés szerinti felszolgálati díj tekintetében e rendelkezést a vendéglátó üzlet nem alkalmazza.”

2. § Ez a rendelet 2026. február 1-jén lép hatályba.

Nagy Márton István s. k.,
nemzetgazdasági miniszter

VIII. A Kúria határozatai

A Kúria közleménye a Nemzeti Választási Bizottság határozata helybenhagyásáról

A népszavazás kezdeményezéséről, az európai polgári kezdeményezésről, valamint a népszavazási eljárásról szóló 2013. évi CCXXXVIII. törvény 30. § (4) bekezdése alapján a Kúria az alábbi közleményt teszi közzé:

A kérelmező bírósági felülvizsgálati kérelme alapján eljárta Kúria a 2026. január 20-án kelt Knk.VII.39.102/2025/2. számú végzésében a Nemzeti Választási Bizottság országos népszavazási kezdeményezésre irányuló kérdés hitelesítését megtagadó 47/2025. számú határozatát helybenhagyta.

A határozat megtekinthető a Kúria hivatalos honlapján, a www.kuria-birosag.hu oldalon.

Budapest, 2026. január 20.

Dr. Sperka Kálmán s. k.,
a tanács elnöke

IX. Határozatok Tára

A köztársasági elnök 12/2026. (I. 30.) KE határozata bírák felmentéséről

Az Alaptörvény 9. cikk (3) bekezdés k) pontja, valamint a bírák jogállásáról és javadalmazásáról szóló 2011. évi CLXII. törvény 89. § c) pontja és 90. § a) pontja alapján – az Országos Bírósági Hivatal elnökének javaslatára –,

lemondására tekintettel

dr. Bacsó Kincső Juditot 2026. január 31-ei hatállyal és

dr. Huszár Eszter Etelkát 2026. március 3-ai hatállyal

bírói tisztségéből felmentem.

Budapest, 2026. január 27.

Dr. Sulyok Tamás s. k.,
köztársasági elnök

SP ügyszám: SP/231-2/2026

A köztársasági elnök 13/2026. (I. 30.) KE határozata bíró kinevezéséről

Az Alaptörvény 9. cikk (3) bekezdés k) pontja és 26. cikk (2) bekezdése, valamint a bírák jogállásáról és javadalmazásáról szóló 2011. évi CLXII. törvény (a továbbiakban: Bjt.) 3. § (2) bekezdése és 23. § (1) bekezdése alapján, a Bjt. 25/F. §-ára, 97. § (3) bekezdésére és 235. §-ára figyelemmel – az Országos Bírósági Hivatal elnökének javaslatára – *dr. Mészáros Lászlót* 2026. február 14. napjától határozatlan időtartamra bírónak kinevezem.

Budapest, 2026. január 27.

Dr. Sulyok Tamás s. k.,
köztársasági elnök

SP ügyszám: SP/256-2/2026

**A köztársasági elnök 14/2026. (I. 30.) KE határozata
rendkívüli és meghatalmazott nagykövet külképviselet-vezetői megbízásáról**

Az Alaptörvény 9. cikk (4) bekezdés b) pontja alapján – a külgazdasági és külügyminiszter előterjesztésére – *Sikó Anna Mária* rendkívüli és meghatalmazott nagykövetet megbízom Magyarország jereváni nagykövetségének a vezetésével.

Budapest, 2025. november 6.

Dr. Sulyok Tamás s. k.,
köztársasági elnök

Ellenjegyzem:

Budapest, 2025. november 12.

Szijjártó Péter s. k.,
külgazdasági és külügyminiszter

SP ügyszám: SP/3476-2/2025

**A Kormány 1018/2026. (I. 30.) Korm. határozata
az Egészségbiztosítási Alap Gyógyító-megelőző ellátás alcím Célelőirányzatok jogcímcsoport 2026. évi
előirányzatának megemeléséről**

A Kormány a Magyarország 2026. évi központi költségvetéséről szóló 2025. évi LXIX. törvény (a továbbiakban: Kvtv.) 14. § (2) bekezdésében biztosított jogkörében eljárva elrendeli a Kvtv. 1. melléklet LXXII. Egészségbiztosítási Alap fejezet, 2. Egészségbiztosítási ellátások kiadásai cím, 7. Gyógyító-megelőző ellátás alcím, 7. Célelőirányzatok jogcímcsoport 28 370 000 000 forinttal történő megemelését, az 1. melléklet szerint.

Felelős: nemzetgazdasági miniszter
belügyminiszter

Határidő: azonnal

Orbán Viktor s. k.,
miniszterelnök

**A miniszterelnök 7/2026. (I. 30.) ME határozata
a Magyarország Kormánya és az Amerikai Egyesült Államok Kormánya közötti nukleáris energetikai
együttműködésre vonatkozó kormányközi megállapodás létrehozására adott felhatalmazásról**

A nemzetközi szerződésekkel kapcsolatos eljárásról szóló 2005. évi L. törvény 5. § (1) bekezdése szerinti hatáskörömben eljárva, a külgazdasági és külügyminiszter, valamint az energiaügyi miniszter előterjesztése alapján

1. egyetértek a Magyarország Kormánya és az Amerikai Egyesült Államok Kormánya közötti nukleáris energetikai együttműködésre vonatkozó kormányközi megállapodás (a továbbiakban: Megállapodás) létrehozásával;
2. felhatalmazom a külgazdasági és külügyminisztert, hogy – az energiaügyi miniszterrel egyetértésben – a tárgyalásokon részt vevő személyeket kijelölje;
3. felhatalmazom a külgazdasági és külügyminisztert vagy az általa kijelölt személyt, hogy a tárgyalások eredményeként előálló szövegtervezetet kézjegyével lássa el;
4. felhívom a külgazdasági és külügyminisztert, hogy a Megállapodás létrehozásához szükséges meghatalmazási okiratot adja ki;
5. felhívom a külgazdasági és külügyminisztert, az energiaügyi minisztert, valamint az igazságügyi minisztert, hogy a Megállapodás létrehozását követően a Megállapodás szövegének végleges megállapítására való felhatalmazásról szóló határozat tervezetét haladéktalanul terjesszék a Kormány elé.

Orbán Viktor s. k.,
miniszterelnök
