



Tartalomjegyzék

347/2014. (XII. 29.) Korm. rendelet	A kötelező legkisebb munkabér (minimálbér) és a garantált bérminimum megállapításáról	25786
348/2014. (XII. 29.) Korm. rendelet	A nyugellátások és egyes más ellátások 2015. január havi emeléséről	25787
349/2014. (XII. 29.) Korm. rendelet	A költségvetési szervek és az egyházi jogi személyek foglalkoztatottjainak 2015. évi kompenzációjáról	25789
350/2014. (XII. 29.) Korm. rendelet	A gyermek születése esetén az apát megillető pótszabadság igénybevételéről és a pótszabadsággal összefüggő költségek megtérítéséről	25807
351/2014. (XII. 29.) Korm. rendelet	A gyermek születése esetén az apát megillető pótszabadság közszférában történő igénybevételéről	25808
352/2014. (XII. 29.) Korm. rendelet	Az egyes költségvetési szervek középírányító szervként történő kijelöléséhez, az irányítói és felügyeleti hatáskörök átruházásához, egyes ügyek kiemelt jellegének megszüntetéséhez, valamint a szociális temetés intézménye elhalasztáshoz szükséges rendeletek módosításáról	25809
353/2014. (XII. 29.) Korm. rendelet	Az egyes szociális és gyermekvédelmi tárgyú kormányrendeletek módosításáról	25811
354/2014. (XII. 29.) Korm. rendelet	Egyes foglalkoztatási tárgyú kormányrendeletek módosításáról	25847
355/2014. (XII. 29.) Korm. rendelet	A társadalombiztosítás ellátásaira és a magánnyugdíjra jogosultakról, valamint e szolgáltatások fedezetéről szóló 1997. évi LXXX. törvény végrehajtásáról szóló 195/1997. (XI. 5.) Korm. rendelet módosításáról	25849
356/2014. (XII. 29.) Korm. rendelet	A sportorvoslás szabályairól és a sportegészségügyi hálózatról szóló 215/2004. (VII. 13.) Korm. rendelet módosításáról	25850
357/2014. (XII. 29.) Korm. rendelet	A nukleáris létesítmények nukleáris biztonsági követelményeiről és az ezzel összefüggő hatósági tevékenységről szóló 118/2011. (VII. 11.) Korm. rendelet és az atomenergia alkalmazása körében a fizikai védelemről és a kapcsolódó engedélyezési, jelentési és ellenőrzési rendszerről szóló 190/2011. (IX. 19.) Korm. rendelet módosításáról	25852
358/2014. (XII. 29.) Korm. rendelet	A 2007–2013 programozási időszakban az Európai Regionális Fejlesztési Alapból, az Európai Szociális Alapból és a Kohéziós Alapból származó támogatások felhasználásának rendjéről szóló 4/2011. (I. 28.) Korm. rendelet és a 2014–2020 programozási időszakban az egyes európai uniós alapokból származó támogatások felhasználásának rendjéről szóló 272/2014. (XI. 5.) Korm. rendelet módosításáról	25971
359/2014. (XII. 29.) Korm. rendelet	A Bethlen Gábor Alapról szóló 2010. évi CLXXXII. törvény végrehajtásáról szóló 367/2010. (XII. 30.) Korm. rendelet módosításáról	25972

Tartalomjegyzék

76/2014. (XII. 29.) BM rendelet	Egyes személyügyi tárgyú BM rendeletek módosításáról	25974
54/2014. (XII. 29.) EMMI rendelet	Egyes egészségügyi tárgyú miniszteri rendeletek módosításáról	25993
42/2014. (XII. 29.) FM rendelet	A fejezeti kezelésű előirányzatok kezelésének és felhasználásának szabályairól szóló 48/2013. (VI. 7.) VM rendelet, valamint a hulladékgazdálkodási közszolgáltatási tevékenység minősítése iránti eljárásokért, valamint az igazgatási jellegű szolgáltatásért fizetendő igazgatási szolgáltatási díjakról szóló 71/2013. (VIII. 15.) VM rendelet módosításáról	25997
43/2014. (XII. 29.) FM rendelet	A tenyésztésszervezési feladatok támogatása igénybevételeének részletes feltételeiről	25998
40/2014. (XII. 29.) NGM rendelet	A Nemzeti Adó- és Vámhivatal hivatásos szolgálati jogviszonyhoz, illetve rendészeti szakvizsgához kötött munkaköreiről, továbbá az alapfokú és középfokú szaktanfolyammal kapcsolatos egyes kérdésekről	26015
41/2014. (XII. 29.) NGM rendelet	Az élelmiszer-értékesítést kezelőszemélyzet nélkül végző automataberendezés üzemeltetőjének adókötelezettségéről, a bejelentési eljárásért fizetendő igazgatási szolgáltatási díj beszedésének, kezelésének, nyilvántartásának és visszatérítésének részletes szabályairól	26016
42/2014. (XII. 29.) NGM rendelet	A kötelező gépjármű-felelősségbiztosítás 1991. július 1. előtti rendszeréből származó állami kötelezettségek rendezéséről szóló 5/1996. (I. 26.) PM rendelet, valamint a gépjármű-szavatossági károk 1971. január 1. előtti rendszere alapján fizetett baleseti kártérítési járadékokról szóló 12/1998. (III. 27.) PM rendelet módosításáról	26017
56/2014. (XII. 29.) NFM rendelet	Az egyes közúti közlekedési szabályokra vonatkozó rendelkezések megsértésével kapcsolatos bírságolással összefüggő hatósági feladatokról, a bírságok kivetésének részletes szabályairól és a bírságok felhasználásának rendjéről szóló 42/2011. (VIII. 11.) NFM rendelet módosításáról	26018
1833/2014. (XII. 29.) Korm. határozat	Az Európa Tanács Parlamenti Közgyűlésének 2012. évben elfogadott 1883. számú határozatában foglalt egyes ajánlások végrehajtásáról	26019
1834/2014. (XII. 29.) Korm. határozat	Az Európai Unió Közép-afrikai Köztársaságbeli Műveletében („EUFOR RCA”) történő további magyar katonai szerepvállalásról	26020
1835/2014. (XII. 29.) Korm. határozat	A Paksi Atomerőmű kapacitásának fenntartásával összefüggő személyügyi kérdések rendezéséről	26020
1836/2014. (XII. 29.) Korm. határozat	A Paksi Atomerőmű kapacitásának fenntartásával kapcsolatos egyes feladatok meghatározásáról	26021
1837/2014. (XII. 29.) Korm. határozat	A budai Várnegyedben a Királyi Palota épületegyütteshez tartozó egykori Lovarda újjáépítéséről és az újjáépítéshez szükséges forrás biztosításáról	26022
1838/2014. (XII. 29.) Korm. határozat	A Sport XXI. Létesítményfejlesztési Program keretében PPP konstrukcióban létesült önkormányzati sportlétesítmények kiváltásáról szóló 1966/2013. (XII. 17.) Korm. határozat módosításáról	26022
1839/2014. (XII. 29.) Korm. határozat	Az ÉMOP-2.1.1/A-14-2014-0001 azonosító számú („Nemzeti Filmtörténeti Élménypark” című) projektjavaslat akciótervi nevesítéséről	26023

Tartalomjegyzék

1840/2014. (XII. 29.) Korm. határozat	A KEOP-1.1.1/2F/09-11-2011-0002 azonosító számú („Duna–Vértes Köze Regionális Hulladékgazdálkodási Rendszer” című) nagyprojekt támogathatósági feltételeiről	26025
1841/2014. (XII. 29.) Korm. határozat	A Környezet és Energia Operatív Program 2011–2013. évekre szóló akcióterve 4. prioritásának módosításáról	26025
1842/2014. (XII. 29.) Korm. határozat	A KEOP-1.1.1/2F/09-11-2012-0007 azonosító számú („Települési szilárdhulladék-gazdálkodási rendszer fejlesztése a Délkelet-Alföld Regionális Hulladékgazdálkodási Rendszer Létrehozását Célzó Önkormányzati Társulás területén” című) projekt támogatási szerződésének módosításáról, valamint a Környezet és Energia Operatív Program keretében egyes hulladékgazdálkodási projektek támogatásának jóváhagyásáról szóló 1654/2013. (IX. 17.) Korm. határozat módosításáról	26027
1843/2014. (XII. 29.) Korm. határozat	A „47. számú főút Hódmezővásárhely északi elkerülő szakasz (K047.14 szakasz)” című projekt Integrált Közlekedésfejlesztési Operatív Program keretében történő támogatásáról	26028
1844/2014. (XII. 29.) Korm. határozat	A 2016. évi Fédération Internationale pour le Droit Européen kongresszus megrendezéséhez szükséges források biztosításáról	26028

III. Kormányrendeletek

A Kormány 347/2014. (XII. 29.) Korm. rendelete

a kötelező legkisebb munkabér (minimálbér) és a garantált bérminimum megállapításáról

A Kormány a munka törvénykönyvéről szóló 2012. évi I. törvény 153. § (1) bekezdésében kapott felhatalmazás alapján, az Alaptörvény 15. cikk (1) bekezdésében meghatározott feladatkörében eljárva a következőket rendeli el:

- 1. §** A rendelet hatálya kiterjed minden munkáltatóra és munkavállalóra.
- 2. §**
- (1) A teljes munkaidőben foglalkoztatott munkavállaló részére megállapított alapbér kötelező legkisebb összege (minimálbér) a teljes munkaidő teljesítése esetén 2015. január 1-jétől havibér alkalmazása esetén 105 000 forint, hetibér alkalmazása esetén 24 160 forint, napibér alkalmazása esetén 4830 forint, órabér alkalmazása esetén 604 forint.
 - (2) Az (1) bekezdésben meghatározottaktól eltérően a legalább középfokú iskolai végzettséget, illetve középfokú szakképzettséget igénylő munkakörben foglalkoztatott munkavállaló garantált bérminimuma a teljes munkaidő teljesítése esetén 2015. január 1-jétől havibér alkalmazása esetén 122 000 forint, hetibér alkalmazása esetén 28 080 forint, napibér alkalmazása esetén 5620 forint, órabér alkalmazása esetén 702 forint.
 - (3) Teljesítménybérézésnél a teljesítménykövetelmények százszázalékos és a teljes munkaidő teljesítése esetén a teljes munkaidőben foglalkoztatott munkavállaló havi munkabérének (tisztá teljesítménybér, illetve garantált bér és teljesítménytől függő mozgóbér együttes)
 - a) (1) bekezdés szerinti kötelező legkisebb összege 2015. január 1-jétől 105 000 forint,
 - b) (2) bekezdés szerinti garantált bérminimum összege 2015. január 1-jétől 122 000 forint.
 - (4) Az (1) és a (2) bekezdésben meghatározott órabértételt, ha a teljes munkaidő napi 8 óránál
 - a) hosszabb [a munka törvénykönyvéről szóló 2012. évi I. törvény (a továbbiakban: Mt.) 92. § (2) bekezdése], arányosan csökkentett mértékben,
 - b) rövidebb [Mt. 92. § (4) bekezdése], arányosan növelt mértékbenkell figyelembe venni.
 - (5) Részmunkaidő esetén
 - a) az (1)–(3) bekezdésben meghatározott havi, heti és napi bértételt a munkaidő eltérő mértékével arányosan csökkentve,
 - b) az (1) és a (2) bekezdésben meghatározott órabértételt az ott szereplő összeggel, illetve annak (4) bekezdés szerint arányosan változó összegévelkell figyelembe venni.
- 3. §**
- (1) Ez a rendelet 2015. január 1-jén lép hatályba.
 - (2) E rendelet rendelkezéseit első alkalommal a 2015. január hónapra járó munkabérek megállapításánál kell alkalmazni.
 - (3) E rendelet alkalmazásában
 - a) munkáltatón a költségvetési szervet,
 - b) munkavállalón a közalkalmazotti, kormányzati szolgálati és közszolgálati jogviszonyban állót,
 - c) alapbéren a közalkalmazotti jogviszonyban állók esetében illetményt, kormányzati szolgálati és közszolgálati jogviszonyban állók esetében az alapilletmény és az illetménykiegészítés együttes összegétis érteni kell.
 - (4) Hatályát veszti a kötelező legkisebb munkabér (minimálbér) és a garantált bérminimum megállapításáról szóló 483/2013. (XII. 17.) Korm. rendelet.

Orbán Viktor s. k.,
miniszterelnök

**A Kormány 348/2014. (XII. 29.) Korm. rendelete
a nyugellátások és egyes más ellátások 2015. január havi emeléséről**

A Kormány

a társadalombiztosítási nyugellátásról szóló 1997. évi LXXXI. törvény 101. § (1) bekezdés f) pontjában kapott felhatalmazás alapján,

az 5. és 6. § tekintetében az Alaptörvény 15. cikk (3) bekezdésében meghatározott eredeti jogalkotói hatáskörében,
az Alaptörvény 15. cikk (1) bekezdésében meghatározott feladatkörében eljárva a következőket rendeli el:

- 1. §** (1) 2015. január 1-jétől a társadalombiztosítási nyugellátásról szóló 1997. évi LXXXI. törvény (a továbbiakban: Tny.) 62. § (1) bekezdése alapján 1,8 százalékkal kell emelni a 2015. január 1-jét megelőző időponttól megállapított vagy folyósított
- a) öregségi nyugdíjat,
 - b) özvegyi nyugdíjat,
 - c) szülői nyugdíjat,
 - d) árvaellátást,
 - e) baleseti hozzátartozói nyugellátást,
 - f) mezőgazdasági szövetkezeti öregségi, munkaképtelenségi, özvegyi járadékot,
 - g) mezőgazdasági szakszövetkezeti tagok növelt összegű öregségi, munkaképtelenségi, özvegyi járadékát,
 - h) korhatár előtti ellátást,
 - i) szolgálati járandóságot,
 - j) átmeneti bányászjáradékot,
 - k) balettművészeti életjáradékot,
 - l) rokkantsági ellátást,
 - m) rehabilitációs ellátást,
 - n) baleseti járadékot,
 - o) bányászok egészségkárosodási járadékát,
 - p) fogyatékosági támogatást,
 - q) vakok személyi járadékát,
 - r) a Magyar Alkotóművészeti Közalapítvány által folyósított ellátásokról szóló kormányrendelet alapján folyósított ellátást,
 - s) polgármesterek közszolgálati járadékát,
 - t) a honvédek jogállásáról szóló törvény szerinti kiegészítő rokkantsági támogatást,
 - u) a honvédek jogállásáról szóló törvény szerinti, valamint a fegyveres szervek hivatásos állományú tagjainak szolgálati viszonyáról szóló törvény szerinti kiegészítő hozzátartozói támogatást, és
 - v) azokat az egyes személyes szabadságot korlátozó intézkedésekkel vagy semmissé nyilvánított elítéléssel összefüggésben járó emeléseket, amelyeknek a Tny. 62. §-ában foglaltak szerinti emelését kormányrendelet elrendeli [az a)–v) pont szerinti ellátások a továbbiakban együtt: ellátás].
- (2) Ha a saját jogú ellátást 2015. évi időponttól, az (1) bekezdés szerint emelésre jogosító ellátás helyett, újraszámítás nélkül folyósítják tovább vagy az (1) bekezdés szerint emelésre jogosító ellátás megszűnését követő naptól, újraszámítás nélkül állapítják meg – ideértve a korhatár előtti öregségi nyugdíjak megszüntetéséről, a korhatár előtti ellátásról és a szolgálati járandóságról szóló 2011. évi CLXVII. törvény 9. § b) pontja szerinti esetet is –, az (1) bekezdés szerint megemelt összeget kell továbbfolyósítani, illetve megállapítani.
- (3) Ha a rokkantsági ellátást, a rehabilitációs ellátást, a baleseti járadékot vagy a bányászok egészségkárosodási járadékát
- a) 2015. évi időponttól, rokkantsági járadéknak, vagy az (1) bekezdés szerint emelésre jogosító
 - aa) rokkantsági ellátásnak,
 - ab) rehabilitációs ellátásnak,
 - ac) baleseti járadéknak vagy
 - ad) bányászok egészségkárosodási járadékánaka megszűnését követő naptól állapítják meg, vagy
 - b) 2015. január 1-jétől állapítják meg, és a jogosult 2014. december 31-én rehabilitációs járadékban részesült, a megállapított ellátást az (1) bekezdés szerinti mértékkel meg kell emelni.

- (4) A (2) és (3) bekezdés szerinti ellátások emelésére való jogosultság akkor is fennáll, ha az ellátásokban több, a (2), illetve (3) bekezdés szerinti változás következett be.

- 2. §** (1) Az e rendelet alapján emelendő, 2015. januárra járó ellátásokat a jogosultak számára már emelt összegben kell folyósítani.
- (2) Ha egy személy részére egyidejűleg több, e rendelet alapján emelendő ellátást folyósítanak, az ellátásokat külön-külön kell emelni.
- (3) Több nyugellátásra való jogosultságot érintő változás esetén a változás időpontjától kezdődően a saját jogú és a hozzátartozói nyugellátásokat emelt összegben kell továbbfolyósítani olyan összegben, mintha ez az ellátás a változás napját megelőzően is önállóan került volna folyósításra.
- (4) Az özvegyi és a szülői nyugdíj megosztása esetén a folyósított nyugdíjrészt kell emelni.
- (5) Szociális biztonsági tárgyú nemzetközi szerződés vagy szociálpolitikai egyezmény alapján megállapított, e rendelet alapján emelendő ellátás esetén a magyar szerződő felet terhelő ellátásrészt, illetve ellátást kell emelni.
- (6) A Nyugdíjfolyósító Igazgatóság hatáskörébe tartozó emelést a 2015. január havi ellátásoknak az egyes nyugdíjak felülvizsgálatáról, illetőleg egyes nyugdíjkiegészítések megszüntetéséről szóló 1991. évi XII. törvény alapján megszüntetett nyugdíjkiegészítés helyébe lépő pótlék, továbbá az e rendelet alapján nem emelendő egyéb nem társadalombiztosítási ellátás nélküli összegére kell végrehajtani.
- 3. §** A központi költségvetés megtéríti a Nyugdíjbiztosítási Alapnak az 1. § (1) bekezdés f)–k) pontja és r)–v) pontja szerinti ellátások, továbbá a nemzeti helytállásért elnevezésű pótlék és a rokkantsági járadék emelésének fedezetét és a végrehajtás költségeit.
- 4. §** Ez a rendelet 2015. január 1-jén lép hatályba.
- 5. §** A rokkantsági járadékról szóló 83/1987. (XII. 27.) MT rendelet 2. § (3) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:
„(3) A rokkantsági járadék havi összege 2015. január 1-jétől 33 930 forint.”
- 6. §** A nemzeti helytállásért elnevezésű pótlék bevezetéséről szóló 173/1995. (XII. 27.) Korm. rendelet
- a) 2. § (1) bekezdés d) pont da) és dc) alpontjában a „177 230 Ft-ot” szövegrész helyébe a „180 420 Ft-ot” szövegrész,
- b) 4. § (1) bekezdésében a „177 230 Ft-ot” szövegrész helyébe a „180 420 Ft-ot” szövegrész, a „177 230 Ft” szövegrész helyébe a „180 420 Ft” szövegrész,
- c) 4. § (2) bekezdésében a „88 615 Ft-ot” szövegrész helyébe a „90 210 Ft-ot” szövegrész lép.
- 7. §** A társadalombiztosítási nyugellátásról szóló 1997. évi LXXXI. törvény végrehajtásáról szóló 168/1997. (X. 6.) Korm. rendelet 62. § (7) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:
„(7) A saját jogú nyugellátás és az özvegyi nyugdíj, baleseti özvegyi nyugdíj 2015. január 1-jétől havi 84 975 forint összeghatárig folyósítható együtt.”

Orbán Viktor s. k.,
miniszterelnök

A Kormány 349/2014. (XII. 29.) Korm. rendelete**a költségvetési szervek és az egyházi jogi személyek foglalkoztatottjainak 2015. évi kompenzációjáról**

A Kormány a Magyarország 2015. évi központi költségvetéséről szóló 2014. évi C. törvény 74. § (1) bekezdés a) pontjában kapott felhatalmazás alapján, az Alaptörvény 15. cikk (1) bekezdésében megállapított feladatkörében eljárva a következő rendeletet alkotja:

1. § E rendelet hatálya

- a) a költségvetési szervekre és a foglalkoztatotti állományukba tartozó,
 - aa) a közalkalmazottak jogállásáról szóló 1992. évi XXXIII. törvény (a továbbiakban: Kjt.) szerinti,
 - ab) a közszolgálati tisztviselőkről szóló 2011. évi CXCV. törvény (a továbbiakban: Kttv.) szerinti,
 - ac) a fegyveres szervek hivatásos állományú tagjainak szolgálati viszonyáról szóló 1996. évi XLIII. törvény (a továbbiakban: Hszt.) szerinti,
 - ad) a honvédek jogállásáról szóló 2012. évi CCV. törvény (a továbbiakban: Hjt.) szerinti hivatásos és szerződéses katonai,
 - ae) az igazságügyi alkalmazottak szolgálati jogviszonyáról szóló 1997. évi LXVIII. törvény (a továbbiakban: lasz.) szerinti,
 - af) a legfőbb ügyész, az ügyészek és más ügyészségi alkalmazottak jogállásáról és az ügyészi életpályáról szóló 2011. évi CLXIV. törvény (a továbbiakban: Üjt.) szerinti,
 - ag) a munka törvénykönyvéről szóló 2012. évi I. törvény (a továbbiakban: Mt.) szerinti, valamint
 - ah) a 2013. december 31-én a gyermekek védelméről és a gyámügyi igazgatásról szóló 1997. évi XXXI. törvény (a továbbiakban: Gytv.) 66/G. § (1) bekezdése szerinti hivatásos nevelőszülői jogviszonyban állókra és
 - b) a köznevelési, felsőoktatási, egészségügyi, karitatív, szociális, család-, gyermek- és ifjúságvédelmi, kulturális vagy sporttevékenységet ellátó egyházi jogi személy (a továbbiakban: egyházi foglalkoztatott) és a velük
 - ba) az Mt. szerinti munkaviszonyban állókra, valamint
 - bb) a 2013. december 31-én a Gytv. 66/G. § (1) bekezdése szerinti hivatásos nevelőszülői jogviszonyban állókra
- terjed ki (a továbbiakban együtt: foglalkoztatott).

2. § E rendelet szempontjából az 1. § a) pont aa) alpontja szerinti közalkalmazotti jogviszonyban töltött időnek kell tekinteni

- a) a fekvőbeteg-szakellátó és egyes fekvőbeteg-szakellátóhoz kapcsolódó egészségügyi háttérszolgáltatást nyújtó, 100%-os állami tulajdonban lévő, valamint azok 100%-os tulajdonában lévő gazdasági társaságok által ellátott feladatok központi költségvetési szervek általi átvételéről, valamint az ezzel kapcsolatos eljárási kérdések rendezéséről szóló 2013. évi XXV. törvény (a továbbiakban: Fbszt.) alapján megszüntetésre került gazdasági társaságok volt foglalkoztatottjainak a társaságnál, valamint közfinanszírozott egészségügyi szolgáltatónál és
- b) a települési önkormányzatok fekvőbeteg-szakellátó intézményeinek átvételéről és az átvételhez kapcsolódó egyes törvények módosításáról szóló 2012. évi XXXVIII. törvény (a továbbiakban: Tbszt.) 5/A. § és 5/B. § szerinti gazdasági társaságok feladatainak átvételében érintett, a feladatot átvevő költségvetési szervek közalkalmazottainak a társaságnál munkaviszonyban töltött idejét.

- 3. §** (1) A foglalkoztatott a 2011–2012. évi adó- és járulékváltozások ellentételezésére szolgáló kompenzációra (a továbbiakban: kompenzáció) a 2015. év hónapjaira járó illetményének kifizetésével egyidejűleg, havonta a (2)–(16) bekezdésben foglalt feltételekkel jogosult. Az a foglalkoztatott, akinek jogviszonya 2011. december 31-ét követően keletkezett, abban az esetben jogosult a kompenzációra, ha e rendelet hatálya alá tartozó szervvel 2010. és 2011. évek bármelyikében vagy mindkét évben is az 1. § szerinti jogviszonyok valamelyikében állt és az utolsó ilyen jogviszonyát követően munkavégzésre irányuló, az 1. § szerintitől eltérő jogviszonyt – a tartós megbízási szerződés kivételével – nem létesített.
- (2) A tárgyhónap első napján érvényes illetménye figyelembevételével az 1. melléklet szerinti kompenzációra jogosult az a foglalkoztatott, aki a 10. § szerinti nyilatkozata alapján a személyi jövedelemadóról szóló 1995. évi CXVII. törvény (a továbbiakban: Szja tv.) 29/A. és 29/B. §-a szerint családi kedvezményre nem jogosult és jogviszonya

2010. év decemberében vagy annak egy részében a rendelet hatálya alá tartozó munkáltatóval fennállt és azóta munkavégzésre irányuló jogviszonyt – a tartós megbízási szerződés és az e rendelet hatálya alá tartozó szervvel fennálló 1. § szerinti jogviszonyok valamelyike kivételével – kizárólag e rendelet hatálya alá tartozó munkáltatóval létesített.

- (3) A tárgyhónap első napján érvényes illetménye figyelembevételével a 2. melléklet szerinti kompenzációra jogosult az a foglalkoztatott, aki a 10. § szerinti nyilatkozata alapján az Szja tv. 29/A. és 29/B. §-a szerint családi kedvezményre nem jogosult és jogviszonya a rendelet hatálya alá tartozó munkáltatóval 2010. év decemberében vagy annak egy részében nem állt fenn, de 2011. év decemberében vagy annak egy részében fennállt, és azóta munkavégzésre irányuló jogviszonyt – a tartós megbízási szerződés és az e rendelet hatálya alá tartozó szervvel fennálló 1. § szerinti jogviszonyok valamelyike kivételével – kizárólag e rendelet hatálya alá tartozó munkáltatóval létesített.
- (4) A tárgyhónap első napján érvényes illetménye figyelembevételével a 3. melléklet szerinti kompenzációra jogosult az a foglalkoztatott, aki a 10. § szerinti nyilatkozata alapján az Szja tv. 29/A. és 29/B. §-a szerint családi kedvezményre egy kedvezményezett eltartott után jogosult, az eltartottak száma három főnél kevesebb, továbbá nincs házas-, vagy élettársa.
- (5) A tárgyhónap első napján érvényes illetménye figyelembevételével a 4. melléklet szerinti kompenzációra jogosult az a foglalkoztatott, aki a 10. § szerinti nyilatkozata alapján az Szja tv. 29/A. és 29/B. §-a szerint családi kedvezményre két kedvezményezett eltartott után jogosult, az eltartottak száma három főnél kevesebb, továbbá nincs házas- vagy élettársa.
- (6) Azon házas- vagy élettársak közül, akik a 10. § szerinti nyilatkozatuk alapján az Szja tv. 29/A. és 29/B. §-a szerint családi kedvezményre egy kedvezményezett eltartott után jogosultak, és az eltartottak száma három főnél kevesebb,
 - a) az a foglalkoztatott, akinek tárgyhavi illetménye házas- vagy élettársa tárgyhavi illetményénél alacsonyabb, vagy azzal megegyezik, a tárgyhónap első napján érvényes illetménye figyelembevételével a 2. melléklet,
 - b) az a foglalkoztatott, akinek tárgyhavi illetménye magasabb, mint házas- vagy élettársa tárgyhavi illetménye a tárgyhónap első napján érvényes illetménye figyelembevételével a 3. melléklet szerinti kompenzációra jogosult.
- (7) Azon házas- vagy élettársak esetében, akik a 10. § szerinti nyilatkozatuk alapján az Szja tv. 29/A. és 29/B. §-a szerint családi kedvezményre két kedvezményezett eltartott után jogosultak, és az eltartottak száma három főnél kevesebb és
 - a) legalább egyikük tárgyhavi illetménye alacsonyabb, mint 109 000 forint és kettejük tárgyhavi illetménye közötti különbség legalább 50 000 forint,
 - aa) az a foglalkoztatott, akinek tárgyhavi illetménye házas- vagy élettársa tárgyhavi illetményénél alacsonyabb, vagy azzal megegyezik, a tárgyhónap első napján érvényes illetménye figyelembevételével a 2. melléklet,
 - ab) az a foglalkoztatott, akinek tárgyhavi illetménye magasabb, mint házas- vagy élettársa tárgyhavi illetménye a tárgyhónap első napján érvényes illetménye figyelembevételével a 4. melléklet szerinti kompenzációra jogosult,
 - b) mindkettőjük tárgyhavi illetménye eléri a 109 000 forintot, illetve kettejük tárgyhavi illetménye közötti különbség kisebb, mint 50 000 forint, a tárgyhónap első napján érvényes illetménye figyelembevételével a 3. melléklet szerinti kompenzációra jogosult.
- (8) Az a foglalkoztatott, akinek a jogviszonya 2010. év decemberében vagy annak egy részében e rendelet hatálya alá tartozó munkáltatóval fennállt, és azóta munkavégzésre irányuló jogviszonyt – a tartós megbízási szerződés és az e rendelet hatálya alá tartozó szervvel fennálló 1. § szerinti jogviszonyok valamelyike kivételével – kizárólag e rendelet hatálya alá tartozó munkáltatóval létesített, a tárgyhónap első napján érvényes illetménye
 - a) 2,29%-ának megfelelő – 100 forintra kerekített összegű – kompenzációra jogosult, ha a 10. § szerinti nyilatkozata alapján az Szja tv. 29/A. és 29/B. §-a szerint családi kedvezményre
 - aa) egy, két vagy három kedvezményezett eltartott után jogosult, az eltartottak száma eléri vagy meghaladja a három főt és a tárgyhónap első napján érvényes illetménye nem éri el a 135 000 forintot,
 - ab) négy vagy több kedvezményezett eltartott után jogosult és a tárgyhónap első napján érvényes illetménye nem éri el a 135 000 forintnak a három feletti kedvezményezett eltartottak száma és a 20 000 forint szorzatával növelt összegét,
 - b) 1,53%-ának megfelelő – 100 forintra kerekített összegű – kompenzációra jogosult, ha a 10. § szerinti nyilatkozata alapján az Szja tv. 29/A. és 29/B. §-a szerint családi kedvezményre egy vagy több

kedvezményezett eltartott után jogosult úgy, hogy az eltartottak száma eléri vagy meghaladja a három főt és tárgyhónap első napján érvényes illetménye meghaladja az a) pont szerinti illetményhatárt, de nem haladja meg a 213 500 forintot.

- (9) A tárgyhónap első napján érvényes illetménye 1,53%-ának megfelelő – 100 forintra kerekített összegű – kompenzációra jogosult az a foglalkoztatott, akinek jogviszonya a rendelet hatálya alá tartozó munkáltatóval 2010. év decemberében vagy annak egy részében nem állt fenn, de 2011. év decemberében vagy annak egy részében fennállt és azóta munkavégzésre irányuló jogviszonyt – a tartós megbízási szerződés és az e rendelet hatálya alá tartozó szervvel fennálló 1. § szerinti jogviszonyok valamelyike kivételével – kizárólag e rendelet hatálya alá tartozó munkáltatóval létesített, és aki a 10. § szerinti nyilatkozata alapján az Szja tv. 29/A. és 29/B. §-a szerint családi kedvezményre egy vagy több kedvezményezett eltartott után jogosult úgy, hogy az eltartottak száma eléri vagy meghaladja a három főt, és a tárgyhónap első napján érvényes illetménye nem haladja meg a 213 500 forintot.
- (10) Az 5. melléklet II. 1. Munkáltatói rész szerinti nyilatkozat alapján a (2)–(9) bekezdés szerinti kompenzáció összegét az illetményszámfejtést végző szervezet legfeljebb nulla összegig csökkenti a kötelező legkisebb munkabér (minimálbér) és a garantált bérminimum megállapításáról szóló 337/2010. (XII. 27.) Korm. rendelet, valamint a kötelező legkisebb munkabér (minimálbér) és a garantált bérminimum megállapításáról szóló 298/2011. (XII. 22.) Korm. rendelet szerinti minimálbér és garantált bérminimum elérése érdekében végrehajtott illetményemelés 94%-ának 100 forintra kerekített összegével.
- (11) Az Fbszt. és a Tbszt. alapján megszüntetésre került gazdasági társaságok volt foglalkoztatottjai esetében az 5. melléklet II. 2. Munkáltatói rész szerinti nyilatkozat alapján a (2)–(9) bekezdés szerinti kompenzáció összegét az illetményszámfejtést végző szervezet legfeljebb nulla összegig csökkenti
- a kötelező legkisebb munkabér (minimálbér) és a garantált bérminimum megállapításáról szóló 337/2010. (XII. 27.) Korm. rendelet szerinti minimálbér és garantált bérminimum elérése érdekében végrehajtott személyi alapbéremelés,
 - a munkabérek nettó értékének megőrzéséhez szükséges munkabéremelés 2012. évi elvárt mértékéről és a béren kívüli juttatás ennek keretében figyelembe vehető mértékéről szóló 299/2011. (XII. 22.) Korm. rendelet szerinti munkabéremelés, vagy ennek hiányában a kötelező legkisebb munkabér (minimálbér) és a garantált bérminimum megállapításáról szóló 298/2011. (XII. 22.) Korm. rendelet szerinti minimálbér és garantált bérminimum elérése érdekében végrehajtott személyi alapbéremelés 94%-ának 100 forintra kerekített összegével.
- (12) Az Fbszt. alapján megszüntetésre került gazdasági társaságok azon foglalkoztatottjai, akiknek továbbfoglalkoztatására az Fbszt. 7. § (1) bekezdése vagy (2) bekezdés b) pontja alapján nem került sor, nem jogosultak kompenzációra.
- (13) A munkaidő hosszának megváltozásakor a kompenzáció összegét úgy kell megállapítani, hogy a munkaidő növekedése esetén az addig alkalmazott, (10)–(11) bekezdés szerinti levonást kell a továbbiakban is alkalmazni, a munkaidő csökkenése esetén a levonást a munkaidő változásának arányában csökkenteni kell.
- (14) Az 1. § szerinti jogviszony hőközi létesítése, illetve megszűnése esetén a foglalkoztatott a törthónapra a (2)–(13) bekezdés szerinti kompenzáció 100 forintra kerekített időarányos részére jogosult.
- (15) Az 1. § szerinti jogviszonyok közül egyidejűleg több jogviszonyban álló foglalkoztatott a teljes munkaidős jogviszonyában jogosult a kompenzációra. Az 1. § szerinti teljes munkaidős jogviszony hiányában az időben legkorábban keletkezett jogviszonyban jár a kompenzáció.
- (16) Nem jogosult kompenzációra a foglalkoztatott a fizetés nélküli szabadság, valamint az egész napos igazolatlan távollét időtartamára. A kompenzáció emiatt kieső összegét a tárgyhónapban kieső munkanapok számának a foglalkoztatott munkarendje szerinti, a tárgyhónap egészére megállapított munkanapok számához viszonyított arányában, 100 forintra kerekítve kell megállapítani.

- 4. §** (1) A 3. § vonatkozásában – a (2) bekezdésben, valamint a 3. § (10) bekezdésében foglalt kivételekkel – jogszabály eltérő rendelkezése hiányában illetményként kell figyelembe venni:
- a Kjt. 66. és 79/E. §-a szerinti illetményt (beleértve a garantált illetmény feletti, a munkáltató döntése alapján megállapított illetményrész is), továbbá a közalkalmazott számára a Kjt. 70–75. §-a alapján megállapított illetménypótlékot,
 - a Kttv. 131. § (2) bekezdése szerinti – a Kttv. 133. § (3)–(6) bekezdése szerinti alapilletmény-eltérítés figyelembevételével számított – illetményt, valamint a kormányzati ügykezelők esetén a Kttv. 208. §-a, illetve a közszolgálati ügykezelők esetén a Kttv. 242. §-a szerinti illetményt,
 - a Hszt. 112. §-a szerinti távolléti díj alapját képező illetményt,

- d) a Hjt. 2. § 41. pontja szerinti távolléti díj alapját képező illetményt,
 - e) az lasz. 96. § (1) bekezdése szerinti – az lasz. 102. § (2) bekezdése szerinti illetményeltérítés figyelembevételével számított – illetményt,
 - f) az Üjt. 59. § (2) bekezdése, 114. § (1) bekezdése és a 135. § (1) bekezdése szerinti – az Üjt. 116. §-a és a 139. § (2) bekezdése szerinti illetményeltérítés figyelembevételével számított – illetményt,
 - g) az Mt. hatálya alá tartozó, az egyházak közcélú tevékenységet folytató intézményeinél, és az országos nemzetiségi önkormányzat hivatalánál, illetve az országos és a helyi nemzetiségi önkormányzat költségvetési szerveinél foglalkoztatott munkavállalók alpbérét és rendszeres bérpótlékait,
 - h) a Gvyt. 66/H. § (3)–(5) bekezdése szerinti díjazást,
 - i) a prémiumévek programról és a különleges foglalkoztatási állományról szóló 2004. évi CXXII. törvény 4. § (4) bekezdés szerinti juttatást, valamint
 - j) a költségvetési szervként működő köznevelési intézményben pedagógus munkakörben foglalkoztatott pedagógusok esetében a nemzeti köznevelésről szóló 2011. évi CXCV. törvény 65. § (1) bekezdés szerint illetményt (beleértve a garantált illetmény feletti, a munkáltató döntése alapján megállapított illetményrész is), továbbá a 65. § (3) bekezdés szerint megállapított illetménypótlékot.
- (2) Az (1) bekezdés a) és d) pontjában foglaltaktól eltérően nem kell illetményként figyelembe venni az egészségügyi tevékenység végzésének egyes kérdéseiről szóló 2003. évi LXXXIV. törvény (a továbbiakban: Eütev.) alapján az egészségügyi ágazati előmeneteli szabályok hatálya alá tartozó foglalkoztatott illetményének az Eütev. 11/A. § (4)–(6a) bekezdése alapján járó növelését.
- (3) A (2) bekezdés alkalmazásában
- a) az Eütev. 11/A. § (4) vagy (5) bekezdése alapján járó növelésnek kell tekinteni az egyes egészségügyi dolgozók és egészségügyben dolgozók illetmény- vagy bérnövelésének, valamint az ahhoz kapcsolódó támogatás igénybevételének részletes szabályairól szóló 256/2013. (VII. 5.) Korm. rendelet 4. melléklete vagy 5. melléklete szerinti összeget,
 - b) az Eütev. 11/A. § (6) vagy (6a) bekezdése alapján járó növelésnek kell tekinteni az Eütev. 11/A. § (6) vagy (6a) bekezdésében meghatározott összeget,
- azzal, hogy részmunkaidős foglalkoztatás esetén az a) vagy b) pont szerinti összegnek a részmunkaidő és a teljes munkaidő arányában csökkentett részét nem kell illetményként figyelembe venni.
- (4) A kompenzáció a személyi jövedelemadó-előleg megállapításánál nem rendszeres jövedelemnek minősül, és a költségvetési rend szerint foglalkoztatottak egyéb személyi juttatásaiként kell elszámolni. A kifizetés a statisztikai elszámolásokban a szociális költségek között kerül figyelembevételre.

5. § (1) A központi költségvetés a Magyarország 2015. évi központi költségvetéséről szóló 2014. évi C. törvény 4. § (1) bekezdésében megjelölt céltartalék terhére, az e rendeletben meghatározottak szerint biztosít fedezetet (a továbbiakban: támogatás)

- a) a (3) bekezdésben meghatározott kivétellel a központi költségvetési szervek, a köztisztviselői költségvetési szervek és az országos nemzetiségi önkormányzati költségvetési szerv,
 - b) a helyi önkormányzatok, valamint a társulások (a továbbiakban együtt: helyi önkormányzat),
 - c) a helyi nemzetiségi önkormányzatok, továbbá
 - d) a bevett egyház
- részére az e rendelet alapján járó kompenzáció és annak járulécai kifizetéséhez.
- (2) Az országos és a helyi nemzetiségi önkormányzatot megillető (1) bekezdés szerinti támogatásról a nemzetiségpolitikáért felelős miniszter szolgáltató adatot az államháztartásért felelős miniszter részére.
- (3) Az (1) bekezdés a) pontja szerinti költségvetési szervek esetében nem vehető igénybe a támogatás a részben vagy egészben külön – ide nem értve az európai uniós forrás terhére finanszírozott – feladat ellátására kötött szerződésből származó bevétel terhére foglalkoztatottak után.
- (4) Az e rendelet alapján igénybe vett támogatás kizárólag a foglalkoztatottak 2015. évi kompenzációjára használható fel, más jogcímen kifizetés nem teljesíthető.

6. § (1) Az 1. § a) pontja szerinti költségvetési szerveknél és a helyi nemzetiségi önkormányzatoknál a támogatás megállapítása a költségvetési szerv által várhatóan ténylegesen kifizetésre kerülő – az államháztartásért felelős miniszter által március hónapban felmért – összeg alapján történik.

(2) Az (1) bekezdés alapján igénybe vett támogatással 2015. november 15-ig el kell számolni, mely intézkedést az államháztartásért felelős miniszter készíti elő.

- (3) Ha a költségvetési szerv az elszámolást követően állapít meg visszafizetési kötelezettséget, azt a 2015. évi költségvetési maradvány elszámolás keretében kell teljesíteni.
- (4) A támogatás folyósítása és elszámolása tekintetében az országos és a helyi nemzeti önkormányzat és a nemzetiségpolitikáért felelős miniszter támogatási szerződést köt az országos nemzeti önkormányzat hivatalánál, valamint az országos és a helyi nemzeti önkormányzat költségvetési szerveinél foglalkoztatottakat megillető kompenzáció biztosításáról.

- 7. §**
- (1) A helyi önkormányzatokért felelős miniszter utalványozása alapján a Magyar Államkincstár a helyi önkormányzat részére – a IX. Helyi önkormányzatok támogatásai fejezet terhére – a nettó finanszírozás keretében a kifizetés hónapjában elszámolja a kifizetett havi kompenzációnak a munkáltatót terhelő, közterheket magában foglaló bruttó összegét
 - a) az OEP által finanszírozott helyi önkormányzati költségvetési szervek,
 - b) az a) pontba nem tartozó helyi önkormányzati költségvetési szervek foglalkoztatottjaira vonatkozóan.
 - (2) A helyi önkormányzatokért felelős miniszter utalványozása alapján a Magyar Államkincstár a helyi önkormányzatok részére a nettó finanszírozás keretében a 2015. január hónap után járó kompenzáció kifizetéséhez január 31-én előleget számol el. Az előleg elszámolására a 2015. december havi nettó finanszírozás keretében kerül sor.
 - (3) A 2015. december hónap után járó kompenzáció elszámolása a 2016. évi költségvetés terhére történik.
 - (4) Az államháztartásról szóló törvény végrehajtásáról szóló 368/2011. (XII. 31.) Korm. rendelet 139. § (1) bekezdése szerinti egészségügyi szolgáltatóknak minősülő költségvetési szervek részére megállapított kompenzációt a helyi önkormányzat soron kívül továbbítja.
 - (5) A helyi önkormányzat által fenntartott költségvetési szervére és munkavállalóira vonatkozóan a központosított illetmény-számfejtési rendszer szolgáltatókat adatait a helyi önkormányzatokért felelős miniszter részére a (2) bekezdés szerinti előleg és az 5. § (1) bekezdése szerinti támogatás kifizetéséhez.
 - (6) A Magyar Államkincstárnak a helyi önkormányzat székhelye szerint illetékes területi szerve a kifizetés hónapjának 5-éig a helyi önkormányzatokért felelős miniszter részére a 6. melléklet szerint, az (1) bekezdés szerinti elszámoláshoz – a nettó finanszírozással egyidejűleg – a helyi önkormányzat részére a 7. melléklet szerint szolgáltatókat adatait.
- 8. §**
- (1) A támogatásra az egyházi foglalkoztató a bevett egyházon és az egyházi foglalkoztató fenntartóján keresztül jogosult. A támogatás folyósítására és elszámolására az egyházakkal való kapcsolattartás koordinációjáért felelős miniszterrel (a továbbiakban: miniszter) kötött támogatási szerződés alapján kerül sor.
 - (2) A bevett egyház részére a 2015. évi bérkompenzáció összegéből előzetes hozzájárulásként maximum 4000,0 millió Ft kerül átadásra, a miniszter által 2015. március hónapban felmért, az egyházi foglalkoztató által benyújtott és a miniszter által elfogadott igények alapján, azok arányában.
 - (3) A támogatás terhére a miniszter – utólagos elszámolás mellett – előleget nyújt. Az előleg nyújtásának feltétele a költségvetési szerveknél és az egyházak közcélú tevékenységet folytató intézményeinél foglalkoztatottak 2014. évi kompenzációjáról szóló kormányrendelet alapján kapott támogatással történő elszámolás és annak elfogadása.
 - (4) A bevett egyház a támogatást az egyházi foglalkoztató fenntartója részére utalja át. Az egyházi foglalkoztató fenntartója a támogatást az egyházi foglalkoztató részére átadja, illetve a 3. § (1) bekezdésében meghatározott célra fordítja.
- 9. §**
- (1) A támogatás igénylése az egyházi foglalkoztató által a 8. melléklet szerinti igénylőlapnak és az az alapján összesített adatokat tartalmazó 9. melléklet szerinti adatlapnak a miniszter részére való megküldésével történik.
 - (2) Az előlegből 2015. január–szeptember hónapokra ténylegesen kifizetett és a 2015. október–december hónapokra várhatóan kifizetésre kerülő összegekkel a bevett egyház 2015. november 10-éig elszámolást nyújt be a miniszternek. Az elszámolás tartalma a 10. melléklet szerinti – ágazati bontású, az ágazat teljes létszámát, az érintettek létszámát, havi bontásban a ténylegesen kifizetett és a várhatóan kifizetésre kerülő összegeket és a munkaadókat terhelő járulékokat bemutató – beszámoló és rövid szöveges jelentés.
 - (3) Az elszámolás utólagos – adott esetben helyszíni ellenőrzés útján történő – ellenőrzése céljából, az egyházi foglalkoztató jogosult személyenkénti bontásban elkülönített nyilvántartást vezet.
- 10. §**
- (1) A foglalkoztatott a 2015. évi kompenzációjának megállapításához a saját munkáltatója részére nyilatkozik a családi kedvezményre való jogosultságáról, az annak igénylése során figyelembe vehető kedvezményezett eltartottak,

valamint az eltartottak számáról, adóazonosító jeléről, saját és házas-, vagy élettársa illetményéről, jogviszonya keletkezésének időpontjáról. A nyilatkozat mintáját az 5. melléklet tartalmazza. A nyilatkozat kitöltési útmutatóját az államháztartásért felelős miniszter az általa vezetett minisztérium honlapján – e rendelet hatályba lépésével egyidejűleg – közzéteszi.

- (2) A nyilatkozó a nyilatkozatot 2015. március 15-ig nyújtja be a munkáltatónak két példányban. Ha a jogviszony év közben keletkezett, a jogviszony keletkezésével egyidejűleg köteles a nyilatkozó benyújtani a nyilatkozatot. A munkáltató az egyik példányon igazolja az átvételt, a másik példányt intézkedésre megküldi az illetékes illetményszámfejtő helynek.
- (3) A 3. § (15) bekezdésben meghatározott esetben a nyilatkozó nyilatkozatát az őt teljes munkaidős jogviszonyban foglalkoztató munkáltatónak köteles a (2) bekezdés szerinti határidőig leadni. Teljes munkaidős jogviszony hiányában a nyilatkozó nyilatkozatát a (2) bekezdésben meghatározott határidőig annak a munkáltatónak köteles leadni, akinél jogviszonya a legkorábban keletkezett, illetve azonos időpontban keletkezett jogviszonyok esetén a választása szerinti munkáltatónak köteles leadni.
- (4) A munkáltatói igazolást tartalmazó nyilatkozatot a nyilatkozó köteles 5 évig megőrizni.
- (5) A tárgyhó 15-ig benyújtott nyilatkozat alapján a nyilatkozó kompenzációra a tárgyhóban jogosulttá válik, és annak összege a tárgyhóra esedékes illetménye számfejtésével egyidejűleg kifizetésre kerül. A tárgyhó 15-e után benyújtott nyilatkozat alapján a nyilatkozó a kompenzációra csak a nyilatkozat leadását követő hónaptól válik jogosulttá, és az a tárgyhónapot követő hónapra esedékes illetmény számfejtésével egyidejűleg kerül kifizetésre. A március 15-ig benyújtott nyilatkozatok esetén a január és február hónapok után járó kompenzáció is kifizetésre kerül.

- 11. §**
- (1) Ha a leadott nyilatkozatban feltüntetett, a kompenzáció megállapításánál irányadó adatok év közben módosulnak, a nyilatkozó az erről való tudomásszerzést követően haladéktalanul köteles újabb nyilatkozat kitöltésével bejelenteni a változást a munkáltatónak.
 - (2) A munkáltató a nyilatkozat II. részében foglaltak módosítását változásbejelentéssel teheti meg, a nyilatkozat III. részében a változás bekövetkezésének dátumaként 2015. január 1-jét jelölve meg.
 - (3) A bejelentett változás alapján a változás bekövetkezése dátumának alapulvételével kerül megállapításra és érvényesítésre a kompenzáció összege.
 - (4) Ha olyan változás bejelentésére került sor, amely alapján a foglalkoztatott nem jogosult vagy csökkentett összegű kompenzációra jogosult, a kompenzáció összegére vonatkozó jogosultsága megszűnik vagy csökken. A változás bejelentése előtt a korábbi nyilatkozat alapján a változás bekövetkezésének dátumát követően kifizetett kompenzáció összege visszavonásra kerül.
 - (5) Ha a nyilatkozó a kompenzáció megállapítása érdekében tett nyilatkozat kitöltésével valótlan adatot közölt, a kompenzáció már teljesített összege visszavonásra, és a kompenzáció további folyósítása felfüggesztésre kerül.
 - (6) Ha a kompenzáció nem e rendeletben foglaltaknak megfelelő megállapítása és kifizetése nem az (5) bekezdésben foglaltak alapján valósult meg, vagy az illetményeltérítés összege visszamenőleg kerül megállapításra, a már kifizetett kompenzáció összege a következő hónap(ok) kompenzációjának összegéből levonásra kerül.

- 12. §** Ez a rendelet 2015. január 1-jén lép hatályba és 2016. január 31-én hatályát veszti.

- 13. §** E rendeletet első alkalommal a 2015. év január hónapra járó illetmény számfejtésekor kell alkalmazni.

Orbán Viktor s. k.,
miniszterelnök

1. melléklet a 349/2014. (XII. 29.) Korm. rendelethez

Illetmény (Ft/hó)	Kompenzáció (Ft/hó)	Illetmény (Ft/hó)	Kompenzáció (Ft/hó)	Illetmény (Ft/hó)	Kompenzáció (Ft/hó)	Illetmény (Ft/hó)	Kompenzáció (Ft/hó)	Illetmény (Ft/hó)	Kompenzáció (Ft/hó)
-500	100	29501-30000	8 000	59001-59500	15 900	130001-131500	14 900	214001-214500	8 500
501-1000	300	30001-30500	8 100	59501-60000	16 000	131501-133000	14 800	214501-215000	8 400
1001-1500	400	30501-31000	8 300	60001-60500	16 200	133001-134500	14 700	215001-215500	8 200
1501-2000	500	31001-31500	8 400	60501-61000	16 300	134501-136500	14 600	215501-216000	8 100
2001-2500	700	31501-32000	8 500	61001-61500	16 400	136501-138000	14 500	216001-216500	8 000
2501-3000	800	32001-32500	8 700	61501-62000	16 600	138001-139500	14 400	216501-217000	7 800
3001-3500	900	32501-33000	8 800	62001-62500	16 700	139501-141000	14 300	217001-217500	7 700
3501-4000	1 100	33001-33500	9 000	62501-63000	16 800	141001-142500	14 200	217501-218000	7 500
4001-4500	1 200	33501-34000	9 100	63001-63500	17 000	142501-144500	14 100	218001-218500	7 400
4501-5000	1 300	34001-34500	9 200	63501-64000	17 100	144501-146000	14 000	218501-219000	7 200
5001-5500	1 500	34501-35000	9 400	64001-64500	17 200	146001-147500	13 900	219001-219500	7 100
5501-6000	1 600	35001-35500	9 500	64501-65000	17 400	147501-149000	13 800	219501-220000	6 900
6001-6500	1 700	35501-36000	9 600	65001-65500	17 500	149001-150500	13 700	220001-220500	6 800
6501-7000	1 900	36001-36500	9 800	65501-66000	17 600	150501-152500	13 600	220501-221000	6 600
7001-7500	2 000	36501-37000	9 900	66001-66500	17 800	152501-154000	13 500	221001-221500	6 500
7501-8000	2 100	37001-37500	10 000	66501-67000	17 900	154001-155500	13 400	221501-222000	6 300
8001-8500	2 300	37501-38000	10 200	67001-67500	18 000	155501-157000	13 300	222001-222500	6 200
8501-9000	2 400	38001-38500	10 300	67501-68000	18 200	157001-159000	13 200	222501-223000	6 000
9001-9500	2 500	38501-39000	10 400	68001-68500	18 300	159001-160500	13 100	223001-223500	5 900
9501-10000	2 700	39001-39500	10 600	68501-69000	18 400	160501-162000	13 000	223501-224000	5 700
10001-10500	2 800	39501-40000	10 700	69001-69500	18 600	162001-163500	12 900	224001-224500	5 600
10501-11000	2 900	40001-40500	10 800	69501-70500	18 700	163501-165000	12 800	224501-225000	5 400
11001-11500	3 100	40501-41000	11 000	70501-72500	18 600	165001-167000	12 700	225001-225500	5 300
11501-12000	3 200	41001-41500	11 100	72501-74000	18 500	167001-168500	12 600	225501-226000	5 100
12001-12500	3 300	41501-42000	11 200	74001-75500	18 400	168501-170000	12 500	226001-226500	5 000
12501-13000	3 500	42001-42500	11 400	75501-77000	18 300	170001-171500	12 400	226501-227000	4 900
13001-13500	3 600	42501-43000	11 500	77001-78500	18 200	171501-173000	12 300	227001-227500	4 700
13501-14000	3 700	43001-43500	11 600	78501-80500	18 100	173001-175000	12 200	227501-228000	4 600
14001-14500	3 900	43501-44000	11 800	80501-82000	18 000	175001-176500	12 100	228001-228500	4 400
14501-15000	4 000	44001-44500	11 900	82001-83500	17 900	176501-178000	12 000	228501-229000	4 300
15001-15500	4 100	44501-45000	12 000	83501-85000	17 800	178001-179500	11 900	229001-229500	4 100
15501-16000	4 300	45001-45500	12 200	85001-86500	17 700	179501-181000	11 800	229501-230000	4 000
16001-16500	4 400	45501-46000	12 300	86501-88500	17 600	181001-183000	11 700	230001-230500	3 800
16501-17000	4 500	46001-46500	12 400	88501-90000	17 500	183001-184500	11 600	230501-231000	3 700
17001-17500	4 700	46501-47000	12 600	90001-91500	17 400	184501-186000	11 500	231001-231500	3 500
17501-18000	4 800	47001-47500	12 700	91501-93000	17 300	186001-187500	11 400	231501-232000	3 400
18001-18500	4 900	47501-48000	12 800	93001-94500	17 200	187501-189000	11 300	232001-232500	3 200
18501-19000	5 100	48001-48500	13 000	94501-96500	17 100	189001-191000	11 200	232501-233000	3 100
19001-19500	5 200	48501-49000	13 100	96501-98000	17 000	191001-192500	11 100	233001-233500	2 900
19501-20000	5 300	49001-49500	13 200	98001-99500	16 900	192501-194000	11 000	233501-234000	2 800
20001-20500	5 500	49501-50000	13 400	99501-101000	16 800	194001-195500	10 900	234001-234500	2 600
20501-21000	5 600	50001-50500	13 500	101001-102500	16 700	195501-197000	10 800	234501-235000	2 500
21001-21500	5 700	50501-51000	13 600	102501-104500	16 600	197001-199000	10 700	235001-235500	2 300
21501-22000	5 900	51001-51500	13 800	104501-106000	16 500	199001-200500	10 600	235501-236000	2 200
22001-22500	6 000	51501-52000	13 900	106001-107500	16 400	200501-202000	10 500	236001-236500	2 000
22501-23000	6 100	52001-52500	14 000	107501-109000	16 300	202001-203500	10 400	236501-237000	1 900
23001-23500	6 300	52501-53000	14 200	109001-110500	16 200	203501-205000	10 300	237001-237500	1 800
23501-24000	6 400	53001-53500	14 300	110501-112500	16 100	205001-207000	10 200	237501-238000	1 600
24001-24500	6 500	53501-54000	14 400	112501-114000	16 000	207001-208500	10 100	238001-238500	1 500
24501-25000	6 700	54001-54500	14 600	114001-115500	15 900	208501-209500	10 000	238501-239000	1 300
25001-25500	6 800	54501-55000	14 700	115501-117000	15 800	209501-210000	9 900	239001-239500	1 200
25501-26000	6 900	55001-55500	14 800	117001-118500	15 700	210001-210500	9 700	239501-240000	1 000
26001-26500	7 100	55501-56000	15 000	118501-120500	15 600	210501-211000	9 600	240001-240500	900
26501-27000	7 200	56001-56500	15 100	120501-122000	15 500	211001-211500	9 400	240501-241000	700
27001-27500	7 300	56501-57000	15 200	122001-123500	15 400	211501-212000	9 300	241001-241500	600
27501-28000	7 500	57001-57500	15 400	123501-125000	15 300	212001-212500	9 100	241501-242000	400
28001-28500	7 600	57501-58000	15 500	125001-126500	15 200	212501-213000	9 000	242001-242500	300
28501-29000	7 700	58001-58500	15 600	126501-128500	15 100	213001-213500	8 800	242501-243000	100
29001-29500	7 900	58501-59000	15 800	128501-130000	15 000	213501-214000	8 700		

2. melléklet a 349/2014. (XII. 29.) Korm. rendelethez

Illetmény (Ft/hó)	Kompenzáció (Ft/hó)	Illetmény (Ft/hó)	Kompenzáció (Ft/hó)	Illetmény (Ft/hó)	Kompenzáció (Ft/hó)	Illetmény (Ft/hó)	Kompenzáció (Ft/hó)	Illetmény (Ft/hó)	Kompenzáció (Ft/hó)
-500	100	25001-25500	6 600	50001-50500	13 100	119001-121000	12 400	190001-190500	6 600
501-1000	300	25501-26000	6 700	50501-51000	13 200	121001-123000	12 300	190501-191000	6 400
1001-1500	400	26001-26500	6 900	51001-51500	13 400	123001-125000	12 200	191001-191500	6 300
1501-2000	500	26501-27000	7 000	51501-52000	13 500	125001-127000	12 100	191501-192000	6 200
2001-2500	600	27001-27500	7 100	52001-52500	13 600	127001-129000	12 000	192001-192500	6 000
2501-3000	800	27501-28000	7 300	52501-53000	13 800	129001-131000	11 900	192501-193000	5 900
3001-3500	900	28001-28500	7 400	53001-53500	13 900	131001-133000	11 800	193001-193500	5 700
3501-4000	1 000	28501-29000	7 500	53501-54000	14 000	133001-135000	11 700	193501-194000	5 600
4001-4500	1 200	29001-29500	7 700	54001-54500	14 100	135001-136500	11 600	194001-194500	5 500
4501-5000	1 300	29501-30000	7 800	54501-55000	14 300	136501-138500	11 500	194501-195000	5 300
5001-5500	1 400	30001-30500	7 900	55001-55500	14 400	138501-140500	11 400	195001-195500	5 200
5501-6000	1 600	30501-31000	8 000	55501-56000	14 500	140501-142500	11 300	195501-196000	5 000
6001-6500	1 700	31001-31500	8 200	56001-56500	14 700	142501-144500	11 200	196001-196500	4 900
6501-7000	1 800	31501-32000	8 300	56501-57000	14 800	144501-146500	11 100	196501-197000	4 700
7001-7500	1 900	32001-32500	8 400	57001-57500	14 900	146501-148500	11 000	197001-197500	4 600
7501-8000	2 100	32501-33000	8 600	57501-58000	15 100	148501-150500	10 900	197501-198000	4 500
8001-8500	2 200	33001-33500	8 700	58001-58500	15 200	150501-152500	10 800	198001-198500	4 300
8501-9000	2 300	33501-34000	8 800	58501-59000	15 300	152501-154500	10 700	198501-199000	4 200
9001-9500	2 500	34001-34500	9 000	59001-59500	15 400	154501-156500	10 600	199001-199500	4 000
9501-10000	2 600	34501-35000	9 100	59501-60000	15 500	156501-158500	10 500	199501-200000	3 900
10001-10500	2 700	35001-35500	9 200	60001-62000	15 400	158501-160500	10 400	200001-200500	3 800
10501-11000	2 900	35501-36000	9 300	62001-63500	15 300	160501-162500	10 300	200501-201000	3 600
11001-11500	3 000	36001-36500	9 500	63501-65500	15 200	162501-164500	10 200	201001-201500	3 500
11501-12000	3 100	36501-37000	9 600	65501-67500	15 100	164501-166500	10 100	201501-202000	3 300
12001-12500	3 200	37001-37500	9 700	67501-69500	15 000	166501-168500	10 000	202001-202500	3 200
12501-13000	3 400	37501-38000	9 900	69501-71500	14 900	168501-170500	9 900	202501-203000	3 000
13001-13500	3 500	38001-38500	10 000	71501-73500	14 800	170501-172500	9 800	203001-203500	2 900
13501-14000	3 600	38501-39000	10 100	73501-75500	14 700	172501-174000	9 700	203501-204000	2 800
14001-14500	3 800	39001-39500	10 300	75501-77500	14 600	174001-176000	9 600	204001-204500	2 600
14501-15000	3 900	39501-40000	10 400	77501-79500	14 500	176001-178000	9 500	204501-205000	2 500
15001-15500	4 000	40001-40500	10 500	79501-81500	14 400	178001-180000	9 400	205001-205500	2 300
15501-16000	4 200	40501-41000	10 600	81501-83500	14 300	180001-181000	9 300	205501-206000	2 200
16001-16500	4 300	41001-41500	10 800	83501-85500	14 200	181001-181500	9 100	206001-206500	2 100
16501-17000	4 400	41501-42000	10 900	85501-87500	14 100	181501-182000	9 000	206501-207000	1 900
17001-17500	4 500	42001-42500	11 000	87501-89500	14 000	182001-182500	8 900	207001-207500	1 800
17501-18000	4 700	42501-43000	11 200	89501-91500	13 900	182501-183000	8 700	207501-208000	1 600
18001-18500	4 800	43001-43500	11 300	91501-93500	13 800	183001-183500	8 600	208001-208500	1 500
18501-19000	4 900	43501-44000	11 400	93501-95500	13 700	183501-184000	8 400	208501-209000	1 300
19001-19500	5 100	44001-44500	11 500	95501-97500	13 600	184001-184500	8 300	209001-209500	1 200
19501-20000	5 200	44501-45000	11 700	97501-99500	13 500	184501-185000	8 100	209501-210000	1 100
20001-20500	5 300	45001-45500	11 800	99501-101000	13 400	185001-185500	8 000	210001-210500	900
20501-21000	5 500	45501-46000	11 900	101001-103000	13 300	185501-186000	7 900	210501-211000	800
21001-21500	5 600	46001-46500	12 100	103001-105000	13 200	186001-186500	7 700	211001-211500	600
21501-22000	5 700	46501-47000	12 200	105001-107000	13 100	186501-187000	7 600	211501-212000	500
22001-22500	5 800	47001-47500	12 300	107001-109000	13 000	187001-187500	7 400	212001-212500	400
22501-23000	6 000	47501-48000	12 500	109001-111000	12 900	187501-188000	7 300	212501-213000	200
23001-23500	6 100	48001-48500	12 600	111001-113000	12 800	188001-188500	7 200	213001-213500	100
23501-24000	6 200	48501-49000	12 700	113001-115000	12 700	188501-189000	7 000		
24001-24500	6 400	49001-49500	12 800	115001-117000	12 600	189001-189500	6 900		
24501-25000	6 500	49501-50000	13 000	117001-119000	12 500	189501-190000	6 700		

3. melléklet a 349/2014. (XII. 29.) Korm. rendelethez

Illetmény (Ft/hó)	Kompenzáció (Ft/hó)	Illetmény (Ft/hó)	Kompenzáció (Ft/hó)	Illetmény (Ft/hó)	Kompenzáció (Ft/hó)	Illetmény (Ft/hó)	Kompenzáció (Ft/hó)	Illetmény (Ft/hó)	Kompenzáció (Ft/hó)
1-4000	0	78001-78500	5 100	98501-99000	10 400	148501-150500	10 900	193001-193500	5 700
4001-12000	100	78501-79000	5 200	99001-99500	10 600	150501-152500	10 800	193501-194000	5 600
12001-20000	200	79001-79500	5 400	99501-100000	10 700	152501-154500	10 700	194001-194500	5 500
20001-28500	300	79501-80000	5 500	100001-100500	10 800	154501-156500	10 600	194501-195000	5 300
28501-36500	400	80001-80500	5 600	100501-101000	10 900	156501-158500	10 500	195001-195500	5 200
36501-44500	500	80501-81000	5 800	101001-101500	11 100	158501-160500	10 400	195501-196000	5 000
44501-52500	600	81001-81500	5 900	101501-102000	11 200	160501-162500	10 300	196001-196500	4 900
52501-61000	700	81501-82000	6 000	102001-102500	11 300	162501-164500	10 200	196501-197000	4 700
61001-62000	800	82001-82500	6 100	102501-103000	11 500	164501-166500	10 100	197001-197500	4 600
62001-62500	1 000	82501-83000	6 300	103001-103500	11 600	166501-168500	10 000	197501-198000	4 500
62501-63000	1 100	83001-83500	6 400	103501-104000	11 700	168501-170500	9 900	198001-198500	4 300
63001-63500	1 200	83501-84000	6 500	104001-104500	11 900	170501-172500	9 800	198501-199000	4 200
63501-64000	1 300	84001-84500	6 700	104501-105000	12 000	172501-174000	9 700	199001-199500	4 000
64001-64500	1 500	84501-85000	6 800	105001-105500	12 100	174001-176000	9 600	199501-200000	3 900
64501-65000	1 600	85001-85500	6 900	105501-106000	12 200	176001-178000	9 500	200001-200500	3 800
65001-65500	1 700	85501-86000	7 100	106001-106500	12 400	178001-180000	9 400	200501-201000	3 600
65501-66000	1 900	86001-86500	7 200	106501-107000	12 500	180001-181000	9 300	201001-201500	3 500
66001-66500	2 000	86501-87000	7 300	107001-107500	12 600	181001-181500	9 100	201501-202000	3 300
66501-67000	2 100	87001-87500	7 400	107501-108000	12 800	181501-182000	9 000	202001-202500	3 200
67001-67500	2 300	87501-88000	7 600	108001-108500	12 900	182001-182500	8 900	202501-203000	3 000
67501-68000	2 400	88001-88500	7 700	108501-109000	13 000	182501-183000	8 700	203001-203500	2 900
68001-68500	2 500	88501-89000	7 800	109001-111000	12 900	183001-183500	8 600	203501-204000	2 800
68501-69000	2 600	89001-89500	8 000	111001-113000	12 800	183501-184000	8 400	204001-204500	2 600
69001-69500	2 800	89501-90000	8 100	113001-115000	12 700	184001-184500	8 300	204501-205000	2 500
69501-70000	2 900	90001-90500	8 200	115001-117000	12 600	184501-185000	8 100	205001-205500	2 300
70001-70500	3 000	90501-91000	8 400	117001-119000	12 500	185001-185500	8 000	205501-206000	2 200
70501-71000	3 200	91001-91500	8 500	119001-121000	12 400	185501-186000	7 900	206001-206500	2 100
71001-71500	3 300	91501-92000	8 600	121001-123000	12 300	186001-186500	7 700	206501-207000	1 900
71501-72000	3 400	92001-92500	8 700	123001-125000	12 200	186501-187000	7 600	207001-207500	1 800
72001-72500	3 500	92501-93000	8 900	125001-127000	12 100	187001-187500	7 400	207501-208000	1 600
72501-73000	3 700	93001-93500	9 000	127001-129000	12 000	187501-188000	7 300	208001-208500	1 500
73001-73500	3 800	93501-94000	9 100	129001-131000	11 900	188001-188500	7 200	208501-209000	1 300
73501-74000	3 900	94001-94500	9 300	131001-133000	11 800	188501-189000	7 000	209001-209500	1 200
74001-74500	4 100	94501-95000	9 400	133001-135000	11 700	189001-189500	6 900	209501-210000	1 100
74501-75000	4 200	95001-95500	9 500	135001-136500	11 600	189501-190000	6 700	210001-210500	900
75001-75500	4 300	95501-96000	9 600	136501-138500	11 500	190001-190500	6 600	210501-211000	800
75501-76000	4 500	96001-96500	9 800	138501-140500	11 400	190501-191000	6 400	211001-211500	600
76001-76500	4 600	96501-97000	9 900	140501-142500	11 300	191001-191500	6 300	211501-212000	500
76501-77000	4 700	97001-97500	10 000	142501-144500	11 200	191501-192000	6 200	212001-212500	400
77001-77500	4 800	97501-98000	10 200	144501-146500	11 100	192001-192500	6 000	212501-213000	200
77501-78000	5 000	98001-98500	10 300	146501-148500	11 000	192501-193000	5 900	213001-213500	100

Illetmény (Ft/hó)	Kompenzáció (Ft/hó)	Illetmény (Ft/hó)	Kompenzáció (Ft/hó)	Illetmény (Ft/hó)	Kompenzáció (Ft/hó)	Illetmény (Ft/hó)	Kompenzáció (Ft/hó)	Illetmény (Ft/hó)	Kompenzáció (Ft/hó)
1-4000	0	132001-132500	3 900	148501-149000	8 100	182001-182500	8 900	198501-199000	4 200
4001-12000	100	132501-133000	4 000	149001-149500	8 300	182501-183000	8 700	199001-199500	4 000
12001-20000	200	133001-133500	4 100	149501-150000	8 400	183001-183500	8 600	199501-200000	3 900
20001-28500	300	133501-134000	4 200	150001-150500	8 500	183501-184000	8 400	200001-200500	3 800
28501-36500	400	134001-134500	4 400	150501-151000	8 700	184001-184500	8 300	200501-201000	3 600
36501-44500	500	134501-135000	4 500	151001-151500	8 800	184501-185000	8 100	201001-201500	3 500
44501-52500	600	135001-135500	4 600	151501-152000	8 900	185001-185500	8 000	201501-202000	3 300
52501-61000	700	135501-136000	4 800	152001-152500	9 000	185501-186000	7 900	202001-202500	3 200
61001-69000	800	136001-136500	4 900	152501-153000	9 200	186001-186500	7 700	202501-203000	3 000
69001-77000	900	136501-137000	5 000	153001-153500	9 300	186501-187000	7 600	203001-203500	2 900
77001-85500	1 000	137001-137500	5 200	153501-154000	9 400	187001-187500	7 400	203501-204000	2 800
85501-93500	1 100	137501-138000	5 300	154001-154500	9 600	187501-188000	7 300	204001-204500	2 600
93501-101500	1 200	138001-138500	5 400	154501-155000	9 700	188001-188500	7 200	204501-205000	2 500
101501-110000	1 300	138501-139000	5 500	155001-155500	9 800	188501-189000	7 000	205001-205500	2 300
110001-118000	1 400	139001-139500	5 700	155501-156000	10 000	189001-189500	6 900	205501-206000	2 200
118001-123500	1 500	139501-140000	5 800	156001-156500	10 100	189501-190000	6 700	206001-206500	2 100
123501-124000	1 600	140001-140500	5 900	156501-157000	10 200	190001-190500	6 600	206501-207000	1 900
124001-124500	1 800	140501-141000	6 100	157001-157500	10 300	190501-191000	6 400	207001-207500	1 800
124501-125000	1 900	141001-141500	6 200	157501-158500	10 500	191001-191500	6 300	207501-208000	1 600
125001-125500	2 000	141501-142000	6 300	158501-160500	10 400	191501-192000	6 200	208001-208500	1 500
125501-126000	2 200	142001-142500	6 500	160501-162500	10 300	192001-192500	6 000	208501-209000	1 300
126001-126500	2 300	142501-143000	6 600	162501-164500	10 200	192501-193000	5 900	209001-209500	1 200
126501-127000	2 400	143001-143500	6 700	164501-166500	10 100	193001-193500	5 700	209501-210000	1 100
127001-127500	2 600	143501-144000	6 800	166501-168500	10 000	193501-194000	5 600	210001-210500	900
127501-128000	2 700	144001-144500	7 000	168501-170500	9 900	194001-194500	5 500	210501-211000	800
128001-128500	2 800	144501-145000	7 100	170501-172500	9 800	194501-195000	5 300	211001-211500	600
128501-129000	2 900	145001-145500	7 200	172501-174000	9 700	195001-195500	5 200	211501-212000	500
129001-129500	3 100	145501-146000	7 400	174001-176000	9 600	195501-196000	5 000	212001-212500	400
129501-130000	3 200	146001-146500	7 500	176001-178000	9 500	196001-196500	4 900	212501-213000	200
130001-130500	3 300	146501-147000	7 600	178001-180000	9 400	196501-197000	4 700	213001-213500	100
130501-131000	3 500	147001-147500	7 700	180001-181000	9 300	197001-197500	4 600		
131001-131500	3 600	147501-148000	7 900	181001-181500	9 100	197501-198000	4 500		
131501-132000	3 700	148001-148500	8 000	181501-182000	9 000	198001-198500	4 300		

5. melléklet a 349/2014. (XII. 29.) Korm. rendelethez

Nyilatkozat és Változásbejelentés a költségvetési szervnél, egyházi foglalkoztató által foglalkoztatott magánszemély adó- és járulékváltozások ellentételezésére szolgáló 2015. évi kompenzációjának igénybevételéhez

Kérjük, a Nyilatkozat kitöltése előtt a Kitöltési útmutatót figyelmesen olvassa el!

I. A Nyilatkozatot adó magánszemély (a továbbiakban: Nyilatkozó)

neve:

születési dátuma:

adóazonosító jele:

munkáltatójának megnevezése:

munkáltatójának adószáma:

1. A Nyilatkozó családi kedvezmény érvényesítésére jogosult: **igen:** ☐ **nem:** ☐
2. A Nyilatkozónak van házas- vagy élettársa (*kitöltendő az I.1. pont Igen válasza esetén*):
igen: ☐ **nem:** ☐
3. Eltartottak száma (a magzatot is beleértve):
4. Az eltartottak közül a családi kedvezmény érvényesítésére jogosító kedvezményezett eltartottak száma:
5. E rendelet szerinti jogviszony keletkezésének időpontja azon Nyilatkozó esetében, aki családi kedvezmény érvényesítésére nem jogosult, vagy legalább egy kedvezményezett eltartott után illeti meg családi kedvezmény, úgy, hogy az eltartottak száma legalább három fő (*kitöltendő az I.1. pont Nem válasza vagy a 3. pontban 3 vagy több eltartott megjelölése esetén*):
A) 2010. évben vagy azt megelőzően: ☐
B) 2011. január 1-jén, vagy azt követően, de 2012. január 1-jét megelőzően ☐
6. A Nyilatkozó vagy a házastárs/családi kedvezményre jogosult élettárs bruttó illetményének összege az alacsonyabb
Nyilatkozó: ☐ **Házastárs / élettárs:** ☐
7. Kettő kedvezményezett eltartott esetén a Nyilatkozó és a házastárs/családi kedvezményre jogosult élettárs bruttó illetményeinek különbsége legalább 50 000 forint (*kitöltendő az I.3. pont „2”, és az I.4 pont „2” válaszai esetén*):
igen: ☐ **nem:** ☐
8. Kettő kedvezményezett eltartott esetén a Nyilatkozó házastársának/családi kedvezményre jogosult élettársának bruttó illetménye alacsonyabb 109.000 forintnál (*kitöltendő az I.3. pont „2”, és az I.4 pont „2” válaszai esetén*): **igen:** ☐ **nem:** ☐
9. A Nyilatkozó aláírása:

II. 1. Munkáltatói nyilatkozat a 3. § (10) bekezdésében foglaltak végrehajtásához:

1. A Nyilatkozatot tevő foglalkoztatott a kötelező legkisebb munkabér (minimálbér) és a garantált bérminimum megállapításáról szóló kormányrendelet alapján 2011. évben vagy 2012. évben vagy mindkét évben kötelező illetményemelésben részesült: **igen:** ☐ **nem:** ☐
2. Az 1. pont „igen” válasza esetén:
 A Nyilatkozatot tevő foglalkoztatott 2011. január 1-jén a munkáltatóval az 1. § szerinti jogviszonyban állt és a kötelező legkisebb munkabér (minimálbér) és a garantált bérminimum megállapításáról szóló 337/2010. (XII. 27.) Korm. rendelet alapján 2011. január 1-jei hatállyal forint/hó kötelező illetményemelésben részesült.
 A Nyilatkozatot tevő foglalkoztatott 2012. január 1-jén a munkáltatóval az 1. § szerinti jogviszonyban állt és a kötelező legkisebb munkabér (minimálbér) és a garantált bérminimum megállapításáról szóló 298/2011. (XII. 22.) Korm. rendelet alapján 2012. január 1-jei hatállyal forint/hó kötelező illetményemelésben részesült.

II. 2. Munkáltatói nyilatkozat a 3. § (11) bekezdésében foglaltak végrehajtásához (kitöltendő az Fbszt. és a Tbszt. alapján megszüntetésre került gazdasági társaságok volt foglalkoztatottjai esetében):

1. A Nyilatkozatot tevő foglalkoztatott a kötelező legkisebb munkabér (minimálbér) és a garantált bérminimum megállapításáról szóló kormányrendelet alapján 2011. évben kötelező személyi alapbéremelésben részesült: **igen:** ☐ **nem:** ☐
 „Igen” válasz esetén:
 A Nyilatkozatot tevő foglalkoztatott 2011. január 1-jén a munkáltatóval az 1. § szerinti jogviszonyban állt és a kötelező legkisebb munkabér (minimálbér) és a garantált bérminimum megállapításáról szóló 337/2010. (XII. 27.) Korm. rendelet alapján 2011. január 1-jei hatállyal forint/hó kötelező személyi alapbéremelésben részesült.
2. A Nyilatkozatot tevő foglalkoztatott a munkabérek nettó értékének megőrzéséhez szükséges munkabéremelés 2012. évi elvárt mértékéről és a béren kívüli juttatás ennek keretében figyelembe vehető mértékéről szóló 299/2011. (XII. 22.) Korm. rendelet alapján 2012. év folyamán elvárt munkabéremelésben részesült: **igen:** ☐ **nem:** ☐
 „Igen” válasz esetén a Nyilatkozatot tevő foglalkoztatott 2012. év folyamán forint/hó elvárt munkabéremelésben részesült.
 „Nem” válasz esetén a Nyilatkozatot tevő foglalkoztatott 2012. január 1-jén a munkáltatóval az 1. § szerinti jogviszonyban állt és a kötelező legkisebb munkabér (minimálbér) és a garantált bérminimum megállapításáról szóló 298/2011. (XII. 22.) Korm. rendelet alapján 2012. január 1-jei hatállyal forint/hó kötelező személyi alapbéremelésben részesült.

Dátum:

P. H.

aláírás

III. KITÖLTENDŐ KIZÁRÓLAG VÁLTOZÁSBEJELENTÉS ESETÉN

1. Az érintett magánszemély adatai *(kizárólag a 11. § (2) bekezdésében foglalt esetben töltendő ki, azaz ha a munkáltató a II. 1. vagy II. 2. rész szerinti változást jelent be)*:

neve:

születési dátuma:

adóazonosító jele:

munkáltatójának megnevezése:

munkáltatójának adószáma:

2. A bejelentett változás bekövetkezésének napja:

A Nyilatkozó aláírása:

IV.

Alulírott kijelentem, hogy jelen nyilatkozatot a költségvetési szervek és az egyházi jogi személyek foglalkoztatottjainak 2015. évi kompenzációjáról szóló rendeletben meghatározott kompenzáció igénybevételének elbírálásához adtam, az ebben található adatok a valóságnak megfelelnek. Tudomásul veszem, hogy a nyilatkozat bármely pontját érintő változás esetén haladéktalanul köteles vagyok munkáltatómnál megváltozott tartalommal változásbejelentés céljából új nyilatkozatot tenni. A jogtalanul felvett kompenzáció összegét az általános elévülési időn belül köteles vagyok visszafizetni.

Többes jogviszonyom esetén kijelentem, hogy csak egy munkáltatómnál adok le nyilatkozatot, az alábbiak szerint: ha rendelkezem teljes munkaidős jogviszonnyal, kizárólag a teljes munkaidős jogviszonyban foglalkoztató munkáltatónál, több részmunkaidős jogviszony esetén kizárólag a velem legkorábban jogviszonyt létesítő munkáltatómnál teszek nyilatkozatot.

A nyilatkozat késedelmes leadása, téves vagy hiányos kitöltése miatt ki nem utalt kompenzáció összegétől esem, azt visszamenőleg érvényesíteni nem áll módomban.

Hozzájárulok ahhoz, hogy ha év közben olyan változást jelentek be, amely alapján a kompenzációra nem, vagy csökkentett összegben válok jogosulttá, a változás bejelentése előtt a korábbi nyilatkozat alapján a változás bekövetkezésének dátumát követően esetlegesen már kifizetett kompenzáció összegét a foglalkoztatóm visszavonja.

Kelt:

A Nyilatkozó aláírása:

Nyilatkozó munkáltatójának átvételt igazoló aláírása:

Átvétel kelte:

6. melléklet a 349/2014. (XII. 29.) Korm. rendelethez

MEGYEI ÖSSZESÍTŐ

a költségvetési szerveknél foglalkoztatottak 2015. évi kompenzációja
..... hónap után járó részletének elszámolásához

Megye kódja / sorsszám:

neve:

Önkormányzat/kistérségi társulás			Központi költségvetésből finanszírozott kör esetében		OEP kör esetében		a 2015. évi kompenzáció havi részletének	
			a 2015. évi kompenzáció havi részletének		a 2015. évi kompenzáció havi részletének			
Sor-szám	KSH kódja	Neve	a kifizetőt terhelő, közterhekkkel növelt bruttó összege (Ft)	a dolgozónak kifizetendő nettó összege (Ft)	a kifizetőt terhelő, közterhekkkel növelt bruttó összege (Ft)	a dolgozónak kifizetendő nettó összege (Ft)	a kifizetőt terhelő, közterhekkkel növelt bruttó összege (Ft) (4 + 6)	a dolgozónak kifizetendő nettó összege (Ft) (5 + 6)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Megye összesen:								

.....,év..... hó.....nap

P. H.

.....
igazgató

7. melléklet a 349/2014. (XII. 29.) Korm. rendelethez

ADATKÖZLŐ LAP
Adatszolgáltatás

a költségvetési szerveknél és az egyházi foglalkoztató által foglalkoztatottak
2015. évi kompenzációja
..... hónap után járó részletének elszámolásához

Helyi önkormányzat

neve :

címe :

törzsszáma :

adószáma :

pénzügyi körzet :

KSH kód :

Költségvetési szerv		Központi költségvetésből finanszírozott kör esetében		OEP kör esetében ³	
		a 2015. évi kompenzáció havi részletének		a 2015. évi kompenzáció havi részletének	
PIR törzsszáma	neve	a kifizetőt terhelő, közterhekkel növelt bruttó összege ¹ (Ft)	a dolgozónak kifizetendő nettó összege ² (Ft)	a kifizetőt terhelő, közterhekkel növelt bruttó összege ¹ (Ft)	a dolgozónak kifizetendő nettó összege ² (Ft)
1	2	3	4	5	6
Helyi önkormányzat összesen:					

.....,év..... hó.....nap

P. H.

.....
igazgató

¹ 2015. évben – január hónap kivételével – havonta megegyezik a 7. § (1) bekezdés szerint elszámolt összeggel.

² 2015. január hónapban megegyezik a 7. § (2) bekezdés szerint elszámolt összeggel.

³ A helyi önkormányzat a 7. § (4) bekezdés szerint soron kívül továbbítja január hónapban a 6. oszlop szerinti, a további hónapokban az 5. oszlop szerinti összeget.

8. melléklet a 349/2014. (XII. 29.) Korm. rendelethez

IGÉNYLŐ LAP**az egyházi foglalkoztató által foglalkoztatottak 2015. évi kompenzációja után járó támogatás igényléséhez**

I.	Ágazat megnevezése (az ágazatot a megfelelő szöveg aláhúzásával, vagy betűjel megjelölésével kell jelezni)	a) egészségügy d) közművelődés	b) oktatás e) sport	c) szociális f) karitatív
II.	Fenntartó			
	neve:			
	címe:			
	adószáma:			
	OEP finanszírozási kód / OM azonosító:			
	bankszámla száma:			
III.	Foglalkoztató szervezet			
	neve:			
	címe:			
	adószáma:			
	OEP finanszírozási kód / OM azonosító:			
	bankszámla száma:			
	bankszámlát vezető hitelintézet neve:			

Megnevezés		Korm. rendelet 2. §-a alapján kompenzáció összesen
I.	Kompenzációra jogosultak száma	
II.	Havi igénylési adatok (forintban)	
1.	Kompenzáció egy havi összege	
2.	Kifizetőt terhelő közterhek összege	
3.	Támogatási igény havi bruttó összege (1.+ 2.)	
III.	Éves igénylési adatok (forintban)	
1.	Kompenzáció egy havi összegének tizenkétszerese	
2.	Kifizetőt terhelő közterhek összege	
3.	Támogatási igény éves bruttó összege (1.+ 2.)	

..... 2015. év hónap nap

P. H.

A támogatási igény bejelentésére jogosult neve, aláírása

.....
fenntartó / foglalkoztató

Az adatlap kitöltéséért felelős neve:, telefonszáma:

9. melléklet a 349/2014. (XII. 29.) Korm. rendelethez

I G É N Y L Ő L A P FENNTARTÓI ÖSSZESÍTŐ

az egyházi foglalkoztató által foglalkoztatottak 2015. évi kompenzációja után járó támogatás igényléséhez

FENNTARTÓ									
	neve:								
	címe:								
	adószáma:								
	OM azonosító/OEP finanszírozási kód:								
	bankszámla száma:								
	bankszámlát vezető hitelintézet neve:								
Megnevezés		KSH kód	Adószám	Korm. rendelet 3. §-a alapján					
				Kompenzációra jogosultak száma / ágazatok / foglalkoztatottak szerint (fő)			A kompenzáció éves összegének a kifizetést terhelő, közterhekkel növelt bruttó összege forintban / ágazatok / foglalkoztatottak szerint (Ft)		
Oktatás									
	Összesen								
Szociális									
	Összesen:								
Közügytemény és közművelődés									
	Összesen								
Sport									
	Összesen								
Karitatív									
	Összesen								
Egészségügy									
	Összesen								
Mindösszesen									

fenntartó

Az adatlap kitöltéséért felelős neve:

telefonszáma:

Bevett egyház megnevezése:

E L S Z Á M O L Ó L A P
az egyházi foglalkoztató által foglalkoztatottak 2015. évi kompenzációjának kifizetéséről

(ezer forintban és főben)

Hónapok	a) egyházi egyház				b) községi				c) főiskolai				d) karizm				e) szociális				f) közösségi				g) sport			
	teljes foglalkoztatott létszám	kompenzációt élvezett létszám	átlagosan kifizetett személyi juttatás	munkaadókat terhelő járulékok	teljes foglalkoztatott létszám	kompenzációt élvezett létszám	átlagosan kifizetett személyi juttatás	munkaadókat terhelő járulékok	teljes foglalkoztatott létszám	kompenzációt élvezett létszám	átlagosan kifizetett személyi juttatás	munkaadókat terhelő járulékok	teljes foglalkoztatott létszám	kompenzációt élvezett létszám	átlagosan kifizetett személyi juttatás	munkaadókat terhelő járulékok	teljes foglalkoztatott létszám	kompenzációt élvezett létszám	átlagosan kifizetett személyi juttatás	munkaadókat terhelő járulékok	teljes foglalkoztatott létszám	kompenzációt élvezett létszám	átlagosan kifizetett személyi juttatás	munkaadókat terhelő járulékok	teljes foglalkoztatott létszám	kompenzációt élvezett létszám	átlagosan kifizetett személyi juttatás	munkaadókat terhelő járulékok
január																												
február																												
március																												
április																												
május																												
június																												
július																												
augusztus																												
szeptember																												
október																												
november*																												
december*																												
Összesen	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0	0	0	0,0	0,0

* a várható kifizetések szerinti összeg

Bevett egyházankénti összesítő

(ezer forintban és főben)

Hónapok	Ágasként összesítő			
	teljes foglalkoztatott	kompenzációt élvezett létszám	átlagosan kifizetett	munkaadókat terhelő
január	0	0	0,0	0,0
február	0	0	0,0	0,0
március	0	0	0,0	0,0
április	0	0	0,0	0,0
május	0	0	0,0	0,0
június	0	0	0,0	0,0
július	0	0	0,0	0,0
augusztus	0	0	0,0	0,0
szeptember	0	0	0,0	0,0
október	0	0	0,0	0,0
november	0	0	0,0	0,0
december	0	0	0,0	0,0
Összesen	0	0	0,0	0,0

**A Kormány 350/2014. (XII. 29.) Korm. rendelete
a gyermek születése esetén az apát megillető pótszabadság igénybevételéről és a pótszabadsággal
összefüggő költségek megtérítéséről**

A Kormány a munka törvénykönyvéről szóló 2012. évi I. törvény 298. § (7) bekezdésében kapott felhatalmazás alapján, az Alaptörvény 15. cikk (1) bekezdésében meghatározott feladatkörében eljárva a következőket rendeli el:

- 1. §** (1) A rendelet hatálya a munka törvénykönyvéről szóló törvény hatálya alá tartozó munkáltatóra és az általa foglalkoztatott, gyermek születése esetén járó pótszabadságra jogosultakra (a továbbiakban: munkavállaló) terjed ki.
- (2) Az (1) bekezdés szerinti munkáltatók munkavállalói részére a pótszabadság idejére járó távolléti díj és munkáltatói közteher összege a munkáltató részére a központi költségvetésből kerül megtérítésre.
- (3) A munkavállaló a pótszabadság igényléséhez a munkáltatójának bemutatja a gyermek eredeti születési anyakönyvi kivonatát, illetve halva született gyermek esetén a halottvizsgálati bizonyítvány eredeti példányát, és írásban nyilatkozik arról, hogy a szülői felügyeletet gyakorló vér szerinti vagy örökbefogadó apa szülői felügyeleti jogát bíróság nem szünteti meg, vagy nem szüntette meg.
- (4) Az igénybevételi jogosultságot ellenőrizhető módon, írásban dokumentálni kell. Ennek során a munkáltató jogosult a (3) bekezdés szerint bemutatott okiratokról másolatot készíteni.
- (5) A munkáltató a pótszabadság igénybevételéről nyilvántartást vezet. A nyilvántartás tartalmazza az igénybe vevő nevét, a ténylegesen igénybe vett napok számát, időpontját, a távolléti díj kiszámításának módját, összegét és a számított közterheket. A nyilvántartás mellékleteként a (3) bekezdés szerinti nyilatkozatnak és a (4) bekezdés szerinti dokumentumnak a megőrzése – a számviteli bizonylatokra vonatkozó előírások figyelembevételével – a munkáltató feladata.
- (6) Ha a munkavállaló a pótszabadságra jogosító időtartamon belül munkahelyet változtat, az új munkáltatójánál akkor jogosult a pótszabadság igénybevételére, ha igazolja, hogy az előző munkáltatónál a pótszabadságot részben vagy egészben még nem vette igénybe. Erről – és részleges igénybevétel esetén a már kivett napok számáról – az előző munkáltató a munkavállaló kérésére három munkanapon belül köteles igazolást kiadni.
- 2. §** (1) Az 1. § (1) bekezdés szerinti munkáltatónak az apát megillető pótszabadsággal összefüggő költségek megtérítése iránti kérelmet a Magyar Államkincstárnak az igénylő székhelye vagy telephelye szerint illetékes területi szervéhez (a továbbiakban: Igazgatóság) kell benyújtania. Az Igazgatóság a kérelem elbírálásától függően folyósítja a kérelem szerinti költségeket.
- (2) Az Igazgatóság ellenőrzi az apát megillető pótszabadság alapján járó, kifizetett és elszámolt távolléti díj és közterhei nyilvántartását, annak jogszerűségét és elszámolását. Az ellenőrzés a kifizetést megelőzően írásbeli dokumentumok alapján, továbbá szükség esetén a helyszínen, kifizetett költségtérítés tekintetében utólagos helyszíni ellenőrzés keretében történik.
- (3) A jogosultság hiányában, illetve magasabb összegben elszámolt összeg megtérítéséről az Igazgatóság fizetési meghagyással intézkedik. A fizetési meghagyás ellen kereset benyújtásnak van helye. A kereset elbírálásának a vitatott összeg erejéig a végrehajtásra halasztó hatálya van.
- 3. §** A munkáltató az apát megillető és részére kifizetett távolléti díj és annak közterhei megtérítését az erre a célra rendszeresített nyomtatványon vagy elektronikus úrlapon évente négy alkalommal – március 31-éig, június 30-áig, szeptember 30-áig, valamint december 31-éig – kérelmezheti. Az Igazgatóság a benyújtási határidőt követő tizenöt napon belül gondoskodik a kimutatott összeg átutalásáról. A munkáltató által kifizetett távolléti díj és annak közterhei legkésőbb a kifizetéstől számított három évig számolható el.
- 4. §** Ez a rendelet 2015. január 1-jén lép hatályba.

Orbán Viktor s. k.,
miniszterelnök

A Kormány 351/2014. (XII. 29.) Korm. rendelete**a gyermek születése esetén az apát megillető pótszabadság közzsférában történő igénybevételéről**

A Kormány a közalkalmazottak jogállásáról szóló 1992. évi XXXIII. törvény 85. § (1) bekezdés d) pontjában, a fegyveres szervek hivatásos állományú tagjainak szolgálati viszonyáról szóló 1996. évi XLIII. törvény 342. § (1) bekezdés q) pontjában, az igazságügyi alkalmazottak szolgálati jogviszonyáról szóló 1997. évi LXVIII. törvény 135. § (2a) bekezdésében, a bírák jogállásáról és javadalmazásáról szóló 2011. évi CLXII. törvény 225. § (1a) bekezdésében, a legfőbb ügyész, az ügyészek és más ügyészségi alkalmazottak jogállásáról és az ügyészi életpályáról szóló 2011. évi CLXIV. törvény 158/A. §-ában, a közzszolgálati tisztviselőkről szóló 2011. évi CXCV. törvény 259. § (1) bekezdés 18. pontjában, a honvédek jogállásáról szóló 2012. évi CCV. törvény 238. § (1) bekezdés e) pontjában kapott felhatalmazás alapján, az Alaptörvény 15. cikk (1) bekezdésében meghatározott feladatkörében eljárva a következőket rendeli el:

1. § (1) A rendelet hatálya kiterjed

- a) a közalkalmazottak jogállásáról szóló törvény,
- b) a fegyveres szervek hivatásos állományú tagjainak szolgálati viszonyáról szóló törvény,
- c) az igazságügyi alkalmazottak szolgálati jogviszonyáról szóló törvény,
- d) a Nemzeti Adó- és Vámhivatalról szóló törvény,
- e) a bírák jogállásáról és javadalmazásáról szóló törvény,
- f) a legfőbb ügyész, az ügyészek és más ügyészségi alkalmazottak jogállásáról és az ügyészi életpályáról szóló törvény,
- g) a közzszolgálati tisztviselőkről szóló törvény,
- h) a honvédek jogállásáról szóló törvény

hatálya alá tartozó munkáltatóra és az általa foglalkoztatott, gyermek születése esetén járó pótszabadságra jogosultra (a továbbiakban: munkavállaló).

- (2) A munkavállaló a pótszabadság igényléséhez a munkáltatójának bemutatja a gyermek eredeti születési anyakönyvi kivonatát, illetve halva született gyermek esetén a halottvizsgálati bizonyítvány eredeti példányát, és írásban nyilatkozik arról, hogy a szülői felügyeletet gyakorló vér szerinti vagy örökbefogadó apa szülői felügyeleti jogát bíróság nem szünteti meg, vagy nem szüntette meg.
- (3) Az igénybevételi jogosultságot ellenőrizhető módon, írásban dokumentálni kell. Ennek során a munkáltató jogosult a (2) bekezdés szerint bemutatott okiratokról másolatot készíteni.
- (4) A munkáltató a pótszabadság igénybevételéről nyilvántartást vezet. A nyilvántartás tartalmazza az igénybe vevő nevét, a ténylegesen igénybe vett napok számát, időpontját, a távolléti díj kiszámításának módját, összegét és a számított közterheket. A nyilvántartás mellékleteként a (2) bekezdés szerinti nyilatkozatnak és a (3) bekezdés szerinti dokumentumnak a megőrzése – a számviteli bizonylatokra vonatkozó előírások figyelembevételével – a munkáltató feladata.
- (5) Ha a munkavállaló a pótszabadságra jogosító időtartamon belül munkahelyet változtat, az új munkáltatójánál akkor jogosult a pótszabadság igénybevételére, ha igazolja, hogy az előző munkáltatónál a pótszabadságot részben vagy egészben még nem vette igénybe. Erről – és részleges igénybevétel esetén a már kivett napok számáról – az előző munkáltató a munkavállaló kérésére három munkanapon belül köteles igazolást kiadni.

2. § Ez a rendelet 2015. január 1-jén lép hatályba.

Orbán Viktor s. k.,
miniszterelnök

A Kormány 352/2014. (XII. 29.) Korm. rendelete**az egyes költségvetési szervek középírányító szervként történő kijelöléséhez, az irányítói és felügyeleti hatáskörök átruházásához, egyes ügyek kiemelt jellegének megszüntetéséhez, valamint a szociális temetés intézménye elhalasztáshoz szükséges rendeletek módosításáról**

A Kormány az Alaptörvény 15. cikk (2) és (3) bekezdésében kapott eredeti jogalkotói hatáskörében,
 a 2. § tekintetében a Rendőrségről szóló 1994. évi XXXIV. törvény 100. § (1) bekezdés a)–c) pontjában,
 a 3. § tekintetében a katasztrófavédelemről és a hozzá kapcsolódó egyes törvények módosításáról szóló 2011. évi CXXVIII. törvény 80. § a) pontjában,
 a 4. § tekintetében a nemzetgazdasági szempontból kiemelt jelentőségű beruházások megvalósításának gyorsításáról és egyszerűsítéséről szóló 2006. évi LIII. törvény 12. § (5) bekezdés a) pontjában,
 az 5. § tekintetében a temetőkről és a temetkezésről szóló 1999. évi XLIII. törvény 41. § (1) bekezdés j) pontjában, és a kötelező egészségbiztosítás ellátásairól szóló 1997. évi LXXXIII. törvény 83. § (2) bekezdés a) pontjában,
 a 6. § tekintetében a vízgazdálkodásról szóló 1995. évi LVII. törvény 45. § (11) bekezdésében és a környezet védelmének általános szabályairól szóló 1995. évi LIII. törvény 110/A. §-ában,
 kapott felhatalmazás alapján,
 az Alaptörvény 15. cikk (1) bekezdésében meghatározott feladatkörében eljárva a következőket rendeli el:

1. A Bevándorlási és Állampolgársági Hivatalról szóló 162/1999. (XI. 19.) Korm. rendelet módosítása

- 1. §** A Bevándorlási és Állampolgársági Hivatalról szóló 162/1999. (XI. 19.) Korm. rendelet 5. §-a a következő (4) bekezdéssel egészül ki:
- „(4) A Hivatal a befogadó állomás és a menekültügyi őrzött befogadó központ középírányító szerveként
- a) jóváhagyja a befogadó állomás és a menekültügyi őrzött befogadó központ szervezeti és működési szabályzatát,
 - b) gyakorolja a befogadó állomás és a menekültügyi őrzött befogadó központ vezetője tekintetében a kinevezés, felmentés, megbízás vagy megbízás visszavonásának jogát és az egyéb munkáltatói jogköröket,
 - c) gyakorolja a befogadó állomás és a menekültügyi őrzött befogadó központ gazdasági vezetője tekintetében a kinevezés, felmentés, megbízás vagy megbízás visszavonásának jogkörét,
 - d) jogszabályban meghatározott esetekben gyakorolja a befogadó állomás és a menekültügyi őrzött befogadó központ döntéseinek előzetes egyetértése vagy utólagos jóváhagyása jogkörét,
 - e) egyedi utasítást adhat feladat elvégzésére vagy mulasztás pótlására,
 - f) a befogadó állomást és a menekültügyi őrzött befogadó központot jelentéstételre vagy beszámolóra kötelezheti,
 - g) kezeli a befogadó állomás és a menekültügyi őrzött befogadó központ kezelésében lévő közérdekű adatokat és közérdekből nyilvános adatokat, valamint a b)–f) pont szerinti irányítási jogkörök gyakorlásához szükséges, törvényben meghatározott személyes adatokat.”

2. A Rendőrség szerveiről és a Rendőrség szerveinek feladat- és hatásköréről szóló 329/2007. (XII. 13.) Korm. rendelet módosítása

- 2. §** (1) A Rendőrség szerveiről és a Rendőrség szerveinek feladat- és hatásköréről szóló 329/2007. (XII. 13.) Korm. rendelet a következő 5/A. §-sal egészül ki:
- „5/A. § (1) A rendőr-főkapitányságok és az általános rendőri szerv egyes feladatok ellátására létrehozott szervei középírányító szerve az ORFK.
- (2) Az ORFK középírányítói feladatai ellátása során kezeli az államháztartásról szóló 2011. évi CXCV. törvény 9. § (1) bekezdés j) pontjában meghatározott adatokat.”
- (2) A Rendőrség szerveiről és a Rendőrség szerveinek feladat- és hatásköréről szóló 329/2007. (XII. 13.) Korm. rendelet 6. §-a a következő (4) bekezdéssel egészül ki:
- „(4) Az ORFK középírányító szervként – az Rtv.-ben foglalt irányítási feladatok mellett –
- a) gyakorolja a rendőr-főkapitányságok gazdasági vezetője tekintetében a kinevezés, felmentés, megbízás vagy megbízás visszavonásának jogkörét,
 - b) közreműködik a fejezetet irányító szervvel a rendőr-főkapitányságoknak a bevételi és kiadási előirányzatokkal való gazdálkodása rendszeres figyelemmel kísérésében,
 - c) jogszabályban meghatározott esetekben gyakorolja a rendőr-főkapitányságok döntéseinek előzetes egyetértése vagy utólagos jóváhagyása jogkörét,

- d) egyedi utasítást adhat feladat elvégzésére vagy mulasztás pótlására,
 e) rendőr-főkapitányságokat jelentéstételre vagy beszámolóra kötelezheti.”
- (3) A Rendőrség szerveiről és a Rendőrség szerveinek feladat- és hatásköréről szóló 329/2007. (XII. 13.) Korm. rendelet a következő 8. §-sal egészül ki:
- „8. § (1) A 2. § (1) bekezdés d) és f) pontjában megjelölt szerv kivételével az ORFK az általános rendőri szerv egyes feladatok ellátására létrehozott szervei tekintetében a 6. § (4) bekezdése szerinti középírányító szervei feladatokat – az Rtv.-ben meghatározott kivételekkel – közvetlenül az országos rendőrfőkapitány útján látja el.
- (2) A Repülőtéri Rendőri Igazgatóság és a Központi Gazdasági Ellátó Igazgatóság tekintetében az ORFK a 6. § (4) bekezdése szerinti középírányító szervei feladatokat – az Rtv.-ben meghatározott kivételekkel – közvetlenül az ORFK gazdasági főigazgatója útján látja el.”
- (4) A Rendőrség szerveiről és a Rendőrség szerveinek feladat- és hatásköréről szóló 329/2007. (XII. 13.) Korm. rendelet 10/B. §-a helyébe a következő rendelkezés lép:
- „10/B. § A Központi Gazdasági Ellátó Igazgatóság az ORFK – közvetlenül az ORFK gazdasági főigazgatója útján ellátott – irányítása alatt, önálló szervként, országos illetékességgel végzi a hatáskörébe utalt költségvetési, vagyongazdálkodási feladatok, valamint egyéb, jogszabályban és az alapító okiratában meghatározott feladatok ellátását.”
- (5) A Rendőrség szerveiről és a Rendőrség szerveinek feladat- és hatásköréről szóló 329/2007. (XII. 13.) Korm. rendelet
9. § nyitó szövegrészában „országos rendőrfőkapitány közvetlen irányítása” szövegrész helyébe az „ORFK – közvetlenül az országos rendőrfőkapitány útján ellátott – irányítása” szöveg,
 10. § (1) bekezdés nyitó szövegrészában az „Országos Rendőr-főkapitányság főigazgatójának irányításával” szövegrész helyébe az „ORFK – a rendészeti főigazgatója útján ellátott – irányításával” szöveg,
 - 10/A. § (1) bekezdés nyitó szövegrészában az „országos rendőrfőkapitány közvetlen irányítása” szövegrész helyébe az „ORFK – közvetlenül az országos rendőrfőkapitány útján ellátott – irányítása” szöveg
- lép.

3. A katasztrófavédelemről és a hozzá kapcsolódó egyes törvények módosításáról szóló 2011. évi CXXVIII. törvény végrehajtásáról szóló 234/2011. (XI. 10.) Korm. rendelet módosítása

- 3. §** (1) A katasztrófavédelemről és a hozzá kapcsolódó egyes törvények módosításáról szóló 2011. évi CXXVIII. törvény végrehajtásáról szóló 234/2011. (XI. 10.) Korm. rendelet a következő 3/A. §-sal egészül ki:
- „3/A. § A Belügyminisztérium Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóság a megyei, fővárosi katasztrófavédelmi igazgatóságok, a Belügyminisztérium Országos Katasztrófavédelmi Főigazgatóság Gazdasági Ellátó Központ, valamint a Katasztrófavédelmi Oktatási Központ középírányító szerve.”
- (2) A katasztrófavédelemről és a hozzá kapcsolódó egyes törvények módosításáról szóló 2011. évi CXXVIII. törvény végrehajtásáról szóló 234/2011. (XI. 10.) Korm. rendelet I. Fejezete a következő 4/A. §-sal egészül ki:
- „4/A. § A közúti közlekedésről szóló 1988. évi I. törvény 20. § (1) bekezdés e) pontjához kapcsolódó bírságot eljárást
- első fokon a hivatásos katasztrófavédelmi szervnek az ellenőrzést végrehajtó helyi szerve,
 - másodfokon a hivatásos katasztrófavédelmi szervnek az első fokon eljáró helyi szervet irányító területi szerve folytatja le.”
- (3) A katasztrófavédelemről és a hozzá kapcsolódó egyes törvények módosításáról szóló 2011. évi CXXVIII. törvény végrehajtásáról szóló 234/2011. (XI. 10.) Korm. rendelet I. Fejezetének címében a „VALAMINT A HELYI SZERVEK JOGÁLLÁSA ÉS KIJELELÉSE” szövegrész helyébe az „A HELYI SZERVEK JOGÁLLÁSA ÉS KIJELELÉSE, VALAMINT A HIVATÁSOS KATASZTRÓFAVÉDELMI SZERV HATÓSÁGI ÜGYEIBEN ELJÁRÓ SZERV KIJELELÉSE” szöveg lép.

4. Sík- és dombvidéki tározók létesítéséhez és rekonstrukciójához kapcsolódó beruházások megvalósításával összefüggő közigazgatási hatósági ügyek kiemelt jelentőségű ügyé nyilvánításáról és az eljáró hatóságok kijelöléséről szóló 12/2013. (I. 22.) Korm. rendelet módosítása

- 4. §** Hatályát veszti a sík- és dombvidéki tározók létesítéséhez és rekonstrukciójához kapcsolódó beruházások megvalósításával összefüggő közigazgatási hatósági ügyek kiemelt jelentőségű ügyé nyilvánításáról és az eljáró hatóságok kijelöléséről szóló 12/2013. (I. 22.) Korm. rendelet 1. mellékletében foglalt táblázat 9. sora.

5. A temetőkről és a temetkezésről szóló 1999. évi XLIII. törvény végrehajtásáról szóló 145/1999. (X. 1.) Korm. rendelet, valamint az egészségügyi szolgáltatások Egészségbiztosítási Alapból történő finanszírozásának részletes szabályairól szóló 43/1999. (III. 3.) Korm. rendelet módosításáról szóló 379/2013. (X. 25.) Korm. rendelet módosítása

- 5. §** A temetőkről és a temetkezésről szóló 1999. évi XLIII. törvény végrehajtásáról szóló 145/1999. (X. 1.) Korm. rendelet, valamint az egészségügyi szolgáltatások Egészségbiztosítási Alapból történő finanszírozásának részletes szabályairól szóló 43/1999. (III. 3.) Korm. rendelet módosításáról szóló 379/2013. (X. 25.) Korm. rendelet 33. § (2) bekezdésében a „2015. január 1-jén” szövegrész helyébe a „2016. január 1-jén” szöveg lép.

6. A vízügyi igazgatási és a vízügyi, valamint vízvédelmi hatósági feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet módosítása

- 6. §** (1) A vízügyi igazgatási és a vízügyi, valamint vízvédelmi hatósági feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet I. Fejezetének 2. alcíme a következő 3/A. §-sal egészül ki:
„3/A. § Az OVf a területi vízügyi igazgatóságok középirányító szerveként
a) egyetértése esetén jóváhagyásra továbbítja a fejezetet irányító szerv részére a területi vízügyi igazgatóságok szervezeti és működési szabályzatát,
b) gyakorolja a területi vízügyi igazgatóságok vezetője tekintetében – a kinevezés, felmentés, megbízás vagy megbízás visszavonása jogának kivételével – a munkáltatói jogköröket,
c) jogszabályban meghatározott esetekben gyakorolja a területi vízügyi igazgatóságok döntéseinek előzetes egyetértése vagy utólagos jóváhagyása jogkörét,
d) egyedi utasítást adhat feladat elvégzésére vagy mulasztás pótlására,
e) a területi vízügyi igazgatóságokat jelentéstételre vagy beszámolóra kötelezheti,
f) kezeli a területi vízügyi igazgatóságok kezelésében lévő közérdekű adatokat és közérdekből nyilvános adatokat, valamint a b)–e) pont szerinti irányítási jogkörök gyakorlásához szükséges, törvényben meghatározott személyes adatokat.”
- (2) Hatályát veszti a vízügyi igazgatási és a vízügyi, valamint vízvédelmi hatósági feladatokat ellátó szervek kijelöléséről szóló 223/2014. (IX. 4.) Korm. rendelet 3. § (1) bekezdés b) pontja.

7. Záró rendelkezések

- 7. §** (1) Ez a rendelet – a (2) és (3) bekezdésben foglalt kivétellel – a kihirdetését követő napon lép hatályba.
(2) Az 5. § 2014. december 31-én lép hatályba.
(3) Az 1. §, a 2. §, valamint a 6. § 2015. január 1-jén lép hatályba.

Orbán Viktor s. k.,
miniszterelnök

**A Kormány 353/2014. (XII. 29.) Korm. rendelete
az egyes szociális és gyermekvédelmi tárgyú kormányrendeletek módosításáról**

A Kormány

az Alaptörvény 15. cikk (3) bekezdésében meghatározott eredeti jogalkotói hatáskörében, valamint a szociális igazgatásról és szociális ellátásokról szóló 1993. évi III. törvény 132. § (1) bekezdés e) pontjában,
a 2. alcím tekintetében a gyermekek védelméről és a gyámügyi igazgatásról szóló 1997. évi XXXI. törvény 162. § (1) bekezdés d), q) és sz) pontjában,
a 3. alcím és az 1. melléklet tekintetében a társadalombiztosítási nyugellátásról szóló 1997. évi LXXXI. törvény 101. § (1) bekezdés c), f), h), i), l), n) és o) pontjában,

a 4. alcím, valamint a 2. és 3. melléklet tekintetében a gyermekek védelméről és a gyámügyi igazgatásról szóló 1997. évi XXXI. törvény 162. § (1) bekezdés g) pontjában,

az 5. alcím és a 4. melléklet tekintetében a közalkalmazottak jogállásáról szóló 1992. évi XXXIII. törvény 85. § (2) bekezdés a) pontjában, valamint 85. § (2) bekezdés d) pontjában, valamint (3) bekezdés b) pont bd) alpontjában,

a 6. alcím, valamint az 5. és 6. melléklet tekintetében a szociális igazgatásról és szociális ellátásokról szóló 1993. évi III. törvény 132. § (1) bekezdés a) pontjában,

a 7. alcím és a 7. melléklet tekintetében a szociális igazgatásról és szociális ellátásokról szóló 1993. évi III. törvény 132. § (1) bekezdés b) és d) pontjában,

a 8. alcím és a 8. melléklet tekintetében a szociális igazgatásról és szociális ellátásokról szóló 1993. évi III. törvény 132. § (1) bekezdés j) pontjában, a gyermekek védelméről és a gyámügyi igazgatásról szóló 1997. évi XXXI. törvény 162. § (1) bekezdés o) pontjában,

a 9. alcím tekintetében a társadalombiztosítási nyugellátásról szóló 1997. évi LXXXI. törvény 101/A. §-ában,

a 10. alcím tekintetében a gyermekek védelméről és a gyámügyi igazgatásról szóló 1997. évi XXXI. törvény 162. § (1) bekezdés d) és n) pontjában,

a 11. alcím tekintetében a szociális igazgatásról és szociális ellátásokról szóló 1993. évi III. törvény 132. § (1) bekezdés p) pontjában, valamint a gyermekek védelméről és a gyámügyi igazgatásról szóló 1997. évi XXXI. törvény 162. § (1) bekezdés w) és y) pontjában,

a 12. alcím tekintetében a korhatár előtti öregségi nyugdíjak megszüntetéséről, a korhatár előtti ellátásról és a szolgálati járandóságról szóló 2011. évi CLXVII. törvény 22. §-ában, a bányászatról szóló 1993. évi XLVIII. törvény 50/A. § (1) bekezdés 22. pontjában, valamint az előadó-művészeti szervezetek támogatásáról és sajátos foglalkoztatási szabályairól szóló 2008. évi XCIX. törvény 47. § (1) bekezdés c) pontjában,

a 13. alcím tekintetében a szociális igazgatásról és szociális ellátásokról szóló 1993. évi III. törvény 132. § (1) bekezdés w) pontjában, valamint a gyermekek védelméről és a gyámügyi igazgatásról szóló 1997. évi XXXI. törvény 162. § (1) bekezdés v) pontjában,

a 14. alcím és a 9. melléklet tekintetében az Európai Unió tisztviselőinek és más alkalmazottainak nyugdíjbiztosítási átutalásáról és visszautalásáról, valamint egyes nyugdíjbiztosítási tárgyú és más kapcsolódó törvények módosításáról szóló 2012. évi CXII. törvény 11. §-ában,

a 15. alcím, valamint a 10. és 11. melléklet tekintetében a szociális igazgatásról és szociális ellátásokról szóló 1993. évi III. törvény 132. § (1) bekezdés f) és w) pontjában, valamint a gyermekek védelméről és a gyámügyi igazgatásról szóló 1997. évi XXXI. törvény 162. § (1) bekezdés i) és v) pontjában,

a 16. alcím tekintetében a szociális igazgatásról és szociális ellátásokról szóló 1993. évi III. törvény 132. § (1) bekezdés g) és u) pontjában, valamint a gyermekek védelméről és a gyámügyi igazgatásról szóló 1997. évi XXXI. törvény 162. § (1) bekezdés s) és t) pontjában,

a 17. alcím tekintetében a gyermekek védelméről és a gyámügyi igazgatásról szóló 1997. évi XXXI. törvény 162. § (1) bekezdés h) pontjában

kapott felhatalmazás alapján,

az Alaptörvény 15. cikk (1) bekezdésében meghatározott feladatkörében eljárva a következőket rendeli el:

1. A személyes gondoskodást nyújtó szociális ellátások térítési díjáról szóló 29/1993. (II. 17.) Korm. rendelet módosítása

- 1. §** A személyes gondoskodást nyújtó szociális ellátások térítési díjáról szóló 29/1993. (II. 17.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Tr.)
- a) 4. § (1) bekezdésében a „térítési díj” szövegrész helyébe a „térítési díj és a belépési hozzájárulás” szöveg,
 - b) 4. § (5) bekezdésében a „térítési díját” szövegrész helyébe a „térítési díját és belépési hozzájárulásának összegét” szöveg,
 - c) 13. § (1) bekezdésében a „gondozási napló (1. számú melléklet)” szövegrész helyébe a „külön jogszabály szerinti gondozási napló” szöveg,
 - d) 15. § (2) bekezdésében az „intézményi térítési díját a 9. § (2) és (4) bekezdése szerint kell megállapítani. A” szövegrész helyébe az „esetében a” szöveg,
 - e) 15. § (4) bekezdésében a „12-14” szövegrész helyébe a „13” szöveg,
 - f) 25. § (3) bekezdésében a „(2) bekezdés b)” szövegrész helyébe a „(2a) bekezdés a)” szöveg,
 - g) 28. § (1) és (2) bekezdésében az „ellátás” szövegrész helyébe az „ellátás és a támogatott lakhatás” szöveg,

- h) 31. § (3) bekezdésében az „a jelzálogbejegyzés” szövegrész helyébe az „az Szt. 119. § (3) bekezdése szerinti jelzálogbejegyzés” szöveg,
- i) 3. számú melléklet A) és B) táblázatában a „Folyó évi” szövegrész helyébe az „Éves” szöveg lép.

2. § Hatályát veszti a Tr.

- a) 2. § (1) bekezdés második mondata,
- b) 9. § (2) és (3) bekezdése,
- c) 12. § (1) bekezdése,
- d) 13. § (1) bekezdés utolsó mondata,
- e) 14. § (1) és (2) bekezdése,
- f) 14/A. § (1) bekezdésében az „egy feladategységre jutó szolgáltatási önköltség és a finanszírozási szerződésben meghatározott egy feladatmutatóra jutó állami hozzájárulás különbsége alapján megállapított támogató szolgálati” szövegrész,
- g) 19. §-ában és 31. § (3) bekezdésében a „folyó évi” szövegrész,
- h) 1. számú melléklete.

2. A gyámhatóságokról, valamint a gyermekvédelmi és gyámügyi eljárásról szóló 149/1997. (IX. 10.) Korm. rendelet módosítása

3. § A gyámhatóságokról, valamint a gyermekvédelmi és gyámügyi eljárásról szóló 149/1997. (IX. 10.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Gyer.) 5/A. § (3) bekezdés a) pontja helyébe a következő rendelkezés lép:

[A szociális és gyámhivatal a (2) bekezdés szerinti jelentés elkészítéséhez tájékoztatást kér]

„a) a rendőrségtől, a gyámhivaltól, a gyermekjóléti szolgálattól, a speciális gyermekotthontól és a javítóintézettől a gyermekkorú, fiatalkorú bűnelkövetők számáról, az általuk elkövetett bűncselekményekről és azok okairól, valamint a pártfogó felügyelői szolgálatról a fiatalok pártfogó felügyelete és a megelőző pártfogás tapasztalatairól,”

4. § A Gyer. 7/A. § a) pontja a következő ae) alponttal egészül ki:

(A gyermekvédelmi gondoskodás keretébe tartozó eljárásokban a közigazgatási hatósági eljárás általános szabályairól szóló törvényben foglaltak vizsgálata nélkül ügyfélnek minősül, amennyiben a gyámhatóság a feladatkörébe tartozó döntést hoz)

„ae) a fővárosi, megyei pártfogó felügyelői szolgálat vezetője, a megelőző pártfogó felügyelő;”

5. § A Gyer. 86. § (3) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(3) A tárgyaláson meg kell hallgatni a Gyvt. 128. §-ában meghatározott személyeken túl

a) azt a családgondozót, aki a gyermek gondozását a védelemben vételt megelőzően segítette, ideértve az átmeneti gondozást nyújtó intézmény családgondozóját is, és

b) a megelőző pártfogó felügyelőként kijelölhető személyt, ha a pártfogó felügyelői szolgálat kockázatértékelése a gyermek bűnmegelőzési szempontú veszélyeztetettségének magas fokát állapította meg.”

6. § (1) A Gyer. 88. §-át megelőző alcím helyébe a következő rendelkezés lép:

„A családgondozó kirendelése, felmentése és egyes feladatai”

(2) A Gyer. 88. §-a a következő (1a) bekezdéssel egészül ki:

„(1a) A családgondozó indokolt esetben javaslatot tesz a megelőző pártfogás elrendelésére, mellőzésére, fenntartására vagy megszüntetésére.”

7. § A Gyer. 89. § (2) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(2) Az egyéni gondozási-nevelési tervben kell meghatározni a családgondozó, a szülő és a gyermek azon feladatait, amelyek a gyermek veszélyeztetettségének megszüntetéséhez szükségesek. Ha a gyámhivatal elrendelte a gyermek megelőző pártfogását, a feladatokat erre tekintettel kell meghatározni.”

- 8. §** A Gyer. 90. § (3) és (4) bekezdése helyébe a következő rendelkezések lépnek:
- „(3) Ha elrendelték a fiatalokú pártfogó felügyeletét, a védelemben vétel felülvizsgálata során a gyámhivatal
- a) vizsgálja különösen a megállapított magatartási szabályokat, az egyéni gondozási-nevelési tervet és az egyéni pártfogó felügyelői tervet, valamint
- b) – amennyiben a fiatalokú megelőző pártfogás alatt áll – megszünteti a megelőző pártfogást.
- (4) A felülvizsgálat iránti eljárás során a 86. § (1)–(3) bekezdésében foglaltak szerint kell eljárni, azzal, hogy a tárgyaláson – ha a felülvizsgálatot a pártfogó felügyelő kezdeményezte – a pártfogó felügyelő, valamint megelőző pártfogás alatt álló gyermek esetén a megelőző pártfogó felügyelő is meghallgatható.”
- 9. §** A Gyer. ÖTÖDIK RÉSZÉ a következő XII/A. Fejezettel egészül ki:
- „XII/A. FEJEZET
- MEGELŐZŐ PÁRTFOGÁS
- A megelőző pártfogás elrendelése**
- 91/K. § (1) A gyámhivatal a nyomozó hatóságnak a bűncselekmény vagy a szabálysértési hatóságnak az elzárással is sújtható szabálysértés elkövetéséről tájékoztató, a Gyvt. 68/D. § (1) bekezdése szerinti jelzését követően megkeresi
- a) védelemben vétel alatt nem álló gyermek esetén három munkanapon belül
- aa) a pártfogó felügyelői szolgálatot a környezettanulmány és a gyermek veszélyeztetettségének bűnmegelőzési szempontú kockázatértékelése (a továbbiakban: kockázatértékelés), valamint
- ab) a gyermekjóléti szolgálatot a 84. § (2) bekezdésben foglaltak
- harminc napon belül történő megküldése céljából;
- b) védelemben vett gyermek esetén
- ba) három munkanapon belül a gyermekjóléti szolgálatot a megelőző pártfogás elrendelésére vonatkozó javaslatának, valamint a gyermek tekintetében kitöltött, a gyámhatóságok, a területi gyermekvédelmi szakszolgálatok, a gyermekjóléti szolgálatok és a személyes gondoskodást nyújtó szervek és személyek által kezelt személyes adatokról szóló 235/1997. (XII. 17.) Korm. rendelet 2. számú melléklet IV. számú adatlap szerinti környezettanulmánynak és a rendelkezésére álló pedagógiai véleménynek nyolc munkanapon belüli megküldése, és
- bb) a védelemben vételi határozatnak és a ba) alpont szerinti dokumentumoknak a megküldésével, azok beérkezését követően haladéktalanul a pártfogó felügyelői szolgálatot a környezettanulmány és a kockázatértékelés harminc napon belül történő megküldése
- céljából.
- (2) A gyámhivatal az (1) bekezdés a) pont ab) alpontja szerinti megkeresésében felhívja a gyermekjóléti szolgálatot, hogy haladéktalanul küldje meg a pártfogó felügyelői szolgálat részére a rendelkezésére álló, a gyermek tekintetében kitöltött, a gyámhatóságok, a területi gyermekvédelmi szakszolgálatok, a gyermekjóléti szolgálatok és a személyes gondoskodást nyújtó szervek és személyek által kezelt személyes adatokról szóló 235/1997. (XII. 17.) Korm. rendelet 2. számú melléklet IV. számú adatlap szerinti környezettanulmányt és a rendelkezésére álló pedagógiai véleményt.
- (3) A környezettanulmány és a kockázatértékelés elkészítése, valamint a megelőző pártfogás végrehajtása érdekében a megelőző pártfogó felügyelőként kijelölhető személy, a megelőző pártfogó felügyelő – a Gyvt. 135. § (1) és (4) bekezdése alapján – a gyermekjóléti szolgálatnál betekinthez a gyermekekre vonatkozóan vezetett adatlapokba.
- (4) A gyámhivatal a megelőző pártfogás elrendelése iránti eljárást
- a) védelemben vétel alatt nem álló gyermek esetén a védelemben vételi eljárás,
- b) védelemben vett gyermek esetén a védelemben vétel soron kívüli, hivatalból indított felülvizsgálata
- keretében folytatja le.
- (5) A 85. § (1) bekezdésben foglaltaktól eltérően nem szüntethető meg a Gyvt. 68/D. § (1) bekezdése szerinti védelemben vételi eljárás, és a gyermek védelemben vételét, valamint ezzel egyidejűleg a megelőző pártfogását el kell rendelni, ha a pártfogó felügyelői szolgálat kockázatértékelése a gyermek bűnmegelőzési szempontú veszélyeztetettségének
- a) magas fokát állapította meg, vagy
- b) közepes fokát állapította meg, és az alapellátás önkéntes igénybevételével a veszélyeztetettség valószínűsíthetően nem szüntethető meg.
- (6) Ha a gyermek bűnmegelőzési szempontú veszélyeztetettségének foka közepes, és a szülő vagy más törvényes képviselő kérelme, a gyermekjóléti szolgálat javaslata, valamint az eset összes körülményének figyelembevételével

valószínűsíthető a családgondozás eredményessége, a gyámhivatal dönt a védelemben vétel iránti eljárás megszüntetéséről és a megelőző pártfogás elrendelésének mellőzéséről. A gyámhivatal ezzel egyidejűleg felhívja a gyermekjóléti szolgálatot az alapellátás keretében történő segítségnyújtásra.

(7) Ha a gyermek bűnmegelőzési szempontú veszélyeztetettségének foka alacsony, a gyámhivatal dönt a védelemben vétel iránti eljárás és a megelőző pártfogás iránti eljárás megszüntetéséről. A gyámhivatal indokolt esetben ezzel egyidejűleg felhívja a gyermekjóléti szolgálatot az alapellátás keretében történő segítségnyújtásra.

91/L. § (1) A gyámhivatal a megelőző pártfogás iránti eljárás során tárgyalást tart.

(2) A tárgyalást úgy kell megtartani, hogy hozzásegítse a gyermeket és a szülőt vagy más törvényes képviselőt a megelőző pártfogás okának, céljának és jogkövetkezményeinek megismeréséhez.

(3) A tárgyalásról értesíteni kell a 86. § (3) bekezdésében meghatározott személyeket. A pártfogó felügyelői szolgálat által megelőző pártfogó felügyelőként kijelölhető személy a tárgyaláson a gyermek bűnmegelőzési szempontú veszélyeztetettségének

a) magas foka esetén részt vesz,

b) közepes foka esetén részt vehet.

(4) A gyámhivatal a pártfogó felügyelői szolgálatnak a tárgyalásról való értesítésével egyidejűleg felhívja a gyermekjóléti szolgálatot, hogy küldje meg a pártfogó felügyelői szolgálat részére a gyermekjóléti alapellátás során felvett azon adatlapokat, amelyek még nem állnak a pártfogó felügyelői szolgálat rendelkezésére.

A határozat tartalma

91/M. § (1) A megelőző pártfogás elrendeléséről szóló határozat rendelkező része a 14. §-ban, valamint – ha a határozattal a védelemben vétel elrendelésére is sor kerül – a 87. §-ban foglaltakon kívül tartalmazza

a) a Gyvt. 68/D. § (6) bekezdése szerint megállapított magatartási szabályokat, annak meghatározásával, hogy mely magatartási szabályok teljesítését ellenőrzi a megelőző pártfogó felügyelő,

b) a szülő vagy más törvényes képviselő és a gyermek kötelezését a megállapított magatartási szabályok betartására és a megelőző pártfogó felügyelővel való együttműködésre,

c) a megelőző pártfogó felügyelővel történő személyes találkozás gyakoriságát,

d) a pártfogó felügyelői szolgálat megkeresését a megelőző pártfogó felügyelő kijelölésére,

e) a szülő vagy más törvényes képviselő és a gyermek figyelmeztetését a megelőző pártfogó felügyelővel való együttműködés megtagadásának jogkövetkezményeire,

f) a megelőző pártfogás felülvizsgálatának határidejét,

g) a kirendelt családgondozó, a megelőző pártfogó felügyelő, a korlátozottan cselekvőképes gyermek, a szülő vagy más törvényes képviselő tájékoztatását arról, hogy a Gyvt. 68/D. § (9) bekezdésében foglaltak szerint kezdeményezhetik a megelőző pártfogás felülvizsgálatát.

(2) A gyámhivatal az eset összes körülményének és a megelőző pártfogó felügyelőként kijelölhető személy javaslatának figyelembevételével úgy határozza meg a megelőző pártfogó felügyelővel történő személyes találkozás gyakoriságát, hogy arra havonta legalább egy alkalommal sor kerüljön.

A megelőző pártfogás megvalósulása

91/N. § (1) A kirendelt családgondozót a megelőző pártfogás elrendeléséről, mellőzéséről, fenntartásáról, megszüntetéséről vagy megszűnéséről és a megelőző pártfogó felügyelő személyéről a gyermekjóléti szolgálat útján kell értesíteni.

(2) A kirendelt családgondozó és a megelőző pártfogó felügyelő közvetlenül tart kapcsolatot egymással.

(3) A megelőző pártfogás fennállása alatt a kirendelt családgondozó és a megelőző pártfogó felügyelő – a gyermekvédelmi jelzőrendszer más tagjának szükség szerinti bevonásával – esetmegbeszélést tarthat az eredményes megelőző pártfogás és védelemben vétel érdekében.

A megelőző pártfogás és a megelőző pártfogás mellőzésének felülvizsgálata

91/O. § (1) A gyámhivatal a védelemben vétel felülvizsgálata iránti eljárás keretében folytatja le a megelőző pártfogás felülvizsgálata iránti eljárást.

(2) A megelőző pártfogás felülvizsgálata iránti eljárás

a) hivatalból indul

aa) az elrendelő határozatban foglalt időpontban,

ab) ha a gyámhivatalnak hivatalos tudomása van a felülvizsgálat szükségességéről,

ac) a gyermekjóléti szolgálat javaslatára,

ad) a megelőző pártfogó felügyelő javaslatára;

b) a korlátozottan cselekvőképes gyermek, a szülő vagy más törvényes képviselő kérelmére indul.

(3) A felülvizsgálat iránti eljárás során a 91/L. §-ban foglaltak szerint kell eljárni.

(4) A megelőző pártfogás felülvizsgálatának eredményéről szóló határozatban a 14. §-ban foglaltakon kívül rendelkezni kell

- a) a megelőző pártfogás fenntartásáról vagy megszüntetéséről,
- b) a következő felülvizsgálat határidejéről, és
- c) szükség esetén a megelőző pártfogás eredményességét szolgáló új magatartási szabályokról.

91/P. § (1) A megelőző pártfogás mellőzése esetén a gyámhivatal a döntését a gyermek védelembe vételétől függetlenül a döntés jogerőre emelkedésétől számított hat hónap elteltével a Gyvt. 68/D. § (5) bekezdésének megfelelően hivatalból felülvizsgálja.

(2) A megelőző pártfogás mellőzésének felülvizsgálata során a gyámhivatal

- a) beszerzi a gyermekjóléti szolgálat javaslatát,
- b) meghallgatja a gyermeket és a szülőt vagy más törvényes képviselőt, és
- c) – ha azt észleli, hogy a bűnismétlés kockázata megnövekedett – megkeresheti a pártfogó felügyelői szolgálatot ismételt, a megváltozott körülmények vizsgálatára irányuló kockázatértékelés elkészítése érdekében.

(3) A megelőző pártfogás mellőzésének felülvizsgálata eredményeként a gyámhivatal dönt

- a) a megelőző pártfogás iránti eljárás megszüntetéséről, vagy
- b) a megelőző pártfogás elrendeléséről, és ezzel egyidejűleg a védelembe vétel alatt nem álló gyermek védelembe vételéről.

A megelőző pártfogás megszüntetése és megszűnése

91/Q. § A gyámhivatal határozattal szünteti meg a megelőző pártfogást a Gyvt. 69. § (4) bekezdésében meghatározott esetekben, valamint határozatot hoz a megelőző pártfogás Gyvt. 69. § (6) bekezdése szerinti megszűnéséről.

91/R. § Ha a megelőző pártfogás fennállása alatt a gyámhivatal illetékessége megszűnik, a gyámhivatal az ügyben keletkezett iratokat átteszi az illetékessé vált gyámhivatalhoz. Az illetékessé vált gyámhivatal a megelőző pártfogás szükségességét soron kívül felülvizsgálja és ennek eredményéről a 91/O. § (4) bekezdésében foglaltak szerint dönt. Az illetékessé vált gyámhivatal szükség esetén megkeresi az illetékessé vált pártfogó felügyelői szolgálatot új megelőző pártfogó felügyelő kijelölése érdekében.”

10. § A Gyer. 94. § (1) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(1) A családbafogadó gyám éves jelentésének és számadásának elbírálásával egyidejűleg a gyámhivatal vizsgálja azt is, hogy a családba fogadás fenntartása a gyermek érdekében továbbra is indokolt-e. A gyermek érdekében – a feltételek fennállása esetén – a gyámhivatal elrendelheti a gyermek védelembe vételét vagy a gyermek védelembe vételével együtt a megelőző pártfogását.”

11. § A Gyer. 96. § (3) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(3) Ha az ideiglenes hatályú elhelyezés felülvizsgálatára jogosult gyámhivatal gyermekelhelyezés, gyermekelhelyezés megváltoztatása vagy szülői felügyelet megszüntetése iránti per indokoltságát állapítja meg, meghallgatja a gyermek szülőjét vagy más törvényes képviselőjét. A gyámhivatal a szülői felügyeleti jog megszüntetése iránti per esetén megteszi a Gyvt. 78. § (1) bekezdés a) pont ab) alpontja szerinti intézkedést.”

12. § A Gyer. 97. §-a a következő (1a) bekezdéssel egészül ki:

„(1a) A gyámhivatal által elrendelt ideiglenes hatályú elhelyezés esetén, ha a gyermek megelőző pártfogás alatt áll, a határozat tartalmazza a megelőző pártfogás fennállásának megállapítását is.”

13. § A Gyer. 98. § (1) bekezdése a következő d) ponttal egészül ki:

(Az ideiglenes hatályú elhelyezés felülvizsgálata során az illetékes gyámhivatal)

„d) megelőző pártfogás alatt álló gyermek esetén megállapítja a gyermek megelőző pártfogásának fennállását, valamint tájékoztatja a gyermek szülőjét vagy más törvényes képviselőjét és a megelőző pártfogó felügyelőt arról, hogy ha a gyermeket nevelésbe veszik, a megelőző pártfogás fenntartásáról vagy megszüntetéséről a nevelésbe vételt elrendelő határozatában fog dönteni.”

14. § A Gyer. 100. § (2) bekezdés b) pontja helyébe a következő rendelkezés lép:

(A gyámhivatal a gyermek nevelésbe vételére irányuló eljárása során feltárja azokat a körülményeket, amelyek a szülőt akadályozzák a gyermek nevelésében és a veszélyeztetettség elhárításában, így különösen a szülők, más családtagok

személyiségével, egészségi állapotával, a gyermekhez fűződő viszonyával, életvitelével és szociális helyzetével kapcsolatos lényeges körülményeket, valamint tájékoztodik a gyermek vagyoni helyzetéről, ennek érdekében)

„b) megkeresi

ba) a gyermekjóléti szolgálatot, hogy végezzen környezettanulmányt, küldje meg az előzményi iratokat és tegyen javaslatot a nevelésbe vétel tárgyában, és

bb) megelőző pártfogás alatt álló gyermek esetén a gyermekjóléti szolgálatot és a megelőző pártfogó felügyelőt, hogy tegyenek javaslatot a megelőző pártfogás fenntartására vagy megszüntetésére,”

- 15. §** (1) A Gyer. 102. § (1) bekezdése a következő m) és n) ponttal egészül ki:
(A nevelésbe vételt elrendelő határozat rendelkező része a 14. §-ban foglaltakon kívül tartalmazza)
 „m) megelőző pártfogás alatt álló gyermek esetén a megelőző pártfogás fenntartását vagy megszüntetését,
 n) a gyermekjogi képviselő elérhetőségéről való tájékoztatást.”
- (2) A Gyer. 102. §-a a következő (1a) bekezdéssel egészül ki:
 „(1a) A gyámhivatal a megelőző pártfogás fenntartása esetén
 a) az (1) bekezdés szerinti döntésében rendelkezik a 91/M. §-ban foglaltakról is, egyidejűleg felhívja a gyermek gyermekvédelmi gyámját és gondozási helyét a megelőző pártfogó felügyelővel való együttműködésre, és
 b) döntéséről értesíti a pártfogó felügyelői szolgálatot – indokolt esetben – új megelőző pártfogó felügyelő kirendelése érdekében.”
- 16. §** (1) A Gyer. 105. § (1) bekezdése a következő m) ponttal egészül ki:
(A gyermek gondozási helyének meghatározására irányuló eljárás eredményeként hozott határozat rendelkező része a 14. §-ban foglaltakon kívül tartalmazza)
 „m) megelőző pártfogás alatt álló gyermek esetében a megelőző pártfogás fenntartását vagy megszüntetését.”
- (2) A Gyer. 105. §-a a következő (1a) bekezdéssel egészül ki:
 „(1a) A gyámhivatal a megelőző pártfogás fenntartása esetén az (1) bekezdés szerinti döntésében rendelkezik a 91/M. §-ban foglaltakról is, egyidejűleg felhívja a gyermek gyermekvédelmi gyámját és gondozási helyét a megelőző pártfogó felügyelővel való együttműködésre.”
- (3) A Gyer. 105. §-a a következő (4) bekezdéssel egészül ki:
 „(4) Megelőző pártfogás alatt álló gyermek esetén a gyámhivatal a határozatát közli a pártfogó felügyelői szolgálattal.”
- 17. §** A Gyer. 107. § (3) bekezdés b) és c) pontja helyébe a következő rendelkezések lépnek:
(Az egyéni elhelyezési terv tartalmazza továbbá)
 „b) a gyermekvédelmi gyám és a lakóhely szerinti gyermekjóléti szolgálat családgondozója, valamint megelőző pártfogás alatt álló gyermek esetén a megelőző pártfogó felügyelő közötti munkamegosztás formáit,
 c) a családgondozó, a szülő, a gyermek és megelőző pártfogás alatt álló gyermek esetén a megelőző pártfogó felügyelő közötti együttműködés részletes szabályait,”
- 18. §** (1) A Gyer. 109. § (1) és (2) bekezdése helyébe a következő rendelkezések lépnek:
 „(1) A gyámhivatal a nevelésbe vétel felülvizsgálata során tájékoztatást kér a gyermekvédelmi gyámtól, a vér szerinti családot gondozó gyermekjóléti szolgálattól, a gyermekvédelmi szakszolgálattól, a nevelőszülői hálózat vezetőjétől vagy a gyermekotthonától, megelőző pártfogás alatt álló gyermek esetén a megelőző pártfogó felügyelőtől, továbbá szükség szerint a megyei, fővárosi, illetve országos gyermekvédelmi szakértői bizottságtól.
 (2) A gyámhivatal a felülvizsgálat során szükség esetén tárgyalást tart, amelyen – a felülvizsgálat céljától függően – részt vesz a kapcsolattartásra jogosult szülő, a gyermek más hozzátartozója, az ítélőképessége birtokában lévő gyermek, valamint a gyermekvédelmi gyám, a gyermek gondozója, nevelőszülője, a gyermekjóléti szolgálat családgondozója, a gyermekvédelmi szakszolgálat, a megyei, fővárosi, illetve országos gyermekvédelmi szakértői bizottság képviselője és megelőző pártfogás alatt álló gyermek esetén a megelőző pártfogó felügyelő.”
- (2) A Gyer. 109. § (3) bekezdése a következő f) ponttal egészül ki:
(A gyámhivatal a gyermekvédelmi szakszolgálat, a gyermekvédelmi gyám és a gyermekjóléti szolgálat javaslata, szükség esetén a megyei, fővárosi, illetve országos gyermekvédelmi szakértői bizottság szakmai véleménye alapján)
 „f) a megelőző pártfogás alatt álló gyermek esetén – indokolt esetben a megelőző pártfogó felügyelő véleményét kikérve – dönt a megelőző pártfogás fenntartásáról vagy megszüntetéséről.”

(3) A Gyer. 109. § (4) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(4) A nevelésbe vétel és a megelőző pártfogás fenntartása esetén a gyámhivatal határozatban rendelkezik a nevelésbe vétel és a megelőző pártfogás következő felülvizsgálatának időpontjáról.”

19. § A Gyer. 110. § (1) bekezdése a következő k) ponttal egészül ki:

(A nevelésbe vételt megszüntető, illetve a megszűnést megállapító határozat rendelkező része a 14. §-ban foglaltakon kívül tartalmazza)

„k) megelőző pártfogás alatt álló gyermek esetén – az ok megjelölésével – a megelőző pártfogás megszüntetését vagy megszűnését.”

20. § A Gyer. a következő 192. §-sal egészül ki:

„192. § Az egyes szociális és gyermekvédelmi tárgyú kormányrendeletek módosításáról szóló 353/2014. (XII. 29.) Korm. rendelettel megállapított 86. § (3) bekezdés a) pontját és 96. § (3) bekezdését a 2015. január 1-jén folyamatban lévő ügyekben is alkalmazni kell.”

21. § A Gyer.

- a) 37. § (2) bekezdésében az „V. kerületi” szövegrész helyébe a „XI. kerületi” szöveg,
 - b) 84. § (1) bekezdésében a „(2) bekezdésében” szövegrész helyébe a „(2) bekezdésében és a Gyvt. 68/D. § (1) bekezdésében” szöveg,
 - c) 85. § (1) bekezdésében a „gyámhivatal” szövegrész helyébe a „gyámhivatal – a 91/K. § (3) bekezdésében foglaltak kivételével – „ szöveg
- lép.

22. § Hatályát veszti a Gyer. 98. § (3) bekezdésében a „városi” szövegrész.

3. A társadalombiztosítási nyugellátásról szóló 1997. évi LXXXI. törvény végrehajtásáról szóló 168/1997. (X. 6.) Korm. rendelet módosítása

23. § A társadalombiztosítási nyugellátásról szóló 1997. évi LXXXI. törvény végrehajtásáról szóló 168/1997. (X. 6.) Korm. rendelet (a továbbiakban: TnyR.) 12. § (3) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(3) A Tny. 18. § (2a)–(2d) bekezdésének alkalmazása során

- a) a gyermekgondozási segélyben eltöltött idővel egy tekintet alá esik a háromévesnél fiatalabb gyermek gondozásával a 29. § (5) bekezdés a) pontja alapján szerzett szolgálati idő,
- b) a súlyosan fogyatékos vér szerinti vagy örökbe fogadott gyermekre tekintettel megállapított ápolási díjban eltöltött idővel egy tekintet alá esik a tartósan beteg vagy súlyosan fogyatékos, tizenkét évesnél fiatalabb, vér szerinti vagy örökbe fogadott gyermek gondozásával a 29. § (5) bekezdés a) pontja alapján szerzett szolgálati idő.”

24. § A TnyR. 93. §-a helyébe a következő rendelkezés lép:

„93. § (1) Az egyes szociális és gyermekvédelmi tárgyú kormányrendeletek módosításáról szóló 353/2014. (XII. 29.) Korm. rendelettel módosított 14. § (10) bekezdését a 2015. január 1-jén első fokon le nem zárt ügyekben is alkalmazni kell.

(2) A 2014. december 31-én hatályos 64. § (3) bekezdést 2014. december 31-ét követően is alkalmazni kell, ha az árvaellátásra a Tny. 2014. december 31-én hatályos 55. § (3) bekezdés b) pontjában foglaltakat alkalmazzák.”

25. § A TnyR. 5. számú melléklete az 1. melléklet szerint módosul.

26. § A TnyR.

- a) 11. §-ában, 64/D. §-ában a „2015.” szövegrész helyébe a „2016.” szöveg,
- b) 14. § (10) bekezdésében a „nyugdíjazását megelőzően betöltött munkakörében, illetőleg” szövegrész helyébe az „által leghosszabb ideig betöltött, szolgálati időként figyelembevételre kerülő munkakörben, ennek hiányában” szöveg,
- c) 15. § (3) bekezdés a) és b) pontjában a „2010. január 1-jét megelőzően” szövegrész helyébe a „2010. január 1-jét megelőzően vagy 2012. december 31-ét követően” szöveg,

- d) 53. §-ában, 59/B. § (4) bekezdésében a „felsőfokú oktatási intézmény nappali tagozatán” szövegrész helyébe a „felsőoktatási intézményben nappali képzésben (nappali tagozaton)” szöveg,
- e) 65/D. § (1) bekezdésében a „rendszeresíti” szövegrész helyébe a „főigazgatója rendszeresíti” szöveg,
- f) 72/B. § (1) bekezdésében, 75/D. § (2) bekezdésében, 88. § (1) bekezdésében, 88/A. § (2) bekezdésében az „ONYF által” szövegrész helyébe az „ONYF főigazgatója által” szöveg,
- g) 72/B. § (1a) bekezdésében, 72/B. § (1c) bekezdésében az „ONYF-hez” szövegrész helyébe az „ONYF Központjához” szöveg,
- h) 72/B. § (2) bekezdésében az „1997. évi XXXI. törvény” szövegrész helyébe az „1997. évi XXXI. törvény (a továbbiakban: Gyvt.)” szöveg,
- i) 72/B. § (5) bekezdés b) pontjában az „iskola vagy felsőfokú oktatási intézmény nem nappali tagozatán” szövegrész helyébe az „iskolában nem nappali rendszerű iskolai oktatásban vesz részt, vagy felsőoktatási intézményben nem nappali képzésben” szöveg,
- j) 72/B. § (7) bekezdésében a „felsőfokú oktatási intézményben nappali rendszerű oktatás keretében” szövegrész helyébe a „felsőoktatási intézményben nappali képzésben” szöveg,
- k) 72/B. § (9) bekezdésében, 72/B. § (17) bekezdés a) pontjában a „70 000” szövegrész helyébe a „75 000” szöveg,
- l) 72/B. § (17) bekezdés b) pontjában, 72/B. § (20) bekezdés a) pontjában a „80 000” szövegrész helyébe a „85 000” szöveg,
- m) 76/A. § (2) bekezdésében „felszámolást, illetőleg a végelszámolást” szövegrész helyébe a „felszámolást, a kénysztörölést vagy a végelszámolást” szöveg,
- n) 80. § (8) bekezdésében a „felszámolási (végelszámolási)” szövegrész helyébe a „felszámolási, kénysztörölési vagy végelszámolási” szöveg,
- o) 89. § (9) bekezdésében az „ONYF” szövegrész helyébe az „ONYF Központja” szöveg lép.

27. § Hatályát veszti a TnyR.

- a) 56. § (1) bekezdésében az „a Tbj. 44. §-a szerint nyilvántartásra kötelezett, ennek hiányában” szövegrész,
- b) 64. § (3) bekezdése,
- c) 94. §-a,
- d) 95. §-a.

4. A gyámhatóságok, a területi gyermekvédelmi szakszolgálatok, a gyermekjóléti szolgálatok és a személyes gondoskodást nyújtó szervek és személyek által kezelt személyes adatokról szóló 235/1997. (XII. 17.) Korm. rendelet módosítása

28. § A gyámhatóságok, a területi gyermekvédelmi szakszolgálatok, a gyermekjóléti szolgálatok és a személyes gondoskodást nyújtó szervek és személyek által kezelt személyes adatokról szóló 235/1997. (XII. 17.) Korm. rendelet a következő 2/A. alcímmel egészül ki:

„2/A. A gyermekvédelmi szakellátási intézménynek és a javítóintézetnek a köznevelés információs rendszerével kapcsolatos feladatai

11/E. § (1) Az újonnan létrejött gyermekvédelmi szakellátást nyújtó intézmény vezetője az intézmény szolgáltatói nyilvántartásba történő jogerős bejegyzése birtokában, a javítóintézet vezetője az intézmény Magyar Államkincstár (a továbbiakban: Kincstár) törzskönyvi nyilvántartásba vételét követően, a köznevelés információs rendszere (a továbbiakban: KIR) honlapján keresztül kezdeményezi az intézmény számára az intézmény hatjegyű köznevelési azonosítójának kiadását, és egyidejűleg postai úton megküldi az Oktatási Hivatal számára a gyermekvédelmi szakellátási intézmény esetében a jogerős működési engedélyt, javítóintézet esetében az intézmény egységes szerkezetű alapító okiratát és a törzskönyvi nyilvántartásba vételről szóló határozatot.

(2) Az új gyermekvédelmi szakellátást nyújtó intézmény vezetője a gyermekvédelmi szakellátási intézmény működéséhez szükséges engedély jogerőre emelkedését, az új javítóintézet vezetője a Kincstár törzskönyvi nyilvántartásba vételéről szóló határozat kézhezvételét követő öt napon belül, a KIR honlapján keresztül megadja

- a) az intézmény fenntartójának hivatalos nevét, székhelyének címét, képviselőjére jogosult személy nevét, beosztását, elérhetőségeit,
- b) az új gyermekvédelmi szakellátást nyújtó intézmény ágazati azonosítóját,
- c) az új gyermekvédelmi szakellátást nyújtó intézmény, javítóintézet
- ca) hivatalos nevét és székhelyének címét,

cb) intézményvezetője nevét, elérhetőségeit,

cc) azon feladat-ellátási helyének (telephelyének) esetében, ahol legalább 1 fő pedagógus munkakörben való foglalkoztatása történik, a feladat-ellátási hely (telephely) hivatalos nevét, címét, szolgáltató tevékenység formáját, kapcsolattartójának nevét, elérhetőségeit, a pedagógus munkakörben foglalkoztatottak létszámát, továbbá ágazati azonosítóját, ha az különbözik az intézmény ágazati azonosítójától.

(3) Ha a gyermekvédelmi szakellátást nyújtó intézmény vagy a javítóintézet vezetője a (2) bekezdés szerinti kötelezettségének nem tesz eleget, az Oktatási Hivatal a kezdeményezést követő öt napon belül felhívja az intézmény vezetőjét, hogy a KIR honlapján keresztül, az ott meghatározott módon adja meg a még nem közölt adatokat.

(4) Változás-bejelentéskor az (1) bekezdésben foglaltakat azzal az eltéréssel kell alkalmazni, hogy az intézményvezető a gyermekvédelmi szakellátást nyújtó intézmény jogerős módosított működési engedélyét, a javítóintézet módosított alapító okiratát, illetve a bejelentés okát tartalmazó döntést küldi meg postai úton az Oktatási Hivatalnak, ha az a (2) bekezdésben meghatározott adatokban változást eredményez.

(5) A KIR-be szolgáltatott adatokat és az (1) bekezdés szerinti okiratokat az Oktatási Hivatal megvizsgálja, és ha a bejelentés megfelel az e rendeletben foglaltaknak, a gyermekvédelmi szakellátást nyújtó intézménynek, javítóintézetnek és fenntartójának adatait az azok közlésétől számított nyolc napon belül a KIR honlapján hozzáférhetővé teszi.

(6) Az Oktatási Hivatal a KIR-ben nyilvántartott okiratok alapján és a gyermekvédelmi szakellátást nyújtó intézmény, javítóintézet tájékoztatása mellett jogosult a gyermekvédelmi szakellátást nyújtó intézmény, javítóintézet vezetője által közölt adatok helyesbítésére.

(7) Az Oktatási Hivatal a kiadott hatjegyző köznevelési azonosítót megküldi a gyermekvédelmi szakellátást nyújtó intézménynek, javítóintézetnek, a fenntartónak és a Kincstárnak.

11/F. § (1) A gyermekvédelmi szakellátást nyújtó intézmény, javítóintézet megszüntetések, átszervezések, nevének megváltoztatásakor, átalakításakor, a fenntartói jog átadásakor, a fenntartó átalakulásakor (a továbbiakban együtt: változás) a hatjegyző köznevelési azonosítóval kapcsolatban az Oktatási Hivatal a nemzeti köznevelésről szóló törvény végrehajtásáról szóló 229/2012. (VIII. 28.) Korm. rendelet 12. §-a szerint jár el.

(2) A gyermekvédelmi szakellátást nyújtó intézmény, javítóintézet megszűnések, átalakításakor, megszűnés nélküli, több intézményt érintő átszervezések az Oktatási Hivatal az átalakítással, megszüntetéssel, átszervezéssel érintett, egymással összefüggő ügyeket együtt kezeli.

11/G. § (1) Az Oktatási Hivatal törli az intézménytörzsből

a) a működési engedély visszavonásáról szóló jogerős határozat alapján a gyermekvédelmi szakellátást nyújtó intézményt,

b) a megszüntető okirat és a törzskönyvi nyilvántartásból való törlésről szóló határozat alapján a javítóintézetet.

(2) A fenntartó a gyermekvédelmi szakellátást nyújtó intézmény, a javítóintézet törlését az (1) bekezdés szerinti okirat megküldésével a döntés jogerőre emelkedését követő öt napon belül kezdeményezi.

11/H. § (1) A gyermekvédelmi szakellátást nyújtó intézmény és a javítóintézet vezetője a közalkalmazottak jogállásáról szóló 1992. évi XXXIII. törvénynek a szociális, valamint a gyermekjóléti és gyermekvédelmi ágazatban történő végrehajtásáról szóló 257/2000. (XII. 26.) Korm. rendeletben meghatározott pedagógus munkakörben foglalkoztatott számára a KIR honlapján keresztül a Gyvt.-ben meghatározott adatok megküldésével a jogszabályban meghatározott pedagógus munkakörben foglalkoztatott részére a jogviszony létesítésének napját követő öt napon belül tizenegy jegyző azonosító szám (a továbbiakban: oktatási azonosító szám) kiadását kezdeményezi.

(2) Az Oktatási Hivatal az igénylés befogadása napjától számított tizenöt napon belül adja ki az oktatási azonosító számot, amelyet a kiadással egyidejűleg a KIR zárt rendszerén keresztül a gyermekvédelmi szakellátást nyújtó intézmény és a javítóintézet számára elérhetővé tesz. A gyermekvédelmi szakellátást nyújtó intézmény és a javítóintézet vezetője gondoskodik arról, hogy az érintett megismerje a részére kiadott oktatási azonosító számot.

(3) Az oktatási azonosító szám a KIR-ben való megjelenésének időpontjától kezdve kezelhető és használható fel.

(4) Ha az érintett tájékoztatást kér az oktatási azonosító számáról és a KIR-ben róla nyilvántartott adatokról, a gyermekvédelmi szakellátást nyújtó intézmény és a javítóintézet vezetője a kérelem napján, térítésmentesen a KIR-ből nyomtatható tájékoztatást állít ki. Az Oktatási Hivatal az oktatási azonosító szám kiadásával egyidejűleg a KIR-en keresztül biztosítja a tájékoztatás céljából szolgáló formátumhoz való hozzáférést.

(5) A gyermekvédelmi szakellátást nyújtó intézmény és a javítóintézet vezetője – az érintett kérelmére – a (4) bekezdés szerint új tájékoztatást állít ki az elveszett, megsemmisült vagy megrongálódott tájékoztatás helyett.

11/I. § (1) Ha a gyermekvédelmi szakellátást nyújtó intézmény és a javítóintézet a 11/H. § (1) bekezdésében meghatározott pedagógus munkakörben olyan személlyel létesített jogviszonyt, aki rendelkezik oktatási azonosító számmal, a jogviszony létesítését követő öt napon belül köteles a jogviszony létrejöttét bejelenteni a KIR-en keresztül. A bejelentéskor az érintett részére nem lehet új oktatási azonosító számot kérni és kiadni.

(2) Az Oktatási Hivatal felel azért, hogy a pedagógus munkakörben foglalkoztatottnak csak egy oktatási azonosító száma legyen.

(3) A gyermekvédelmi szakellátást nyújtó intézmény és a javítóintézet vezetője a KIR-ben az oktatási azonosító számmal kapcsolatosan nyilvántartott adatok változását a változást követő öt napon belül köteles bejelenteni. A 11/H. § (4) bekezdése szerinti tájékoztatás tartalmát érintő adatváltozás átvezetése után a gyermekvédelmi szakellátást nyújtó intézmény és a javítóintézet vezetője az érintettnek a 11/H. § (4) bekezdése szerinti tájékoztatást a megváltozott adatok alapján állítja ki.

11/J. § Ha az oktatási azonosító számmal rendelkező személy jogviszonya megszűnik, a gyermekvédelmi szakellátást nyújtó intézmény és a javítóintézet vezetője a jogviszony megszűnését a megszűnés időpontjától számított öt napon belül jelenti be a KIR-en keresztül."

29. § A gyámhatóságok, a területi gyermekvédelmi szakszolgálatok, a gyermekjóléti szolgálatok és a személyes gondoskodást nyújtó szervek és személyek által kezelt személyes adatokról szóló 235/1997. (XII. 17.) Korm. rendelet

a) 1. számú melléklete a 2. melléklet,

b) 2. számú melléklete a 3. melléklet
szerint módosul.

5. A közalkalmazottak jogállásáról szóló 1992. évi XXXIII. törvénynek a szociális, valamint a gyermekjóléti és gyermekvédelmi ágazatban történő végrehajtásáról szóló 257/2000. (XII. 26.) Korm. rendelet módosítása

30. § A közalkalmazottak jogállásáról szóló 1992. évi XXXIII. törvénynek a szociális, valamint a gyermekjóléti és gyermekvédelmi ágazatban történő végrehajtásáról szóló 257/2000. (XII. 26.) Korm. rendelet 7/A. § (4) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(4) A nevelőszülői hálózat nevelőszülői tanácsadójának és a területi gyermekvédelmi szakszolgáltatást nyújtó intézményben a gyermekvédelmi szakértői bizottság családgyógyozójának a heti teljes munkaidejéből a munkáltató által a munkaköri leírásban meghatározott időtartamot kell a munkáltató székhelyén, telephelyén, illetve az ellátottak számára nyitva álló egyéb helyiségben tartózkodnia.”

31. § (1) A közalkalmazottak jogállásáról szóló 1992. évi XXXIII. törvénynek a szociális, valamint a gyermekjóléti és gyermekvédelmi ágazatban történő végrehajtásáról szóló 257/2000. (XII. 26.) Korm. rendelet 2. számú melléklete a 4. melléklet szerint módosul.

(2) A közalkalmazottak jogállásáról szóló 1992. évi XXXIII. törvénynek a szociális, valamint a gyermekjóléti és gyermekvédelmi ágazatban történő végrehajtásáról szóló 257/2000. (XII. 26.) Korm. rendelet 3. § (3) bekezdésében a „c) pontja” szövegrész helyébe a „b) és c) pontja” szöveg lép.

32. § Hatályát veszti a közalkalmazottak jogállásáról szóló 1992. évi XXXIII. törvénynek a szociális, valamint a gyermekjóléti és gyermekvédelmi ágazatban történő végrehajtásáról szóló 257/2000. (XII. 26.) Korm. rendelet 1. § (2) bekezdésében a „pedagógus munkakörben” szövegrész.

6. Az egyes pénzbeli szociális ellátások elszámolásának szabályairól szóló 62/2006. (III. 27.) Korm. rendelet módosítása

33. § Az egyes pénzbeli szociális ellátások elszámolásának szabályairól szóló 62/2006. (III. 27.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Er.) 1. § (1a)–(1d) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(1a) Az időskorúak járadékával, továbbá az Szt. 41.§ (1) bekezdése szerinti ápolási díjjal, a kiemelt ápolási díjjal, valamint az emelt összegű ápolási díjjal (e rendelet alkalmazásában a továbbiakban együtt: ápolási díj) kapcsolatos folyósítási feladatok ellátása érdekében a Kincstár a fővárosi és megyei kormányhivatal (a továbbiakban: folyósító szerv) részére elkülönített számlát vezet.

(1b) A fővárosi és megyei kormányhivatal járási (fővárosi kerületi) hivatala (a továbbiakban: járási hivatal) az időskorúak járadéka, valamint az ápolási díj folyósítása érdekében a jogosultak folyósításhoz szükséges adatairól és a kifizetés havi összegéről – jogcím szerinti bontásban – az időskorúak járadéka esetében a 11. számú melléklet szerinti adatlap felhasználásával, az ápolási díj esetében a 12. számú melléklet szerinti adatlap felhasználásával minden hónap 10-éig értesíti a folyósító szervet.

(1c) A folyósító szerv a beérkezett adatokat feldolgozza, és az összesítést követően a létszám- és kifizetési összeg adatokat minden hónap 15-éig – járási hivatalonkénti bontásban, elektronikus úton – megküldi a Kincstár részére. Budapest Főváros Kormányhivatala a hajléktalan személyek részére folyósított ellátások kifizetéséhez szükséges adatokat a 12. számú melléklet szerinti adatlapon elkülönítetten tünteti fel.

(1d) A Kincstár minden hónap 25-éig, december hónapban 20-áig a folyósító szerv (1a) bekezdés szerinti elkülönített számláján rendelkezésre bocsátja a kifizetés havi összegét, egyidejűleg az (1c) bekezdés szerinti adatokat – elektronikus úton – megküldi a szociál- és nyugdíjpolitikáért felelős miniszter által vezetett minisztérium részére.”

34. § Az Er.

- a) az 5. melléklet szerinti 11. számú melléklettel,
 - b) a 6. melléklet szerinti 12. számú melléklettel
- egészül ki.

7. A pénzbeli és természetbeni szociális ellátások igénylésének és megállapításának, valamint folyósításának részletes szabályairól szóló 63/2006. (III. 27.) Korm. rendelet módosítása

35. § A pénzbeli és természetbeni szociális ellátások igénylésének és megállapításának, valamint folyósításának részletes szabályairól szóló 63/2006. (III. 27.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Pr.) 39. §-a a következő (4) bekezdéssel egészül ki:

„(4) A 0 forintban megállapított egyéni gyógyszerkeret felülvizsgálata során az Szt. 50/B. § (2) bekezdése alkalmazásában a gyógyszerkeret megállapításakor figyelembe vett gyógyszerköltségként az egyéni gyógyszerkeret összegét kell figyelembe venni.”

36. § A Pr. a következő 65. §-sal egészül ki:

„65. § Az egyes szociális és gyermekvédelmi tárgyú kormányrendeletek módosításáról szóló 353/2014. (XII. 29.) Korm. rendelettel megállapított 39. § (4) bekezdésének rendelkezéseit a 2014. december 31-ét követően kezdeményezett felülvizsgálat során kell alkalmazni.”

37. § A Pr. 9. számú melléklete a 7. melléklet szerint módosul.

38. § Hatályát veszti a Pr.

- a) 25/A. § (3) és (4) bekezdése,
- b) 30. § (1) bekezdése.

8. A szociális, gyermekjóléti és gyermekvédelmi szolgáltatók, intézmények ágazati azonosítójáról és országos nyilvántartásáról szóló 226/2006. (XI. 20.) Korm. rendelet módosítása

39. § A szociális, gyermekjóléti és gyermekvédelmi szolgáltatók, intézmények ágazati azonosítójáról és országos nyilvántartásáról szóló 226/2006. (XI. 20.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Nyr.) 13/C. § (4) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(4) A kijelölő okiratot a fenntartó postai úton küldi meg a Hivatal részére. A fenntartó köteles a Hivatalnak bejelenteni, ha az e-képviselő nyilvántartásba vett adatai megváltoztak vagy megbízása megszűnt.”

40. § (1) Az Nyr. 13/F. § (2) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

- „(2) Az időszakos jelentési kötelezettséget
- a) szociális étkeztetés,
 - b) házi segítségnyújtás,
 - c) támogató szolgáltatás,

- d) nappali ellátás,
- e) éjjeli menedékhely,
- f) bölcsőde,
- g) hetes bölcsőde,
- h) családi napközi és
- i) családi gyermekfelügyelet

esetén naponta, azt követően, hogy a szolgáltatást az adott napon az igénybe vevőnek nyújtották, az adott napot követő munkanap 24 óráig kell teljesíteni."

- (2) Az Nyr. 13/F. §-a a következő (2a) bekezdéssel egészül ki:

„(2a) Az időszakos jelentési kötelezettséget a (2) bekezdésben nem említett, adatszolgáltatási kötelezettséggel érintett szolgáltatások esetén legalább havonta, az adott hónap minden napjára, az adott hónap utolsó napját követő harmadik munkanap 24 óráig kell teljesíteni."

- 41. §** Az Nyr. 13/G. §-a a következő (4) bekezdéssel egészül ki:

„(4) Az adatszolgáltatásnak a 13/E. § (1)–(1b) bekezdésben és a 13/F. § (5) bekezdésében meghatározottakon túli pótlására vagy módosítására akkor van lehetőség, ha az e-képviselő vagy az adatszolgáltató munkatárs számára az igénybevevői nyilvántartás – a Hivatal informatikai rendszerében, az elektronikus hírközlési szolgáltatónál vagy az e-képviselő, illetve az adatszolgáltató munkatárs informatikai eszközében fellépő üzemzavar miatt – az adatszolgáltatási határidőn belül nem volt elérhető, vagy a határidőn belül történő adatszolgáltatásra a működést engedélyező szerv késedelmes adatrögzítése vagy a Hivatal informatikai rendszerének hibája miatt nem volt lehetőség. A határidőn túli adatszolgáltatást a Hivatal engedélyezi. Ha az üzemzavar az elektronikus hírközlési szolgáltatónál lépett fel, az engedély iránti kérelemhez mellékelni kell az elektronikus hírközlési szolgáltató igazolását az üzemzavar fennállásáról. Ha az üzemzavar az e-képviselő vagy az adatszolgáltató munkatárs informatikai eszközében lépett fel, az engedély iránti kérelemhez mellékelni kell az üzemzavart elhárító személy igazolását az üzemzavar fennállásáról vagy informatikai eszköz vásárlása esetén a bizonylat másolatát."

- 42. §** Az Nyr. 13/H. § (1) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(1) A Hivatal folyamatosan ellenőrzi, hogy az igénybe vevő adott napon nem kerül-e egyidejűleg több olyan engedéllyessel vagy szolgáltatással kapcsolatos napi jelentésben is feltüntetésre, amelyek esetében az állami támogatás szempontjából történő figyelembevételt jogszabály kizárja."

- 43. §** Az Nyr. 5. számú melléklete a 8. melléklet szerint módosul.

- 44. §** Az Nyr.

- a) 5. § (2) bekezdésében a „Hivatal” szövegrész helyébe a „Nemzeti Rehabilitációs és Szociális Hivatal (a továbbiakban: Hivatal)” szöveg,
- b) 13/D. §-ában, 13/F. § (1) bekezdésében, 13/H. § (3) bekezdésében a „napi” szövegrész helyébe az „időszakos” szöveg,
- c) 13/E. § (3) bekezdésében a „nem rendelkezik vagy a TAJ nem ismert” szövegrész helyébe a „nem rendelkezik, illetve a TAJ nem ismert vagy hibás” szöveg,
- d) 13/F. § (3) bekezdésében, 13/F. § (4) bekezdésében, 13/G. § (3) bekezdésében, 13/H. § (2) bekezdésében, 13/I. § (2) bekezdésében az „a napi” szövegrész helyébe az „az időszakos” szöveg,
- e) 13/F. § (5) bekezdésében az „A napi” szövegrész helyébe az „Az időszakos” szöveg, az „a napi jelentés” szövegrész helyébe az „az időszakos jelentés” szöveg,
- f) 13/I. § (1) bekezdésében az „A napi” szövegrész helyébe az „Az időszakos” szöveg lép.

- 45. §** Hatályát veszti az Nyr.

- a) 13/E. § (1c) bekezdése,
- b) 13/F. § (5) bekezdésének második mondata,
- c) 13/H. § (2) bekezdésében az „a) vagy b) pontja” szövegrész.

9. Az Országos Nyugdíjbiztosítási Főigazgatóságról szóló 289/2006. (XII. 23.) Korm. rendelet módosítása

- 46. §** Az Országos Nyugdíjbiztosítási Főigazgatóságról szóló 289/2006. (XII. 23.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Onyfr.) 1/A. és 1/B. §-a helyébe a következő rendelkezések lépnek:
- „1/A. § (1) Az ONYF a feladatait a központi szerve és különös hatáskörű szerve, a Nyugdíjfolyósító Igazgatóság útján látja el. Az ONYF központi szerve a Központ.
- (2) A Központ és a Nyugdíjfolyósító Igazgatóság önálló jogi személyiséggel nem rendelkeznek.
- (3) A Központ és a Nyugdíjfolyósító Igazgatóság a hatáskörébe tartozó feladatokat az ország egész területére kiterjedő illetékességgel látja el, székhelyük Budapest.
- 1/B. § (1) Az ONYF élén főigazgató áll, aki közvetlenül vezeti a Központot.
- (2) A főigazgatót a miniszter javaslatára a miniszterelnök nevezi ki és menti fel, az egyéb munkáltatói jogköröket a miniszter gyakorolja.
- (3) A főigazgató tevékenységét főigazgató-helyettesek segítik. A főigazgató-helyetteseket a főigazgató javaslatára a miniszter nevezi ki és menti fel, az egyéb munkáltatói jogköröket a főigazgató gyakorolja. A Központ más alkalmazottai felett a munkáltatói jogkört a főigazgató gyakorolja.”
- 47. §** Az Onyfr. 2. és 2/A. §-a helyébe a következő rendelkezések lépnek:
- „2. § (1) A Nyugdíjfolyósító Igazgatóság elsőfokú nyugdíj-megállapítási és nyugdíj-folyósítási feladat- és hatáskörrel rendelkezik.
- (2) A főigazgató és a Központ más kormánytisztviselője a Nyugdíjfolyósító Igazgatóság igazgatóját, más vezetőjét vagy kiadmányozási jogkörrel rendelkező ügyintézőjét az elsőfokú közigazgatási hatósági eljárásban nem utasíthatja.
- 2/A. § (1) A Nyugdíjfolyósító Igazgatóságot igazgató vezeti. Az igazgató tevékenységét igazgatóhelyettesek segítik. Az igazgatót és az igazgatóhelyetteseket a főigazgató nevezi ki és menti fel, továbbá gyakorolja felettük az egyéb munkáltatói jogköröket.
- (2) A Nyugdíjfolyósító Igazgatóságnak az (1) bekezdésben nem említett alkalmazottait a főigazgató nevezi ki és menti fel, továbbá fegyelmi jogkört gyakorol a vezetői kinevezéssel, megbízással rendelkező kormánytisztviselők felett, az egyéb munkáltatói jogköröket az igazgató gyakorolja.
- (3) A közszolgálati tisztviselőkről szóló törvény szerinti illetménykiegészítés tekintetében a Nyugdíjfolyósító Igazgatóság a Nyugdíjbiztosítási Alap kezeléséért felelős központi hivatal központi igazgatási szerve.”
- 48. §** Az Onyfr. 8. §-a helyébe a következő rendelkezés lép:
- „8. § Az ONYF 2015. január 1-jétől költségvetési szervként a Nyugdíjfolyósító Igazgatóság jogutódja.”
- 49. §** Az Onyfr.
- a) 3. § (1) bekezdésében, 3. § (3) bekezdésében az „az ONYF-et” szövegrész helyébe az „a Központot” szöveg,
- b) 3. § (4) bekezdésében, 3. § (6) bekezdésében, 4. § (1) bekezdésében az „az ONYF” szövegrész helyébe az „a Központ” szöveg,
- c) 3. § (8) bekezdésében az „az Országos Nyugdíjbiztosítási Főigazgatóságot” szövegrész helyébe az „a Központot” szöveg,
- d) 4. § (1) bekezdésében, 4. § (2) bekezdésében az „Az ONYF” szövegrész helyébe az „A Központ” szöveg lép.
- 50. §** Hatályát veszti az Onyfr.
- a) 2/B. §-a,
- b) 3. § (7) bekezdése.

10. A gyermekvédelmi és gyámügyi feladat- és hatáskörök ellátásáról, valamint a gyámhatóság szervezetéről és illetékességéről szóló 331/2006. (XII. 23.) Korm. rendelet módosítása

- 51. §** A gyermekvédelmi és gyámügyi feladat- és hatáskörök ellátásáról, valamint a gyámhatóság szervezetéről és illetékességéről szóló 331/2006. (XII. 23.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Gyár.) 4. § n) pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
- (A járási gyámhivatal a gyermekek védelme érdekében)*
- „n) dönt a gyermek védelembe vételéről, a megelőző pártfogás elrendeléséről és ezek megszüntetéséről,”

52. § A Gyár. a következő 27/A. §-sal egészül ki:
 „27/A. § Az egyes szociális és gyermekvédelmi tárgyú kormányrendeletek módosításáról szóló 353/2014. (XII. 29.) Korm. rendelettel módosított 7. § (2) bekezdés által a Budapest Főváros Kormányhivatala XI. Kerületi Gyámhivatala mint örökbefogadási ügyben kijelölt gyámhivatalhoz telepített
 a) folyamatban levő ügyeket 2015. január 15-ig,
 b) lezárt ügyeket 2015. február 28-ig
 Budapest Főváros Kormányhivatala V. Kerületi Gyámhivatala iratjegyzékkel ellátva átadja a XI. Kerületi Gyámhivatal részére, a Budapest Főváros Kormányhivatala Szociális és Gyámhivatala közreműködésével.”

53. § A Gyár.
 a) 7. § (2) bekezdésében az „V.” szövegrész helyébe a „XI.” szöveg, valamint a „kijelölt gyámhivatal” szövegrész helyébe az „örökbefogadási ügyben kijelölt gyámhivatal” szöveg,
 b) 12. §-ában és 21. § (4) bekezdésében a „fővárosi kormányhivatal V. kerületi gyámhivatala” szövegrész helyébe a „Budapest Főváros Kormányhivatala V. Kerületi Gyámhivatala” szöveg,
 c) 14. § (1) bekezdés a) pontjában a „gyámhatóságok” szövegrész helyébe a „települési önkormányzat jegyzője, a járási gyámhivatal” szöveg,
 d) 21. § (6) bekezdésében az „A kijelölt gyámhivatal” szövegrész helyébe az „Az örökbefogadási ügyben kijelölt gyámhivatal” szöveg,
 e) 22. § (9) bekezdésében a „gyámhivatal jóváhagyásával” szövegrész helyébe a „járási gyámhivatal jóváhagyásával” szöveg,
 f) 22. § (10) bekezdésében a „megyeszékhelyen működő járási gyámhivatal, a fővárosban a fővárosi kormányhivatal V. kerületi gyámhivatala” szövegrész helyébe az „örökbefogadási ügyben kijelölt gyámhivatal” szöveg,
 g) 22. § (10a) bekezdésében az „a kijelölt gyámhivatal” szövegrész helyébe az „az örökbefogadási ügyben kijelölt gyámhivatal” szöveg,
 h) 22. § (12) bekezdésében a „kijelölt gyámhivatal” szövegrész helyébe az „örökbefogadási ügyben kijelölt gyámhivatal” szöveg, valamint az „A kijelölt gyámhivatal” szövegrész helyébe az „Az örökbefogadási ügyben kijelölt gyámhivatal” szöveg,
 i) 22. § (15) bekezdésében a „megyeszékhelyen működő járási gyámhivatal, a fővárosban Budapest Főváros Kormányhivatal V. Kerületi Hivatalának gyámhivatala, Pest megyében a Szentendrei Járási Gyámhivatal” szövegrész helyébe az „örökbefogadási ügyben kijelölt gyámhivatal” szöveg,
 j) 23. § (1) bekezdésében a „felülvizsgálatról” szövegrész helyébe a „felülvizsgálatról, a megelőző pártfogással kapcsolatos kérdésekről” szöveg,
 k) 23. § (3a) bekezdésében a „gyámhivatal” szövegrész helyébe a „járási gyámhivatal” szöveg,
 l) 23. § (8a) bekezdésében a „gyámhivatalok” szövegrész helyébe a „járási gyámhivatalok” szöveg, valamint a „gyámhivatal” szövegrész helyébe a „járási gyámhivatal” szöveg,
 m) 23. § (8b) bekezdésében a „gyámhivatalok” szövegrészek helyébe a „járási gyámhivatalok” szöveg, valamint a „gyámhivatal” szövegrészek helyébe a „járási gyámhivatal” szöveg,
 n) 23. § (10) bekezdésében az „a kijelölt gyámhivatal” szövegrész helyébe az „az örökbefogadási ügyben kijelölt gyámhivatal” szöveg,
 o) 23. § (15) bekezdésében a „gyámhivatal” szövegrészek helyébe a „járási gyámhivatal” szöveg lép.

11. A támogató szolgáltatás és a közösségi ellátások finanszírozásának rendjéről szóló 191/2008. (VII. 30.) Korm. rendelet módosítása

54. § (1) A támogató szolgáltatás és a közösségi ellátások finanszírozásának rendjéről szóló 191/2008. (VII. 30.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Tkr.) 2. § (7) bekezdése a következő c) ponttal egészül ki:
(A teljesített feladatmutató meghatározása során nem vehető figyelembe)
 „c) támogató szolgáltatás és közösségi alapellátás esetén az adott napon az azzal az elláttal teljesített feladatmutató, aki ugyanazon a napon az Szt. 20/C. § (2) bekezdésének és a Gyvt. 139. § (3) bekezdésének hatálya alá nem tartozó

ca) gyermekjóléti alapellátásban – a gyermekjóléti szolgáltatás kivételével –,
 cb) szociális szakellátásban vagy
 cc) gyermekvédelmi szakellátásban
 is részesül, a (8) bekezdésben meghatározott kivételekkel.”

(2) A Tkr. 2. §-a a következő (8) és (9) bekezdéssel egészül ki:

„(8) A támogató szolgáltatás szállítási szolgáltatásával és a szállítási szolgáltatáshoz kapcsolódó személyi segítséssel teljesített feladatmutató meghatározása során figyelembe kell venni az azzal az elláttal teljesített feladatmutatót, aki ugyanazon a napon

a) fogyatékos személyek nappali ellátásában,

b) gyermekjóléti alapellátásban,

c) fogyatékos személyek gondozóházában, idősok otthonában, fogyatékos személyek otthonában, fogyatékos személyek rehabilitációs intézményében, fogyatékos személyek rehabilitációs célú lakóotthonában vagy fogyatékos személyek ápoló-gondozó célú lakóotthonában bentlakásos szociális intézményi ellátásban,

d) támogatott lakhatásban,

e) otthont nyújtó ellátásban vagy

f) utógondozói ellátásban, utógondozásban

is részesül.

(9) Ha az elláttal ugyanazon a napon több engedélyestől is igénybe vesz

a) pszichiátriai betegek részére nyújtott közösségi alapellátást vagy

b) szenvedélybetegek részére nyújtott közösségi alapellátást,

az adott napon a vele teljesített feladatmutatót annál az engedélyesnél kell figyelembe venni, amely az elláttal után – a szolgáltatások igénybe vevőinek az Szt. 20/C. §-ában, illetve a Gyvt. 139. § (2) bekezdésében meghatározott adatairól vezetett központi elektronikus nyilvántartási rendszerben – az időszakos jelentési kötelezettségét előbb teljesítette.”

55. § A Tkr. 19. §-a a következő (8) bekezdéssel egészül ki:

„(8) A fenntartó a visszafizetendő működési támogatás összege után a folyósítás időpontjától a visszafizetés időpontjáig – részletfizetési kedvezmény vagy az e rendelet alapján folyósításra kerülő támogatásból részletekben történő levonás (a továbbiakban együtt: fizetési kedvezmény) engedélyezése esetén az engedélyezés napjáig – az államháztartásról szóló törvény végrehajtásáról szóló kormányrendeletben foglaltak szerint ügyleti kamatot, késedelem esetén késedelmi kamatot fizet.”

56. § A Tkr. 20. és 21. §-a helyébe a következő rendelkezések lépnek:

„20. § (1) A működési támogatás visszakövetelésére és a kamat követelésére a Hivatal jogosult. A követelést a fenntartóval írásban kell közölni, egyidejűleg a fenntartót figyelmeztetni kell a jogkövetkezményekre.

(2) Ha a visszafizetendő támogatás és a fizetendő kamat együttes összege nem éri el az ezer forintot, a tartozást nem kell nyilvántartani és megfizetni.

(3) A Hivatal a visszafizetésre kötelezett írásban benyújtott, részletes indokolást tartalmazó kérelmére fizetési kedvezményt engedélyezhet. A fizetési kedvezmény időtartama a 12 hónapot nem haladhatja meg. Ha a fenntartó a Hivatal által meghatározott feltételeket nem teljesíti, a Hivatal a fizetési kedvezményt visszavonja.

(4) A működési támogatás visszaköveteléséről, a követelt kamatról, valamint a fizetési kedvezmény engedélyezéséről és visszavonásáról a Hivatal haladéktalanul értesíti a folyósító igazgatóságot.

21. § (1) A visszafizetendő működési támogatás és annak kamata a folyósítandó működési támogatásból levonásra kerül.

(2) Ha a visszafizetendő működési támogatás, illetve annak kamata a folyósítandó működési támogatásból nem vonható le, és a Hivatal részletfizetést sem engedélyezett, a fenntartó a visszafizetendő működési támogatást és kamatait legkésőbb a követelés közlését követő 15 napon belül, a benyújtott elszámolás alapján visszafizetendő támogatást és kamatait az elszámolás benyújtásával egyidejűleg köteles megfizetni.

(3) A fizetési kedvezmény visszavonása esetén a fenntartó a visszafizetendő működési támogatást és kamatait a fizetési kedvezmény visszavonásáról szóló értesítés kézhezvételét követő 15 napon belül köteles megfizetni.

(4) Ha a fenntartó a visszafizetési kötelezettségének és kamatfizetési kötelezettségének a (2), illetve (3) bekezdésben foglaltak szerint nem tesz eleget, a Hivatal felhatalmazáson alapuló beszedési megbízást nyújt be a fenntartó fizetési számláira.

(5) A beszedési megbízás érvényesítése után fennmaradó tartozás behajtása iránt a Hivatal megkeresi a tartozás adók módjára történő behajtására hatáskörrel és illetékességgel rendelkező adóhatóságot.”

- 57. §** A Tkr. 24. §-a helyébe a következő rendelkezés lép:
- „24. § (1) Az egyes szociális és gyermekvédelmi tárgyú kormányrendeletek módosításáról szóló 353/2014. (XII. 29.) Korm. rendelettel módosított 19. § (3b) bekezdését a 2014. évi működési támogatás elszámolása, ellenőrzése és visszafizetése során is alkalmazni kell.
- (2) Az egyes szociális és gyermekvédelmi tárgyú kormányrendeletek módosításáról szóló 353/2014. (XII. 29.) Korm. rendelettel megállapított 20. § (2) bekezdését a 2015. január 1-jén fennálló tartozásokra is alkalmazni kell.”

- 58. §** A Tkr.
- a) 1. § (2) bekezdés a) pontjában az „1993. évi III. törvény” szövegrész helyébe az „1993. évi III. törvény (a továbbiakban: Szt.)” szöveg, az „1997. évi XXXI. törvény” szövegrész helyébe az „1997. évi XXXI. törvény (a továbbiakban: Gyt.)” szöveg,
 - b) 1. § (2) bekezdés b) pont bd) alpontjában az „(a továbbiakban: alacsonyküszöbű ellátás)” szövegrész helyébe az „[a továbbiakban: alacsonyküszöbű ellátás, a bb)–bd) alpontokban foglaltak a továbbiakban együtt: közösségi ellátások]” szöveg,
 - c) 16. § (4) bekezdésében a „január 15-éig” szövegrész helyébe a „január 20-áig” szöveg,
 - d) 16. § (5) bekezdés a) és b) pontjában a „január 25-éig” szövegrész helyébe a „január 31-éig” szöveg,
 - e) 19. § (3b) bekezdésében a „napi” szövegrész helyébe a „heti” szöveg
- lép.

- 59. §** Hatályát veszti a Tkr. 15. § (1) bekezdés j) pontjában a „19. § szerinti” és a „20. § szerinti” szövegrész.

12. A korhatár előtti ellátás, a szolgálati járandóság, a balettművészeti életjáradék és az átmeneti bányászjáradék eljárási szabályairól, valamint egyes kapcsolódó kormányrendeletek módosításáról szóló 333/2011. (XII. 29.) Korm. rendelet módosítása

- 60. §** A korhatár előtti ellátás, a szolgálati járandóság, a balettművészeti életjáradék és az átmeneti bányászjáradék eljárási szabályairól, valamint egyes kapcsolódó kormányrendeletek módosításáról szóló 333/2011. (XII. 29.) Korm. rendelet
- a) 3. § (2) bekezdésében, 9. § (5) bekezdésében az „által” szövegrész helyébe a „főigazgatója által” szöveg,
 - b) 5. § (1) bekezdésében, 5. § (2) bekezdésében az „ONYF” szövegrész helyébe az „ONYF Központja” szöveg
- lép.

13. A Nemzeti Rehabilitációs és Szociális Hivatalról, valamint a szakmai irányítása alá tartozó rehabilitációs szakigazgatási szervek feladat- és hatásköréről szóló 95/2012. (V. 15.) Korm. rendelet módosítása

- 61. §** (1) A Nemzeti Rehabilitációs és Szociális Hivatalról, valamint a szakmai irányítása alá tartozó rehabilitációs szakigazgatási szervek feladat- és hatásköréről szóló 95/2012. (V. 15.) Korm. rendelet 21. § (1)–(3) bekezdése helyébe a következő rendelkezések lépnek:
- „(1) A befogadási eljárás során a Hivatal a szakhatósági állásfoglalását, előzetes szakhatósági hozzájárulását
- a) az Szt. 58/A. § (2c) bekezdése és a Gyt. 145. § (2c) bekezdése,
 - b) az adott területre szolgáltatási típusonként, a költségvetési források és a területi lefedettség figyelembevételével meghatározott befogadható kapacitások (a továbbiakban: kapacitás), vagy
 - c) a miniszternek az Szt. 58/A. § (2f) bekezdésében vagy a Gyt. 145. § (2f) bekezdésében biztosított jogkörében hozott döntése
- alapján adja ki.
- (2) A miniszter minden év január 15-éig közleményben teszi közzé a naptári évre vonatkozó kapacitást. A miniszter a kapacitásokban év közben szükség szerint bekövetkező változást soron kívül, közleményben teszi közzé.
- (3) Az adott évre még rendelkezésre álló kapacitást a Hivatal január kivételével minden hónap 5-éig közzéteszi a honlapján. Az (1) bekezdés b) pontja szerinti esetben a befogadásra a szakhatósági eljárások megindulásának sorrendjében a kapacitás erejéig van lehetőség. A működést engedélyező szerv a kérelmek benyújtásának sorrendjében keresi meg a szakhatóságot, ha a kérelemhez előzetes szakhatósági hozzájárulást nem csatoltak.”
- (2) A Nemzeti Rehabilitációs és Szociális Hivatalról, valamint a szakmai irányítása alá tartozó rehabilitációs szakigazgatási szervek feladat- és hatásköréről szóló 95/2012. (V. 15.) Korm. rendelet 21. §-a a következő (4) bekezdéssel egészül ki:

„(4) A Hivatal a hozzájárulását megtagadja, ha a kérelmező nem állami fenntartó a szervezeti formája alapján, a tárgyévi költségvetésről szóló törvény szerint nem jogosult költségvetési támogatásra.”

14. Az Európai Unió tisztviselőinek és más alkalmazottainak nyugdíjbiztosítási átutalásáról és visszautalásáról szóló törvény végrehajtásáról szóló 219/2012. (VIII. 13.) Korm. rendelet módosítása

- 62. §** (1) Az Európai Unió tisztviselőinek és más alkalmazottainak nyugdíjbiztosítási átutalásáról és visszautalásáról szóló törvény végrehajtásáról szóló 219/2012. (VIII. 13.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Eunyr.) 3. § (1) bekezdés b) pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
(A nyugdíjbiztosítási átutalásról szóló határozat – a közigazgatási hatósági eljárás általános szabályairól szóló törvényben foglaltakon túl – tartalmazza)
 „b) a társadalombiztosítási nyugdíjrendszerből történő nyugdíjbiztosítási átutalásnak – a kérelem uniós intézménynél történő benyújtásának évére, de legkorábban a 2012. évre számított – összegét,”
- (2) Az Eunyr. 3. §-a a következő (1a) bekezdéssel egészül ki:
 „(1a) Ha az átutalásnak az uniós intézmény által megjelölt időpontja a kérelem uniós intézménynél történő benyújtásának időpontját követő naptári évben van, a nyugdíjbiztosítási átutalás összegét hivatalból újra meg kell állapítani.”
- 63. §** (1) Az Eunyr. 5. § (1) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:
 „(1) Az uniós tisztviselő, illetve túlélő hozzátartozója az 1. § (2) bekezdése szerinti adatlappal, elektronikus űrlappal egyidejűleg az Igazgatóságnak megküldi az uniós intézmény igazolását a nyugdíjbiztosítási visszautalás várható összegéről, valamint az uniós tisztviselő szolgálati idejének és beszámított jövedelmének meghatározásához szükséges egyéb adatokról.”
- (2) Az Eunyr. 5. §-a a következő (2a) bekezdéssel egészül ki:
 „(2a) Ha a nyugdíjbiztosítási visszautalás összege eltér az uniós intézmény (1) bekezdés szerinti igazolásában feltüntetett összegtől, a nyugdíjbiztosítási visszautalásról az Igazgatóság hivatalból új határozatot hoz.”
- 64. §** Az Eunyr. 2. melléklete a 9. melléklet szerint módosul.
- 65. §** Az Eunyr. 1. § (2) bekezdésében az „által” szövegrész helyébe a „főigazgatója által” szöveg lép.

15. A szociális, gyermekjóléti és gyermekvédelmi szolgáltatók, intézmények és hálózatok hatósági nyilvántartásáról és ellenőrzéséről szóló 369/2013. (X. 24.) Korm. rendelet módosítása

- 66. §** A szociális, gyermekjóléti és gyermekvédelmi szolgáltatók, intézmények és hálózatok hatósági nyilvántartásáról és ellenőrzéséről szóló 369/2013. (X. 24.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Sznyr.) 1. § l) pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
(E rendelet alkalmazásában)
 „l) *telephely*: az a szolgáltató székhelyétől különböző, a szolgáltató használatában álló
 la) hely, ahol a szolgáltató nappali szociális ellátást, bentlakásos szociális intézményi ellátást, bölcsődei ellátást, hetes bölcsődei ellátást, családi napközi ellátást vagy alternatív napközbeni ellátást nyújt, illetve gyermekek átmeneti otthonát, családok átmeneti otthonát, gyermekotthont vagy utógondozó otthont működtet, kivéve a külső férőhelyeket, a támogatott lakhatás lakhatási szolgáltatását (a továbbiakban: lakhatási szolgáltatás) biztosító ingatlant és a félutas házat,
 lb) az la) alpont hatálya alá nem tartozó szolgáltatáshoz használt, az ellátottak számára nyitva álló helyiség, támogatott lakhatás esetén a lakhatási szolgáltatást biztosító ingatlan, illetve jelzőrendszeres házi segítségnyújtás esetén szakmai központ, amelynek telephelyként történő bejegyzését a fenntartó kéri;”
- 67. §** Az Sznyr. 15. § (1) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:
 „(1) A fenntartó az engedélyes bejegyzése, az adatmódosítás és az engedélyes törlése iránti kérelmet a miniszter által jóváhagyott, és a Hivatal honlapján elérhető elektronikus űrlapon nyújthatja be.”

- 68. §** Az Sznyr. 16. §-a a következő (2a) bekezdéssel egészül ki:
„(2a) A kérelmek és más beadványok benyújtásához a fenntartó képviselőjének vagy meghatalmazottjának, valamint az adatrögzítő munkatársnak az informatikai rendszerben regisztrálnia kell.”
- 69. §** Az Sznyr. 17. § (2) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:
„(2) A szolgáltatói nyilvántartásra vonatkozó hatósági eljárásokban
a) a Ket. 86. § (2) bekezdése nem alkalmazható,
b) a Ket. 86. § (3) bekezdése csak a hibás bejegyzés kijavítására alkalmazható.”
- 70. §** Az Sznyr. 19. § (6) bekezdése a következő második mondatral egészül ki:
„A működést engedélyező szerv nem keresi meg szakhatóságként első fokú eljárásban a Hivatal, és másodfokú eljárásban a minisztert, ha a kérelmező nem állami fenntartó a szervezeti formája alapján, a tárgyévi költségvetésről szóló törvény szerint nem jogosult költségvetési támogatásra.”
- 71. §** Az Sznyr. 34. §-a a következő (3) bekezdéssel egészül ki:
„(3) A működést engedélyező szerv – erre irányuló kérelem hiányában hivatalból – a szolgáltatói nyilvántartásba bejegyzésre kerülő ellátotti létszámra, férőhelyszámra csökkenti a befogadott ellátotti létszámot, férőhelyszámot, illetve azt az ellátotti létszámot, férőhelyszámot, amely után a fenntartó az Szt. vagy a Gyvt. alapján befogadás nélkül jogosult költségvetési támogatásra, ha az egyébként – adatmódosítás következtében – a szolgáltatói nyilvántartásba bejegyzett ellátotti létszámnál, férőhelyszámnál magasabb lenne.”
- 72. §** Az Sznyr. 42. § (2) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:
„(2) A hatósági szerződésben a 41. § (2) bekezdése szerinti jogkövetkezmények köthetők ki.”
- 73. §** Az Sznyr. 44. § (2) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:
„(2) A Hivatal a tárgyévet megelőző év december 1-jéig éves ellenőrzési tervet készít, amelyet megküld a szociális és gyámhivataloknak, a miniszternek, a Főigazgatóságnak és a kijelölt egyházi módszertani intézményeknek. Az ellenőrzési tervet a miniszter hagyja jóvá.”
- 74. §** Az Sznyr. 50. §-a helyébe a következő rendelkezés lép:
„50. § (1) A működést engedélyező szerv a 2014. december 31-én vagy azt követően hatályukat veszítő ideiglenes hatályú bejegyzések hatályát hivatalból, kizárólag ellátási érdekből 2016. december 31-éig más jogszabályi felhatalmazás hiányában is meghosszabbíthatja, ha a fenntartó benyújtja a határozatlan idejű bejegyzéshez szükséges feltételek megteremtésére vonatkozó szakmai tervét, vagy az ennek érdekében igényelt európai uniós forrás felhasználására megkötött támogatási szerződés másolatát. A működést engedélyező szerv a meghosszabbítás kérdésében 2015. március 31-éig dönt. A döntés jogerőre emelkedéséig az ideiglenes hatályú bejegyzés hatálya meghosszabbodik.
(2) A szolgáltatói nyilvántartásban az ellátási terület 2014. december 31-ét követően is szerepeltethető kistérségként, ha 2014. december 31-én már ekként van bejegyezve a szolgáltatói nyilvántartásba. Ha az ellátási terület módosítására 2014. december 31-ét követően sor kerül, az a továbbiakban nem jelölhető meg kistérségként.
(3) Az egyes szociális és gyermekvédelmi tárgyú kormányrendeletek módosításáról szóló 353/2014. (XII. 29.) Korm. rendelettel megállapított 1. melléklet 3.1.20.1.1. és 3.1.20.2.1. pontját a 2015. január 1-jén jogerősen le nem zárt, bejegyzés vagy adatmódosítás iránti eljárásokban is alkalmazni kell.
(4) A 2015. január 1-jén jogerősen bejegyzett, a Gyvt. 43. § (6a) bekezdés a) pontja szerinti ellátottakat fogadó családi napközis esetében – ha 2015. január 1-jén nincs folyamatban adatmódosítási eljárás – a fenntartó 2015. február 28-áig köteles kérelmezni az ellátotti csoport bejegyzését a szolgáltatói nyilvántartásba. A kérelem a 29. § (1) bekezdése szerinti korlátozásokra tekintet nélkül benyújtható, és a 29. § (1) bekezdésének alkalmazása során nem vehető figyelembe.
(5) A működést engedélyező szerv 2015. március 31-éig hivatalból a Gyvt. 43. § (6a) bekezdés c) pontja szerinti ellátotti csoportot jegyzi be a szolgáltatói nyilvántartásba azon családi napközi esetén, amelyre nem nyújtanak be határidőben kérelmet a (4) bekezdésben foglaltak szerint.
(6) A (4) és (5) bekezdés szerinti eljárásban szakértőt nem kell kirendelni.”
- 75. §** (1) Az Sznyr. 1. melléklete a 10. melléklet szerint módosul.
(2) Az Sznyr. 5. melléklete a 11. melléklet szerint módosul.

76. § Az Sznyr.

- a) 10. § (1) bekezdésében az „a támogatott lakhatás lakhatási szolgáltatását (a továbbiakban: lakhatási szolgáltatás)” szövegrész helyébe a „támogatott lakhatás esetén a lakhatási szolgáltatást” szöveg,
- b) 11. § (2) bekezdésében a „szolgáltatás és” szövegrész helyébe a „szolgáltatás, illetve a lakhatási szolgáltatást biztosító ingatlan, valamint” szöveg,
- c) 16. § (1) bekezdésében az „Elektronikus kapcsolattartás esetén az engedélyes” szövegrész helyébe az „Az engedélyes” szöveg,
- d) 16. § (2) bekezdésében az „Elektronikus kapcsolattartás esetén a fenntartó” szövegrész helyébe az „A fenntartó” szöveg,
- e) 17. § (3) bekezdésében a „42. § (2) bekezdése szerinti végzés” szövegrész helyébe a „hatósági szerződésben foglalt kötelezettség megszegését megállapító végzés” szöveg,
- f) 29. § (3) bekezdésében az „okok miatt” szövegrész helyébe az „okok és a bejegyzés időbeli hatályának módosítása miatt” szöveg,
- g) 37. § (2) bekezdésében a „végez” szövegrész helyébe a „végezhet” szöveg, az „amelyet lehetőleg” szövegrész helyébe az „amelyet” szöveg,
- h) 4. melléklet 8. pontjában a „(2e)” szövegrész helyébe a „(2c)” szöveg lép.

77. § Hatályát veszti az Sznyr.

- a) 1. § b) pontjában az „58/A. § (2), (2a) és (2e) bekezdése” és a „145. § (2), (2a) és (2c) bekezdése” szövegrész,
- b) 15. § (2) bekezdésében és a 4. mellékletének címében az „adatlap és” szövegrész,
- c) 15. § (3) bekezdése.

16. Az egyházi és nem állami fenntartású szociális, gyermekjóléti és gyermekvédelmi szolgáltatók, intézmények és hálózatok állami támogatásáról szóló 489/2013. (XII. 18.) Korm. rendelet módosítása

78. § Az egyházi és nem állami fenntartású szociális, gyermekjóléti és gyermekvédelmi szolgáltatók, intézmények és hálózatok állami támogatásáról szóló 489/2013. (XII. 18.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Átr.) 4. §-a a következő (6) bekezdéssel egészül ki:

„(6) Az e rendelet szerinti másodfokú közigazgatási hatósági eljárásokban az ügyintézési határidő hatvan nap.”

79. § Az Átr. 22. § (2) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(2) Az ellenőrzés során megállapított többlettámogatásról, a visszafizetésről és a kamatfizetésről az ellenőrzést elrendelő igazgatóság – a végleges jegyzőkönyv elkészítését, illetve, ha más ellenőrző igazgatóság bevonására is sor került, valamennyi végleges jegyzőkönyvnek az ellenőrzést elrendelő igazgatósághoz történő beérkezését követő hatvan napon belül – határoz.”

80. § Az Átr. 23. § (3) és (4) bekezdésében a „törvényben” szövegrész helyébe a „törvény végrehajtásáról szóló kormányrendeletben” szöveg lép.

17. A nevelőszülői foglalkoztatási jogviszony és a helyettes szülői jogviszony egyes kérdéseiről szóló 513/2013. (XII. 29.) Korm. rendelet módosítása

81. § A nevelőszülői foglalkoztatási jogviszony és a helyettes szülői jogviszony egyes kérdéseiről szóló 513/2013. (XII. 29.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Nszr.) 7. §-a helyébe a következő rendelkezés lép:

„7. § (1) A nevelőszülő szakképzésre jelentkező személy kérheti az Országos Képzési Jegyzékben szereplő nevelőszülő szakképzést szervező képzőintézménytől (a továbbiakban: képzőintézmény) felsőfokú végzettségének, felsőfokú szakképzésben szerzett szakképesítésének, felsőoktatási szakképzésben szerzett szakképzettségének és előzetes munkatapasztalatának a nevelőszülő szakképzés szakmai és vizsgakövetelményei teljesítésébe való beszámítását.

(2) A képzőintézmény köteles a nevelőszülő szakképzésre jelentkező személy számára az emberi erőforrások minisztere ágazatába tartozó szakképesítések szakmai és vizsgakövetelményeiről szóló 37/2013. (V. 28.) EMMI rendelet (a továbbiakban: EMMI rendelet) 5. melléklet 60. sorszámu Nevelőszülő szakképesítés 4. Szakmai követelmények pontjában megjelölt

- a) 10532-12 azonosító számú „A családi környezet felkészítésének feladatai” képzési modul „Felkészülés a nevelőszülői munkára” tanegysége 12 elméleti órájára, 8 gyakorlati órájára, 32 külső gyakorlati órájára, 20 szakmai készségfejlesztés órájára, a „Veszteség és gyász pszichés háttere, veszteség feldolgozás” tanegysége 8 elméleti órája és 8 szakmai készségfejlesztés órájára, valamint a 10534-12 azonosító számú „A nevelőszülő gyámi és dokumentációs feladatai” képzési modul „A gyámhivatallal kapcsolatos együttműködés és a gyermek gyámságával kapcsolatos feladatok” tanegysége 2 elméleti órájára, „A gyermek érdekeinek képviselője, adható juttatások és szolgáltatások” tanegysége 2 elméleti órájára, a „Szakmai tevékenység dokumentálása” tanegysége 8 elméleti órájára és 8 külső gyakorlati órájára, a helyettes szülők, a nevelőszülők, a családi napközit működtetők képzésének szakmai és vizsgakövetelményeiről, valamint az örökbefogadás előtti tanácsadásról és felkészítő tanfolyamról szóló 29/2003. (V. 20.) ESZCSM rendelet alapján a nevelőszülői tanfolyam sikeres elvégzéséről kiadott tanúsítvány alapján,
- b) 10557-12 azonosító számú „Befogadott gyermek ellátásának alapfeladatai” képzési modul „Jogi, szociálpolitikai és etikai ismeretek” tanegysége 6 elméleti órájára, „Társadalomismeret” tanegysége 2 elméleti órájára, „Pedagógiai és pszichológiai ismeretek” tanegysége 16 elméleti órájára, 20 gyakorlati órájára, 32 szakmai készségfejlesztés órájára, a 10533-12 azonosító számú „A gyermek képességeinek kibontakoztatása, az önálló életre való felkészítés feladatai” képzési modul „A gyermek megismerése (fejlődéslélektan)” tanegysége 16 elméleti órájára, 16 gyakorlati órájára, 8 szakmai készségfejlesztési órájára, valamint a 10535-12 azonosító számú „Különleges ellátási igényű gyermekek gondozási, nevelési feladatai” képzési modul „Egészségügyi és szociális ellátórendszer” tanegysége 1 elméleti órájára és 6 külső gyakorlati órájára felsőfokú szociális, felsőfokú pedagógus, hittanár, hittantanár, teológus szakképzettsége esetén az oklevele alapján,
- c) 10557-12 azonosító számú „Befogadott gyermek ellátásának alapfeladatai” képzési modul „Elemi egészségügyi és ápolási ismeretek” tanegysége 4 elméleti órájára, 4 gyakorlati órájára, valamint a 10535-12 azonosító számú „Különleges ellátási igényű gyermekek gondozási, nevelési feladatai” képzési modul „Egészségügyi és szociális ellátórendszer” tanegysége 1 elméleti órájára és 6 külső gyakorlati órájára középfokú egészségügyi végzettsége esetén a bizonyítványa vagy felsőfokú egészségügyi szakképzettsége esetén az oklevele alapján,
- d) 10557-12 azonosító számú „Befogadott gyermek ellátásának alapfeladatai” képzési modul „Jogi, szociálpolitikai és etikai ismeretek” tanegysége 6 elméleti órájára, „Társadalomismeret” tanegysége 2 elméleti órájára, „Elemi egészségügyi és ápolási ismeretek” tanegysége 4 elméleti órájára, 4 gyakorlati órájára, a 10533-12 azonosító számú „A gyermek képességeinek kibontakoztatása, az önálló életre való felkészítés feladatai” képzési modul „A gyermek megismerése (fejlődéslélektan)” tanegysége 16 elméleti órájára, 16 gyakorlati órájára, 8 szakmai készségfejlesztés órájára, a 10535-12 azonosító számú „Különleges ellátási igényű gyermekek gondozási, nevelési feladatai” képzési modul 48 órájára, valamint a 10536-12 azonosító számú „Speciális ellátási igényű gyermekek gondozási, nevelési feladatai” képzési modul „Szenvedélybetegség, deviáns magatartás, kriminalizálódás” tanegysége 6 elméleti órájára, 12 gyakorlati órájára és a „Gyermekekori pszichiátriai kórképek, magatartás zavar–felismerés értelmezés, kezelés” tanegysége 8 elméleti órájára és 12 gyakorlati órájára felsőfokú egészségügyi, gyógypedagógus szakképzettsége esetén az oklevele alapján,
- e) 10557-12 azonosító számú „Befogadott gyermek ellátásának alapfeladatai” képzési modul „Jogi, szociálpolitikai és etikai ismeretek” tanegysége 6 elméleti órájára, a „Társadalomismeret” tanegysége 2 elméleti órájára, a 10534-12 azonosító számú „A nevelőszülő gyámi és dokumentációs feladatai” képzési modul „A gyámhivatallal kapcsolatos együttműködés és a gyermek gyámságával kapcsolatos feladatok” tanegysége 2 elméleti órájára, 8 gyakorlati órájára és „A gyermek érdekeinek képviselője, adható juttatások és szolgáltatások” tanegysége 2 elméleti órájára, a 11499-12 azonosító számú „Foglalkoztatás II.” képzési modul 20 órájára, valamint a 11500-12 azonosító számú „Munkahelyi egészség és biztonság” képzési modul „Munkavédelmi jogi ismeretek” tanegysége 2 elméleti órájára jogász, igazgatásszervező, szociális szakigazgatás-szervező, közigazgatás-szervező szakképzettsége esetén az oklevele alapján,
- f) 10557-12 azonosító számú „Befogadott gyermek ellátásának alapfeladatai” képzési modul „Jogi, szociálpolitikai és etikai ismeretek” tanegysége 6 elméleti órájára, „Társadalomismeret” tanegysége 2 elméleti órájára, „Pedagógiai és pszichológiai ismeretek” tanegysége 16 elméleti órájára, 20 gyakorlati órájára, 32 szakmai készségfejlesztés órájára, a 10532-12 azonosító számú „A családi környezet felkészítésének feladatai” képzési modul „Veszteség és gyász pszichés háttere, veszteség feldolgozás” tanegysége 8 elméleti órájára, 8 szakmai készségfejlesztés órájára, a 10533-12 azonosító számú „A gyermek képességeinek kibontakoztatása, az önálló életre való felkészítés feladatai” képzési modul „A gyermek megismerése (fejlődéslélektan)” tanegysége 16 elméleti órájára, 16 gyakorlati órájára, 8 szakmai készségfejlesztés órájára, a 10535-12 azonosító számú „Különleges ellátási igényű gyermekek gondozási, nevelési feladatai” képzési modul „Fejlődéslélektan” tanegysége 2 elméleti órájára, 8 gyakorlati órájára, 6 külső gyakorlati órájára, „Különleges ellátási igényű gyermekek, feladatok, lehetőségek különleges ellátási igényű gyermek

nevelése esetén" tanegysége 3 elméleti órájára, 16 gyakorlati órájára, 6 külső gyakorlati órájára, valamint a 10536-12 azonosító számú „Speciális ellátási igényű gyermekek gondozási, nevelési feladatai” képzési modul 56 órájára felsőfokú mentálhigiénés szakember, viselkedéselemző, pszichológus, gyógypedagógus szakképzettsége esetén az oklevele alapján,

g) 11497-12 azonosító számú „Foglalkoztatás I.” képzési modul 60 órájára nyelvtanári szakképzettsége vagy államilag elismert középfokú nyelvvizsgája esetén az oklevele, nyelvvizsga bizonyítványa alapján, valamint

h) 11497-12 azonosító számú „Foglalkoztatás I.” képzési modul 60 órájára, a 11499-12 azonosító számú „Foglalkoztatás II.” képzési modul 20 órájára, a 11500-12 azonosító számú „Munkahelyi egészség és biztonság” képzési modul 20 órájára – ha az Országos Képzési Jegyzékben szereplő szakképzésben e képzési modulok eredményes teljesítését oklevele, vagy más képzőintézmény által számára kiállított igazolás tanúsítja – óralátogatás alóli felmentést adni.

(3) A (2) bekezdés a)–h) pontja szerinti több feltétel fennállása esetén az óralátogatás alóli felmentést együttesen is meg kell állapítani azzal, hogy a képzési modul ugyanazon tanegysége ugyanazon óraszám alóli felmentés csak egyszer alkalmazható.”

82. § (1) Az Nszzr. 11. § (1) bekezdés n) pontja helyébe a következő rendelkezés lép:

[A működtető és a nevelőszülő között a nevelőszülői foglalkoztatási jogviszony általános kérdéseit rendező, a Gyvt. 66/B. § (1) bekezdése szerinti keretmegállapodás tartalmazza]

„n) a nevelőszülő és a működtető megállapodását arról, hogy

na) a nevelőszülőnél – saját gyermekeit is beszámítva – hány gyermek, fiatal felnőtt helyezhető el,

nb) a nevelőszülő fogad-e ideiglenes hatállyal elhelyezett gyermeket, speciális szükségletű gyermeket, tartósan beteg, fogyatékos gyermeket, három év alatti gyermeket vagy kettős szükségletű gyermeket, és ha igen, hány ilyen szükségletű gyermek helyezhető el a 22. § (1) bekezdésében foglaltak vizsgálata alapján a nevelőszülőnél, és

nc) a nevelőszülő – feltéve, hogy nem jogosult a Gyvt. 66/G. § (1) bekezdése alapján gyermekgondozó által nyújtott segítségre – ellát-e helyettesítést a működtetője által foglalkoztatott más nevelőszülő tekintetében,”

(2) Az Nszzr. 11. § (1) bekezdés p) pontja helyébe a következő rendelkezés lép:

[A működtető és a nevelőszülő között a nevelőszülői foglalkoztatási jogviszony általános kérdéseit rendező, a Gyvt. 66/B. § (1) bekezdése szerinti keretmegállapodás tartalmazza]

„p) a működtető hozzájárulását a nevelőszülő Gyvt. 66/B. § (4) bekezdésében foglaltak szerinti időkorlátozás nélküli keresőtevékenységéhez, indokolt esetben megjelölve azokat a feltételeket, amelyek biztosítják, hogy a keresőtevékenység a nála elhelyezett gyermek, fiatal felnőtt ellátását nem veszélyezteti,”

83. § Az Nszzr. 11. § (3) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(3) Az (1) bekezdés k) pontja szerinti bankszámlán kizárólag a gyermek, a fiatal felnőtt ellátására szolgáló nevelési díjat, külön ellátmányt és családi pótlékot lehet fogadni.”

84. § Az Nszzr. 14. § e) pontja helyébe a következő rendelkezés lép:

(A nevelőszülő tájékoztatja a működtetőt és a gyermekvédelmi gyámat)

„e) azonnal a saját életkörülményeiben bekövetkezett vagy várható lényeges változásról, valamint olyan tényről, mely lényeges változást eredményezhet az általa nevelt gyermek életében, így különösen

ea) a Gyvt. 15. § (8) bekezdésében meghatározott kizáró ok bekövetkeztéről,

eb) a nevelőszülő családi állapotának megváltozásáról, a családstruktúrában történt változásról,

ec) a nevelőszülői tevékenysége mellett folytatott keresőtevékenysége megszűnéséről,

ed) az anyagi helyzetében bekövetkezett rendkívül kedvezőtlen változásról,

ee) a vele szemben megindított végrehajtási eljárásról,

ef) a lakóhely megváltoztatásának szándékáról,

eg) a harminc napnál hosszabb időre történő külföldre utazás szándékáról,

eh) az egészségi állapotában beálló olyan romlásról, melynek következtében a későbbiekben feltételezhetően hosszabb ideig nem lesz képes ellátni a gyermeket.”

85. § Az Nszzr. 15. §-a a következő (1a) bekezdéssel egészül ki:

„(1a) A működtetői továbbképzés keretében a működtető a gyermekjogi képviselő tevékenységét, az együttműködésre vonatkozó elvárásokat is ismerteti.”

86. § Az Nszr. a következő 17/A. §-sal egészül ki:

„17/A. § (1) A nevelőszülő a Gyvt. 66/D. § (15) bekezdése szerinti esetben a nevelőszülői foglalkoztatási jogviszony szüneteltetése iránti kérelmét a szüneteltetés napjának megjelölésével és a Gyvt. 66/D. § (16) bekezdésében meghatározott határozat csatolásával legalább a szüneteltetés napját negyven nappal megelőzően nyújtja be a működtetőnek. A nevelőszülő a kérelem benyújtásáról a szüneteltetés napjának megjelölésével egyidejűleg elektronikus vagy postai úton értesíti a nála elhelyezett gyermek gyermekvédelmi gyámját is.

(2) A nevelőszülő kérelme alapján a nevelőszülő és a működtető a nevelőszülői foglalkoztatási jogviszony szüneteltetésének időtartamára, a szüneteltetést megelőzően legalább húsz nappal külön megállapodást köt.

(3) A külön megállapodás tartalmazza

a) a nevelőszülői foglalkoztatási jogviszony szüneteltetésének napját,

b) a nevelőszülő tájékoztatását a Gyvt. 66/D. § (18) bekezdésében foglaltakról,

c) a nevelőszülő nyilatkozatát arra vonatkozóan, hogy a b) pont szerinti tájékoztatást tudomásul veszi.

(4) A külön megállapodást a működtető és a nevelőszülő aláírásával látja el.

(5) A működtető a nevelőszülői foglalkoztatási jogviszony szüneteltetéséről legkésőbb tíz nappal a szüneteltetést megelőzően értesíti

a) a gyámhatóságot a (3) bekezdés szerinti külön megállapodás másolatának megküldésével,

b) postai vagy elektronikus úton a gyermekvédelmi gyámot a szüneteltetés napjának megjelölésével.

(6) A szüneteltetés időtartama alatt a működtetőnek nem kell biztosítania nevelőszülő segítségét kivéve, ha annak a Gyvt. 66/G. § (1) bekezdésében meghatározott valamely esete a szüneteltetéstől függetlenül fennáll.”

87. § Az Nszr. 18. §-a helyébe a következő rendelkezés lép:

„18. § (1) A működtető negyedévente, minden év április 15-éig, július 15-éig, október 15-éig és a következő év január 15-éig a Gyvt. 66/F. § (2) bekezdése alapján megállapítja a nevelőszülőt az adott időszakra megillető szabadság mértékét, és arról írásban tájékoztatja a nevelőszülőt. Ha a nevelőszülői foglalkoztatási jogviszony létesítésére az adott negyedéven belül került sor, a működtető a töredék időre járó szabadság mértékéről a következő negyedéves tájékoztatással együtt tájékoztatja a nevelőszülőt.

(2) A működtető az adott negyedévben a nevelőszülőt megillető szabadságot a Gyvt. 66/F. § (2) bekezdése alapján a negyedévi átlagos gyermeklétszám alapján állapítja meg. A negyedévi átlagos gyermeklétszámot úgy kell kiszámítani, hogy azon napok számát, amikor a gyermek teljes napot a nevelőszülő gondozásában töltött, el kell osztani az adott negyedév összes napjainak számával. Amennyiben a negyedévi átlagos gyermeklétszám nem egész szám, a 0,5-öt meghaladó tört részt felfelé, a 0,5-öt meg nem haladó tört részt lefelé kell kerekíteni.

(3) A nevelőszülő írásban kérheti a működtetőtől szabadságának a Gyvt. 66/F. § (4) bekezdése alapján történő naptári éven belüli összevonását. A szabadság összevont kiadásáról a működtető 15 napon belül írásban dönt. A működtető akkor tagadhatja meg a szabadság összevont kiadását, ha a nevelőszülő helyettesítése nem oldható meg.

(4) A működtető a ki nem adott szabadság megváltásáért járó összeget

a) a tárgyévet követő év április 10. napjáig az április hónapban járó nevelőszülői díjjal együtt,

b) a nevelőszülői foglalkoztatási jogviszony megszűnése, megszüntetése esetén a munka törvénykönyvéről szóló 2012. évi I. törvény (a továbbiakban: Mt.) 80. § (2) bekezdésében meghatározott időpontban számítja és fizeti ki.

(5) A szabadságmegváltás alapja a nevelőszülőt a szabadságra való jogosultság megszerzésének negyedévében megillető nevelőszülői díj napi átlaga.

(6) A működtetőnek az Mt. 134. § (1) bekezdés c) pontja szerinti szabadságról vezetett nyilvántartása negyedévenkénti bontásban tartalmazza

a) a nevelőszülőnek megállapított szabadságnapok számát,

b) a nevelőszülő által kivett szabadságnapok számát,

c) a szabadság naptári éven belüli összevonásának tényét és

d) a naptári évben ki nem adott és megváltott szabadságnapok számát.

(7) A működtető a (6) bekezdés szerinti nyilvántartást minden év december 31-én lezárja, és az adott évre vezetett szabadság-nyilvántartás adatait a lezárást követő öt évig megőrzi. Ezt követően a működtető a nyilvántartásból haladéktalanul törli az érintett adatokat.

(8) A (6) bekezdés szerinti nyilvántartás adatait a nevelőszülő, valamint a nevelőszülői foglalkoztatási jogviszonyból származó jogokkal és kötelezettségekkel összefüggésben keletkezett jogvitában eljáró szerv ismerheti meg.”

- 88. §** Az Nszr. a következő 31/A. §-sal egészül ki:
„31/A. § Az egyes szociális és gyermekvédelmi tárgyú kormányrendeletek módosításáról szóló 353/2014. (XII. 29.) Korm. rendelettel megállapított 11. § (1) bekezdés n) és p) pontjában foglaltakat a nevelőszülő és a működtető által 2014. december 31-ét követően kötött keretmegállapodásra kell alkalmazni. A 2014. december 31-én fennálló keretmegállapodást az egyes szociális és gyermekvédelmi tárgyú kormányrendeletek módosításáról szóló 353/2014. (XII. 29.) Korm. rendelettel megállapított 11. § (1) bekezdés n) és p) pontjában foglaltaknak megfelelően a 2014. december 31-ét követő első módosítás alkalmával, de legkésőbb 2015. június 30-áig záradékolás útján kell kiegészíteni.”
- 89. §** Az Nszr. 2. § (4) bekezdésében a „vele egy háztartásban élő” szövegrész helyébe a „saját és vele egy háztartásban élő” szöveg lép.
- 90. §** Hatályát veszti az Nszr.
a) 6. § (2) bekezdés d) pontjában az „ , így különösen a Gytv. 66/D. § (8) bekezdésében meghatározott magatartás” szövegrész,
b) 11. § (1) bekezdés b) pont bc) alpontjában a „2013. december 31-én hatályos 8. § (4) bekezdése” szövegrész.

18. Záró rendelkezések

- 91. §** (1) Ez a rendelet – a (2) bekezdésben foglalt kivétellel – 2015. január 1-jén lép hatályba.
(2) A 83. § 2015. január 2-án lép hatályba.
- 92. §** A 14. alcím és a 9. melléklet az Európai Közösségek tisztviselőinek személyzeti szabályzatáról és egyéb alkalmazottainak alkalmazási feltételeiről szóló, 1968. február 29-i 259/68/EGK, Euratom, ESZAK tanácsi rendelet VIII. melléklete 11. cikkének végrehajtásához szükséges rendelkezéseket állapít meg.

Orbán Viktor s. k.,
miniszterelnök

1. melléklet a 353/2014. (XII. 29.) Korm. rendelethez

A TnyR. 5. számú melléklet 1. pontja a következő 1.7. alponttal egészül ki:

(Öregségi nyugdíj esetén)

„1.7. a Gytv. szerinti működtető igazolása a nevelőszülői foglalkoztatási jogviszonynak a Gytv. 66/D. § (15) bekezdése szerinti szüneteltetéséről, ha az igénylő nevelőszülő.”

2. melléklet a 353/2014. (XII. 29.) Korm. rendelethez

1. A gyámhatóságok, a területi gyermekvédelmi szakszolgálatok, a gyermekjóléti szolgálatok és a személyes gondoskodást nyújtó szervek és személyek által kezelt személyes adatokról szóló 235/1997. (XII. 17.) Korm. rendelet 1. számú melléklet II. számú adatlapja helyébe a következő rendelkezés lép:

„II. számú adatlap***A védelembe vett, a megelőző pártfogás alatt álló gyermekekről******[Gyvt. 138. § (2) bek.]******(Gyámhivatal tölti ki.)***

1. A nyilvántartásba vétel időpontja:
2. A gyermek személyi adatai:
 - 2.1. Név:
 - 2.2. Születési hely, idő:
 - 2.3. Állampolgárság (menekült, bevándorolt, letelepedett):
 - 2.4. Anyja neve:
 - 2.5. Lakóhely:
 - 2.6. Tartózkodási hely:
3. A törvényes képviselő személyi adatai:
 - 3.1. Név:
 - 3.2. Születési hely, idő:
 - 3.3. Állampolgárság (menekült, bevándorolt, letelepedett):
 - 3.4. Anyja neve:
 - 3.5. Lakóhely:
 - 3.6. Tartózkodási hely:
4. A szülők személyi adatai:
 - 4.1. Anya neve:
 - 4.2. Születési hely, idő:
 - 4.3. Állampolgárság (menekült, bevándorolt, letelepedett):
 - 4.4. Anyja neve:
 - 4.5. Lakóhely:
 - 4.6. Tartózkodási hely:
 - 4.7. Apa neve:
 - 4.8. Születési hely, idő:
 - 4.9. Állampolgárság (menekült, bevándorolt, letelepedett):
 - 4.10. Anyja neve:
 - 4.11. Lakóhely:
 - 4.12. Tartózkodási hely:
5. Határozat:
 - 5.1. Határozatot hozó gyámhivatal megnevezése:
 - 5.2. Száma:
 - 5.3. Kelte:
 - 5.4. Jogerős:

6. A családgondozó személyi adatai:
- 6.1. Név:
- 6.2. Tartózkodási hely:
7. A megelőző pártfogó személyi adatai:
- 7.1. Név:
- 7.2. Munkahelye:
8. A gyermek egészségi állapota:
- 8.1. A gyermek tanulmányi eredménye, előmenetele:
9. A felülvizsgálatok adatai:
- 9.1. Határozat száma:
- 9.2. Kelte:
- 9.3. Eredménye:
- 9.4. Határozat száma:
- 9.5. Kelte:
- 9.6. Eredménye:
- 9.7. Határozat száma:
- 9.8. Kelte:
- 9.9. Eredménye:
10. A megszűnés, megszüntetés adatai:
- 10.1. Határozat száma:
- 10.2. Kelte:
- 10.3. Eredménye:
11. Annak megjelölése, ha a védelembe vétel a nevelésbe vétel elrendelésével, a megelőző pártfogás fenntartása mellett szűnt meg:

”

2. A gyámhatóságok, a területi gyermekvédelmi szakszolgálatok, a gyermekjóléti szolgálatok és a személyes gondoskodást nyújtó szervek és személyek által kezelt személyes adatokról szóló 235/1997. (XII. 17.) Korm. rendelet *1. számú melléklet V. számú adatlap* helyébe a következő rendelkezés lép:

„V. számú adatlap
A nevelésbe vett gyermekről [Gyvt. 140. § (1) bek. b) pont]
(Gyámhivatal tölti ki.)

1. A nyilvántartásba vétel időpontja:
2. A gyermek személyi adatai:
 - 2.1. Név:
 - 2.2. Születési hely, idő:
 - 2.3. Anyja neve:
 - 2.4. Lakóhely:
 - 2.5. Tartózkodási hely:
3. A törvényes képviselő személyi adatai:
 - 3.1. Gyermekvédelmi gyám:
 - 3.1.1. Név:
 - 3.1.2. Születési hely, idő:
 - 3.1.3. Anyja neve:
 - 3.1.4. Értesítési címe:
 - 3.1.5. Elérhetősége (telefon, e-mail):
 - 3.1.6. A gyermekvédelmi gyámot foglalkoztató területi gyermekvédelmi szakszolgálat megnevezése:
 - 3.2. Egyes gyámi feladatok ellátására gyámként kirendelt nevelőszülő:
 - 3.2.1. Név:
 - 3.2.2. Születési hely, idő:
 - 3.2.3. Anyja neve:
 - 3.2.4. Értesítési címe:
 - 3.2.5. Elérhetősége (telefon, e-mail):
 - 3.2.6. A nevelőszülőt foglalkoztató nevelőszülői hálózat megnevezése:
4. A megelőző pártfogó személyi adatai:
 - 4.1. Név:
 - 4.2. Munkahelye:
5. A szülők személyi adatai:
 - 5.1. Anya neve:
 - 5.1.1. Születési hely, idő:
 - 5.1.2. Anyja neve:
 - 5.1.3. Lakóhely:
 - 5.1.4. Tartózkodási hely:
 - 5.2. Apa neve:
 - 5.2.1. Születési hely, idő:
 - 5.2.2. Anyja neve:
 - 5.2.3. Lakóhely:
 - 5.2.4. Tartózkodási hely:

6. Határozat:
- 6.1. Határozatot hozó gyámhivatal neve:
- 6.2. Határozat száma:
- 6.3. Határozat kelte:
- 6.4. Jogerős:
- 6.5. Döntés jellege:
- nevelésbe vétel ideiglenes gondozási hellyel
 - nevelésbe vétel gondozási hely meghatározásával
 - nevelésbe vétel megelőző pártfogás fenntartásával (az első két eset közül az egyik megjelölése mellett)
- 6.6. A gyermek ellátási szükséglete:
- általános
 - különleges
 - speciális
 - kettős
- 6.7. Gyermek elhelyezése:
- 6.7.1. - nevelőszülőnél
- nevelőszülő
 - különleges nevelőszülő
 - speciális nevelőszülő
- 6.7.2. - gyermekotthonban, lakásotthonban:
- gyermekotthon
 - központi speciális gyermekotthon
 - központi speciális gyermekotthonnak nem minősülő speciális gyermekotthon
 - különleges gyermekotthon
 - lakásotthon
 - speciális lakásotthon
 - különleges lakásotthon
 - kizárólag kísérő nélküli kiskorúakat ellátó gyermekotthon
- 6.7.3. - fogyatékosok vagy pszichiátriai betegek otthonában
- 6.8. Vagyonnal rendelkezik-e:
- igen
 - nem
7. A számadásra vonatkozó adatok:
- 7.1. A számadás módja:
- 7.2. határideje:
- 7.3. A számadást elfogadó gyámhivatal neve:
- 7.4. A számadást elfogadó határozat
- 7.4.1. Száma:
- 7.4.2. Kelte:
- 7.4.3. Eredménye:
8. A gondozási díjak adatai:
- 8.1. Anya:Ft
- 8.1.1. Díjfizetés kezdete:
- 8.1.2. Vége:
- 8.2. Apa:Ft
- 8.2.1. Díjfizetés kezdete:
- 8.2.2. Vége:
9. A felülvizsgálatok adatai:
- 9.1. Határozat száma:
- 9.2. Kelte:
- 9.3. Eredménye:
- 9.4. Határozat száma:
- 9.5. Kelte:
- 9.6. Eredménye:
- 9.7. Határozat száma:

- 9.8. Kelte:
- 9.9. Eredménye:
10. A megszűnés vagy megszüntetés
adatai:
- 10.1. Határozat száma:
- 10.2. Kelte:
- 10.3. Jogerős:”

3. melléklet a 353/2014. (XII. 29.) Korm. rendelethez

1. A gyámhatóságok, a területi gyermekvédelmi szakszolgálatok, a gyermekjóléti szolgálatok és a személyes gondoskodást nyújtó szervek és személyek által kezelt személyes adatokról szóló 235/1997. (XII. 17.) Korm. rendelet 2. számú melléklet IV. számú adatlap „Útmutató a kitöltéshez GYSZ-3” pontja „Az adatlap továbbítása” sorának 3. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:

(Az adatlap továbbítása:)

„3. ha a gyermek előzmény nélkül került ideiglenes hatályú elhelyezésbe, a gyámhivatal felkérése szerint a gyermekjóléti szolgálat továbbítja az adatlapot (a gondozási terv és a gondozási folyamat összegzése nélkül) a gyámhivatalnak, és azon keresztül a területi gyermekvédelmi szakszolgálatnak, aki továbbítja majd a gyermekvédelmi gyámnak. A pártfogói felügyelő szolgálat részére akkor kell továbbítani, ha a gyámhivatal a megelőző pártfogás elrendelésével kapcsolatban megkeresi a gyermekjóléti szolgálatot.”

2. A gyámhatóságok, a területi gyermekvédelmi szakszolgálatok, a gyermekjóléti szolgálatok és a személyes gondoskodást nyújtó szervek és személyek által kezelt személyes adatokról szóló 235/1997. (XII. 17.) Korm. rendelet 2. számú melléklet VII. számú adatlap „Útmutató a kitöltéshez GYSZ-5” pontja „Az adatlap továbbítása” sora a következő 2. ponttal egészül ki:

(Az adatlap továbbítása:)

„2. a pártfogói felügyelő szolgálat részére, amennyiben a gyámhivatal a megelőző pártfogás elrendelésével kapcsolatban megkeresi a gyermekjóléti szolgálatot.”

3. A gyámhatóságok, a területi gyermekvédelmi szakszolgálatok, a gyermekjóléti szolgálatok és a személyes gondoskodást nyújtó szervek és személyek által kezelt személyes adatokról szóló 235/1997. (XII. 17.) Korm. rendelet 2. számú melléklet VIII. számú adatlap „Útmutató a kitöltéshez GYSZ-6” pontja „Az adatlap továbbítása” sora helyébe a következő rendelkezés lép:

„Az adatlap továbbítása: a védelembe vételt elrendelő gyámhivatalnak, 10 nappal a kitűzött felülvizsgálat időpontja előtt.

Nevelésbe vételi javaslat esetén a javaslattevő gyermekjóléti szolgálat megküldi a gyámhivatalnak.

A pártfogó felügyelői szolgálat részére, amennyiben a gyámhivatal a megelőző pártfogás elrendelésével kapcsolatban megkeresi a gyermekjóléti szolgálatot.”

4. melléklet a 353/2014. (XII. 29.) Korm. rendelethez

A közalkalmazottak jogállásáról szóló 1992. évi XXXIII. törvénynek a szociális, valamint a gyermekjóléti és gyermekvédelmi ágazatban történő végrehajtásáról szóló 257/2000. (XII. 26.) Korm. rendelet 2. számú mellékletének II. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:

„II. Ágazatspecifikus munkakörök család-, gyermek- és ifjúságvédelmi területen

Megnevezés		Fizetési osztályok									
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
1.	Család-, gyermek- és ifjúságvédelmi szolgáltatás, javítóintézeti nevelés keretében az ellátottak gyógyítását, ápolását, foglalkoztatását, fejlesztését, ellátását, gondozását, szociális segítségét közvetlenül szolgáló egyetemi, főiskolai végzettséghez kötött munkakörök										
	orvos								*	*	*
	pszichiáter								*	*	*
	pszichológus								*	*	*
	pszichológiai tanácsadó						*	*	*	*	*
	családgondozó						*	*	*	*	*
	gyógypedagógus						*	*	*	*	*
	gyógytornász						*	*			
	konduktor						*	*			
	nővendékügyi előadó						*	*	*	*	*
	fejlesztőpedagógus						*	*	*	*	*
	helyettes szülői tanácsadó						*	*	*	*	*
	örökbefogadási tanácsadó						*	*	*	*	*
	gyermekvédelmi gyám						*	*	*	*	*
	jogász								*	*	*
	szaktanácsadó						*	*	*	*	*
	szakgondozó						*	*			
	kisgyermeknevelő						*	*	*	*	*
	gyógypedagógiai/fejlesztőpedagógiai tanácsadó						*	*	*	*	*
	nevelő						*	*	*	*	*
	elhelyezési ügyintéző						*	*	*	*	*
	közvetítő						*	*	*	*	*

2.	Család-, gyermek- és ifjúságvédelmi szolgáltatás, javítóintézeti nevelés keretében az ellátottak ápolását, foglalkoztatását, fejlesztését, ellátását, gondozását, szociális segítségét, szállítását közvetlenül szolgáló, egyetemi, főiskolai végzettséghez nem kötött munkakörök										
a)	asszisztens/szakasszisztens										
	asszisztens		*	*	*						
	szakasszisztens				*	*					
	gyermekvédelmi asszisztens				*	*					
b)	kisgyermeknevelő			*	*	*					
	szakgondozó					*					
	gondozó			*	*						
	segédgondozó	*	*								
	javítóintézeti ápoló		*	*	*	*					
c)	egyéb ágazati munkakörök										
	szaktanácsadó					*					
	gyermekgondozó	*	*	*							
	gyermekfelügyelő			*	*						
	gyermekvédelmi ügyintéző				*	*					
	tejkonyhavezető			*	*	*					
	gépkocsivezető		*	*	*						
	javítóintézeti rendész				*	*					
	egyéb kisegítő munkakörök	*	*	*							
		Fizetési osztályok									
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J

"

Fejezet, cím, alcím, jogcímcsoport száma, azonosító sorszáma

201□. év □□. hónapra vonatkozóan teljesített kifizetésekről

Az ellátást folyósító (székhely) kormányhivatal neve:

[illegible][illegible]

Kelt: _____,

. év

. hó

. nap

P.H.

gazdasági vezető

kormány megbízott

Megjegyzések:

A (10) oszlopban az igénylés időpontját követően jogerőre emelkedett döntések alapján a tárgyhónapra tekintettel várhatóan kifizetendő összeget kell feltüntetni.

A (11) oszlopban az előző havi kifizetéshez igényelt, és fel nem használt összeget kell feltüntetni.

Fejezet, cím, alcím, jogcímcsoport száma, azonosító sorszáma

[illegible]

201□. év □□. hónapra vonatkozóan teljesített kifizetésekről

Az ellátást folyósító (székhely) kormányhivatal neve: _____

[illegible]

Kelt: _____, . év . hó . nap

P.H.

gazdasági vezető

kormány megbízott

Megjegyzések:

A (11) oszlopban az igénylés időpontját követően jogerőre emelkedett döntések alapján a tárgyhónapra tekintettel várhatóan kifizetendő összeget kell feltüntetni.

A (12) oszlopban az előző havi kifizetéshez igényelt, és fel nem használt összeget kell feltüntetni.

7. melléklet a 353/2014. (XII. 29.) Korm. rendelethez

A Pr. 9. számú melléklet 5.2.4.2. alpontja helyébe a következő rendelkezés lép:

(Közeli hozzátartozónak számít;)

„5.2.4.2. a 18. életévét be nem töltött gyermek vonatkozásában a vér szerinti és az örökbe fogadó szülő, illetve a szülő házastársa vagy élettársa; valamint az 5.2.4.3. pontban meghatározott feltételeknek megfelelő testvér;”

8. melléklet a 353/2014. (XII. 29.) Korm. rendelethez

1. Az Nyr. 5. számú melléklet 2.1.1. pontja a következő 2.1.1.10–2.1.1.12. alponttal egészül ki:

(Ápolást, gondozást nyújtó intézmények

Idősek otthona:)

„2.1.1.10. a jelentési időpontban a belépési hozzájárulással betölthető és betöltött férőhelyek száma,

2.1.1.11. a jelentési időpontban a belépési hozzájárulás megállapított összege,

2.1.1.12. a jelentési időpontig a belépési hozzájárulásból származó összes bevétel összege.”

2. Az Nyr. 5. számú melléklet 2.1.2. pontja a következő 2.1.2.5–2.1.2.7. alponttal egészül ki:

(Ápolást, gondozást nyújtó intézmények

Fogyatékos személyek otthona:)

„2.1.2.5. a jelentési időpontban a belépési hozzájárulással betölthető és betöltött férőhelyek száma,

2.1.2.6. a jelentési időpontban a belépési hozzájárulás megállapított összege,

2.1.2.7. a jelentési időpontig a belépési hozzájárulásból származó összes bevétel összege.”

3. Az Nyr. 5. számú melléklet 2.1.3. pontja a következő 2.1.3.5–2.1.3.7. alponttal egészül ki:

(Ápolást, gondozást nyújtó intézmények

Pszichiátriai betegek otthona:)

„2.1.3.5. a jelentési időpontban a belépési hozzájárulással betölthető és betöltött férőhelyek száma,

2.1.3.6. a jelentési időpontban a belépési hozzájárulás megállapított összege,

2.1.3.7. a jelentési időpontig a belépési hozzájárulásból származó összes bevétel összege.”

4. Az Nyr. 5. számú melléklet 2.1.4. pontja a következő 2.1.4.5–2.1.4.7. alponttal egészül ki:

(Ápolást, gondozást nyújtó intézmények

Szenvedélybetegek otthona:)

„2.1.4.5. a jelentési időpontban a belépési hozzájárulással betölthető és betöltött férőhelyek száma,

2.1.4.6. a jelentési időpontban a belépési hozzájárulás megállapított összege,

2.1.4.7. a jelentési időpontig a belépési hozzájárulásból származó összes bevétel összege.”

5. Az Nyr. 5. számú melléklet 2.4.2. pontja a következő 2.4.2.5–2.4.2.7. alponttal egészül ki:

(Lakóotthonok

Fogyatékos személyek ápoló-gondozó célú lakóotthona:)

„2.4.2.5. a jelentési időpontban a belépési hozzájárulással betölthető és betöltött férőhelyek száma,

2.4.2.6. a jelentési időpontban a belépési hozzájárulás megállapított összege,

2.4.2.7. a jelentési időpontig a belépési hozzájárulásból származó összes bevétel összege.”

9. melléklet a 353/2014. (XII. 29.) Korm. rendelethez

Az Eunyr. 2. mellékletében foglalt táblázat a következő 51. sorral egészül ki:

	A	B	C
1.	A kereset, jövedelem megszerzésének éve	Járulék mérték % (magánnyugdíj-pénztári tagság hiányában)	Járulék mérték % (magánnyugdíj-pénztári tagság esetén)]
„51.	2015	30,1	30,1”

10. melléklet a 353/2014. (XII. 29.) Korm. rendelethez

- Az Sznyr. 1. melléklet 1.6–1.8. pontja helyébe a következő rendelkezések lépnek:
 „1.6. a szolgáltató neve, ha az engedélyes székhely, és a szolgáltató különböző névvel rendelkezik,
 1.7. – ha a fenntartótól különböző adószámmal rendelkezik – a szolgáltató adószáma,
 1.8. a költségvetési szerv szolgáltató törzskönyvi azonosító száma,”
- Az Sznyr. 1. melléklet 1. pontja a következő 1.9. alponttal egészül ki:
 „1.9. az Szt.-ben és a Gyvt.-ben meghatározott adatok.”
- Az Sznyr. 1. melléklet 3.1.20.1. és 3.1.20.2. pontja helyébe a következő rendelkezések lépnek:
 (Az engedélyes által nyújtott szolgáltatások adatai:
 az engedélyes által nyújtott szolgáltatás megnevezése az alábbiak szerint, továbbá az egyes szolgáltatásokra vonatkozó alábbi adatok:
 családi napközi):
 „3.1.20.1. önálló családi napközi:
 3.1.20.1.1. az ellátotti csoport a Gyvt. 43. § (6a) bekezdése alapján,
 3.1.20.1.2. férőhelyszám,
 3.1.20.2. hálózatban működtetett családi napközi:
 3.1.20.2.1. az ellátotti csoport a Gyvt. 43. § (6a) bekezdése alapján,
 3.1.20.2.2. férőhelyszám,”
- Az Sznyr. 1. melléklet 3.8. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
 (Az engedélyes által nyújtott szolgáltatások adatai):
 „3.8. az Szt. vagy a Gyvt. alapján befogadásra köteles szolgáltatás, illetve ellátotti létszám, férőhelyszám esetén a szolgáltatás befogadására és a befogadott ellátotti létszámmra, férőhelyszámra vonatkozó adatok, illetve az arra a szolgáltatásra, ellátotti létszámmra, férőhelyszámra vonatkozó adat, amely után a fenntartó az Szt. vagy a Gyvt. alapján befogadás nélkül jogosult költségvetési támogatásra azzal, hogy a befogadott és befogadás nélkül költségvetési támogatásra jogosító ellátotti létszám, férőhelyszám összesen nem lehet magasabb a bejegyzett ellátotti létszámnál, férőhelyszámnál,”
- Az Sznyr. 1. melléklet 6.3.2. és 6.3.3. pontjában a „kistérség” szövegrész helyébe az „a fővárosi önkormányzat által közvetlenül igazgatott terület” szöveg lép.
- Hatályát veszti az Sznyr. 1. melléklet 3.1.15.8. pontja.

11. melléklet a 353/2014. (XII. 29.) Korm. rendelethez

1. Az Sznyr. 5. melléklet 2.1. pontja a következő 2.1.7. alponttal egészül ki:
(A szolgáltatással kapcsolatos iratok:
Ha e rendelet másként nem rendelkezik, valamennyi szolgáltatás esetén)
„2.1.7. csatolni kell az Szt. 90. § (4) bekezdése szerinti megállapodás, illetve a Gyvt. szerinti ellátási szerződés másolatát, ha az állami fenntartó az engedélyes által nyújtandó szolgáltatásra az Szt. 90. § (4) bekezdése alapján megállapodást, illetve a Gyvt. alapján ellátási szerződést kötött.”
2. Az Sznyr. 5. melléklet 2.15. pontjában a „(2e)” szövegrész helyébe a „(2c)” szöveg lép.

A Kormány 354/2014. (XII. 29.) Korm. rendelete egyes foglalkoztatási tárgyú kormányrendeletek módosításáról

A Kormány

a foglalkoztatás elősegítéséről és a munkanélküliek ellátásáról szóló 1991. évi IV. törvény 40. § (4) bekezdésében,
a 3. §, továbbá a 4. § a) és b) pontja tekintetében a foglalkoztatás elősegítéséről és a munkanélküliek ellátásáról szóló 1991. évi IV. törvény 40. § (5) bekezdésében,
a 4. § c) pontja tekintetében a fegyveres szervek hivatásos állományú tagjainak szolgálati viszonyáról szóló 1996. évi XLIII. törvény 342. § (1) bekezdés q) pontjában, a közszolgálati tisztviselőkről szóló 2011. évi CXCV. törvény 259. § (1) bekezdés 18. pontjában, a munka törvénykönyvéről szóló 2012. évi I. törvény 298. § (7) bekezdésében és a honvédek jogállásáról szóló 2012. évi CCV. törvény 238. § (1) bekezdés e) pontjában
kapott felhatalmazás alapján,
az Alaptörvény 15. cikk (1) bekezdésében meghatározott feladatkörében eljárva a következőket rendeli el:

- 1. §** (1) A munkabajárással összefüggő terhek csökkentését célzó támogatásokról, valamint a munkaerő-toborzás támogatásáról szóló 39/1998. (III. 4.) Korm. rendelet (a továbbiakban: R1.) 2. § a) pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
[A munkaadó, valamint az a) pontban meghatározott munkavállaló részére, legfeljebb egyéves időtartamra, egészben vagy részben megtéríthető a munkabajárással kapcsolatos utazási költségnek, az őt – a munkabajárással kapcsolatos utazási költségtérítésről szóló Korm. rendelet alapján – terhelő része, ha a munkaadó]
„a) olyan személy foglalkoztatását vállalja, aki a foglalkoztatás elősegítéséről és a munkanélküliek ellátásáról szóló törvény szerinti álláskereső, és”
- (2) Az R1. 4. § (1) bekezdés a) pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
[Lakhatási támogatás nyújtható annak az álláskeresőnek]
„a) akit legalább egy hónapja álláskeresőként nyilvántartanak,”
- (3) Az R1. 4. § (1) bekezdés d) pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
[Lakhatási támogatás nyújtható annak az álláskeresőnek]
„d) aki más foglalkoztatóval létesít munkaviszonyt, mint akivel utoljára munkaviszonyban állt, kivéve, ha a létesítendő munkaviszonyban a munkavégzés helye eltér az utolsó munkaviszony munkavégzési helyétől,”
- (4) Az R1. 4. § (4) bekezdés d) pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
[A támogatás további feltétele, hogy a támogatásban részesülő]
„d) az a) pontban meghatározott jogviszonyból származó rendszeres havi bruttó munkabére nem haladja meg a kötelező legkisebb munkabér 300 százalékát.”
- (5) Az R1. 4. § (7) bekezdés c) pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
[A lakhatási támogatás folyósítását meg kell szüntetni, ha a támogatásban részesülő személy]
„c) rendszeres havi bruttó munkabére meghaladja a (4) bekezdés d) pontjában meghatározott mértéket,”
- (6) Az R1. 5. §-a helyébe a következő rendelkezés lép:
„5. § (1) A támogatás folyósításának időtartama legfeljebb tizenkét hónap.
(2) A támogatás mértéke ugyanazon lakóingatlanra vonatkozóan – a (3) és a (4) bekezdésben foglalt kivétellel – nem haladhatja meg a 100 ezer Ft-ot.

- (3) A támogatás mértéke ugyanazon lakóingatlanra vonatkozóan a 150 ezer Ft-ot nem haladhatja meg, ha az ingatlant igénybe vevő közeli hozzátartozók közül legalább ketten megfelelnek a támogatás feltételeinek.
- (4) A támogatás mértéke ugyanazon lakóingatlanra vonatkozóan a 200 ezer Ft-ot nem haladhatja meg, ha az ingatlant 3 vagy több olyan személy veszi igénybe, aki a támogatás feltételeinek megfelel.
- (5) A támogatásnak a (2)–(4) bekezdésben meghatározott összege egy naptári hónapra irányadó.
- (6) A (3) bekezdés alkalmazásában közeli hozzátartozó a szociális igazgatásról és szociális ellátásokról szóló 1993. évi III. törvény 4. § (1) bekezdés d) pontjában meghatározott személy azzal az eltéréssel, hogy a fogyatékos gyermek tekintetében a fogyatékoság fennállásának időpontjára vonatkozó rendelkezést nem kell alkalmazni.
- (7) A (3) és (4) bekezdésben meghatározott esetben a támogatás a támogatás feltételeinek megfelelő személyek között egyenlő arányban oszlik meg.
- (8) A támogatás a bérleti díjjal és közüzemi díjakkal kapcsolatos kiadásokra használható fel.
- (9) A (8) bekezdés alkalmazása szempontjából közüzemi díjként a bérleményhez kapcsolódó víz- és csatornadíj, a villamos energia, a távfűtés, a gáz, a hulladékszállítás díja, valamint a közös költség vehető figyelembe.
- (10) A támogatás időtartama alatt a munkavállaló részére egymást követően több ingatlanra kötött bérleti szerződés esetében is megállapítható a támogatás, azonban a költségek emelkedése a támogatás összegét nem befolyásolja.
- (11) A támogatás folyósítási időtartamának kimerítését követően újabb támogatás annak lejártát követő 24 hónap elteltével állapítható meg.”
- (7) Az R1. 5/A. § (1) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:
- „(1) A 2. és 3. §-ban meghatározott támogatások az 1407/2013/EU bizottsági rendelet 3. cikke, valamint az 1408/2013/EU bizottsági rendelet 3. cikke szerinti csekély összegű (de minimis) támogatásoknak minősülnek.”
- (8) Az R1. 5/A. § (6) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:
- „(6) Az (1) bekezdésben meghatározott támogatások tekintetében támogatási döntés 2021. június 30-ig hozható.”
- (9) Az R1. 7. § (5a) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:
- „(5a) A 4. §-ban meghatározott támogatásról hatósági szerződést kell kötni.”
- (10) Az R1. 8. § (3) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:
- „(3) E rendelet
- a) az Európai Unió működéséről szóló szerződés 107. és 108. cikkének a csekély összegű támogatásokra való alkalmazásáról szóló, 2013. december 18-ai 1407/2013/EU bizottsági rendelet (HL L 352., 2013.12.24., 1–8. o.),
- b) az Európai Unió működéséről szóló szerződés 107. és 108. cikkének a mezőgazdasági ágazatban nyújtott csekély összegű támogatásokra való alkalmazásáról szóló, 2013. december 18-ai 1408/2013/EU bizottsági rendelet (HL L 352., 2013.12.24., 9–17. o.),
- hatálya alá tartozó támogatást tartalmaz.”
- 2. §** (1) A szakképzettséggel rendelkező, pályakezdő álláskereső munkatapasztalat-szerzésének és a létszámleépítések megelőzése érdekében a részmunkaidős foglalkoztatás támogatásáról szóló 70/2009. (IV. 2.) Korm. rendelet (a továbbiakban: R2.) 5. §-a a következő (8) bekezdéssel egészül ki:
- „(8) A 2. §-ban meghatározott támogatással kapcsolatos feladatokat a foglalkoztatni kívánt pályakezdő álláskeresőt nyilvántartó kirendeltség látja el.”
- (2) Az R2. 5. § (2) bekezdésében az „a (3)–(7) bekezdésben” szövegrész helyébe az „a (3)–(8) bekezdésben” szöveg lép.
- 3. §** (1) A Társadalmi Megújulás Operatív Program 1. prioritás 1.1.2. konstrukció: „Decentralizált programok a hátrányos helyzetűek foglalkoztatásáért”, valamint a Társadalmi Megújulás Operatív Program 1. prioritás 1.1.1. konstrukció: „Megváltozott munkaképességű emberek rehabilitációjának és foglalkoztatásának segítése” keretében nyújtható támogatásokról szóló 132/2009. (VI. 19.) Korm. rendelet (a továbbiakban: R3.) 17. § (5) és (6) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:
- „(5) Az 5. §-ban meghatározott támogatás a 651/2014/EU bizottsági rendelet alapján nyújtható.
- (6) A 6. §-ban, a 7. § (1)–(3) bekezdésében meghatározott támogatások az 1407/2013/EU bizottsági rendelet 3. cikke, valamint az 1408/2013/EU bizottsági rendelet 3. cikke szerinti csekély összegű (de minimis) támogatásoknak minősülnek.”
- (2) Az R3. 17. §-a a következő (8) bekezdéssel egészül ki:
- „(8) Az (5)–(6) bekezdésben meghatározott támogatások esetében támogatási döntés 2021. június 30-ig hozható.”
- (3) Az R3. 18. § (3) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:
- „(3) E rendelet
- a) az Európai Unió működéséről szóló szerződés 107. és 108. cikkének a csekély összegű támogatásokra való alkalmazásáról szóló, 2013. december 18-i 1407/2013/EU bizottsági rendelet (HL L 352., 2013.12.24., 1–8. o.),

- b) az Európai Unió működéséről szóló szerződés 107. és 108. cikkének a mezőgazdasági ágazatban nyújtott csekély összegű támogatásokra való alkalmazásáról szóló, 2013. december 18-i 1408/2013/EU bizottsági rendelet (HL L 352., 2013.12.24., 9–17. o.), valamint
- c) a Szerződés 107. és 108. cikke alkalmazásában bizonyos támogatási kategóriáknak a belső piaccal összeegyeztethetőségéről szóló, 2014. június 17-ei 651/2014/EU bizottsági rendelet (HL L 187., 2014.6.26., 1. o.) hatálya alá tartozó támogatást tartalmaz.”

4. § Hatályát veszti

- a) a Társadalmi Megújulás Operatív Program 1. prioritás 1.1.2. konstrukció: „Decentralizált programok a hátrányos helyzetűek foglalkoztatásáért”, valamint a Társadalmi Megújulás Operatív Program 1. prioritás 1.1.1. konstrukció: „Megváltozott munkaképességű emberek rehabilitációjának és foglalkoztatásának segítése” keretében nyújtható támogatásokról szóló 132/2009. (VI. 19.) Korm. rendelet II. alcíme,
- b) a Társadalmi Megújulás Operatív Program 1. prioritás 1.1.4. konstrukció „A hátrányos helyzetűek foglalkoztatásáért a Közép-magyarországi Régióban” keretében nyújtható támogatásokról szóló 175/2010. (V. 13.) Korm. rendelet,
- c) a gyermek születése esetén az apát megillető pótszabadsággal összefüggő költségek megtérítéséről szóló 420/2012. (XII. 29.) Korm. rendelet.

5. § Ez a rendelet 2015. január 1-jén lép hatályba.

Orbán Viktor s. k.,
miniszterelnök

A Kormány 355/2014. (XII. 29.) Korm. rendelete

a társadalombiztosítás ellátásaira és a magánnyugdíjra jogosultakról, valamint e szolgáltatások fedezetéről szóló 1997. évi LXXX. törvény végrehajtásáról szóló 195/1997. (XI. 5.) Korm. rendelet módosításáról

A Kormány a társadalombiztosítás ellátásaira és a magánnyugdíjra jogosultakról, valamint e szolgáltatások fedezetéről szóló 1997. évi LXXX. törvény 58. § (1) bekezdés a), b) és d) pontjában kapott felhatalmazás alapján, az Alaptörvény 15. cikk (1) bekezdésében meghatározott feladatkörében eljárva a következőket rendeli el:

- 1. §** A társadalombiztosítás ellátásaira és a magánnyugdíjra jogosultakról, valamint e szolgáltatások fedezetéről szóló 1997. évi LXXX. törvény végrehajtásáról szóló 195/1997. (XI. 5.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Tbj. vhr.) 4. § (4) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:
- „(4) Az előadó (művész) biztosítási kötelezettsége elbírálásánál figyelembe vehető időtartam a felhasználási szerződés megkötésétől, írásbeli szerződés hiányában az előadásra történő felkérés elfogadásától az előadás tartása napjáig áll fenn, azonban szerződésenként (előadásenként) legfeljebb 7 nap vehető figyelembe.”
- 2. §** A Tbj. vhr. 6/A. § (1) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:
- „(1) A Tbj. 29/A. § (3)–(4) bekezdése szerint magasabb összegű járulékalap utáni járulékfizetést vállaló eva adózó egyéni vállalkozó köteles a járulékalapjának a Tbj. 29. § (4) bekezdésében foglalt körülmények miatti csökkentését igazoló okmányokat az adózás rendjéről szóló 2003. évi XCII. törvény (a továbbiakban: Art.) szerinti elévülési időn belül megőrizni.”
- 3. §** A Tbj. vhr. 8/A. §-a helyébe a következő rendelkezés lép:
- „8/A. § A megállapodás alapján megfizetett járulékot a megállapodást kötő személy, vagy elhalálozása esetén az örököse részére – az Art. szerinti elévülési időn belül – vissza kell fizetni
- a) ha a megállapodás nem felel meg a Tbj. 34. § (1), (5) és (8) bekezdésében foglaltaknak (érvénytelen megállapodás),
- b) arra az időtartamra vonatkozóan, amely időtartamot a nyugellátás megállapításakor szolgálati időként nem vettek figyelembe, vagy

c) ha utólag a megállapodást kötő személy – illetve halála esetén az örököse – a 9/C. §-ban meghatározott okirattal igazolja, hogy a megállapodás időtartama alatt biztosított jogviszonyt eredményező jogviszonyban állt.”

- 4. §** A Tbj. vhr. 22. § (3) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:
„(3) A bejelentésre kötelezett a Tbj. 44/A. § (3) bekezdés a)–b) és e)–g) pontjaiban említett személyeket az OEP-nek, a Tbj. 44/A. § (3) bekezdés d) pontjában említett személyeket a székhely szerint illetékes fővárosi és megyei kormányhivatal egészségbiztosítási pénztári szakigazgatási szervének jelenti be.”
- 5. §** A Tbj. vhr. 24. § (2) bekezdés a) pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
(A munkáltató nyilatkozik továbbá arról, hogy)
„a) a munkavállaló a kiküldetés kezdőnapját közvetlenül megelőzően legalább 30 napig megszakitás nélkül egészségügyi szolgáltatásra jogosult volt,”
- 6. §** A Tbj. vhr. 25. § (6) bekezdés b) pont ba) alpontja helyébe a következő rendelkezés lép:
(a munkavállaló)
„ba) nem rendelkezik a kiküldetés kezdő napját közvetlenül megelőzően legalább 30 nap, megszakitás nélküli egészségügyi szolgáltatásra való jogosultsággal,”
- 7. §** A Tbj. vhr. a következő 30/A. §-sal egészül ki:
„30/A. § Az esedékességet követően a 2015. január 1-jét megelőző időszakra kifizetett (juttatott) járulékalapot képező jövedelmekre e rendeletnek a 2014. december 31-én hatályos 5/F. §-át kell alkalmazni.”
- 8. §** A Tbj. vhr.
1. 5. § (2) bekezdésében a „gazdasági társaságokról szóló törvény” szövegrész helyébe a „Polgári Törvénykönyv” szöveg,
2. 22. § (4a) bekezdésében a „k) és s) pontjában említett személy” szövegrész helyébe a „k) pontjában említett személy” szöveg,
lép.
- 9. §** Hatályát veszti a Tbj. vhr. 5/F. §-a.
- 10. §** Az 5. § és 6. § a szociális biztonsági rendszerek koordinálásáról szóló, 2004. április 29-i 883/2004/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet II. cím 12. cikkének, a szociális biztonsági rendszerek koordinálásáról szóló 883/2004/EK rendelet végrehajtására vonatkozó eljárás megállapításáról szóló, 2009. szeptember 16-i 987/2009/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet II. cím 14. cikkének végrehajtásához szükséges rendelkezéseket állapít meg.
- 11. §** Ez a rendelet 2015. január 1-jén lép hatályba.

Orbán Viktor s. k.,
miniszterelnök

**A Kormány 356/2014. (XII. 29.) Korm. rendelete
a sportorvoslás szabályairól és a sportegészségügyi hálózatról szóló 215/2004. (VII. 13.) Korm. rendelet
módosításáról**

A Kormány a sportról szóló 2004. évi I. törvény 79. § (1) bekezdés b) pont bg) alpontjában kapott felhatalmazás alapján, az Alaptörvény 15. cikk (1) bekezdésében meghatározott feladatkörében eljárva a következőket rendeli el:

- 1. §** (1) A sportorvoslás szabályairól és a sportegészségügyi hálózatról szóló 215/2004. (VII. 13.) Korm. rendelet (a továbbiakban: R.) 10. § (4) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(4) 18. életévét be nem töltött versenyző a felsőbb korcsoportban – a birkózás, cselgáncs, karate, ökölvívás, súlyemelés, valamint a harcművészeti ágak semikontakt és kontakt ágaiban – az érintett sportágak nemzetközi szövetségeinek a korcsoportokra vonatkozó szabályzataiban foglaltaknak megfelelően versenyezhet. Egyéb sportágak versenyzői a sportszövetség versenykiírásának megfelelően felsőbb korcsoportban is versenyezhetnek.”

(2) Az R. 10. §-a a következő (5) bekezdéssel egészül ki:

„(5) 18. életévét be nem töltött versenyző a küzdősportokban és a kontakt harcművészeti ágakban csak a sportszövetség versenyszabályzatában meghatározott, a fokozott sérülésveszély megelőzésére alkalmas sport-, illetve védőfelszerelések szabályszerű használata esetén versenyezhet vagy vehet részt szervezett edzésen, bemutatón.”

2. § Az R. 12. §-a a következő (1a) bekezdéssel egészül ki:

„(1a) Ha a szabadidősport eseményen való részvétel során a küzdő felek egymás testének vagy a testnek a szabadidős tevékenység során használt tárggyal való ütközése eredményeként kialakuló sérülésveszély fokozottan fennáll, 18. életévét be nem töltött szabadidős sportoló esetében az adott szabadidősport eseményen való részvétel előzetes egészségügyi elbírálása kötelező.”

3. § Az R. 16. § (1) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(1) A sportrendezvényen és a szabadidősport eseményen előforduló sérülések és balesetek ellátása érdekében a szervező a sportrendezvény és a szabadidősport esemény jellegétől függően köteles biztosítani a mentésről szóló 5/2006. (II. 7.) EüM rendelet (a továbbiakban: EüMr.) szerinti:

- a) gyalogőrséget,
- b) ügyeletet, vagy
- c) mozgóőrséget.”

4. § Az R. 17. § (1) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(1) A szervező az EüMr.-ben foglaltak figyelembevételével köteles megszervezni a szükséges egészségügyi ellátást, ha a várhatóan tömeges részvétellel és fokozott fizikai igénybevétellel járó szabadidősport eseményen, vagy a szabadidősport eseményen való részvétel során a küzdő felek egymás testének vagy a testnek a szabadidős tevékenység során használt tárggyal való ütközése eredményeként kialakuló sérülésveszély fokozottan fennáll.”

5. § (1) Az R. 19. § (1) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(1) A sportrendezvény és szabadidősport esemény egészségügyi biztosításának e rendeletben nem szabályozott kérdései tekintetében az EüMr. 2. mellékletének a rendelkezései szerint kell eljárni.”

(2) Az R. 19. §-a a következő (3) bekezdéssel egészül ki:

„(3) Az OSEI a módszertani levélben meghatározott egyes sportágakban – a sportágra jellemző szabályszerű sporttevékenység során jelentkező test-test elleni küzdelem vagy test-tárgy közötti érintkezéssel együtt járó fokozott sérülésveszély bekövetkezésének lehetőségére figyelemmel – rendelkezik arról, hogy az „alkalmas” és a „versenyezhet” minősítés igazolására legkorábban milyen életkor betöltését követően kerülhet sor.”

6. § Az R. 20. § (2) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(2) Az (1) bekezdés szerinti díj legkisebb összege az orvos esetében minden megkezdett óra után a tárgyvire vonatkozó központi költségvetésről szóló törvény vonatkozó melléklete szerinti A fizetési osztály 1. fizetési fokozatában megjelölt összeg 6%-a. Az egészségügyi szakdolgozó esetében a díj legkisebb összege az orvos részére megállapított összeg 50%-a.”

7. § Ez a rendelet a kihirdetését követő 15. napon lép hatályba.

Orbán Viktor s. k.,
miniszterelnök

**A Kormány 357/2014. (XII. 29.) Korm. rendelete
a nukleáris létesítmények nukleáris biztonsági követelményeiről és az ezzel összefüggő hatósági
tevékenységről szóló 118/2011. (VII. 11.) Korm. rendelet és az atomenergia alkalmazása körében
a fizikai védelemről és a kapcsolódó engedélyezési, jelentési és ellenőrzési rendszerről szóló
190/2011. (IX. 19.) Korm. rendelet módosításáról**

A Kormány

az atomenergiáról szóló 1996. évi CXVI. törvény 67. § d), e) és n) pontjában,

a 2. alcím tekintetében az atomenergiáról szóló 1996. évi CXVI. törvény 67. § q) és r) pontjában,

az 1. melléklet tekintetében – részben – az épített környezet alakításáról és védelméről szóló 1997. évi LXXVIII. törvény 62. § (1) bekezdés 19. pontjában,

a 10. melléklet tekintetében – részben – az épített környezet alakításáról és védelméről szóló 1997. évi LXXVIII. törvény 62. § (1) bekezdés 13. pont 13.2. alpontjában

kapott felhatalmazás alapján, az Alaptörvény 15. cikk (1) bekezdésében meghatározott feladatkörében eljárva a következőket rendeli el:

**1. A nukleáris létesítmények nukleáris biztonsági követelményeiről és az ezzel összefüggő hatósági
tevékenységről szóló 118/2011. (VII. 11.) Korm. rendelet módosítása**

- 1. §** (1) A nukleáris létesítmények nukleáris biztonsági követelményeiről és az ezzel összefüggő hatósági tevékenységről szóló 118/2011. (VII. 11.) Korm. rendelet (a továbbiakban: NBSZ) 7. §-a a következő (4a) bekezdéssel egészül ki:
- „(4a) A mélységben tagolt védelem szintjeinek függetlenségét az ésszerűen megvalósítható mértékig biztosítani kell.”
- (2) Az NBSZ 11. § (3) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:
- „(3) A nukleáris létesítményen vagy annak rendszerein, rendszerelemein végzett átalakítások, valamint a kiégett üzemanyag átmeneti tárolására szolgáló létesítmény továbbépítésének megalapozása során az engedélyes a biztonsági elemzéseket, az üzemeltetési feltételeket és korlátokat, továbbá az átalakítással összefüggő dokumentumokat felülvizsgálja, az engedélyezés időpontjában érvényes tervezési alapot szükség szerint aktualizálja, és ha szükséges, azokat jóváhagyásra benyújtja.”
- (3) Az NBSZ 11. §-a a következő (4) bekezdéssel egészül ki:
- „(4) Kiégett üzemanyag átmeneti tárolására szolgáló létesítmény esetében a továbbépítés során biztosítani kell az üzemeltetés nukleáris biztonságának elsődlegességét a létesítési tevékenységekkel szemben.”
- (4) Az NBSZ 24. § (3) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:
- „(3) A nukleáris biztonsági hatóság minden esetben kötelezi az engedélyest az azonosított eltérések kezelésére és a szükséges intézkedések megtételére, a feltárt eltérések felszámolására, hogy események bekövetkezését megelőzzék vagy az ismételt bekövetkezését megakadályozzák.”
- (5) Az NBSZ 26. § (1) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:
- „(1) A nukleáris biztonsági hatóság a nukleáris létesítmény életciklusának valamennyi szakaszára kiterjedően értékeli a vizsgálat alá vont nukleáris létesítményt és annak tevékenységét.”
- (6) Az NBSZ 31. § (4) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:
- „(4) A Végleges Biztonsági Jelentésnek tartalmaznia kell az elvégzett átalakítások bemutatását, az új hatósági és szabályozási követelményeket és minden olyan új információt, amely a biztonsági elemzéseket érintheti. Az aktualizálást az ésszerűen legrövidebb időn belül el kell végezni, amint az új információk rendelkezésre állnak és a Végleges Biztonsági Jelentésbe illeszthetők. Az engedélyes a nukleáris létesítmény Végleges Biztonsági Jelentését a nukleáris létesítmény változásainak megfelelően évente egységes szerkezetbe foglalja.”
- (7) Az NBSZ 34. §-a a következő (1a) bekezdéssel egészül ki:
- „(1a) Kiégett üzemanyag átmeneti tárolására szolgáló létesítmény esetében az (1) bekezdésben meghatározottakon felül az Időszakos Biztonsági Felülvizsgálat további célja a bővítést megalapozó Előzetes Biztonsági Jelentés megfelelőségének értékelése.”
- (8) Az NBSZ 34. § (5) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:
- „(5) A nukleáris biztonsági hatóság az engedélyes Időszakos Biztonsági Jelentése és az Időszakos Biztonsági Jelentés hatósági felülvizsgálatának megállapításai alapján az üzemeltetési engedélyt, kiégett üzemanyag átmeneti tárolására szolgáló létesítmény esetén a létesítési engedélyt visszavonhatja vagy hatályát korlátozhatja, ha az annak megadásához alapul szolgáló körülmények megváltozását, vagy a kockázat mértékének növekedését

állapította meg. A határozatban a nukleáris biztonsági hatóság a további üzemeltetéshez, kiégett üzemanyag átmeneti tárolására szolgáló létesítmény esetén a bővítéshez a korábbiakon kívül újabb, azoktól eltérő feltételeket is megszabhat, az engedélyes számára kötelezettségeket írhat elő, beleértve a (3) bekezdés szerinti biztonságnövelő intézkedések végrehajtását.”

- (9) Az NBSZ 36. §-a helyébe a következő rendelkezés lép:

„36. § A nukleáris létesítmény létesítésének megkezdése előtt a telephelyre vonatkozó létesítményi Nukleárisbaleset-elhárítási Intézkedési Tervet kell kidolgozni, majd a továbbiakban folyamatosan felülvizsgálni. A nukleárisbaleset-elhárítási intézkedéseket úgy kell megtervezni és megvalósítani, hogy több előnnyel járjanak, mint amennyi kárt okoznak. A bevezetendő intézkedés formáját, mértékét és időtartamát optimalizálni kell, kiválasztásánál az intézkedés által elérhető védelem maximalizálására kell törekedni.”

- (10) Az NBSZ 37. § (5) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:

„(5) Ha nukleáris veszélyhelyzet alakult ki, a baleset-elhárítási szervezet (3) bekezdés szerinti vezetője – jogszabályban meghatározott nukleárisbaleset-elhárítási intézkedések végrehajtása mellett – a nukleáris biztonsági hatóság baleset-elhárítási szervezetének egyidejű értesítésével élhet a (4) bekezdés szerinti jogosítványokkal, egyben a nukleárisbaleset-elhárítási intézkedési tervekben foglaltaknak megfelelően biztosítja a nukleáris biztonsági hatóság baleset-elhárítási szervezetének folyamatos tájékoztatását. Ennek során figyelembe veszi a (4) bekezdés szerinti elveken kívül az (1) bekezdés szerinti Nukleárisbaleset-elhárítási Intézkedési Tervben foglalt elveket.”

- (11) Az NBSZ 1. melléklete az 1. melléklet szerint módosul.
 (12) Az NBSZ 2. melléklete a 2. melléklet szerint módosul.
 (13) Az NBSZ 3. melléklete a 3. melléklet szerint módosul.
 (14) Az NBSZ a 4. melléklet szerinti 3/A. melléklettel egészül ki.
 (15) Az NBSZ 4. melléklete az 5. melléklet szerint módosul.
 (16) Az NBSZ 5. melléklete a 6. melléklet szerint módosul.
 (17) Az NBSZ 6. melléklete a 7. melléklet szerint módosul.
 (18) Az NBSZ 7. melléklete a 8. melléklet szerint módosul.
 (19) Az NBSZ 8. melléklete a 9. melléklet szerint módosul.
 (20) Az NBSZ 9. melléklete a 10. melléklet szerint módosul.
 (21) Az NBSZ 10. melléklete a 11. melléklet szerint módosul.

2. § Az NBSZ

1. 6. § (6) bekezdésében a „bezárást” szövegrész helyébe a „megszüntetést” szöveg,
2. 7. § (1) bekezdésében a „sugárkárosodással” szövegrész helyébe a „radioaktívanyag- kibocsátással” szöveg,
3. 7. § (3) bekezdés d) pontjában az „a tervezésen túli” szövegrész helyébe az „az” szöveg,
4. 7. § (4) bekezdés e) pontjában a „balesetelhárítási” szövegrész helyébe a „nukleárisbaleset-elhárítási” szöveg,
5. 9. § (1) bekezdésében az „a 3. és az 5-6. melléklet” szövegrész helyébe az „a 3., a 3/A., az 5. és a 6. melléklet” szöveg,
6. 9. § (6) bekezdésében a „baleset-elhárítási” szövegrész helyébe a „nukleárisbaleset-elhárítási” szöveg,
7. 10. alcímének címében az „Üzemeltetés” szövegrész helyébe az „Üzembe helyezés és üzemeltetés” szöveg,
8. 17. § (2) bekezdésben az „az üzembe helyezési” szövegrész helyébe az „a létesítési” szöveg,
9. 17. § (6) bekezdésében az „i) pontja” szövegrész helyébe a „j) pontja” szöveg, a „különös” szövegrész helyébe a „sajátos” szöveg,
10. 26. § (2) bekezdés c) pontjában az „a változtatások, módosítások” szövegrész helyébe az „az átalakítások” szöveg,
11. 30. § (1) bekezdésében a „2–9. melléklet” szövegrész helyébe a „2–10. melléklet” szöveg,
12. 30. § (2) bekezdésében a „2. melléklet” szövegrész helyébe a „2. és 9. melléklet” szöveg,
13. 31. § (1) bekezdésében az „a 3.” szövegrész helyébe az „a 3., a 3/A.” szöveg,
14. 34. § (1) bekezdésében az „A felülvizsgálatot a hatóság” szövegrész helyébe az „Az Időszakos Biztonsági Felülvizsgálatot a nukleáris biztonsági hatóság” szöveg,
15. 34. § (6) bekezdésében a „Jelentéssel” szövegrész helyébe a „Felülvizsgálattal” szöveg,
16. 37. § (1) bekezdésében a „Baleset-elhárítási Intézkedési Tervet” szövegrész helyébe a „Nukleárisbaleset-elhárítási Intézkedési Tervet” szöveg lép.

3. § Hatályát veszti az NBSZ

- a) 24. § (2) bekezdés d) pontja,
- b) 26. § (2) bekezdés nyitó szövegrészában a „felülvizsgálata és” szövegrész,
- c) 37. § (2) bekezdésében az „a veszélyhelyzeti tevékenységet tervezni kell, amelynek során” szövegrész.

2. Az atomenergia alkalmazása körében a fizikai védelemről és a kapcsolódó engedélyezési, jelentési és ellenőrzési rendszerről szóló 190/2011. (IX. 19.) Korm. rendelet módosítása

- 4. §** (1) Az atomenergia alkalmazása körében a fizikai védelemről és a kapcsolódó engedélyezési, jelentési és ellenőrzési rendszerről szóló 190/2011. (IX. 19.) Korm. rendelet (a továbbiakban: R.) 2. § (1) bekezdése a következő 4a. ponttal egészül ki:
- (E rendelet alkalmazásában:)*
- „4a. *diverzitás*: olyan rendszerek vagy rendszerelemek alkalmazása, amelyek ugyanazon funkció teljesítését látják el, azonban e szempontból valamely fontos paraméter, így különösen működési elv, kialakítás, elrendezés, gyártó tekintetében eltérnek egymástól, csökkentve ezzel a közös okú vagy azonos módon történő meghibásodások előfordulásának valószínűségét;”
- (2) Az R. 2. § (1) bekezdése a következő 17a. ponttal egészül ki:
- (E rendelet alkalmazásában)*
- „17a. *programozható rendszer*: olyan funkcionális eszköz vagy struktúra, amely alkalmas számítási, kommunikációs, automatizálási, vezérlési, ellenőrzési feladatok ellátására, ezen belül:
- a) a létesítmény technológiájához kapcsolódó irányítástechnikai rendszerek,
 - b) a fizikai védelmi rendszerek,
 - c) a nukleáris biztosítéki rendszerek,
 - d) a radioaktív anyag nyilvántartási rendszerek, valamint
 - e) a létesítmény technológiájához közvetlenül nem csatlakozó olyan nukleáris biztonsági, fizikai védelmi, nukleáris biztosítéki és radioaktív anyag nyilvántartási rendszerek, amelyekhez, valamint az azokban tárolt, kezelt adatokhoz, információkhoz engedélyesi felelősség kapcsolódik;”
- (3) Az R. 2. § (1) bekezdése a következő 22a. és 22b. pontokkal egészül ki:
- (E rendelet alkalmazásában)*
- „22a. *validálás*: annak ellenőrző vizsgálata, hogy a rendszer, rendszerelem, szolgáltatás, módszer, számítási eszköz, számítógép program megfelel-e a funkcionális, a teljesítmény- és interfész követelményeknek az előre meghatározott és írásban rögzített feltételek mellett;
- 22b. *verifikálás*: ellenőrző folyamat, mely során megvizsgálják, hogy a rendszer, rendszerelem szolgáltatás, módszer, számítási eszköz, számítógép program, fejlesztési-, gyártási folyamat minden egyes fázisának terméke kielégíti-e az előző fázis által meghatározott összes követelményt;”
- (4) Az R. 3. § (2) bekezdés c) és d) pontja helyébe a következő rendelkezések lépnek:
- [Az OAH az (1) bekezdés b)–d) pontjában meghatározott kérdésekben a következő szervekkel történő egyeztetés alapján, a kötelezett intézkedését megalapozó határozatot hoz:]
- „c) Alkotmányvédelmi Hivatal,
- d) Terrorelhárítási Központ, és”
- (5) Az R. 3. § (2) bekezdése a következő e) ponttal egészül ki:
- [Az OAH az (1) bekezdés b)–d) pontjában meghatározott kérdésekben a következő szervekkel történő egyeztetés alapján, a kötelezett intézkedését megalapozó határozatot hoz:]
- „e) Nemzeti Biztonsági Felügyelet.”
- (6) Az R. 19. §-a a következő (5) bekezdéssel egészül ki:
- „(5) A programozható rendszerek védelmi működése nem befolyásolhatja a nukleáris biztonsági, fizikai védelmi, nukleáris biztosítéki vagy radioaktív anyag nyilvántartási funkciók működőképességét. A programozható rendszerek védelmének
- a) a nukleáris biztonsági, fizikai védelmi, nukleáris biztosítéki vagy radioaktív anyag nyilvántartási funkciók vonatkozásában visszahatás-mentesnek kell lennie, és
 - b) ki kell zárnia, hogy a programozható rendszer védelmének működése, vagy a védelem meghibásodása a nukleáris biztonsági, fizikai védelmi, nukleáris biztosítéki funkciók vagy radioaktív anyag nyilvántartási funkciók működésképtelenségét okozzák.”

- (7) Az R. 20. alcímének címe helyébe a következő rendelkezés lép:

„20. A programozható rendszer védelmi követelményei”

- (8) Az R. 20. §-a helyébe a következő rendelkezés lép:

„20. § (1) A 7. § (4) és (5) bekezdésében meghatározott nukleáris anyag, radioaktív sugárforrás vagy radioaktív hulladék birtokosa, valamint az 1. melléklet 2. táblázat 1. sorában meghatározott radioaktív sugárforrások birtokosa kivételével a kötelezett biztosítja:

a) a programozható rendszerekben tárolt, kezelt adatok és információk bizalmasságát, sértetlenségét és rendelkezésre állását, valamint

b) a programozható rendszer sértetlensége és rendelkezésre állása kockázatokkal arányos védelmét.

(2) A 7. § (4) és (5) bekezdésében meghatározott nukleáris anyag, radioaktív sugárforrás vagy radioaktív hulladék birtokosa, valamint az 1. melléklet 2. táblázat 1. sorában meghatározott radioaktív sugárforrások birtokosa kivételével a kötelezett a fizikai védelmi terv részeként, a programozható rendszerek védelmének felépítését és működését leíró védelmi tervet készít a 4. melléklet 3. pontjában foglaltaknak megfelelően.

(3) A nukleáris létesítmény engedélyesének – az 1 MW hőteljesítmény alatti reaktorral szerelt nukleáris létesítményt kivéve – a programozható rendszerek védelmének felügyeletére a létesítmény legfelső vezetésének közvetlenül alárendelt szervezetet kell létrehoznia vagy kijelölnie.

(4) A (3) bekezdés alapján létrehozott vagy kijelölt szervezet vezetője felelős a programozható rendszerek védelmének felügyeletéért.

(5) A (3) bekezdés alapján létrehozott vagy kijelölt szervezet a programozható rendszerek védelmével összefüggésben érintett szervezeti egységek delegáltjaiból vagy a kijelölt szervezeti egység beosztottjaiból áll.

(6) A nukleáris létesítmény engedélyesének – az 1 MW hőteljesítmény alatti reaktorral szerelt nukleáris létesítményt kivéve – a programozható rendszerek tervezése, létesítése és módosítása során a 6. melléklet alapján kell eljárnia.”

- (9) Az R. 26. alcíme a következő 32/B. §-sal egészül ki:

„32/B. § (1) A fizikai védelmi rendszerre vonatkozó követelmények teljesítésének módszerére vonatkozó ajánlásokat az OAH által kiadott útmutatók tartalmazzák. Az útmutatókat az OAH a honlapján közzéteszi.

(2) Ha a kötelezett a 32. § (1) bekezdés a)–c) pontja szerinti engedély iránti kérelmét az útmutatókban foglaltak szerint terjeszti elő, továbbá, ha a kötelezett a fizikai védelemmel összefüggő tevékenységét az útmutatókban foglaltak szerint végzi, akkor az OAH és a rendőrség a választott módszert a fizikai védelmi rendszerre vonatkozó követelmények teljesítésének igazolására alkalmasnak tekinti, és az alkalmazott módszer megfelelőségét nem vizsgálja.

(3) Az útmutatókban foglaltaktól eltérő módszerek alkalmazása esetén az OAH és a rendőrség az alkalmazott módszer helyességét, megfelelőségét és teljeskörűségét részleteiben vizsgálja.”

- (10) Az R. 35 §-a a következő (6) bekezdéssel egészül ki:

„(6) A fix és mobil telepítésű ionizáló sugárzást létrehozó, de radioaktív anyagot nem tartalmazó berendezés birtokosa, ha üzemeltetésre jogosító engedélye nincs vagy lejárt, és azt megszerezni, illetve megújítani nem kívánja, az üzemeltetésre jogosító engedély lejártát követő 30 napon belül az OAH által rendszeresített űrlapon köteles a berendezést bejelenteni és bemutatni a (2)–(3) bekezdésben foglalt követelmények megvalósításának módját.”

- (11) Az R. a következő 37/B. §-sal egészül ki:

„37/B. § (1) A nukleáris létesítmények nukleáris biztonsági követelményeiről és az ezzel összefüggő hatósági tevékenységről szóló 118/2011. (VII. 11.) Korm. rendelet és az atomenergia alkalmazása körében a fizikai védelemről és a kapcsolódó engedélyezési, jelentési és ellenőrzési rendszerről szóló 190/2011. (IX. 19.) Korm. rendelet módosításáról szóló 357/2014. (XII. 29.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Mód. r.) hatálybalépését követő 6 hónapon belül az OAH

a) elvégzi a 3. § (1) bekezdés a) pontjában meghatározott, a programozható rendszerek fenyegetettségét is figyelembe vevő felülvizsgálatot, valamint

b) meghatározza a 3. § (1) bekezdés c) pontjában meghatározott tervezési alapfenyegetettséget és megküldi a 3. § (3) bekezdésében meghatározottak részére.

(2) A Mód. r. hatálybalépésekor engedélyezett fizikai védelmi tervvel rendelkező kötelezett – a 7. § (4) és (5) bekezdésében meghatározott nukleáris anyag, radioaktív sugárforrás vagy radioaktív hulladék birtokosa, valamint az 1. melléklet 2. számú táblázat 1. sorában meghatározott radioaktív sugárforrások birtokosa kivételével, valamint a (3) bekezdésben foglalt kivétellel – köteles a 20. § (2) bekezdésében meghatározott védelmi tervet a Mód. r. hatálybalépését követő 1 éven belül a 32. § (1) bekezdés d) pontja szerinti kérelemként az OAH-hoz benyújtani.

(3) A Mód. r. hatálybalépésekor engedélyezett fizikai védelmi tervvel rendelkező nukleáris létesítmény engedélyese, kivéve az 1 MW hőteljesítmény alatti reaktorral szerelt nukleáris létesítményt, a 20. § (2) bekezdésben meghatározott védelmi tervet az (1) bekezdés b) pontjában meghatározott határozat közlésétől számított 1 éven belül köteles a 32. § (1) bekezdés d) pontja szerinti kérelemként az OAH-hoz benyújtani.

(4) A nukleáris létesítmény engedélyese, kivéve az 1 MW hőteljesítmény alatti reaktorral szerelt nukleáris létesítményt, a 20. § (3) bekezdésben meghatározott szervezetet a Mód. r. hatálybalépését követő 6 hónapon belül köteles kijelölni vagy létrehozni.

(5) A (2) és (3) bekezdésben meghatározott kérelemben a kötelezett bemutatja, hogy e rendeletben előírt követelmények közül a programozható rendszerek védelme vonatkozásában mely feltételek nem teljesülnek vagy részben nem teljesülnek, és javaslatot tesz a nem teljesülő vagy részben nem teljesülő követelmények teljesítésének módjára és időpontjára.

(6) A Mód. r. 4. § (10) bekezdésével megállapított 35. § (6) bekezdésében meghatározott berendezés birtokosa, akinek a Mód. r. hatálybalépésekor üzemeltetésre jogosító engedélye nincs vagy lejárt, és azt megszerezni, illetve megújítani nem kívánja, a Mód. r. hatálybalépését követő 60 napon belül az OAH által rendszeresített úrlapon köteles a berendezést bejelenteni és bemutatni a (2)–(3) bekezdésben foglalt követelmények megvalósításának módját.”

(12) Az R. 4. melléklete a 12. melléklet szerint módosul.

(13) Az R. a 13. melléklet szerinti 6. melléklettel egészül ki.

5. § Az R. 32. § (9) bekezdésében a „2. és 3. mellékletben” szövegrész helyébe a „2., 3. és 6. mellékletben” szöveg lép.

3. Záró rendelkezések

6. § Ez a rendelet 2015. január 1-jén lép hatályba.

7. § E rendelet 12. melléklete a nagy aktivitású zárt radioaktív sugárforrások és a gazdátlan sugárforrások ellenőrzéséről szóló, 2003. december 22-i 2003/122/Euratom tanácsi irányelv 6. cikk c) pontjának való megfelelést szolgálja.

Orbán Viktor s. k.,
miniszterelnök

1. melléklet a 357/2014. (XII. 29.) Korm. rendelethez

1. Az NBSZ 1. melléklet 1.2.3.0100. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:

„1.2.3.0100. A létesítési engedély alapján végezhető tevékenységek:

- a) a nukleáris létesítmény létesítéséhez szükséges terület előkészítésének elvégzése, így különösen talajcsere, cölöpözés,
- b) nukleáris létesítmény építményei és épületszerkezetei megépítése, biztonsági osztályba sorolt és nem sorolt rendszerelemekből a tervek szerinti rendszerek kialakítása (gyártás, beszerzés, szerelés), továbbá a rendszerek megfelelő összekapcsolásával a teljes nukleáris létesítmény megfelelő kialakítása,
- c) a rendszerelemek és rendszerek üzembe helyezését előkészítő tisztítási és mosatási munkálatok,
- d) a rendszerek és rendszerelemek olyan funkciópróbáinak elvégzése, amelyek a nukleáris anyagot tartalmazó fűtőelemek nélkül is végrehajthatóak, és azokat – a próbák munkaprogramjában megalapozottan – ténylegesen anélkül végzik el, hogy a próbában érintett rendszerek, rendszerelemek semmilyen kölcsönhatásban ne legyenek vagy lehessenek a nukleáris létesítménybe esetlegesen már beszállított fűtőelemekkel, valamint
- e) kiegészítő üzemanyag átmeneti tárolására szolgáló létesítmény esetében a továbbépítéssel összefüggő létesítési tevékenységek végrehajtása.”

2. Az NBSZ 1. melléklete az 1.2.3.0100. pontot követően a következő 1.2.3.0110.-1.2.3.0130. pontokkal egészül ki:

„1.2.3.0110. A 1.2.3.0100. pont b) alpontjának rendelkezéseitől eltérően:

- a) az Előzetes Biztonsági Jelentésben meghatározott, a nukleáris biztonsági hatósággal előzetesen egyeztetett, gyártási engedélyköteles hosszú gyártási idejű berendezésekre, a létesítési engedély iránti kérelem benyújtását követően, a létesítési engedély jogerőre emelkedését megelőzően gyártási engedélyt lehet kérni,
- b) az Előzetes Biztonsági Jelentésben meghatározott, a nukleáris biztonsági hatósággal előzetesen egyeztetett, építési engedélyköteles építményekre a létesítési engedély iránti kérelem benyújtását követően, a létesítési engedély jogerőre emelkedését megelőzően építési engedélyt lehet kérni.

1.2.3.0120. A létesítési engedély iránti kérelem elbírálásakor a nukleáris biztonsági hatóság vizsgálja az 1.2.3.0110. pont szerinti engedélyek alapján gyártandó berendezések vagy építendő építmények és épületszerkezetek kérelméhez benyújtott megalapozó információk és a létesítési engedélykérelemmel benyújtott Előzetes Biztonsági Jelentésben szereplő információk összhangját.

1.2.3.0130. Az 1.2.3.0110. pont a) alpontja szerinti gyártási engedélyt, illetve az 1.2.3.0110. pont b) alpontja szerinti építési engedélyt a hatóság a létesítési engedély kiadása előtt nem adhatja ki.”

3. Az NBSZ 1. melléklet 1.2.3.0200. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:

„1.2.3.0200. A létesítési engedély az üzembe helyezési engedély jogerőre emelkedéséig, de legfeljebb a kiadásától számított 10 évig hatályos. Az engedély kérelemre további 5 évre meghosszabbítható, de a kérelmezőnek igazolnia kell, hogy az engedélykiadás feltételei továbbra is fennállnak. Kiegészítő üzemanyag átmeneti tárolására szolgáló létesítmény esetében a létesítési engedély az utolsó modul üzembe helyezésének megkezdéséig hatályos. Az egyes létesítési szakaszok megkezdése előtt a kérelmezőnek igazolnia kell, hogy az engedélykiadás feltételei továbbra is fennállnak.”

4. Az NBSZ 1. melléklete az 1.2.3.0210. pontot követő „Az engedély iránti kérelem tartalmi követelményei” szöveget követően a következő 1.2.3.0220.-1.2.3.0280. pontokkal egészül ki:

„1.2.3.0220. Az engedélykérelemben igazolni kell, hogy az 1.2.2 pont szerinti telephely engedéllyel rendelkező telephelyen az engedélykérelemben bemutatott nukleáris létesítmény felépíthető és biztonságosan üzemeltethető.

1.2.3.0230. Az engedélykérelemben igazolni kell, hogy a telephely vizsgálat során meghatározott, a tervezés során figyelembe veendő telephely jellemzőket teljes körűen figyelembe vették, és a külső veszélyeztető tényezőkkel szemben a létesítmény megfelelő védelemmel rendelkezik.

1.2.3.0240. Az engedély iránti kérelemhez Előzetes Biztonsági Jelentést kell mellékelni, amelyben igazolni kell, hogy a létesítendő nukleáris létesítményre vonatkozó, a létesítési engedélyezési eljárás terjedelmébe tartozó nukleáris biztonsági követelmények teljesülnek.

1.2.3.0250. Az Előzetes Biztonsági Jelentésnek igazolnia kell, hogy a tervezés során alkalmazott biztonsági alapelveknek és kritériumoknak az engedélykérelemben bemutatott módon történő teljesülése esetén a megvalósítani szándékozott nukleáris létesítmény biztonságosan üzemeltethető.

1.2.3.0260. Az Előzetes Biztonsági Jelentéshez műszaki megalapozást kell mellékelni, amely megfelel legalább a 9. melléklet 9.3.3.0500. pontjában a műszaki tervvel szemben megfogalmazott követelményeket.

1.2.3.0270. Az Előzetes Biztonsági Jelentésnek és megalapozó dokumentációinak olyan részletezettségűnek kell lennie, hogy a hatóság további dokumentáció felülvizsgálata nélkül meg tudja győződni a követelmények teljesüléséről.

1.2.3.0280. Az atomerőmű Előzetes Biztonsági Jelentésében bemutatandó minimális tartalmi elemek:

a) Bevezetés és az atomerőmű általános áttekintése

aa) Az erőmű általános leírása

aaa) A létesítés feltételei

aab) Telephelyi feltételek

aac) A primer- és szekunderkör fő jellemzői

aad) Az atomerőmű csatlakozása az országos villamosenergia-elosztó hálózathoz

aae) Az atomerőmű üzemállapotai

aaf) Az atomerőmű átfogó védelmi koncepciója

aag) Az atomerőmű környezeti hatásai

ab) Összehasonlító információ, összevetés hasonló létesítményekkel

ac) A létesítéssel kapcsolatos információk

aca) A létesítés szervezeti megvalósítása

acb) A létesítés ütemterve

acc) Felvonulási terület bemutatása

acd) A létesítési tevékenység hatása már üzemelő nukleáris létesítménnyel rendelkező telephely esetén

ace) Üzemelő nukleáris létesítménnyel rendelkező telephely átfogó balesetelhárítási terve a létesítés idejére

acf) Korábbi létesítési tevékenységek során szerzett tapasztalatok, valamint a biztonság szempontjából releváns nem-megfelelőségek bemutatása

ad) Még rendelkezésre nem álló szükséges műszaki információ

ae) Egységes jelölési rendszer

af) Felhasznált és meghivatkozott dokumentumok jegyzéke

ag) Rajzok és egyéb grafikus információ

aga) Villamos és irányítástechnikai sémák

agb) Csőkapcsolási és műszerezési sémák

agc) Egyéb grafikus információ

ah) Hatósági előírásoknak való megfelelés

b) A telephely leírása

ba) Földrajzi fekvés, a lakosság száma és eloszlása

bb) A telephely közelében levő ipari, szállításra szolgáló és katonai létesítmények

bc) Meteorológia

bd) Hidrológia

be) Geológia, szeizmológia és geotechnika

bf) Biológiai eredetű hatások

bg) Külső, ember okozta veszélyek

bh) Monitoring program bemutatása

- c) Rendszerek, rendszerelemek tervezése, tervezési elvei
 - ca) A hatósági előírásoknak való megfelelés
 - cb) Rendszerek, rendszerelemek osztályba sorolása
 - cc) Normál üzemeltetési feltételekből, valamint tranziensekből adódó hatások
 - cd) Lehetséges balesetek által okozott hatások paramétereinek értékelése
 - ce) Szélsőséges időjárási körülmények elleni védelem
 - cf) Tűz, robbanás és mérgező gázok elleni védelem
 - cg) Repülőgép rázuhanás elleni védelem
 - ch) Elárasztás elleni védelem
 - ci) Repülő tárgy elleni védelem
 - cj) Feltételezett csőtörés hatásaként bekövetkező dinamikus hatás elleni védelem
 - ck) Földrengésállóság
 - cl) Biztonsági osztályba sorolt építészeti rendszerelemek
 - cm) Gépészeti rendszerek, rendszerelemek
 - cn) Villamos és irányítástechnikai rendszerek, rendszerelemek
 - co) Gépészeti, villamos és irányítástechnikai, építészeti rendszerelemek minősítése
- d) A reaktor
 - da) A reaktor ismertetése
 - daa) A tervezés alapja
 - dab) A reaktor leírása
 - dac) A reaktor belső szerkezeti elemeinek anyagai
 - dad) A reaktor értékelése
 - db) Üzemanyagrendszer
 - dba) A tervezés alapja
 - dbb) Az üzemanyagrendszer jellemzőinek leírása
 - dbc) Az üzemanyagrendszer anyagai
 - dbd) Az üzemanyagrendszer jellemzőinek garantálása érdekében végzendő ellenőrzések
 - dbe) Az üzemanyagrendszer értékelése
 - dc) Nukleáris jellemzők
 - dca) A tervezés alapja
 - dcb) A nukleáris jellemzők leírása
 - dcc) A nukleáris tervezésnél alkalmazott módszerek
 - dcd) Az üzemanyagtöltetek reaktorfizikai jellemzőinek ellenőrzése
 - dce) A tervezés alatt bekövetkezett változtatások
 - dcf) A nukleáris jellemzők értékelése
 - dd) Termohidraulika
 - dda) A tervezés alapja
 - ddb) Az aktív zóna termohidraulikai jellemzői
 - ddc) A reaktor hőhordozó rendszerének termohidraulikai jellemzői
 - ddd) A termohidraulikai jellemzők megfelelőségét igazoló ellenőrzések
 - dde) A műszerezéssel szembeni követelmények
 - ddf) A termohidraulikai jellemzők értékelése
 - de) A szabályozó- és biztonságvédelmi rendszer
 - dea) A tervezés alapja
 - deb) A szabályozó- és biztonságvédelmi rendszer jellemzőinek leírása
 - dec) A szabályozó- és biztonságvédelmi rendszer anyagai
 - ded) A szabályozó- és biztonságvédelmi rendszer jellemzőinek garantálása érdekében végzendő ellenőrzések

- dee) A szabályozó és biztonságvédelmi rendszer értékelése
- def) A különböző reaktivitásszabályozó rendszerek kombinált működése és értékelése
- e) A reaktor hőhordozó rendszere és a kapcsolódó rendszerek
 - ea) A rendszer ismertetése
 - eb) A reaktor hőhordozó rendszer és a kapcsolódó rendszerek integritása
 - ec) A hőhordozó rendszer elemei
 - eca) Reaktortartály és a felső blokk
 - ecb) Főkeringtető vezetékek
 - ecc) Főkeringtető szivattyú
 - ecd) Térfogat- és nyomástartó rendszer
 - ece) Gőzfejlesztő
 - ed) Kapcsolódó rendszerek
 - eda) Pótvíz- és bóros szabályozás rendszere
 - edb) Víz tisztító rendszerek
 - edc) Üzemzavari hűtőrendszerek
 - edd) Remanenshő-elvonó rendszer
 - ede) Főgőz- és tápvízrendszerek
 - edf) Szervezett szivárgások rendszere
 - edg) Szivárgás-ellenőrző rendszer
 - edh) Folyamatos analitikai mérőrendszer
 - edi) Egyéb rendszerek
 - ee) Üzemi és biztonsági szerelvények, tartószerkezetek
- f) Biztonságvédelmi rendszerek, rendszerelemek
 - fa) Konténment rendszer
 - faa) Tervezési alap
 - fab) Konténment hűtő- és nyomáscsökkentő rendszerei
 - fac) Konténment izolálórendszere
 - fad) Súlyos balesetek kezelésére szolgáló műszaki megoldások
 - fae) Konténment szivárgás ellenőrzés
 - faf) Konténment értékelés
 - fb) Zóna-üzemzavari hűtőrendszer
 - fba) Nagynyomású zónahűtő rendszer
 - fbb) Kisnyomású zónahűtő rendszer
 - fbc) Passzív hűtőrendszerek
 - fc) Blokkvezénylői tartózkodást biztosító rendszerek
 - fd) Üzemzavari tápvízellátó rendszer
 - fe) Egyéb biztonságvédelmi rendszerek
- g) Mérés- és irányítástechnika
 - ga) Biztonsági osztályba sorolt mérés- és irányítástechnikai rendszerek, rendszerelemek és funkcióik
 - gb) Reaktor üzemzavari leállító rendszere
 - gc) Biztonságvédelmi rendszerek, rendszerelemek mérés- és irányítástechnikája
 - gd) A biztonságos leállítást és a leállított állapotot fenntartó rendszerek mérés- és irányítástechnikája
 - ge) A blokkvezénylők, azok kialakítása, blokkvezénylői információellátást biztosító eszközök
 - gf) A biztonsággal összefüggő egyéb mérés- és irányítástechnikai rendszerek, rendszerelemek
 - gg) A biztonsággal nem összefüggő irányítástechnikai rendszerek
- h) A villamosenergia-ellátás rendszerei
 - ha) A biztonsági funkciók megvalósításához szükséges villamosenergia-ellátás tervezési alapja
 - hb) A telephelyen kívüli villamosenergia-ellátás rendszere

- hc) A telephelyen belüli villamosenergia-ellátás rendszere
 - hca) Váltakozó áramú energiaellátás
 - hcb) Egyenáramú energiaellátás
 - hcc) Fő készüléktípusok
- i) Egyéb rendszerek és épületek, építmények
 - ia) Fűtőelem-tárolás és -kezelés
 - iaa) Friss fűtőelem-tárolás
 - iab) Kiégett fűtőelem-tárolás
 - iac) Kiégett fűtőelem tároló medence vizének hűtése és tisztítása
 - iad) Fűtőelem-kezelés
 - ib) Vízürendszerek
 - iba) Biztonsági funkció megvalósításához szükséges hűtővízürendszerek
 - ibb) Sótalanvíz-készítő és -tároló rendszer
 - ibc) Kommunális és egészségügyi vízellátó rendszerek
 - ibd) Kondenzátumtároló rendszer
 - ic) Technológiai segédrendszerek
 - ica) Pótvíz-, bórbeápláló és vízüzemi rendszerek
 - icb) Mintavételi rendszer
 - icc) Gőzfejlesztő leiszapoló rendszer
 - icd) Radioaktív leürítések fogadó rendszere
 - ice) Levegő- és gázrendszerek
 - id) Dízelgenerátor segédrendszerei
 - ida) Üzemanyag-ellátó rendszer
 - idb) Hűtővízellátó rendszer
 - idc) Indítórendszer
 - idd) Kenőolaj-ellátó rendszer
 - ide) Szívó- és kipufogórendszer
 - ie) Szellőző- és klímarendszerek
 - iea) Az ellenőrzött zóna szellőzőrendszerei
 - ieb) A kiégett fűtőelem-tároló medence szellőzőrendszere
 - iec) A folyékony és szilárd radioaktív hulladék kezelés és tárolás szellőzőrendszerei
 - ied) A biztonságvédelmi rendszerek, rendszerelemek szellőzőrendszerei
 - iee) A turbinaépület szellőzőrendszere
 - if) Tűzvédelmi rendszerek
 - ig) Kommunikációs és hírközlési rendszerek
 - ih) Világítási rendszerek
 - ii) A létesítménnyel összefüggő építmények
 - ij) Emelőgépek
- j) Tápellátó, gőz- és energiaátalakító rendszerek
 - ja) A turbina- és a generátorrendszer
 - jb) Frissgőz-rendszer
 - jc) Fő- és mellékkondenzátum-rendszer
 - jd) Tápvízrendszer
 - je) Háziüzemi gőzrendszer
 - jf) Egyéb rendszerek
 - jfa) Turbinakondenzátorok
 - jfb) Kondenzátor vákuum rendszer

- jfc) Turbina tömszelence rendszer
- jfd) Kondenzátor hűtővíz rendszer
- k) Radioaktív hulladék kezelés
 - ka) Kibocsátási források meghatározása
 - kb) Folyékony hulladék kezelő rendszerek
 - kba) A tervezés alapja
 - kbb) A rendszer leírása
 - kbc) Kibocsátási értékek
 - kc) Gáznemű hulladék kezelő rendszerek
 - kca) A tervezés alapja
 - kcb) A rendszer leírása
 - kcc) Kibocsátási értékek
 - kd) Szilárd hulladék kezelő rendszerek
 - kda) A tervezés alapja
 - kdb) A rendszer leírása
 - ke) Üzemzavarok, súlyos balesetek és nagyon súlyos balesetek kezelése és felszámolása során keletkező hulladékok kezelésének koncepciója
 - kea) Keletkező hulladékok minőségének és mennyiségének becslése
 - keb) Átfogó hulladékkezelési koncepció bemutatása
 - kf) A technológiai rendszerek radioaktivitását és a környezeti kibocsátást figyelő és mintavételező rendszer
 - kfa) A tervezés alapja
 - kfb) A rendszer leírása
 - kfc) Környezeti kibocsátást figyelő és mintavételező rendszer
 - kfd) A technológiai rendszerek radioaktivitását figyelő és mintavételező rendszer
 - kg) Értékelés
- l) Sugárvédelem
 - la) Az ésszerűen elérhető legalacsonyabb szint betartásának biztosítása
 - laa) Vezetői elkötelezettség
 - lab) Tervezési megfontolások
 - lac) Üzemeltetési megfontolások
 - lb) A radioaktív sugárzás forrásai
 - lba) Szilárd és folyékony halmazállapotú radioaktív anyagok
 - lbb) Aeroszol és nemesgáz formájú radioaktív anyagok
 - lc) A sugárvédelem tervezési követelményei
 - lca) Tervezési követelmények
 - lcb) Árnyékolások kialakítása
 - lcc) Szellőzés
 - lcd) Telepített sugárzás- és aeroszolfigyelő rendszer
 - ld) Dózisszámítások
 - lda) Telephelyen belüli dózisterhelések meghatározása
 - ldb) Telephelyen kívüli dózisterhelések meghatározása
 - le) Sugárvédelmi program
 - lea) A programot megvalósító szervezet
 - leb) Telepített sugárvédelmi ellenőrző rendszer
 - lec) Mintavételes sugárvédelmi ellenőrző rendszer
 - led) Sugárvédelmi eljárások, módszerek
 - lf) Értékelés

- m) Az üzemeltetés irányítása
 - ma) Szervezeti séma
 - maa) Vezetőség
 - mab) A biztonsági követelmények betartását ellenőrző szervezet
 - mac) Az üzemeltető szervezet
 - mad) A műszaki háttér-szervezet
 - mae) A személyzettel szemben támasztott követelmények és azok teljesülésének módja
 - mb) Képzés, a személyzet képzési programja
 - mc) Veszélyhelyzetre való felkészülés előzetes terve
 - md) Felülvizsgálatok és auditok
 - mda) Az Engedélyes kijelölt szervezete által végzett felülvizsgálat
 - mdb) Az Engedélyestől független külső szervezet által végzett felülvizsgálat
 - mdc) Felülvizsgálati és audit programok
 - me) Eljárások
 - mea) Adminisztratív jellegű utasítások
 - meb) Műszaki jellegű utasítások
 - mf) Fizikai védelem előzetes terve
- n) Üzembe helyezési program
 - na) Az üzembe helyezési program előzetes terjedelme
 - nb) Az üzembe helyezési program kialakításánál felhasználni kívánt tesztelési és üzemeltetési tapasztalatok
 - nc) Az üzembe helyezéshez szükséges személyzet biztosításának előzetes terve
 - nd) Alapul vett hatósági előírások
 - ne) Az üzembe helyezési program előzetes ütemezése
 - nf) Az üzemeltetési, üzemzavari és veszélyhelyzeti utasítások előzetes ellenőrzési terve
- o) Biztonsági elemzések
 - oa) Normál üzemállapot (TA1)
 - ob) Várható üzemi események (TA2) és tervezési üzemzavarok (TA3-4)
 - oba) A kezdeti események
 - obb) Az elemzéseknél használt bemenő adatok, számítógépi programok, a validáltság igazolása, modellezési megfontolások, kezdeti és határfeltételek, elfogadási kritériumok
 - obc) Az elemzések eredményei
 - oc) Komplex üzemzavarok (TAK1)
 - oca) A kezdeti események és kategorizálásuk
 - ocb) Az elemzéseknél használt bemenő adatok, számítógépi programok, a validáltság igazolása, modellezési megfontolások, kezdeti és határfeltételek, elfogadási kritériumok
 - occ) Az elemzések eredményei
 - od) Súlyos balesetek (TAK2)
 - oda) A kezdeti események és kategorizálásuk
 - odb) Az elemzéseknél használt bemenő adatok, számítógépi programok, a validáltság igazolása, modellezési megfontolások, kezdeti és határfeltételek, elfogadási kritériumok
 - odc) Az elemzések eredményei
 - oe) Determinisztikus és valószínűségi biztonsági elemzések alkalmazásának megalapozása
- p) Előzetes Üzemeltetési Feltételek és Korlátok és azok megalapozása
- q) Minőségbiztosítás
 - qa) Terv- és dokumentáció ellenőrzés
 - qb) Vállalkozók minősítése, auditok

- qc) Anyagok, berendezések, műszerek és szolgáltatások ellenőrzése
 - qd) Folyamatellenőrzés
 - qda) Az építési folyamatok ellenőrzése
 - qdb) A gyártás ellenőrzése
 - qdc) A szerelés ellenőrzése
 - qdd) Rendszerek inaktív üzembe helyezési tevékenységeinek ellenőrzése
 - qde) A létesítmény szintű komplex üzembe helyezési próbák ellenőrzése
 - qe) Tesztelés és anyagvizsgálat
 - qf) Irányítástechnikai eszközök és szoftverek verifikációja
 - qg) Szállítás, kezelés és raktározás ellenőrzése
 - qh) Nemmegfelelőségek ellenőrzése és javító intézkedések
 - qi) Minősbiztosítási dokumentáció
 - r) Ember-gép kapcsolat
 - s) Az atomerőmű és blokkjai megszüntetésének előzetes terve
 - sa) A leszerelés koncepcióterve
 - sb) A sugárzás forrásai
 - sc) Sugárzásellenőrzés a leszerelés alatt
 - sd) Újrahasznosítható anyagok
 - se) A leszerelés rendszerei, eszközei és szervezése.”
5. Az NBSZ 1. melléklete az 1.2.3.0300. pontot követően a következő 1.2.3.0310. ponttal egészül ki:
- „1.2.3.0310. Az Előzetes Biztonsági Jelentés felépítésére és tartalmára vonatkozó további ajánlásokat útmutató tartalmazza.”
6. Az NBSZ 1. melléklete az 1.2.3.0400. pontot követően a következő 1.2.3.0410. ponttal egészül ki:
- „1.2.3.0410. A kiégett üzemanyag átmeneti tárolására szolgáló létesítmény Előzetes Biztonsági Jelentésében az üzemeltetési időszakhoz kapcsolódó létesítési tevékenységeknek az üzemelő létesítmény nukleáris biztonságára gyakorolt hatását be kell mutatni és értékelni kell. Az Előzetes Biztonsági Jelentésben a továbbbépítéssel összefüggő átalakítási tevékenységek körét és tartalmát ismertetni kell.”
7. Az NBSZ 1. melléklete az 1.2.3.0500. pontot követően a következő 1.2.3.0600. ponttal egészül ki:
- „1.2.3.0600. Kiégett üzemanyag átmeneti tárolására szolgáló létesítmény esetében az Előzetes Biztonsági Jelentést a létesítmény tervezett teljes kiépítésére kell elkészíteni. Ha az üzemeltetése során, a létesítmény továbbbépítéséhez szükségessé válik az Előzetes Biztonsági Jelentés módosítása, az Előzetes Biztonsági Jelentés új változatának tartalma az üzemeltetési engedély és az azt megalapozó Végleges Biztonsági Jelentés figyelembe vételével a teljes kiépítéshez szükséges további létesítési tevékenységek terjedelmére szűkíthető.”
8. Az NBSZ 1. melléklete az 1.2.4.0200. pontot követően a következő 1.2.4.0210. ponttal egészül ki:
- „1.2.4.0210. Kiégett üzemanyag átmeneti tárolására szolgáló létesítmény továbbbépítése esetén az üzembe helyezési engedély az üzembe helyezés előtt álló modul üzembe helyezésére jogosít fel, az új modul üzemeltetéséhez az 1.2.5. pont szerinti üzemeltetési engedély megszerzése szükséges.”
9. Az NBSZ 1.2.4.0400. pontja a következő h) és i) ponttal egészül ki:
- (Az engedély iránti kérelemben igazolni kell, hogy)
- „h) kiégett üzemanyag átmeneti tárolására szolgáló létesítmény továbbbépítése esetében a kapcsolódó rendszerek átalakítása megtörtént, és az átalakítás megfelel a vonatkozó előírásoknak, valamint
- i) kiégett üzemanyag átmeneti tárolására szolgáló létesítmény esetében a tervezett üzembe helyezési tevékenységek végrehajtása az üzemelő létesítmény nukleáris biztonságát nem csökkenti, az üzembe helyezés biztonságos végrehajtásának feltételei teljesülnek.”

10. Az NBSZ 1. melléklete az 1.2.4.0500. pontot követően a következő 1.2.4.0510. ponttal és 1.2.4.0520. ponttal egészül ki:

„1.2.4.0510. Kiegészített üzemanyag átmeneti tárolására szolgáló létesítmény esetén, az első modul üzembe helyezési engedélyét követően az 1.2.4.0500. pont f) alpontja szerinti dokumentum jóváhagyása az 1.4. pont szerinti átalakítási engedélyezési eljárásban történik. A jóváhagyott dokumentum megléte az üzembe helyezési engedély megadásának előfeltétele.

1.2.4.0520. Kiegészített üzemanyag átmeneti tárolására szolgáló létesítmény továbbépítése esetén az engedély iránti kérelemhez mellékelni kell:

- a) a Végleges Biztonsági Jelentés továbbépítéssel érintett szakaszainak előzetes változatát,
- b) az Üzemeltetési Feltételek és Korlátok dokumentum továbbépítéssel érintett szakaszainak előzetes változatát,
- c) az üzemzavarok elhárítását szabályozó kezelési utasítást, valamint
- d) az üzembe helyezési programokat és a programok végrehajtásának előzetes ütemtervét.”

11. Az NBSZ 1. melléklet 1.2.5.0600. pontja a következő e) alponttal egészül ki:

(Az engedély iránti kérelemben:)

„e) kiegészített üzemanyag átmeneti tárolására szolgáló létesítmény esetében az üzemelő létesítmény biztonságát a nukleáris létesítmény életciklusának üzemeltetési szakaszához kapcsolódó létesítési és üzembe helyezési tevékenységek figyelembe vételével kell igazolni.”

12. Az NBSZ 1. melléklete az 1.2.5.0700. pontot követően a következő 1.2.5.0800. ponttal egészül ki:

„1.2.5.0800. Kiegészített üzemanyag átmeneti tárolására szolgáló létesítmény esetén az üzemzavar-elhárítási utasításokat és indokolt esetben a baleset-kezelési útmutatókat a továbbépítéssel összefüggő létesítési és üzembe helyezési tevékenységek körére is ki kell terjeszteni.”

13. Az NBSZ 1. melléklet 1.3.2.0100. pontja a következő e) alponttal egészül ki:

(A nukleáris biztonsági hatóság által kiadott engedély alapján gyárthatók:)

„e) a kiegészített üzemanyag átmeneti tárolására szolgáló létesítmény esetében a kiemelten fontos és fontos biztonsági osztályba tartozó rendszerelemek és szoftverek, amelyek kereskedelmi termékként nem szerezhetők be.”

14. Az NBSZ 1. melléklet a 1.3.3.0100. pontja a következő d) alponttal egészül ki:

(A nukleáris biztonsági hatóság által kiadott engedély alapján szerezhetők be:)

„d) a kiegészített üzemanyag átmeneti tárolására szolgáló létesítmény esetében a kiemelten fontos és fontos biztonsági osztályba tartozó rendszerelemek.”

15. Az NBSZ 1. melléklet 1.3.4.0100. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:

„1.3.4.0100. A nukleáris biztonsági hatóság által kiadott engedély alapján végezhető a szerelése:

- a) az 1. biztonsági osztályba tartozó rendszerelemeknek, illetve
- b) a kiegészített üzemanyag átmeneti tárolására szolgáló létesítmény bővítésének esetében a gyártási és beszerzési engedéllyel rendelkező rendszerelemeknek.”

16. Az NBSZ 1. melléklet 1.4.1.1200. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:

„1.4.1.1200. Engedélyezett műszaki átalakítások esetében, az üzembe helyezés megkezdését megelőzően harminc nappal – a kutatóreaktor kivételével – a nukleáris létesítmény engedélyese a 4. melléklet 4.8.3.1500. pontja, valamint a 6. melléklet 6.3.9.2100. pontja szerinti Átalakítást Követő Üzemeltetés Megkezdését Megalapozó Dokumentációt tájékoztatásul megküldi a nukleáris biztonsági hatóságnak. Ha az engedélyezett műszaki átalakítás esetében nem történik üzembe helyezés, akkor a nukleáris biztonsági hatóság az engedélyben a kérelem szerinti műszaki átalakítás jellemzőinek figyelembevételével jelöli ki azt az eseményt, amelyet

megelőzően harminc nappal kell benyújtani az Átalakítást Követő Üzemeltetés Megkezdését Megalapozó Dokumentációt."

17. Az NBSZ 1. melléklete az 1.4.1.1300. pontot követően a következő 1.4.1.1310. ponttal egészül ki:

"1.4.1.1310. A nukleáris biztonsági hatóság – az engedélyes kérelmére – harminc napnál rövidebb határidőt is előírhat az engedélyben, ha az átalakítás 4.8.2.0800. pont szerinti 2. kategóriába sorolt, és az atomerőművi blokk átalakítása

a) a főjavítása alatt, vagy

b) soron kívüli eljárásban

történik. A határidőt az átalakítás összetettségének és az átalakítások végrehajtása ütemezésének figyelembevételével úgy kell meghatározni, hogy az elégséges legyen az Átalakítást Követő Üzemeltetés Megkezdését Megalapozó Dokumentáció felülvizsgálatára."

18. Az NBSZ 1. melléklete az 1.4.1.1500. pontot követően a következő 1.4.1.1510. ponttal egészül ki:

"1.4.1.1510. Atomerőművi műszaki és szabályozó dokumentumok átalakítása esetén a nukleáris biztonsági hatóság – az engedélyes kérelmére – az engedélyben harminc napnál rövidebb időt is előírhat, amennyiben az engedélyezés során kívüli eljárásban történt és az átalakítás 4.8.2.0800. pont szerinti 2. kategóriába sorolt. Az időt az átalakítás összetettségének és az átalakítások végrehajtása ütemezésének figyelembevételével úgy kell meghatározni, hogy az elégséges legyen az összefoglaló leírás felülvizsgálatára."

19. Az NBSZ 1. melléklete a 1.4.1.1700. pontot követően a következő 1.4.1.1710. ponttal egészül ki:

"1.4.1.1710. A nukleáris biztonsági hatóság az 1.4.1.1700. pont szerinti dokumentáció ellenőrzéséről hivatalos feljegyzést, 1. kategóriába sorolt műszaki átalakítások helyszíni ellenőrzéséről jegyzőkönyvet készít. Ha az Átalakítást Követő Üzemeltetés Megkezdését Megalapozó Dokumentáció, vagy az összefoglaló leírás ellenőrzése nem tárt fel olyan nemmegfelelőséget, amely veszélyezteti a biztonságos üzemeltethetőséget, akkor erről a nukleáris biztonsági hatóság a feljegyzésben vagy az ellenőrzési jegyzőkönyvben tájékoztatja az engedélyest. Az engedélyes ennek birtokában folytatja az átalakítás végrehajtását."

20. Az NBSZ 1. melléklete az 1.5.1.0100. pontot követően a következő 1.5.1.0110. ponttal egészül ki:

"1.5.1.0110. Az engedélyes az Előzetes Biztonsági Jelentésében bemutatja az új atomerőmű építésének tervezett szakaszolását. Egyértelmű módon jelöli az egy építési szakaszba tartozó építményeket és az egy építési engedélykérelemmel benyújtani tervezett építményeket."

21. Az NBSZ 1. melléklet 1.5.2.0200. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:

"1.5.2.0200. Az építési vagy bontási engedély iránti kérelemnek tartalmaznia kell:

a) a nukleáris biztonsági követelmények teljesülésének igazolását és műszaki megalapozását,

b) a tevékenység megfelelő elvégzését biztosító minőségirányítási és minőségügyi programot, vagy azokra a nukleáris biztonsági hatósági eljárásokra történő hivatkozást, amelyekben ezeket a dokumentumokat korábban már benyújtották,

c) más hatóságoknak az eljáráshoz kapcsolódó engedélyeit, az azokat megalapozó dokumentációk bemutatását és összefoglaló értékelését,

d) az építési vagy bontási engedélyezési műszaki tervdokumentációt üzemelő nukleáris létesítmény esetén az általános építésügyi hatósági eljárásokat szabályozó jogszabály előírásainak megfelelő tartalommal, új nukleáris létesítmény esetén az 1.5.2.0210-1.5.2.0230. pontok szerinti tartalommal, valamint

e) a dokumentáció felülvizsgálatáról és értékeléséről készített független műszaki szakértői véleményt."

22. Az NBSZ 1. melléklete 1.5.2.0200. pontot követően a következő 1.5.2.0210.-1.5.2.0230. pontokkal egészül ki:

"1.5.2.0210. Az 1.5.2.0200. pont d) alpontja szerinti dokumentáció elemei a tervezés tárgyától függően:

1. Műszaki leírások: Alfabetikusan kereshető szöveges dokumentum, melyben ábrák is szerepelhetnek. Az ábrák esetében törekedni kell a vektorgrafikus ábrák alkalmazására, amennyiben elkerülhetetlen, úgy a maximum 150 (szöveget vagy vékony vonalas részeket tartalmazó ábrák esetén 300) DPI felbontású pixeles ábrák is elfogadhatóak. A műszaki leírás fejezetekre bontva, több fájldokumentumban is benyújtható. Formátuma PDF/A, nyomtatási mérete A4 (szükség esetén egyes oldalak lehetnek A3-as méretűek). A műszaki leírásnak szürkeárnyalatosan nyomtatva is értelmezhetőnek kell maradnia.

1.1. Építészeti műszaki leírás: Az építészeti műszaki leírás nukleáris tervfejezetében a létesítmény építményeinek, helyiségeinek, illetve épületszerkezeteinek azon sajátosságait kell a tervezőnek bemutatnia, amelyek a nukleáris biztonsági és – a fizikai védelmi szempontból lényeges építmények, helyiségek, illetve épületszerkezetek esetében – a fizikai védelmi követelmények teljesülését biztosítják. Ilyen módon kiemelt jelentőségűek azok a műszaki megoldások, amelyek a radioaktív anyagok szétterjedésének meggátlását biztosítják a különféle üzemviteli illetve üzemzavari állapotokban, továbbá biztosítják a személyzet, lakosság és környezet hatósági korlátoknak megfelelő sugárvédelmét. Az építészeti műszaki leírás minőségbiztosítási tervfejezetében a tervezőnek elsődlegesen olyan előírásokat kell tennie, amelyek a kivitelezés során megvalósítandó minőségbiztosítási intézkedéseket rögzítik, ezek között a kivitelezésben résztvevők kiválasztásának alapvető követelményeit és a munkavégzés során teljesítendő ellenőrzési feladatokra vonatkozó előírások kell, hogy szerepeljenek. A fentiek mellett az építészeti műszaki leírás ismerteti az építményekre vonatkozó, a tervlapok tartalmát kiegészítő alábbi információkat:

- a) a teljes építmény rendeltetésének leírását,
- b) a telekre, a tervezett és a meglévő építményekre vonatkozó jogszabályban előírt azon paramétereket (telek beépített területe, beépített területek aránya a zöldfelülethez, épületmagasság, építmények egymástól való távolsága, mérete) melyek nem szerepelnek az egyes tervlapokon,
- c) a tartószerkezeti, az épületgépészeti, villamos, villámvédelmi, zaj és rezgés elleni védelmi megoldásokat, az energetikai követelmények teljesítésének módját,
- d) a közlekedési útvonalak akadálymentesítését,
- e) jogszabályban előírtak szerint az építményekbe betervezett építési termékekre vonatkozó teljesítmény-jellemző meghatározását,
- f) a szellőzőkémény bemutatását,
- g) az égéstermék-elvezetés megoldásának részletes leírását,
- h) a tervezett építési tevékenységhez előírt és az építmények rendeltetésszerű és biztonságos használathoz szükséges közművesítés megoldását,
- i) a tervezett építmények, építményrészek milyen műszaki megoldással teljesíti az országos településrendezési és építési követelményekről szóló 253/1997. (XII. 20.) Korm. rendelet (a továbbiakban: OTÉK) 50. § (3) valamint az építési termék építménybe történő betervezésének és beépítésének, ennek során a teljesítmény igazolásának részletes szabályairól szóló 275/2013 (VII.16.) Korm. rendeletben meghatározott követelményeket, az építmény tűzvédelmi kockázati osztályát,
- j) az érintett közműszolgáltatókkal történt egyeztetésre vonatkozó információkat,
- k) a tervezett építmények, építményrészek milyen műszaki megoldással teljesítik az atomenergia alkalmazása körében a fizikai védelemről és a kapcsolódó engedélyezési, jelentési és ellenőrzési rendszerről szóló 190/2011. (IX.19.) Korm. rendeletben meghatározott követelményeket.

1.2. Épületgépészeti műszaki leírás:

- a) tartalmazza a vízellátási, szennyvíz-, és csapadékvíz elvezetési, gázellátási és égéstermék elvezetési; fűtési és hűtési, valamint légtechnikai rendszerek bemutatását, illetve összefoglalását, a szakági igényekkel együtt,
- b) bemutatja az építmények általános gépészeti kialakítását, kitérve a jogszabályi előírások megfelelőségére.

1.3. Tartószerkezeti műszaki leírás:

- a) az engedélyezési döntés megalapozásához szükséges kidolgozottsággal tartalmazza az építmények megvalósításához szükséges, a tartószerkezetek kialakítására és megépítésére hatással bíró kiinduló adatok ismertetését, így különösen a tervezési programból és a technológiai igényekből, továbbá a telephely földrengés veszélyeztetettségéből, valamint az extrém időjárási viszonyokból adódó terhek, hatások és követelmények ismertetését, figyelembe vett értékeit, megjelöli az alkalmazott szabványokat, valamint
- b) az elvégzett erőtanai számítások alapján ismerteti az építmények tartószerkezetének rendszerét, az alkalmazott feszítávokat, a fő teherhordó elemek kialakítását, jellemző fő méreteit, a betervezett anyagok, gyártmányok minőségi és teljesítmény követelményeit, kitérve a megvalósíthatóságot biztosító technológiai leírásokra.

1.4. Épületvillamossági műszaki leírás: bemutatja az építmények villamos energiával történő ellátását, normál üzemi és biztonsági, valamint erős- és gyengeáramú rendszereit, kitér a villámvédelemre, érintés(hiba) védelemre és egyéb megvalósítandó villamos rendszerekre.

1.5. Technológiai leírás: részletesen, a hatások megismeréséhez és elbírálásához elégséges módon bemutatja az építményekbe telepítendő nukleáris és egyéb technológiákat, ismerteti az épületszerkezetekre vonatkozó hatásait és igazolja a tervezett műszaki megoldások megfelelőségét.

1.6. Belsőépítészeti leírás: tartalmazza az építmények belső tereinek berendezésére, anyag- és színvilágára vonatkozó leíró részeket az OTÉK előírásait kielégítő módon.

1.7. Rétegrendi kimutatás: Meghatározza az összes egymástól eltérő vízszintes és függőleges rétegfelépítést.

1.8. Helyiség kimutatás: Meg kell nevezni az egyes helyiségek rendeltetését (elnevezését), kezelhetőségi és igénybevételi kategóriáit, sugárzási viszonyait, alapterületét és burkolatát.

1.9. Energiaellátás megvalósíthatósági elemzése: az épületek energetikai jellemzőinek meghatározásáról szóló 7/2006. (V. 24.) TNM rendeletben meghatározott esetekben és annak 4. melléklete szerint.

2. Tervlapok: A tervlapok formátuma PDF/A. A tervlap összeállításánál törekedni kell arra, hogy a tervlap vagy annak egységnyi területe szükség esetén arányosan, értelmezhető módon A0 méretben szürkeárnyalatosan nyomtatható legyen. Az önálló tervlapokat önálló fájldokumentumként kell benyújtani vektorgrafikus vagy 300 DPI felbontású pixeles formátumban.

2.1. A tervező által, az állami ingatlan-nyilvántartási térképi adatbázis felhasználásával készített helyszínrajz, amely tartalmazza:

- a) az égtájjelölést,
- b) a tervezéssel érintett és a közvetlenül szomszédos – az ingatlannal közös határvonalú – telkek ábrázolását,
- c) a tervezéssel érintett telken valamennyi meglévő terepszint feletti és alatti építményt, valamint a tervezett építményeket, méretarányos ábrázolással (építmények körvonalrajzát, tetőidomok ábrázolásával, rendeltetések megjelölésével), a meglévő építmények telekhatártól és egymástól való távolsági és épületmagassági méretét, valamint az elbontásra kerülő vezetékek jelölését,
- d) a tervezéssel érintett telekkel közvetlenül szomszédos telkeken valamennyi épület méretarányos körvonalrajzát, tetőidomait, továbbá a tervezéssel érintett telek felőli oldalkertben lévő földalatti és feletti építmények körvonalrajzának ábrázolását, rendeltetése megjelölését,
- e) a tervezési területre vonatkozó jogszabályban előírt paraméterek teljesítését igazoló mutatószámokat, jellemzőket (telek területe, beépítettség mértéke, épületmagasság, zöldfelület aránya, építmények egymástól való távolsága, mérete),
- f) az építmények személy- és gépkocsiforgalmára szolgáló be- és kijáratok közúthoz való csatlakozását, valamint a gépkocsik telken belüli elhelyezését ábrázolását,
- g) a $\pm 0,00$ kiinduló relatív magasságnak megfelelő Egységes Országos Magassági Alapponthálózati (EOMA) magassági értéket, valamint
- h) a meglévő terepviszonyok ábrázolását a jellemző szintmagasságok értékeivel, 10 százaléknál nagyobb lejtésű terület esetén az 1 m szintkülönbséget ábrázoló szintvonalakkal.

2.2. Eltérő szintek alaprajzai:

- a) ábrázolni és méretekkel kell ellátni:
 - aa) az elmesztett és a nézet irányába eső nem teljes szintmagasságú szerkezeteket,
 - ab) a beépített berendezési tárgyakat,
 - ac) a nyílásokat,
 - ad) az ábrázolt szintek szintváltását és szintmagasságát, a szintáthidalók emelkedési irányát, mindkét végének szintmagasságát,
 - ae) a szerkezeti dilatációk helyét,
 - af) a földszinti alaprajzon a csatlakozó véglegesen rendezett terepet, az épület körüli járdát, az előlépcsőt és egyéb szerkezeteket,
 - ag) szellőzőkéményeket,
 - ah) az égéstermék-elvezetőket,
- b) jelölni kell az északi irányt, a metszetek helyét, esetleges törését és nézetének irányát.

2.3. A megértéshez szükséges számú, de legalább két egymással szöveget bezáró módon felvett metszet, amelyeken

- a) ábrázolni kell és méretadatokkal kell ellátni:
 - aa) az elmesztett, a nézet irányába eső látható, indokolt esetben a nézet irányába eső, de a más szerkezetek által takart szerkezeteket,
 - ab) az építményekhez csatlakozó, véglegesen rendezett terepet és járdát,
- b) meg kell határozni az összes egymástól eltérő vízszintes és függőleges rétegfelépítést.

2.4. Terepmetszet.

2.5. Az építmény valamennyi jellemző külső nézetét ábrázoló homlokzati terv, amelyek tartalmazzák:

- a) az építmények külső megjelenését meghatározó homlokzati elemeket, így különösen a nyílásokat, rácsokat, korlátokat, antennákat, esővíz- és légcsatornákat, szellőzőkéményt, égéstermék-elvezetőt, díszítőelemeket, lépcsőket, valamint a terepszint alatti vagy a terep által takart építményrészeket,
- b) a csatlakozó végleges terep, járda, tetőgerinc, tetőfelépítmény stb. szintmagasságát,
- c) az egyes homlokzati felületek kiképzését, anyagát és színét.

2.6. Tereprendezési terv: a végleges terep szintmagasságainak ábrázolásával, a szükséges számú szelvényrajzzal és a 10 százaléknál nagyobb lejtésű terület esetén az 1 m szintkülönbséget ábrázoló rétegvonalakkal, a végleges terep szintmagasságainak ábrázolásával.

2.7. Tartószerkezeti terv: a tartószerkezet ellenőrzése használati és teherbírási határállapotokra. A tartószerkezet alábbi elemeiről tartalmaz rajzi munkarészeket:

- a) alapozás alapsíkjának megadása a meglévő épületek figyelembevételével,
- b) teherhordó falak és pillérek,
- c) monolit és előre gyártott födémek és azok elemei,
- d) szintek áthidalására szolgáló szerkezetek,

- e) rezgés-, és földrengés védelmi szerkezetek,
 - f) darupályák tartószerkezetei és felvonók szerkezetei.
3. Környezeti állapotra jellemző információk:
- a) fotó, fotómontázs,
 - b) látványterv,
 - c) kilátási-rálátási terv,
 - d) színterv,
 - e) tömegvázlat.
4. Számítás: A számítás szöveges és numerikus dokumentum, amelyben ábrák is szerepelhetnek. Az ábrák esetében törekedni kell a vektorgrafikus ábrák alkalmazására, amennyiben elkerülhetetlen, úgy a maximum 150 (szöveget vagy vékony vonalas részeket tartalmazó ábrák esetén 300) DPI felbontású ábrák is elfogadhatóak. A számítás fejezetekre bontva, több dokumentumban is benyújtható. Formátuma PDF/A, nyomtatási mérete A4 (szükség esetén egyes oldalak lehetnek A3 méretűek). A számításoknak szürkeárnyalatosan nyomtatva is értelmezhetőnek kell maradnia.
- 4.1. Számított építményérték
 - 4.2. Épületmagasság-számítás
 - 4.3. Telek beépítettségének számítása
 - 4.4. Tartószerkezeti számítás
 - 4.5. Épületenergetikai számítás
 - 4.6. Sugárvédelmi ellenőrző számítás
5. Igazolások: Igazolás csak olyan formában nyújtható be, amelynek nyomtatási formátuma legfeljebb A4. Elektronikus igazolás csak olyan információtechnikai rendszerektől fogadható el, amely hiteles átadásának információtechnológiai feltételei fennállnak.
- 5.1. Aláírólap a tervezők megnevezésével, jogosultságuk megjelölésével, elérhetőségükkel és aláírásukkal, amely benyújtható elektronikusan aláírt PDF formátumban, papír alapú formátumban, illetve amennyiben információtechnológiai feltételei fennállnak, úgy az aláíró saját nevében kitöltött és saját személyi azonosításával benyújtott elektronikus űrlap útján.
 - 5.2. E-hiteles térképmásolat.
 - 5.3. Az építésügyi és építésfelügyeleti hatósági eljárásokról és ellenőrzésekről, valamint az építésügyi hatósági szolgáltatásról szóló 312/2012. (XI. 8.) Korm. rendelet 3. melléklete szerinti statisztikai lap.
 - 5.4. Független műszaki szakértői vélemény.
6. Geotechnikai jelentés a teljes területre: Tartalmazza az építmény kialakításához szükséges geotechnikai állapotot, a tervezési fázisnak, a geotechnikai kategóriának, és az esetleges különleges körülményeknek (csúszás- és omlásveszélyes a terület, illetve a talajkörnyezet, az altalaj térfogatváltozó, feltöltéses, agresszív vagy más ok miatt különösen kedvezőtlen) a figyelembevételével.
7. Geodéziai felmérés.
- 1.5.2.0220. Az 1.5.2.0200. pont d) alpontja szerinti dokumentációra vonatkozó általános előírások:
- 1. Az adott anyag vagy szerkezet jelölésére a vonatkozó hatályos szabványt, vagy annak hiányában a Megrendelő által meghatározott, egyértelmű jelkulcsot kell alkalmazni.
 - 2. Közhatalmat építmények esetén, a helyszínrajzon és a vonatkozó tervlapokon méretadatok megadásával ábrázolni kell az akadálymentes és biztonságos közlekedési lehetőséget biztosító megoldásokat a telek közterületi csatlakozási pontjától az épület bejáratáig.
 - 3. Az építési tevékenységgel érintett telken, ha az építési tevékenység a telek természetes terepviszonyainak a megváltoztatását is eredményezi, a csapadékvíz-elvezetésének műszaki megoldását is ábrázolni kell. A telek természetes terepviszonyának feltöltéssel vagy terepbevágással történő megváltoztatása esetén a telek eredeti és a megváltoztatott, végleges állapotát a terep szintmagasságának ábrázolásával méretezett terepmetszeten kell bemutatni.
 - 4. Több ütemben megvalósuló építési tevékenység esetében a tervrajzokon az egyes ütemeket egyértelműen jelölni kell.
 - 5. Az építészeti-műszaki dokumentáció tervező általi hitelesítése
 - 5.1. Az építészeti-műszaki dokumentációt és részeit a tervező az alábbiak valamelyikével hitelesíti:
 - a) aláírólap csatolásával,
 - b) saját elektronikus azonosítás útján történő benyújtással, az azonosításra visszavezetett dokumentumhitelesítés szabályai szerint,
 - c) elektronikus aláírással.
 - 5.2. A dokumentáció tartalma együtt és dokumentumrészenként is hitelesíthető.
 - 5.3. A papír alapú dokumentum elektronikus irattá alakítása digitalizálás útján történik truecolor és 300 DPI minőségben PDF/A formában.

6. E rendelet keretei között az építészeti-műszaki dokumentáció tartalmi követelménye tekintetében a dokumentáció egyes munkarészeinek kidolgozottságára, tartalmára és léptékére a Magyar Építész Kamara és a Magyar Mérnöki Kamara vonatkozó szakmai követelményeket megállapító szabályzatait figyelembe kell venni.

1.5.2.0230. Az 1.5.2.0200. pont d) alpontja szerinti dokumentációval összefüggésben a tűzvédelmi szakhatóság állásfoglalásának megkéréséhez szükséges dokumentációra vonatkozó követelmények:

1. Az építési engedélyezési eljárás esetén a tűzvédelmi dokumentáció tartalma

1.1. Műszaki leírás, ami tartalmazza:

- a) az építmény tűzveszélyességi osztályba sorolására, az építmény, tűzszakaszok tűzállósági fokozatára,
- b) a technológia tűzvédelmére,
- c) az alkalmazott épületszerkezetek tűzvédelmi paramétereire,
- d) a tűzterhelés meghatározására,
- e) a tűzszakaszolásra, a tűzterjedés gátlására, a tűztávolságra,
- f) a hő és füst elleni védelem kialakítására,
- g) a hasadó, hasadó-nyíló felületekre,
- h) a tűzoltósági beavatkozási feltételekre,
- i) a kiürítésre, mentésre,
- j) az épületgépészeti, valamint a villamos és villámvédelmi berendezések tűzvédelmi követelményeinek teljesülésére,
- k) a beépített automatikus tűzjelző és tűzoltó berendezések kialakítására,
- l) a biztonsági jelzésekre vonatkozó megoldásokat.

1.2. Rajzi munkarészek, a tűzvédelmi követelmények teljesítését bemutató:

- a) helyszínrajz,
- b) alaprajz,
- c) homlokzati rajz,
- d) metszetrajz.

1.3. Melléklet: az oltóvízellátás biztosítására vonatkozó közműszolgáltatói nyilatkozat.

2. Építészeti tűzvédelmi tervfejezet tartalmi követelményei

2.1. A hatósági eljáráshoz készített tűzvédelmi tervdokumentációt csak tűzvédelmi szakértő készítheti.

2.2. A vonatkozó jogszabályokban meghatározottakon túlmenően az építészeti tűzvédelmi tervfejezet a következőket tartalmazza:

- a) tűzkockázat-elemzést;
- b) az alkalmazott tűzvédő rendszer, bevonat karbantartására, felülvizsgálatára, felújítására, valamint az alkalmazása során betartandó technológiára vonatkozó terveket és műszaki leírásokat;
- c) a technológiai tűzvédelmi leírást, amely tartalmazza a tervezéssel érintett helyiségekben a gépekkel, berendezésekkel, készülékekkel végzett tevékenység leírását, a tervezett technológia tűzvédelmi hatásait;
- d) a technológiában alkalmazásra kerülő, a technológia során keletkező anyagok tűzvédelmi jellemzőinek meghatározását (biztonsági adatlap szerinti tűzvédelmi jellemzők);
- e) a technológiai folyamat során kialakuló tűz- vagy robbanásveszélyes állapot valószínűségének meghatározását tűzkockázat-elemzéssel alátámasztva. A tűzkockázat-elemzés alapján a jelző, beavatkozó és oltórendszerek szükségességét és a tervezett rendszer ismertetését;
- f) a tűzveszélyes gépek, felszerelések, szerelvények, technológiai berendezések tűzveszélyességét, alkalmazási helyüket és a biztonsági követelmények meghatározását;
- g) a megengedettnél nagyobb hőfejlődés vagy nyomásemelkedés következtében veszélyessé váló gépi berendezések biztonsági (automatikus) rendszerének leírását (a technológiai szabályozó-berendezéseken kívül);
- h) a villamos szerelvények, berendezések, gépek és az éghető anyag (éghető anyagú épületszerkezet) között betartandó távolság biztosítását;
- i) a villamos betáplálás módját, kábelek védelmét;
- j) a sztatikus feltöltődés elleni védekezés szükségességét, a védekezés módját;
- k) a tűzjelzés követelményeit."

23. Az NBSZ 1. melléklet 1.5.5. pontja a következő 1.5.5.0200. ponttal egészül ki:

„1.5.5.0200. A felvonók építési, használatbavételi és bontási engedélyezésére vonatkozó ajánlásokat útmutató tartalmazza.”

24. Az NBSZ 1. melléklet 1.7.3.0100. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:

„1.7.3.0100. Az Időszakos Biztonsági Felülvizsgálatot valamennyi nukleáris létesítményben az engedélyes 10 évente elvégzi, és annak eredményeit Időszakos Biztonsági Jelentésben a nukleáris biztonsági hatóság számára

benyújtja. Ha két Időszakos Biztonsági Felülvizsgálat között olyan lényeges új információk merülnek fel a nukleáris létesítmény biztonságával kapcsolatban, amelyek fejlesztéseket tesznek szükségessé, azokat haladéktalanul meg kell valósítani.”

25. Az NBSZ 1. melléklet 1.7.3.0500. pont l) alpontja helyébe a következő rendelkezés lép:
(Az időszakos biztonsági felülvizsgálat terjedelmébe beletartoznak legalább az alábbi területek)
„l) szervezet, emberi tényező, irányítási rendszer és biztonsági kultúra,”
26. Az NBSZ 1. melléklet 1.7.3.0500. pont n) alpontja helyébe a következő rendelkezés lép:
(Az időszakos biztonsági felülvizsgálat terjedelmébe beletartoznak legalább az alábbi területek)
„n) balesetkezelés,”
27. Az NBSZ 1. melléklet 1.7.3.0500. pont p) alpontja helyébe a következő rendelkezés lép:
(Az időszakos biztonsági felülvizsgálat terjedelmébe beletartoznak legalább az alábbi területek)
„p) a dolgozók és a lakosság sugárvédelme, valamint a környezet sugárterhelése,”
28. Az NBSZ 1. melléklet 1.7.3.500. pontja a következő r) és s) alponttal egészül ki:
(Az időszakos biztonsági felülvizsgálat terjedelmébe beletartoznak legalább az alábbi területek)
„r) kiégett üzemanyag átmeneti tárolására szolgáló létesítmény esetén a további létesítési tevékenységeket megalapozó Előzetes Biztonsági Jelentés megfelelőségének értékelése, felülvizsgálata, valamint
s) több blokkal rendelkező atomerőmű esetén a blokkok közötti lehetséges kölcsönhatások.”
29. Az NBSZ 1. melléklet 1.7.3.0700. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
„1.7.3.0700. Minden, az időszakos biztonsági felülvizsgálat terjedelmébe tartozó területet felül kell vizsgálni, és az azonosított eltéréseket össze kell hasonlítani az engedélyezési követelményekkel, valamint az aktuális nukleáris biztonsági szabályzatokkal és gyakorlattal. Az azonosított eltérések biztonságra gyakorolt hatását megfelelő módszerekkel értékelni kell. A feltárt (pozitív és negatív) eltéréseket átfogóan is értékelni kell és azonosítani kell az ésszerűen megvalósítható biztonságnövelő intézkedéseket.”
30. Az NBSZ 1. melléklet 1.7.3.0800. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
„1.7.3.0800. El kell végezni a nukleáris létesítmény nukleáris biztonságának átfogó értékelését, és a minden területre kiterjedő felülvizsgálat eredményei alapján be kell mutatni, hogy a nukleáris létesítmény igazoltan elegendően biztonságos a további folyamatos üzemeltetésre legalább a következő Időszakos Biztonsági Felülvizsgálatig. Az értékelésben ki kell emelni azokat a problémákat, amelyek korlátozzák a létesítmény biztonságos üzemeltetését, illetve be kell mutatni, hogy az engedélyes ezeket milyen módon kívánja kezelni.”
31. Az NBSZ 1. melléklet 1.7.3.0900. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
„1.7.3.0900. Az engedélyesnek a felülvizsgálat eredményeként előálló minden, a nukleáris biztonság szempontjából jelentős, ésszerűen megvalósítható javító intézkedést a lehető legrövidebb időn belül végre kell hajtania. A végrehajtási határidők meghatározásakor a javító intézkedések biztonsági súlyát is figyelembe kell venni.”
32. Az NBSZ 1. melléklet 1.7.4.0300. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
„1.7.4.0300. Az engedélyes a nukleáris létesítményben bekövetkezett, a jelentési kötelezettség alá tartozó minden rendkívüli eseményről eseti jelentést nyújt be a nukleáris biztonsági hatóságnak. A jelentésköteles események körét
a) a létesítési engedélyezési eljárás keretében,
b) üzembe helyezési engedélyezési eljárás keretében,

c) az üzemeltetési engedélyezési eljárás keretében, illetve

d) a végleges leállítási és a leszerelési engedélyezési eljárás keretében

kiadott határozatban a nukleáris biztonsági hatóság határozza meg. Szükség esetén a nukleáris biztonsági hatóság a jelentésköteles események körét az Időszakos Biztonsági Felülvizsgálat lezárásakor vagy hivatalból indított eljárás keretében megváltoztathatja."

33. Az NBSZ 1. melléklet 1.9.1.0200. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:

"1.9.1.0200. Nem tartozik nukleáris biztonsági hatósági engedélyezési eljárás alá a nukleáris biztonsági hatósági felügyelet alá tartozó nyomástartó berendezése és csővezetéke, ha az:

a) 2. vagy annál alacsonyabb biztonsági osztályú $N_A < 50$ mm-es csővezeték,

b) 3. vagy annál alacsonyabb biztonsági osztályú $NNY < 20$ bar nyomású csővezeték, vagy

c) 2. vagy 3. biztonsági osztályba sorolt, 100 dm^3 -nél kisebb térfogatú edény."

34. Az NBSZ 1. melléklet

34.1. 1.2.4.0300. pontjában a „szükséges időt” szövegrész helyébe a „szükséges időt, valamint a létesítmény üzemeltetésének specifikumait” szöveg, a „12 hónapnál rövidebb” szövegrész helyébe a „12 hónaptól eltérő” szöveg,

34.2. 1.2.4.0400. pont e) alpontjában az „igazolja” szövegrész helyébe az „igazolja, kiégett üzemanyag átmeneti tárolására szolgáló létesítmény továbbbépítése esetén a rendelkezésre álló létesítményszintű komplex üzembe helyezési eredmények figyelembevételével,” szöveg,

34.3. 1.2.4.0400. pont f) alpontjában a „létesítmény” szövegrész helyébe a „létesítmény a tervezett üzembe helyezési tevékenységek sikeres végrehajtását követően” szöveg,

34.4. 1.2.4.0500. pontjának nyitó szövegrészeiben az „Az engedély” szövegrész helyébe az „A kiégett üzemanyag átmeneti tárolására szolgáló létesítmény továbbbépítése esetének kivételével az engedély” szöveg,

34.5. 1.2.4.0500. pont f) alpontjában a „Baleset-elhárítási” szövegrész helyébe a „Nukleárisbaleset-elhárítási” szöveg,

34.6. 1.2.4.0600. pontjában a „Jelentésben” szövegrész helyébe a „Jelentés előzetes változatában” szöveg,

34.7. 1.2.5.0600. pont d) alpontjában az „erőforrásokat.” szövegrész helyébe az „erőforrásokat, továbbá” szöveg,

34.8. 1.2.5.0700. pont nyitó szövegrészeiben az „a nukleáris létesítmény üzembe helyezésének és az üzembe” szövegrész helyébe az „az üzembe” szöveg, az „üzemeltetésének” szövegrész helyébe a „tevékenységek” szöveg,

34.9. 1.2.5.0700. pont a) pont ab) alpontjában az „üzemzavar-” szövegrész helyébe az „üzemzavar-elhárítási” szöveg,

34.10. 1.2.5.0700. pont f) alpontjában a „Baleset-elhárítási” szövegrész helyébe a „Nukleárisbaleset-elhárítási” szöveg,

34.11. 1.2.6.1500. pont e) alpontjában a „Baleset-elhárítási” szövegrész helyébe a „Nukleárisbaleset-elhárítási” szöveg,

34.12. 1.2.8.1100. pont b) alpontjában a „Baleset-elhárítási” szövegrész helyébe a „Nukleárisbaleset-elhárítási” szöveg,

34.13. 1.2.8.1100. pont d) alpontjában a „Magyar Energia Hivatal” szövegrész helyébe a „Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal” szöveg,

34.14. 1.2.8.1600. pontjában a „Baleset-elhárítási” szövegrész helyébe a „Nukleárisbaleset-elhárítási” szöveg,

34.15. 1.3.1.0200. pontjában a „jelen fejezet” szövegrész helyébe az „1.3. pontban foglaltak” szöveg, az „1.5. fejezet” szövegrész helyébe az „1.5. pontban foglaltak” szöveg, az „1.4. fejezet” szövegrész helyébe az „1.4. pont” szöveg,

34.16. 1.3.2.0500. pont b) alpontjában az „atomerőművi blokk” szövegrész helyébe az „atomerőművi blokk, illetve a kiégett üzemanyag átmeneti tárolására szolgáló létesítmény” szöveg,

34.17. 1.3.3.0500. pont b) alpontjában az „atomerőművi blokk” szövegrész helyébe az „atomerőművi blokk, illetve a kiégett üzemanyag átmeneti tárolására szolgáló létesítmény” szöveg,

34.18. 1.3.4.0500. pont b) alpontjában az „atomerőművi blokk” szövegrész helyébe az „atomerőművi blokk, illetve a kiégett üzemanyag átmeneti tárolására szolgáló létesítmény” szöveg,

- 34.19. 1.4.1.1700. pontjában az „átalakítások esetében eseti ellenőrzést” szövegrész helyébe a „műszaki átalakítások esetében helyszíni eseti ellenőrzést” szöveg,
- 34.20. 1.5.1.0200. pontjának nyitó szövegrészeiben az „az 1.5.2-1.5.3. pont” szövegrész helyébe az „ – a 10. melléklet 52. pont i) alpontjában meghatározott épületszerkezeteket kivéve – az 1.5.2.-1.5.3. pont” szöveg,
- 34.21. 1.5.1.0200. pont b) alpontjában a „bővítése” szövegrész helyébe a „továbbépítése” szöveg,
- 34.22. 1.5.4.0200. pont nyitó szövegrészeiben a „felvonók és a mozgólépcsők építésügyi hatósági engedélyezéséről, üzemeltetéséről, ellenőrzéséről és az ellenőrökről szóló 113/1998. (VI. 10.) Korm. rendeletben” szövegrész helyébe a „felvonókról, mozgólépcsőkről és mozgójárdákról szóló jogszabályban” szöveg,
- 34.23. 1.5.5.0100. pont nyitó szövegrészeiben a „a felvonók és a mozgólépcsők építésügyi hatósági engedélyezéséről, üzemeltetéséről, ellenőrzéséről és az ellenőrökről szóló 113/1998. (VI. 10.) Korm. rendeletben” szövegrész helyébe a „felvonókról, mozgólépcsőkről és mozgójárdákról szóló jogszabályban” szöveg,
- 34.24. 1.6.2.1900. pont c) alpontjában a „környezeti” szövegrész helyébe a „környezetállósági” szöveg,
- 34.25. 1.7.3. pontjában a „Jelentés” szövegrész helyébe a „Felülvizsgálat” szöveg,
- 34.26. 1.7.3.0200. pontjában a „minden azok között lévő” szövegrész helyébe a „minden, az engedély tartalmát érintően” szöveg,
- 34.27. 1.7.3.0300. pont a) alpontjában az „értékelése” szövegrész helyébe az „értékelése az üzemeltetési tapasztalatok, valamint a tudomány és technika eredményeinek figyelembe vételével,” szöveg,
- 34.28. 1.7.3.0500. pont b) alpontjában a „jellemzők felülvizsgálata” szövegrész helyébe a „jellemzők, külső veszélyeztető tényezőkkel szembeni ellenálló-képesség” szöveg,
- 34.29. 1.7.3.0500. pont j) alpontjában az „üzemviteli” szövegrész helyébe a „releváns műszaki-tudományos eredmények és üzemviteli” szöveg,
- 34.30. 1.7.3.0500. pont o) alpontjában a „baleset-elhárítási” szövegrész helyébe a „nukleárisbaleset-elhárítási” szöveg,
- 34.31. 1.7.6.0100. pontjában a „Baleset-elhárítási” szövegrészek helyébe a „Nukleárisbaleset-elhárítási” szöveg,
- 34.32. 1.8.2.0500. pont a) alpontjában az „az üzemzavari és baleseti helyzetek” szövegrész helyébe az „a TA2-4 és TAK1-2 üzemállapotok” szöveg,
- 34.33. 1.8.2.0500. pont c) alpontjában az „az üzemzavar és baleset” szövegrész helyébe az „a TA2-4 és TAK1-2 üzemállapotok” szöveg

lép.

35. Hatályát veszti az NBSZ 1. melléklet

- 35.1. 1.2.3.0210. pontja,
- 35.2. 1.2.3.0300. pontja,
- 35.3. 1.2.4.0400. pont f) alpontjában a „valamint” szövegrész,
- 35.4. 1.2.5.0600. pont c) alpontjában a „továbbá” szövegrész.

2. melléklet a 357/2014. (XII. 29.) Korm. rendelethez

1. Az NBSZ 2. melléklet 2.2.2.0100. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:

„2.2.2.0100. Az engedélyes szervezet és a beszállító szervezetek vezetőségének minden szinten következetesen és határozottan el kell várniuk és támogatniuk kell az erős biztonsági kultúrához szükséges hozzáállást, valamint biztosítani kell, hogy a munkavállalók felismerjék és megértsék a biztonsági kultúra kulcsfontosságú szempontjait. Ezt többek között úgy kell megvalósítaniuk, hogy nem támogatják a túlzott magabiztosságot, valamint ösztönzik a nyitott jelentési kultúrát és az olyan kérdésfelvető magatartást, amely megakadályozza a biztonság szempontjából kedvezőtlen tevékenységeket és állapotokat.”

2. Az NBSZ 2. melléklet 2.2.2. pontja a következő 2.2.2.0200. és 2.2.2.0300. ponttal egészül ki:

„2.2.2.0200. Az irányítási rendszernek biztosítania kell az erős biztonsági kultúrát eredményező hozzáállás szisztematikus fejlesztéséhez és támogatásához szükséges eszközöket. A biztonsági kultúrát fejlesztő és támogató eszközök alkalmasságát és hatékonyságát rendszeres időközönként, az önértékelés és az irányítási rendszer felülvizsgálata során ellenőrizni kell.

2.2.2.0300. Az engedélyesnek biztosítania kell, hogy a 2.2.2.0100. és 2.2.2.0200. pontokban megfogalmazott követelményeket a beszállítók és alvállalkozók is teljesítik.”

3. Az NBSZ 2. melléklet 2.5.1.0300. pont b) alpontjában a „megelőző vagy” szövegrész helyébe a „javító vagy” szöveg lép.

3. melléklet a 357/2014. (XII. 29.) Korm. rendelethez

1. Az NBSZ 3. melléklet 3.1.1.0200. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:

„3.1.1.0200. E szabályzat rendelkezéseit a Magyarország területén már üzemelő, vízhűtésű, termikus reaktorokkal működő atomerőművek tervezési követelményeinek meghatározása tekintetében kell alkalmazni, azzal, hogy a tervezés folyamatára vonatkozó, a 3.2.1.0100.-3.2.1.0500. pontban, 3.2.1.2200. pontban, 3.2.1.2500.-3.2.1.2800. pontban, 3.3.1.0100.-3.3.1.0200. pontban, 3.3.1.0500. pontban, 3.3.2.0700.-3.3.2.0900. pontban, 3.3.2.1200.-3.3.2.1300. pontban, 3.3.2.2800. pontban, 3.3.2.3600. pontban, 3.3.3.0100. pontban, 3.3.3.0700. pontban, 3.3.3.0900. pontban, 3.3.5.0400. pontban, 3.3.5.0700. pontban, 3.3.5.1000. pontban, 3.4.3.0300. pontban, 3.4.5.3500.-3.4.5.4000. pontban és a 3.5.1.1700. pontban szereplő rendelkezéseket az üzemelő blokk átalakítása, valamint a további életciklus szakaszt előkészítő tervezési tevékenység során kell alkalmazni.”

2. Az NBSZ 3. melléklet 3.2.1.1000. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:

„3.2.1.1000. Az alapvető biztonsági funkciók teljesítésére rendszereket kell tervezni.”

3. Az NBSZ 3. melléklet 3.2.1.1700. pont c) alpont cc) alpontja helyébe a következő rendelkezés lép:

(Atomerőmű tervezése során, a mélységben tagolt védelem elvével összhangban: biztosítani kell, hogy a gátak terve konzervatív legyen, a megvalósításuk pedig magas minőségi normák szerint történjen annak érdekében, hogy)

„cc) ne jöhessen létre szakadékszél-effektus;”

4. Az NBSZ 3. melléklet 3.2.2.0200. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:

„3.2.2.0200. A normál üzemállapotot, valamint az atomerőmű tervezési alapjának részeként figyelembe vett üzemállapotokra vezető eseményeket gyakoriságuk alapján az alábbi táblázat szerinti üzemállapotokhoz kell rendelni.

	A	B	C
1.	Üzemállapot	Megnevezés	Esemény gyakoriság (f [1/év])
2.	TA1	normál üzem	-
3.	TA2	várható üzemi események	$f \geq 10^{-2}$
4.	TA4	tervezési üzemzavarok	$10^{-2} > f \geq 10^{-5}$

”

5. Az NBSZ 3. melléklet 3.2.2.0300. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:

„3.2.2.0300. A tervezési alap kiterjesztésének az alábbi kategóriáit kell megkülönböztetni:

a) TAK1: az aktív zónában és a pihentető medencében található üzemanyag olvadásával nem járó komplex üzemzavar, és

b) TAK2: az üzemanyag jelentős olvadásával járó súlyos baleset.”

6. Az NBSZ 3. melléklete a 3.2.2.2100. pontot követően a következő 3.2.2.2110.-3.2.2.2166. pontokkal egészül ki:

„3.2.2.2110. A rendszereket és rendszerelemeket a biztonsági hatásuk, funkcióik alapján biztonsági osztályokba kell sorolni. A földrengésre – mint speciális veszélyeztető tényezőre vonatkozó besorolást – a 3.3.6. pontban részletezett független rendszer szerint kell kezelni.

3.2.2.2120. A biztonsági funkciókat sérülésük várható következményei alapján három biztonsági osztályba kell csoportosítani. A rendszerek és rendszerelemek biztonsági osztályozását az általuk megvalósított legmagasabb, – legkisebb sorszámú – osztályba sorolt funkció alapján kell elvégezni.

3.2.2.2130. Az 1. biztonsági osztályba tartoznak

a) a fűtőelemkötegek, valamint

b) azok a biztonsági funkciók és az azokat megvalósító rendszerek, rendszerelemek, amelyek meghibásodása vagy hibája olyan eseményhez vezethet, amely közvetlenül veszélyezteti az atomreaktor azonnali szubkritikus

állapotba vihetőségét vagy hűtését, és meg kívánja tervezési üzemzavart elhárító rendszerek, rendszerelemek azonnali indítását vagy működését.

3.2.2.2140. A 2. biztonsági osztályba tartoznak azok a biztonsági funkciók és az azokat megvalósító rendszerek, rendszerelemek – beleértve a működésükhöz szükséges villamos és irányítástechnikai rendszereket, rendszerelemeket –, amelyek időben történő üzembe lépése vagy folytonos működése szükséges annak érdekében, hogy a tervezési alapba tartozó események ne vezessenek balesethez. Feladatuk továbbá a nukleáris biztonságot érintő események bekövetkezése esetén az atomreaktor szubkritikusságának és hűtésének biztosítása, vagy a konténment belsejében bekövetkezett, nukleáris biztonságot érintő esemény hatására az atomreaktorból felszabaduló radioaktív anyagok kikerülésének megakadályozása. Ide kell sorolni azokat a rendszereket, rendszerelemeket is, amelyek az atomreaktor hűtőrendszerén kívül tárolt friss és besugárzott fűtőelem-kötegek szubkritikusságát, épségük megőrzését és szükséges mértékű hűtésüket biztosítják.

3.2.2.2150. A 3. biztonsági osztályba tartoznak azok a biztonsági funkciók és az azokat megvalósító rendszerek, rendszerelemek, amelyek:

- a) tervezési üzemzavart megelőző szerepet töltenek be és esetleges üzemképtelenségük a tervezési üzemzavar során nincs hatással az üzemzavar lefolyására,
- b) biztosítják, hogy az atomreaktoron kívüli sugárforrások nem okoznak többlet-sugárterhelést az üzemeltető személyzet és a lakosság számára,
- c) működésükkel a 2. osztályba sorolt biztonsági funkciók üzembe lépésének szükségességét előzik meg,
- d) működési hibájuk megakadályozza a technológia biztonságos paramétertartományon belül való működésének ellenőrzését, vagy ezen információk megőrzését, vagy
- e) olyan funkciójú rendszerek, rendszerelemek, amelyek balesetek radiológiai következményeinek enyhítését, továbbfejlesztésének megelőzését, gátlását szolgálják, valamint baleset esetén információt szolgáltatnak.

3.2.2.2160. A 4. – nem biztonsági – osztályba tartozik minden olyan funkció és az azt megvalósító rendszer, rendszerelem, amely nem tartozik az 1., 2. vagy 3. biztonsági osztályba.

3.2.2.2161. Biztonsági funkciót ellátó rendszerek elsődleges rendszerelemei a rendszerrel azonos biztonsági osztályba tartoznak.

3.2.2.2162. Valamely rendszer, rendszerelem azon biztonsági funkciójának teljesítéséhez szükséges segédrendszereket, amelyen az osztályba sorolás alapul, a rendszerrel azonos osztályba kell sorolni.

3.2.2.2163. Az épületszerkezeteket is biztonsági osztályba kell sorolni. Az épületszerkezetek besorolásánál figyelembe kell venni az épületszerkezetekhez rendelhető biztonsági funkciókat, valamint a tönkremenetellükkel, vagy funkció vesztesükkel veszélyeztetett nukleáris biztonság szempontjából fontos rendszereket, rendszerelemeket. Az így meghatározott biztonsági funkciók közül a legmagasabb besorolású képezi az épületszerkezet besorolási alapját.

3.2.2.2164. Az irányítástechnikai eszközöket – azok alrendszereivel együtt – az általuk megvalósított legmagasabb besorolású biztonsági funkció szerint kell biztonsági osztályba sorolni.

3.2.2.2165. A rendszerek és rendszerelemek biztonsági osztályaihoz a nemzeti és nemzetközi szabványokon és bizonyított mérnöki gyakorlaton alapuló tervezési követelményeket kell rendelni, és következetesen alkalmazni.

3.2.2.2166. A biztonsági osztályba sorolás tervezés során alkalmazott folyamatát olyan részletességgel kell dokumentálni, hogy az eredmények független vizsgálatokkal ellenőrizhetők lehessenek..”

7. Az NBSZ 3. melléklete a 3.2.2.3000. pontja a következő n)-p) alpontokkal egészül ki:

(A külső veszélyeztető tényezők közül legalább az alábbiakat figyelembe kell venni:)

- „n) egyéb telephelyen kívülről eredő tűz,
- o) elektromágneses interferencia, valamint
- p) biológiai eredetű veszélyek.”

8. Az NBSZ 3. melléklete a 3.2.2.3000. pontot követően a következő 3.2.2.3010. és 3.2.2.3020. pontokkal egészül ki:

„3.2.2.3010. A természeti eredetű veszélyeztető tényezők közül a telephely-specifikus elemzés alapján kell kiválasztani a tervezési alapba tartozókat.

3.2.2.3020. A természeti eredetű veszélyeztető tényezők esetén a tervezés alapját képező eseményeket össze kell hasonlítani a történelmi adatokkal és igazolni kell, hogy a múltbéli extrém eseményeket is elegendő tartalékkal vették figyelembe a tervezés során."

9. Az NBSZ 3. melléklet 3.2.2.3100. pontja a következő t) alponttal egészül ki:
(Az atomerőmű tervezésénél legalább az alábbi belső eseményeket figyelembe kell venni:)
„t) túlfeszültség vagy a villamos hálózat instabilitása."
10. Az NBSZ 3. melléklete a 3.2.2.3500. pontot követően a következő 3.2.2.3510. ponttal egészül ki:
„3.2.2.3510. Több blokkal rendelkező atomerőmű esetében a tervezés során vizsgálni kell a blokkok által közösen alkalmazott biztonsági rendszerek közös okú meghibásodásának lehetőségét."
11. Az NBSZ 3. melléklete a 3.2.2.3700. pontot követően a következő 3.2.2.3710. ponttal egészül ki:
„3.2.2.3710. Az atomerőművi blokkok nukleáris biztonságára hatással lévő külső tényezők stabilitását és változásait a teljes élettartamra prognosztizálni kell."
12. Az NBSZ 3. melléklet 3.2.2.3900. pont n) alpontja helyébe a következő rendelkezés lép:
(A tervezési alap kiterjesztésénél legalább az alábbiakat figyelembe kell venni, feltéve, hogy a tervezési alapnak nem képezi részét és az adott erőműtípusra értelmezhető:)
„n) a végső hőelnyelő elvesztése,"
13. Az NBSZ 3. melléklet 3.2.2.3900. pontja a következő o) alponttal egészül ki:
(A tervezési alap kiterjesztésénél legalább az alábbiakat figyelembe kell venni, feltéve, hogy a tervezési alapnak nem képezi részét és az adott erőműtípusra értelmezhető:)
„o) üzemanyag-olvadással járó egyéb események."
14. Az NBSZ 3. melléklete a 3.2.2.3900. pontot követően a következő 3.2.2.3910.-3.2.2.3950. pontokkal egészül ki:
„3.2.2.3910. A TAK1 üzemállapothoz vezető események kiválasztásánál minden olyan eseményt vagy eseménykombinációt figyelembe kell venni, amelyekről nem lehet nagy bizonyossággal megállapítani, hogy rendkívül alacsony a bekövetkezési valószínűségük és olyan állapotokhoz vezethetnek, amiket nem vettek figyelembe a tervezési alapban.
3.2.2.3920. Azonosítani kell minden TAK2 üzemállapotot.
3.2.2.3930. A TAK elemzéseknek és a terveknek azonosítaniuk kell minden olyan ésszerűen megvalósítható intézkedést, amelyekkel megelőzhetők a súlyos balesetek. Az azonosított intézkedések eredményességétől függetlenül fel kell készülni a súlyos balesetekre is. Az elemzések és a tervezés keretében azonosítani kell minden olyan ésszerűen megvalósítható megoldást is, amelyekkel korlátozhatók a súlyos balesetek következményei.
3.2.2.3940. A TAK események elemzésénél:
a) csak megalapozott módszereket és feltételezéseket lehet használni;
b) biztosítani kell az elemzés megismételhetőségét olyan esetekben is, amikor az elemzés során mérnöki becslést vettek figyelembe, illetve figyelembe kell venni az elemzéssel kapcsolatos összes bizonytalanságot és azok hatását;
c) azonosítani kell minden olyan megelőző vagy következmény-csökkentő intézkedést, amivel növelni lehet az erőmű ellenálló képességét a tervezési alapban figyelembe nem vett állapotokkal szemben;
d) meg kell vizsgálni a TAK események telephelyen belüli és kívüli potenciális radiológiai hatásait, feltételezve, hogy a baleset-elhárítási intézkedések sikeresek;
e) figyelembe kell venni az erőmű elhelyezkedését és felépítését, a berendezések képességeit, a vizsgált eseményhez kapcsolódó állapotokat és a tervezett balesetelhárítási intézkedések hatékonyságát;
f) igazolni kell, hogy a szakadákszél-effektus elkerüléséhez kellő tartalékok állnak rendelkezésre;
g) be kell mutatni az 1. és 2. szintű valószínűségi biztonsági elemzések eredményeinek figyelembe vételét;
h) ahol releváns, figyelembe kell venni a súlyos baleset során lejátszódó jelenségeket;

i) definiálni kell végső állapotokat, vagy – ahol lehetséges – biztonságos állapotokat, illetve az ezekhez kapcsolódó rendszerek és rendszerelemek szükséges működési idejét.

3.2.2.3950. Alternatív villamos-energia ellátási lehetőséget kell biztosítani a teljes feszültségvesztés elkerülésére.”

15. Az NBSZ 3. melléklet 3.2.2.4100. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:

„3.2.2.4100. A tervezési alap kiterjesztésénél a baleset-kezelési funkciókat és az azokat megvalósító rendszerek képességeit kell figyelembe venni annak érdekében, hogy a TAK2 üzemállapot következményei a 3.2.4.0900. pontban a nagy vagy korai kibocsátásokra előírt kritériumoknak megfelelően csökkenthetők legyenek.”

16. Az NBSZ 3. melléklete a 3.2.2.4300. pontot követően a következő 3.2.2.4310. ponttal egészül ki:

„3.2.2.4310. A bizonytalanságok minimalizálása és az atomerőművi blokk robusztusságának fokozása érdekében a gyakorlati kizárhatóság igazolása során előnyben kell részesíteni a fizikai lehetetlenségen alapuló igazolást a valószínűségi alapon történő igazoláshoz képest.”

17. Az NBSZ 3. melléklete a 3.2.2.4600. pontot követően a következő 3.2.2.4610. és 3.2.2.4620. pontokkal egészül ki:

„3.2.2.4610. Meg kell tervezni a szükséges baleset-kezelési eszközöket, és ki kell dolgozni a baleset-kezelési útmutatókat a részletesen elemezett tervezési alapon túli események – beleértve az üzemanyag teljes megolvadásával járó súlyos baleseti folyamatok – következményeinek hatékony csökkentésére úgy, hogy a környezet és a lakosság veszélyeztetése a baleset-kezelési eljárások és eszközök sikeres működése esetén előre meghatározott, kezelhető szint alatt maradjon.

3.2.2.4620. A baleset-kezelési eszközökre csak ésszerűen megvalósítható mértékben kell alkalmazni a biztonsági rendszerekre előírt speciális tervezési követelményeket. A baleset-kezelési eszközök nem befolyásolhatják kedvezőtlenül a tervezési alapba tartozó biztonsági funkciók teljesülését.”

18. Az NBSZ 3. melléklete a 3.2.3.0700. pontot követően a következő 3.2.3.0710. ponttal egészül ki:

„3.2.3.0710. A felülvizsgálat során figyelembe kell venni:

- a) az atomerőművi blokkot vagy annak működését érintő változásokat a tervezés vagy a megvalósulás fázisában, és működése során;
- b) bármely, a biztonságot szignifikáns módon befolyásoló, érintő új műszaki és tudományos ismeretet az atomerőművi blokk viselkedéséről és a hibalehetőségekről;
- c) bármely olyan anyagi tulajdonság megváltozását öregedés vagy más hatás miatt, amelyet korábban nem vettek figyelembe;
- d) a biztonsági szabványok nemzetközi fejlődését; valamint
- e) jelentős, új biztonsági információ felmerülését.”

19. Az NBSZ 3. melléklet 3.2.3.1900. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:

„3.2.3.1900. A valószínűségi biztonsági elemzésnek az atomerőmű viselkedését valóságghűen kell modelleznie. Ehhez figyelembe kell venni a vonatkozó tervezési adatokat, az üzemeltetési és üzemzavari utasításokat, balesetkezelési útmutatókat vagy azok tervezeteit, figyelembe véve az emberi beavatkozásokat, az azokhoz kapcsolódó potenciális emberi hibákkal együtt. A valószínűségi biztonsági elemzésekben feltételezett működési idők megfelelőségét igazolni kell.”

20. Az NBSZ 3. melléklet 3.2.3.2600. pont f) alpontja helyébe a következő rendelkezés lép:

(A Végleges Biztonsági Jelentést a következő tartalmi követelmények alapján kell összeállítani):

„f) az atomerőmű biztonságának értékelése céljából a TA1-4 és TAK1-2 üzemállapotok esetére, a biztonsági kritériumok és a radioaktív anyagok kibocsátási korlátai teljesülésének igazolására elvégzett biztonsági elemzések, valamint TA1-4 üzemállapotok esetén annak bemutatása, hogy megfelelő biztonsági tartalékok állnak rendelkezésre,”

21. Az NBSZ 3. melléklet 3.2.3.2600. pont q) alpontja helyébe a következő rendelkezés lép:
(A Végleges Biztonsági Jelentést a következő tartalmi követelmények alapján kell összeállítani)
„q) a 3.2.2.3700. és a 3.2.3.2610. pontok szerinti elemzések,”
22. Az NBSZ 3. melléklet 3.2.3.2600. pontja a következő r) és s) alponttal egészül ki:
(A Végleges Biztonsági Jelentést a következő tartalmi követelmények alapján kell összeállítani)
„r) több blokkal rendelkező atomerőmű esetén a blokkok közötti lehetséges technikai, szervezeti és adminisztratív kölcsönhatások, valamint
s) az atomerőműhöz kapcsolódó szervezetek leírása, az emberi tényezők, az irányítási rendszer felépítése és a biztonsági kultúra értékelése.”
23. Az NBSZ 3. melléklete a 3.2.3.2600. pontot követően a következő 3.2.3.2610. és 3.2.3.2620. pontokkal egészül ki:
„3.2.3.2610. A Végleges Biztonsági Jelentésben szereplő leírásokban, elemzésekben és megállapításokban a telephely egészét is vizsgálni kell annak érdekében, hogy olyan veszélyeztető tényezőket is figyelembe vegyenek, amelyek:
a) rövid időn belül az összes létesítményt érinthetik, vagy
b) a létesítmények közti káros kölcsönhatásokból származhatnak.
3.2.3.2620. Olyan telephely esetében, ahol több nukleáris létesítmény is üzemel, és a létesítmények osztoznak valamilyen emberi vagy más erőforráson, akkor igazolni kell, hogy az elvárt biztonsági funkciók így is teljesülnek mindkét létesítmény esetében.”
24. Az NBSZ 3. melléklet 3.2.4.0100. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
„3.2.4.0100. A TA2-4 üzemállapotot eredményező kezdeti eseményből kiinduló folyamatokra bizonyítani kell, hogy a lakosság vonatkoztatási csoportjának dózisa nem haladja meg:
a) TA2 üzemállapotot eredményező kezdeti eseményből kiinduló folyamatnál a dózismegszorítás értékét, és
b) a TA4 üzemállapotot eredményező kezdeti eseményből kiinduló folyamatoknál az 5 mSv/esemény értéket.”
25. Az NBSZ 3. melléklet 3.2.4.1100. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
„3.2.4.1100. A reaktortartály ridegtöréssel szembeni integritását olyan módon kell biztosítani, hogy a tartály kritikus elemeiben a feszültségintenzitási tényező sehol sem haladhatja meg a kialakult hőmérséklethez tartozó törési szívósságot – azaz a szerkezetben levő anyagfolytonossági hiányok nem növekedhetnek a TA2-4 üzemállapotot eredményező események során.”
26. Az NBSZ 3. melléklet 3.2.4.1500. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
„3.2.4.1500. A radioaktív kibocsátásokat visszatartó vagy korlátozó fizikai gát funkciót ellátó rendszerek és rendszerelemek a biztonsági funkció ellátása érdekében teljes élettartamuk során a maximális nyomására, maximális és minimális hőmérsékletére, a termikus és nyomástranziensekre, a degradációra valamint a megadott hőmérsékleti tartomány függvényében a feszültségekre vonatkozóan kritériumokat kell meghatározni.”
27. Az NBSZ 3. melléklete a 3.2.4.1500. pontot követően a következő 3.2.4.1510. ponttal egészül ki:
„3.2.4.1510. A nyomástartó berendezések, a reaktortartály és a konténment törésmechanikai elemzésével, valamint az öregedési folyamatok figyelembevételével kapcsolatos ajánlásokat útmutatók tartalmazzák.”
28. Az NBSZ 3. melléklet 3.3.1.1700. pontja a következő e) alponttal egészül ki:
(Az egyes biztonsági osztályokra meg kell határozni):
„e) a környezetállósági minősítés követelményeit.”

29. Az NBSZ 3. melléklet 3.3.2.0600. pont c) alpontja helyébe a következő rendelkezés lép:
(A nukleáris biztonság szempontjából fontos rendszerek, rendszerelemek tervezésekor olyan szerkezeti anyagokat kell alkalmazni, amelyek:)
„c) neutronsugárzásnak kitett rendszerek, rendszerelemek esetén
ca) a felaktiválódásra a lehető legkevésbé hajlamosak, szerkezetük pedig olyan, hogy felaktiválódás esetén a felaktiválódott részek helyben maradnak, és
cb) a feszültségkorrózió-állóság a sugárzás hatására sem romlik,”
30. Az NBSZ 3. melléklete a 3.3.2.0600. pontot követően a következő 3.3.2.0610. ponttal egészül ki:
„3.3.2.0610. A nyomástartó berendezés és csővezeték tervezésekor különös gondot kell fordítani a gyártás és szerelés során alkalmazott hegesztés, mint speciális (korlátozottan javítható) folyamat tervezési előírásaira, így különösen az alábbiakra:
a) az alkalmazható hegesztési módszerek,
b) a varratok kialakítása,
c) az alkalmazott alapanyagokhoz illeszkedő hegesztési hozaganyagok meghatározása,
d) a varratvizsgálati módszerek terjedelmének meghatározása, valamint
e) a hegesztés minőségbiztosítási feltételeinek meghatározása:
ea) a gyártókkal és szerelőkkel szemben támasztott követelmények,
eb) a hegesztőkkel és anyagvizsgálókkal szemben támasztott követelmények, és
ec) a hegesztés minőségtanúsító dokumentációjával szemben támasztott követelmények.”
31. Az NBSZ 3. melléklet 3.3.2.1400. pontja a következő d) ponttal egészül ki:
(Az atomerőművi blokk primer és szekunder köri, valamint segéd- és kiszolgáló rendszereinek vízüzemét úgy kell megtervezni, hogy)
„d) az képes legyen TA1 üzemállapotban a primer körben oldott gázok eltávolítására.”
32. Az NBSZ 3. melléklet 3.3.3.0100. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
„3.3.3.0100. A tervezés során meg kell határozni az üzemi körülményeket és a mechanikai terheléseket, terhelési ciklusokat - beleértve a külső és belső veszélyeztető tényezők által kiváltott hatásokat -, amelyek között az adott nyomástartó berendezés és csővezeték üzemelhet.”
33. Az NBSZ 3. melléklete a 3.3.3.1300. pontot követően a következő 3.3.3.1400.-3.3.3.1900. pontokkal egészül ki:
„3.3.3.1400. A szilárdsági elemzések eredményeinek igazolniuk kell, hogy:
a) a vizsgált berendezés, csővezeték élettartama elegendően hosszú, figyelembe véve a teljes tervezett üzemideje során várható terheléseket és öregedési folyamatokat;
b) a szerkezeti anyagok az öregedés és az üzemállapotra előírt kritériumok figyelembevételével megfelelnek a TA1-4 üzemállapotokban a számított maximális terheléseknek; továbbá
c) a szerkezetben a feszültségintenzitási tényező értéke a képlékeny alakváltozás figyelembevételével sehol sem haladja meg a kialakult hőmérséklethez tartozó törési szívósságot.
3.3.3.1500. A nyomástartó berendezések és csővezetékek tervezésére vonatkozó követelményeket, szabványokat az adott rendszer, rendszerelem biztonsági osztályával összhangban kell alkalmazni.
3.3.3.1600. Szilárdsági elemzést kell végezni minden biztonsági osztályba sorolt teherviselő, nyomástartó rendszer, illetve rendszerelem megfelelőségének igazolására. Külföldön gyártott nyomástartó rendszerek és rendszerelemek méretezésénél külföldi számítási módszerek alkalmazhatók, ha azok nukleáris ipari szabványok vagy nukleáris területen is alkalmazható általános ipari szabványok. A szilárdsági számítást egy előírásrendszer keretén belül lehet csak elvégezni.
3.3.3.1700. A szilárdsági elemzésekben felhasznált adatoknak konzervatív közelítésből kell származniuk, azokat a választott szabvánnyal összhangban kell felvenni. Figyelembe kell venni a szerkezeti anyagok degradációjához vezető hatásokat.

- 3.3.3.1800. Vizsgálni kell a ridegtörés elleni védettséget azoknál a rendszerelemknél, ahol ez szükséges.
- 3.3.3.1900. A szilárdsági elemzések segítségével ki kell mutatni, hogy TA1-4 üzemállapotokban a vizsgált rendszerelemek terhelése az elfogadható terhelési érték alatt marad.”
34. Az NBSZ 3. melléklete a 3.3.5.1100. pontot követően a következő 3.3.5.1200. és 3.3.5.1300. pontokkal egészül ki:
- „3.3.5.1200. Összhangban a tűzvédelmi tervekkel, a munkaterületeket és a közlekedőfolyosókat veszélyhelyzeti világítással kell ellátni. A menekülési útvonalakat egyértelműen meg kell jelölni. A veszélyjelző rendszereknek a személyzet minden tagját el kell érniük, a tervezéskor a zajsintet és a védőeszközök kialakítását figyelembe kell venni.
- 3.3.5.1300. Baleseti helyzetekben megengedett az egyes blokkok közötti összekapcsolt támogató rendszerek alkalmazása, amennyiben igazolható, hogy az segíti a baleset-kezelés során egy adott biztonsági funkció helyreállítását. Olyan összekapcsolás nem engedhető meg a blokkok között, amely bármely blokk esetén növelné a következmények valószínűségét vagy súlyosságát.”
35. Az NBSZ 3. melléklete a 3.3.6.0100. pontot követően a következő 3.3.6.0110.-3.3.6.0150. pontokkal egészül ki:
- „3.3.6.0110. Az atomerőművi rendszereket, rendszerelemeket földrengés-biztonsági osztályokba kell sorolni aszerint, hogy azok biztonsági földrengés során milyen biztonsági funkciót látnak el.
- 3.3.6.0120. Első földrengés-biztonsági osztályba kell sorolni azokat az aktív, a második osztályba azokat a passzív rendszereket, rendszerelemeket, amelyek az atomreaktor leállításához, az atomreaktor szubkritikus állapotban tartásához, a lehűtéshez, vagy a tartós hőelvonásához szükségesek, továbbá amelyek nélkülözhetetlenek a kritikus paraméterek monitorozásához, vagy ahhoz, hogy a radioaktív kibocsátások tervezési üzemzavari körülményekre vonatkozó korlátai betarthatók legyenek.
- 3.3.6.0130. Biztonsági funkcióval rendelkező építményeket, vagy azok épületszerkezeteit a második földrengés-biztonsági osztályba kell sorolni.
- 3.3.6.0140. Harmadik földrengés-biztonsági osztályba tartoznak azok a rendszerek és rendszerelemek, amelyek egy földrengés következtében bekövetkező esetleges megrongálódással és az ez által kiváltott hatásokkal az első és második osztályba sorolt rendszerelemek funkcióját veszélyeztetik. A tárolt radioaktív anyagok mennyiségének és a meghibásodás potenciális következményeinek mérlegelésével legalább harmadik földrengés-biztonsági osztályba kell sorolni azokat a rendszereket és rendszerelemeket, amelyek meghibásodásának következtében jelentős radioaktív kibocsátás történhet, vagy sérülésük akadályozná az atomerőmű földrengés utáni biztonságos kezelését.
- 3.3.6.0150. Negyedik, nem földrengés-biztonsági osztályba tartoznak azok a rendszerelemek, amelyek nem tartoznak a három földrengés-biztonsági osztályba.”
36. Az NBSZ 3. melléklet 3.3.6.1000. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
- „3.3.6.1000. A rendszerek, rendszerelemek funkcióját figyelembe véve kell meghatározni a biztonsági földrengés által kiváltott teherrel kombinált terheket. A földrengésre való tervezés során az atomerőmű üzemi, leállított, karbantartás, átrakás alatti vagy TA2 üzemállapotában fellépő terheket kell kombinálni a biztonsági földrengésből adódó terhekekkel. A megfelelőség kritériuma vonatkozhat a feszültségekre, az alakváltozásokra, az elmozdulásokra és a működőképességre, valamint ezek kombinációira az adott biztonsági osztályra vonatkozó nukleáris szabványok szerint. A TA4 üzemállapotot eredményező események és a biztonsági földrengés mint független események egyidejűségét nem kell feltételezni. A tervezésnél figyelembe kell venni a biztonsági földrengés másodlagos hatásait is.”
37. Az NBSZ 3. melléklete a 3.3.6.2100. pontot megelőzően a következő 3.3.6.2010. ponttal egészül ki:
- „3.3.6.2010. Hosszútávon fennálló természeti eredetű események esetén fel kell készülni a védelmi intézkedésekhez szükséges személyzet váltására és a szükséges eszközök utánpótlására.”
38. Az NBSZ 3. melléklet 3.3.6.2100. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
- „3.3.6.2100. A telephelyre jellemző, a tervezési alapba tartozó természeti jelenségekkel, folyamatokkal összefüggő veszélyeztető tényezők minden típusára meg kell határozni a tervezés inputját képező mértékadó jellemzőt a veszélyeztetettség görbe alapján, az adott veszélyeztető tényezőre vonatkozó szűrési kritérium

figyelembevételével. A tervezés alapba tartozó tervezési paramétereket, mértékadó jellemzőket úgy kell meghatározni, hogy az a tervezési input oldaláról biztosítsa a szakadékszél-effektus elkerülését.”

39. Az NBSZ 3. melléklete a 3.3.6.3100. pontot követően a következő 3.3.6.3200.-3.3.6.3300. pontokkal egészül ki:
- „3.3.6.3200. Elemezni kell az atomerőmű környezetében zajló közúti és vízi közlekedési, szállítási tevékenység potenciális hatásait, és az ebből eredő kockázatot, különös tekintettel a veszélyes anyagok szállítására.
- 3.3.6.3300. Az atomerőmű telephelyén és annak környezetében azonosítani kell és meg kell határozni a jellemzőit minden olyan állandó vagy ideiglenes objektumnak, amely tűz vagy robbanás forrásává válhat, és értékelni kell, hogy az mennyiben veszélyezteti az atomerőművet. Szükség esetén meg kell tenni a megfelelő védőintézkedéseket.”
40. Az NBSZ 3. melléklete a 3.3.7.0100. pontot követően a következő 3.3.7.0110. ponttal egészül ki:
- „3.3.7.0110. A biztonság szempontjából fontos berendezéseket tartalmazó építményeket, a tűzkockázat-elemzés eredményeit figyelembe véve, tűzbiztosra kell tervezni.”
41. Az NBSZ 3. melléklete a 3.3.9.0200. pontot követően a következő 3.3.9.0210. ponttal egészül ki:
- „3.3.9.0210. Az érintett személyzet TA1-4, TAK1-2 üzemiállapotok kezelésére való felkészülése elősegítéséhez megfelelő szimulációs eszközöket kell tervezni.”
42. Az NBSZ 3. melléklet 3.4.1.1200. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
- „3.4.1.1200. Az aktív zóna reaktivitás szabályozását az üzemanyag-dúsítás, szabályozó és védelmi rudak, oldott, és kiégő reaktormérgek olyan kombinációjával kell megvalósítani, amely biztosítja a reaktivitás viszonylagos gyors és jelentős növekedésének elkerülését a TA1-4 üzemiállapotokban.”
43. Az NBSZ 3. melléklete a 3.4.1.1600. pontot követően a következő 3.4.1.1610. ponttal egészül ki:
- „3.4.1.1610. A szubkritikuságot biztosítani kell, és fenn kell tartani a pihentető medence minden üzemiállapotában.”
44. Az NBSZ 3. melléklete a 3.4.1.1700. pontot követően a következő 3.4.1.1710. ponttal egészül ki:
- „3.4.1.1710. A nukleáris üzemanyagot úgy kell megtervezni, hogy az ne zárja ki az újrafeldolgozás vagy a biztonságos végső elhelyezés lehetőségét.”
45. Az NBSZ 3. melléklet a 3.4.1.2400. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
- „3.4.1.2400. Új fűtőelem-típus alkalmazása, illetve az üzemanyag kémiai, fizikai jellemzőinek, valamint a burkolat és a mechanikai komponensek módosulása esetében a 3.4.1.1700.-3.4.1.2200. pontokban meghatározottakon túl a biztonság igazolásához be kell mutatni:
- a) azoknak a kísérleteknek és referenciáknak az eredményeit, amelyek alapján az egyes tervezési határértékeket meghatározták, és
- b) a fűtőelem-köteg szerkezeti elemei szilárdsági követelményeinek betarthatóságát igazoló próbapados mérések eredményeit.”
46. Az NBSZ 3. melléklet 3.4.2.0300. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
- „3.4.2.0300. A fővízkört, mint a nyomás alatt lévő primerköri hőhordozót tároló rendszert, úgy kell megtervezni, hogy:
- a) ki kell zárni a katasztrofális meghibásodás lehetőségét;
- b) a fővízkör lezárását a becsatlakozó csővezetékek törése esetére minden csővezetéken két, a fővízkörhöz közel elhelyezkedő elzáró szerelvényt kell biztosítani; és
- c) biztosítani kell a fővízkör integritásának folyamatos monitorozását.”

47. Az NBSZ 3. melléklet 3.4.3.0500. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
- „3.4.3.0500. TA2-4 üzemiállapotok során független és diverz eszközökkel biztosítani kell a maradványhő elvezetését reaktorból, a pihentető medencéből és a konténmentből egyszeres meghibásodás és a teljes feszültségvesztés esetén is. Biztosítani kell, hogy TA2-4 üzemiállapotok során sem a fűtőelemre, sem a primerkör nyomástartó berendezéseire és csővezetékeire megállapított határértékek túllépése ne következzen be.”
48. Az NBSZ 3. melléklete a 3.4.3.0500. pontot követően a következő 3.4.3.0510. és 3.4.3.0520. pontokkal egészül ki:
- „3.4.3.0510. A reaktorból és a pihentető medencéből a maradványhő elvonására tervezett megoldások közül legalább egynek el kell látnia a funkcióját a külső természeti veszélyeztető tényezők által okozott TAK események során is.
- 3.4.3.0520. Igazolni kell, hogy a fűtőelemek TA1-4 üzemiállapotra tervezett hűtési lehetőségének megszűnése esetén elegendő idő áll rendelkezésre a fűtőelemek alternatív hűtésének megkezdésére.”
49. Az NBSZ 3. melléklete a 3.4.3.0600. pontot követően a következő 3.4.3.0700. ponttal egészül ki:
- „3.4.3.0700. Amennyiben a maradványhő végső hőelnyelőbe juttatásának képessége nem igazolható minden üzemiállapotra magas megbízhatósággal, akkor másodlagos végső hőelnyelőt és a működtetéséhez szükséges rendszereket kell biztosítani, amelyek elhelyezkedésük és a tervezési megoldások révén biztosítják, hogy a hőelvonás biztonsági funkció nem veszik el a külső veszélyeztető tényezők hatására.”
50. Az NBSZ 3. melléklete a 3.4.4.1000. pontot követően a következő 3.4.4.1010. ponttal egészül ki:
- „3.4.4.1010. A blokk- és tartalékvezénylő között megfelelő közlekedési útvonalat kell biztosítani.”
51. Az NBSZ 3.4.4. pontja a 3.4.4.1300. pontot követően a következő 3.4.4.1400. ponttal egészül ki:
- „3.4.4.1400. Mind a blokkvezénylőtől, mind a tartalékvezénylőtől független műszaki támogató központot kell kialakítani a telephelyen, ahonnan műszaki támogatás nyújtható a blokkok TAK1 és TAK2 üzemiállapotában az üzemeltető személyzet részére. A központban hozzáférést kell biztosítani az üzemviteli paraméterekhez, az atomerőmű és közvetlen környezetének sugárzási adataihoz. A központot a blokkvezénylővel, a tartalékvezénylővel és az erőmű minden, a balesetkezelés szempontjából lényeges helyszínével való kommunikációra alkalmas eszközökkel el kell látni. A központnak üzemképesnek és a személyzet által biztonságosan igénybe vehetőnek kell maradnia a blokkok TAK1 és TAK2 üzemiállapotában.”
52. Az NBSZ 3. melléklet 3.4.5.0400. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
- „3.4.5.0400. A TA1-4 üzemiállapotokban a villamos rendszerek és rendszerelemek megengedett villamos terhelése nem haladhatja meg azok névleges terhelhetőségét. A tervezési specifikációban kell megadni a rendszerek és rendszerelemek villamos terhelésére vonatkozó korlátozásokat. Ezek alapján meg kell határozni a biztonsági rendszerek üzemeltetéséhez szükséges villamos energiaforrások mennyiségét, minőségét és teljesítményét, figyelembe véve a lehetséges közös okú hibákat és szükséges üzemelési időtartamot.”
53. Az NBSZ 3. melléklete a 3.4.5.0400. pontot követően a következő 3.4.5.0410. ponttal egészül ki:
- „3.4.5.0410. Megfelelő villamosenergia-betáplálást kell biztosítani TAK üzemiállapotok esetére a TAK elemzések által megállapított szükséges beavatkozások és időkeret szerint, figyelembe véve a természeti eredetű veszélyeztető tényezőket.”
54. Az NBSZ 3. melléklet 3.4.5.0700. pontja a következő mondatral egészül ki:
- „TAK1-2 üzemiállapot során funkciót ellátó akkumulátoroknak megfelelő kapacitással kell rendelkezniük az újratölthetőségükig, vagy amíg más energiaellátási megoldás nem biztosítható.”
55. Az NBSZ 3. melléklete a 3.4.5.0900. pontot követően a következő 3.4.5.0910. és 3.4.5.0920. pontokkal egészül ki:
- „3.4.5.0910. Több blokkal rendelkező atomerőmű esetén ésszerűen megvalósítható mértékben biztosítani kell a blokkok közötti közvetlen villamos összeköttetést, úgy hogy az esetleges hibák áttérjedése egyik blokkról a másira gyakorlatilag kizárható legyen.

3.4.5.0920. Villamosenergia-forrást kell tervezni, amely:

- a) fizikailag és rendszerttechnikailag független a TA2-4 üzemállapotok kezelésére tervezett biztonsági villamosenergia-forrástól, és
- b) megfelelő energiaellátást képes biztosítani a TAK2 üzemállapot megelőzéséhez, valamint következményeinek enyhítéséhez a külső és belső villamosenergia-ellátás teljes elvesztése esetében.”

56. Az NBSZ 3. melléklet 3.4.5.1900. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:

„3.4.5.1900. Az irányítástechnikai rendszerek technológiai funkció specifikációjának meg kell felelnie a következő követelményeknek:

- a) azonosítja az irányítási feladatot a technológiai céloknak és követelménynek megfelelően,
- b) minden irányítási feladathoz egyértelmű azonosító kódot rendel,
- c) az irányítási feladatokat az adott feladat biztonsági fontossága alapján biztonsági osztályba sorolja és a mélységi védelem megfelelő szintjéhez rendeli,
- d) meghatározza a funkciókhoz kapcsolódó diverzitási követelményeket,
- e) meghatározza a funkciókhoz tartozó válaszdíőket,
- f) minden kimenethez meghatározza azt a biztonságos állapotot vagy pozíciót, amit a kimenet detektált hibája esetén fel kell vegen,
- g) meghatározza az operátori beavatkozást igénylő feladatokat az atomerőmű TA üzemállaputra vonatkozóan oly módon, hogy az üzemeltető személyzet képes legyen azokat teljesíteni,
- h) formális leírási módot használ és az áttekinthetőség érdekében többszintű, és megfelelően strukturált,
- i) formai ellenőrzésére, verifikálására automatizált rendszert irányoz elő,
- j) tartalmazza az operátori feladatok végrehajtásához és az automatikus feladatok ellenőrzéséhez szükséges információkat,
- k) működtetési határértékekhez és analóg értékek megjelenítéséhez meghatározza a pontossági követelményeket, továbbá
- l) 2. biztonsági osztályba sorolt programozható irányítástechnikai rendszerek esetén azok funkcionális ellenőrzésére, validálására szimulációs módszereket határoz meg.”

57. Az NBSZ 3. melléklet 3.4.6.0200. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:

„3.4.6.0200. A konténment fizikai gát és ellenőrzött kibocsátási funkciójának megvalósításához:

- a) a konténment szivárgását olyan értéken kell korlátozni, amely mellett a TA2-4 üzemállapot esetén a kibocsátások az ésszerűen elérhető legalacsonyabb szinten tarthatók, és biztosíthatóak a 3.2.4.0100.–3.2.4.0500. pont előírásainak betartása, valamint
- b) TAK1 üzemállapot esetén a radioaktív kibocsátásokat ésszerűen megvalósítható mértékben minimalizálni kell,
- c) TAK2 üzemállapot esetén a radioaktív anyagok kibocsátását időben és mennyiségileg is korlátozni kell, annak érdekében, hogy:
 - ca) kellő idő álljon rendelkezésre a lakosságvédelmi intézkedések bevezetésére, ha szükséges,
 - cb) nagy területek hosszú távú elszennyeződése elkerülhető legyen,
 - d) biztosítani kell a radioaktív aeroszolok és a radiojód koncentrációjának csökkentését a konténment légterében,
 - e) hermetizáló szerelvények alkalmazásával biztosítani kell a konténment falán keresztülhaladó csővezetéseken a hermetizálást,
 - f) a konténment fizikai integritásának megőrzése érdekében biztosítani kell a konténment normálüzemi klímájának megfelelőségét, és azt, hogy a konténment normálüzemi szellőzőrendszere alkalmas legyen a terv szerinti konténmenten belüli nyomás biztosítására,
 - g) biztosítani kell a konténment szivárgásának időszakos felügyeletét,
 - h) biztosítani kell a hő elvezetését a konténmentből, a szerkezet túlnyomás elleni védelmét és a keletkezett éghető gázok kezelését minden üzemállapotban,
 - i) biztosítani kell a konténment atmoszférájának tisztítását vagy a konténmentből kibocsátott gáznemű közeg szűrését,

- j) a konténmentelemeinek az ésszerűen elérhető legalacsonyabb szinten kell tartania a bennfoglalt rendszerekből, rendszerelemekből származó közvetlen sugárzás hatását a konténmenten belül munkát végzőkre és a konténmenten kívül tartózkodókra, valamint
- k) a zónaolvadáknak a konténment szerkezeti integritására gyakorolt romboló hatását meg kell előzni vagy ésszerűen megvalósítható mértékben korlátozni kell.”

58. Az NBSZ 3. melléklet 3.4.6.0300. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:

„3.4.6.0300. A külső események elleni védelmi funkció kialakítása során biztosítani kell, hogy a konténment épületszerkezete és belső szerkezeti elemei, továbbá a konténment technológiai rendszerei olyan kialakításúak és olyan ellenállóak legyenek a figyelembe veendő külső veszélyeztető tényezők hatásaival szemben, hogy biztosítsák a primerköri hőhordozót tartalmazó fővízköri rendszerek és rendszerelemek valamint az üzemanyag-sérülés megelőzésére betervezett rendszerek épségét és működőképességét a külső események bekövetkezésekor, a konténment megengedett szivárgási értékének és a szerkezet globális integritásának megtartása mellett.”

59. Az NBSZ 3. melléklete a 3.4.6.1200. pontot követően a következő 3.4.6.1210. ponttal egészül ki:

„3.4.6.1210. A konténment szerkezeti épségének elvesztését gyakorlatilag ki kell zárni. Ennek érdekében a konténmentben uralkodó állapotok szabályozására a telephelyen vagy azon kívül tárolt berendezések is alkalmazhatók.”

60. Az NBSZ 3. melléklet 3.4.6.1800. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:

„3.4.6.1800. A konténment hermetizálását lehetővé kell tenni a TAK1-2 üzemállapotok esetére is. Ha egy esemény a konténment védőburkolatának megkerülésével vezet környezeti kibocsátáshoz, a következményeket enyhíteni kell. Ha egy esemény a konténment megkerüléséhez vezet, akkor olyan tervezési megoldásokról kell gondoskodni, amelyek nagy biztonsággal megakadályozzák a fűtőelem sérülést.”

61. Az NBSZ 3. melléklete a 3.4.7.0200. pontot követően a következő 3.4.7.0210. ponttal egészül ki:

„3.4.7.0210. Nukleáris biztonság szempontjából fontos rendszerelemeket tartalmazó helyiségek esetén meg kell vizsgálni, hogy a szellőző és klímarendszer kiesése milyen hatással van a működésükre.”

62. Az NBSZ 3. melléklet 3.4.7 pontja a 3.4.7.0700. pontot követően a következő 3.4.7.0800. és 3.4.7.0900. ponttal egészül ki:

„3.4.7.0800. A felvonó berendezések tervének igazolnia kell a földrengés-állósági, emelési, leesési, tervezési és lepróbálási követelmények és kritériumok teljesülését.

3.4.7.0900. A biztonsági vagy fizikai gát funkciót érintő felvonókat speciális nukleáris tervezési szabvány alkalmazásával kell megtervezni.”

63. Az NBSZ 3. melléklet 3.6.2.0200. pontja a következő e) alponttal egészül ki:

(A besugárzott nukleáris üzemanyag kezelésére, szállítására és tárolására szolgáló rendszerek és rendszerelemek esetében a friss fűtőelemkötegek szállítására, kezelésére és tárolására tervezett rendszerekkel, rendszerelemekkel szemben megfogalmazott követelményeken túl az alábbi követelményeket is teljesíteni kell:)

„e) a besugárzott fűtőelem-kötegek fedetlenné válását a víz alatti tároló rendszer és a hozzákapcsolódó hűtőrendszer tömörtelensége esetén is meg kell akadályozni, és képesnek kell lenni a hőelvonáshoz szükséges vízkészlet pótlására.”

64. Az NBSZ 3. melléklete a 3.6.2.0200. pontot követően a következő 3.6.2.0210. ponttal egészül ki:

„3.6.2.0210. A pihentető medence alternatív hűtéséhez szükséges külső vízforrás és a megfelelő bórsav-koncentráció beállítására szolgáló eszközök, technológiák rendelkezésre állását biztosítani kell.”

65. Az NBSZ 3. melléklet 3.7.1.0100. és 3.7.1.0200. pontja helyébe a következő rendelkezések lépnek:

„3.7.1.0100. A nukleárisbaleset-elhárítási eljárásokat a TA4 és TAK1-2 üzemállapotok elemzési eredményei alapján kell megtervezni, figyelembe véve, hogy az adott telephely összes reaktorában és nukleáris létesítményben

egyszerre léphetnek fel a fenti üzemiállapotok. Az elemzések terjedelmének elegendő információt kell szolgáltatni a veszélyhelyzet elhárítási tevékenységek meghatározására.

3.7.1.0200. A tervezés során azonosított veszélyforrásokat azok potenciális súlyossága alapján veszélyhelyzeti tervezési kategóriákba kell sorolni. A veszélyforrások között figyelembe kell venni az atomreaktorral nem közvetlenül összefüggő kockázati tényezőket is, így különösen a kiégett üzemanyag kezelésével, a pihentető medencékkel, a radioaktív hulladékok kezelésével és a telephelyen alkalmazott radioaktív forrásokkal kapcsolatos baleseti helyzeteket is, valamint a telephelyen kívüli kockázati tényezőket, így különösen a telephelyhez közeli nukleáris létesítmény potenciális balesetei helyzetét. A felkészülés során az elemzések szerinti legsúlyosabb veszélyhelyzet elhárításának képességét kell elérni. Be kell mutatni, hogy a felkészülés minden feltételezett kezdeti esemény és lehetséges veszélyhelyzet esetén biztosítja, hogy a megfelelő intézkedések - osztályozás, értesítés, aktiválás és nukleárisbaleset-elhárítási intézkedések - végrehajtása időben megtörténjen."

66. Az NBSZ 3. melléklete a 3.7.1.0700. pontot követően a következő 3.7.1.0800.-3.7.1.1000. pontokkal egészül ki:

„3.7.1.0800. A nukleárisbaleset-elhárításhoz szükséges eszközök tervezésekor figyelemmel kell lenni a nagy sugárzású terekben végzett munka szükségességére.

3.7.1.0900. Veszélyhelyzetek kezeléséhez szükséges létesítményeket úgy kell megtervezni, hogy minden üzemiállapotban, ide értve a TAK1-2 üzemiállapotokat is, hosszú távon is üzemképesek legyenek és ellássák funkciójukat.

3.7.1.1000. Amennyiben a baleset-elhárítás részét képezi a mobil eszközök használata, azoknak olyan fixen telepített csatlakozási pontokat kell kialakítani, amelyek fizikai és radiológiai szempontból TAK1-2 üzemiállapotban is használhatók."

67. Az NBSZ 3. melléklet

67.1. címében az „Atomerőművek” szövegrész helyébe az „Üzemelő atomerőművek” szöveg,

67.2. 3.2.1.0900. pontjában a „normál üzemben, várható üzemi események, tervezési üzemzavarok” szövegrész helyébe a „TA1-4 üzemiállapotok” szöveg, a „tervezési alap kiterjesztését képező üzemzavarokat, valamint súlyos baleseteket” szövegrész helyébe a „TAK1-2 üzemiállapotokat” szöveg,

67.3. 3.2.1.1500. pontjában a „gáttakkal” szövegrész helyébe a „szintekkel” szöveg,

67.4. 3.2.1.2100. pontjában a „biztonsági funkciót ellátó” szövegrész helyébe a „biztonság szempontjából fontos” szöveg,

67.5. 3.2.2.2200. pontjában a „determinisztikus vagy” szövegrész helyébe a „determinisztikus módszerrel vagy determinisztikus és” szöveg,

67.6. 3.2.2.2800. pontjában a „lehetnek” szövegrész helyébe a „lehetnek és nem szűrhetők ki a 3.2.2.3400. pont alapján” szöveg,

67.7. 3.2.2.3000 pont c) alpontjában az „esőzés, havazás, árvíz és aszály” szövegrész helyébe a „csapadékviszonyok” szöveg,

67.8. 3.2.2.3000 pont e) alpontjában a „jeges” szövegrész helyébe az „árvíz, jeges” szöveg,

67.9. 3.2.2.3100. pont s) alpontjában a „hatásai.” szövegrész helyébe a „hatásai, továbbá” szöveg,

67.10. 3.2.2.3200. pontjában a „TA3-4” szövegrész helyébe a „TA4” szöveg, a „megfontolás vagy valószínűségi elemzések alapján” szövegrész helyébe a „megfontolások és valószínűségi elemzések együttes figyelembevételével” szöveg,

67.11. 3.2.2.3400. pontjának nyitó szövegrészeiben az „Üzemelő atomerőmű esetén a feltételezett” szövegrész helyébe az „A feltételezett” szöveg,

67.12. 3.2.2.3400. pont c) alpontjában a „természetes” szövegrész helyébe a „természeti” szöveg, az „események” szövegrész helyébe az „események vagy olyan természeti eredetű külső hatások, amelyekre igazolható, hogy nem képesek fizikailag veszélyeztetni az erőművet” szöveg,

67.13. 3.2.2.3900. pont a) alpontjában a „feszültségkiesés” szövegrész helyébe a „feszültségvesztés” szöveg,

67.14. 3.2.2.3900. pont b) alpontjában a „leállítási” szövegrész helyébe a „reaktor leállítási” szöveg,

67.15. 3.2.2.3900. pont h) alpontjában a „hűtésének” szövegrész helyébe az „egy vagy több segédrendszerének” szöveg,

- 67.16. 3.2.2.3900. pont l) alpontjában a „többszörös gőzfejlesztőcső-törés” szövegrész helyébe a „gőzfejlesztő több hőátadó csővének egyidejű törése” szöveg,
- 67.17. 3.2.2.4400. pontjában az „aktívzóna jelentős sérülését” szövegrész helyébe az „üzemanyag-olvadást” szöveg,
- 67.18. 3.2.2.4800. pont c) alpontjában a „biztonságos” szövegrész helyébe a „biztonságos leállított” szöveg,
- 67.19. 3.2.2.4800. pont d) alpontjában a „biztonságos” szövegrész helyébe a „biztonságos leállított” szöveg,
- 67.20. 3.2.2.5300. pontjában a „normál üzem és a várható üzemi események” szövegrész helyébe a „TA1-2 üzemállapotok” szöveg,
- 67.21. 3.2.2.5400. pontjában a „bármely, TA3 és TA4” szövegrész helyébe a „bármely TA4” szöveg,
- 67.22. 3.2.2.5700. pontjában a „karbantartása” szövegrész helyébe a „tervszerű megelőző karbantartása” szöveg,
- 67.23. 3.2.3.0300. pontjában a „során” szövegrész helyébe a „során alkalmazott módszerek és” szöveg,
- 67.24. 3.2.3.0600. pontjában a „megfelelőségét” szövegrész helyébe a „megfelelőségét determinisztikus” szöveg, az „elemzéssel” szövegrész helyébe az „elemzéssel vagy determinisztikus és valószínűségi biztonsági elemzések kombinációjával” szöveg,
- 67.25. 3.2.3.0700. pontjában az „alapot és annak igazolását” szövegrész helyébe az „alapot, a tervezési alap kiterjesztését és ezek igazolását” szöveg, a „meg kell tenni” szövegrész helyébe az „időben meg kell tenni” szöveg,
- 67.26. 3.2.3.0900. pontjában az „A nem biztonsági” szövegrész helyébe az „Az eseménysorra hatással bíró nem biztonsági” szöveg,
- 67.27. 3.2.3.1100. pontjában az „az abszordens rudak beesésének elmaradásával” szövegrész helyébe az „az üzemállapot során szükséges leállítási funkciót ellátó rendszerek elvesztésével” szöveg,
- 67.28. 3.2.3.1700. pontjában az „A szélsőséges időjárási körülményeket és a szeizmikus” szövegrész helyébe az „A külső természeti eredetű veszélyeztető tényezők által kiváltott” szöveg,
- 67.29. 3.2.3.1800. pontjában a „végezni” szövegrész helyébe a „végezni, és minden alkalmazásnál tekintettel kell lenni azok eredményére” szöveg,
- 67.30. 3.2.3.2600. pontjának nyitó szövegrészeiben az „Az Előzetes és Végleges” szövegrész helyébe az „A Végleges” szöveg,
- 67.31. 3.2.3.2600. pont j) alpontjában a „súlyos baleset kezelési” szövegrész helyébe a „balesetkezelési” szöveg, a „tapasztalatok” szövegrész helyébe a „tapasztalatok és a releváns kutatási eredmények” szöveg, a „programja” szövegrész helyébe az „átfogó programja” szöveg,
- 67.32. 3.2.3.2600. pont p) alpontjában a „szempontjai, és,” szövegrész helyébe a „szempontjai,” szöveg,
- 67.33. 3.2.3.2700. pontjában az „az Előzetes és Végleges” szövegrész helyébe az „a Végleges” szöveg,
- 67.34. 3.2.4. pontjában az „Üzemzavari” szövegrész helyébe a „Biztonsági” szöveg,
- 67.35. 3.2.4.0300. pontjában a „TA3-4” szövegrész helyébe a „TA4” szöveg,
- 67.36. 3.2.4.0900. pontjában az „Üzemelő atomerőmű atomerőműi blokk esetében a nagy” szövegrész helyébe az „A nagy vagy korai” szöveg,
- 67.37. 3.2.4.1000. pontjában a „tervezésnek” szövegrész helyébe a „tervezésnek determinisztikus biztonsági” szöveg, a „sem vezetnek” szövegrész helyébe a „nem vezetnek” szöveg,
- 67.38. 3.2.4.1400. pontjában a „TA3-4” szövegrész helyébe a „TA4” szöveg,
- 67.39. 3.2.4.1600. pontjában a „konténment” szövegrész helyébe a „konténment teljes élettartam során a” szöveg,
- 67.40. 3.2.5.1200. pontjában az „esetben” szövegrész helyébe az „esetben determinisztikus” szöveg, az „elemzéssel” szövegrész helyébe az „elemzéssel vagy determinisztikus és valószínűségi biztonsági elemzések kombinációjával” szöveg,
- 67.41. 3.3.1.0500. pontjában a „méretezni” szövegrész helyébe a „tervezni” szöveg,
- 67.42. 3.3.1.0900. pontjában az „Az F1 és a helyreállítás céljából nem megközelíthető F2 szintű biztonsági funkciót ellátó rendszereknek” szövegrész helyébe az „A 2. biztonsági osztályba sorolt rendszereknek – a gát funkciót ellátó rendszerek kivételével –” szöveg,
- 67.43. 3.3.1.1000. pontjában az „F1 szintű biztonsági funkciót ellátó” szövegrész helyébe az „1. és 2. biztonsági osztályba sorolt” szöveg,
- 67.44. 3.3.1.1100. pontjában az „Az F1A szintű biztonsági funkciót ellátó” szövegrész helyébe az „A 2. biztonsági osztályba sorolt” szöveg,

- 67.45. 3.3.1.1700. pont d) alpontjában a „követelményeket” szövegrész helyébe a „követelményeket, és” szöveg,
- 67.46. 3.3.2.0200. pontjában a „folyamatokat” szövegrész helyébe a „folyamatokat a szükséges tartalékokkal” szöveg,
- 67.47. 3.3.2.0600. pont a) alpontjában a „megfelelnek” szövegrész helyébe a „környezetállósági szempontból minősítettek, megfelelnek” szöveg,
- 67.48. 3.3.2.0600. pont d) alpontjában az „ABOS 1. biztonsági” szövegrész helyébe az „1. biztonsági” szöveg, az „ellenőrizhető” szövegrész helyébe az „ellenőrizhető a teljes élettartam alatt” szöveg,
- 67.49. 3.3.2.0600. pont g) alpontjában a „tűzállóak” szövegrész helyébe a „tűzállóak, vagy a tűzvesélyességük kellően korlátozható” szöveg,
- 67.50. 3.3.2.0700. pont a) alpontjában a „figyelembevételével” szövegrész a „figyelembevételével, amennyiben az adott üzemállapotban az érintett rendszerelem biztonsági funkciókat lát el” szöveg,
- 67.51. 3.3.2.1200. pont b) alpontjában a „hőmérsékleti” szövegrész helyébe a „termikus” szöveg,
- 67.52. 3.3.2.1400. pont c) alpontjában a „legyen.” szövegrész helyébe a „legyen; valamint” szöveg,
- 67.53. 3.3.2.1900. pontjában az „anyagokra” szövegrész helyébe az „anyagokra és a fizikai folyamatokra – például a hőátadásra –” szöveg,
- 67.54. 3.3.2.2800. pontjában a „tervezői minősítésekor” szövegrész helyébe a „tervezésekor és első alkalommal történő minősítésekor” szöveg,
- 67.55. 3.3.2.2900. pontjában a „tervben” szövegrész helyébe a „rendszerelemek terveiben” szöveg,
- 67.56. 3.3.2.3300. pontjában a „súlyos baleset közben” szövegrész helyébe a „TAK2 üzemállapotban” szöveg,
- 67.57. 3.3.2.3900. pontjában az „a rendszerelemek minősítésével és” szövegrész helyébe az „a vizsgálatok minősítésével és a rendszerelemek környezetállósági minősítésével, valamint” szöveg,
- 67.58. 3.3.2.4000. pontban az „az eredeti állapot” szövegrész helyébe az „a „0” állapot” szöveg,
- 67.59. 3.3.2.4200. pontjában az „elhasználódási állapotuk” szövegrész helyébe az „öregedési folyamataik” szöveg,
- 67.60. 3.3.3.0500. pontjában az „a B1 és B2 szintek fizikai gát funkciót teljesítő, ABOS 1. és 2.” szövegrész helyébe az „az 1. és 2.” szöveg,
- 67.61. 3.3.5.0300. pontjában az „Üzemelő atomerőművi blokk átalakítása során ezt a követelményt” szövegrész helyébe az „Ezt a követelményt” szöveg, a „kell alkalmazni” szövegrész helyébe az „az átalakítások során kell alkalmazni” szöveg,
- 67.62. 3.3.5.0400. pontjában a „TAK” szövegrész helyébe a „TA4” szöveg,
- 67.63. 3.3.5.0500. pontjában az „Üzemelő atomerőművi blokk átalakítása során ezt a pontot” szövegrész helyébe az „Ezt a követelményt” szöveg, a „kell alkalmazni” szövegrész helyébe az „az átalakítások során kell alkalmazni” szöveg,
- 67.64. 3.3.5.0700. pontjában az „üzemállapotokban és biztonsági földrengés során is” szövegrész helyébe, az „üzemállapotokban, üzemállapotok kezeléséhez szükséges mértékben” szöveg,
- 67.65. 3.3.5.1000. pontjában az „Az F1” szövegrész helyébe az „A biztonsági” szöveg, az „Üzemelő atomerőművi blokk átalakítása során ezt a pontot” szövegrész helyébe az „Ezt a követelményt” szöveg, a „kell alkalmazni” szövegrész helyébe az „átalakítások során kell alkalmazni” szöveg,
- 67.66. 3.3.5.1100. pontjában a „Külső” szövegrész helyébe a „Külső és belső” szöveg,
- 67.67. 3.3.6.0400. pontjában az „Az F1 biztonsági” szövegrész helyébe az „A biztonsági” szöveg, az „F2 funkciót ellátó rendszereket” szövegrész helyébe a „rendszereket” szöveg,
- 67.68. 3.3.6.1300. pontjában az „ABOS 2.” szövegrész helyébe, a „2. biztonsági” szöveg,
- 67.69. 3.3.6.2010. pontját megelőző szövegben a „Külső természeti” szövegrész helyébe a „Természeti” szöveg,
- 67.70. 3.3.7.0100. pontjában a „tűzveszéylelemzésnek” szövegrész helyébe a „tűzkockázat-elemzésnek” szöveg,
- 67.71. 3.3.7.0400. pontjában a „tűzveszéylelemzéssel” szövegrész helyébe a „tűzkockázat-elemzéssel” szöveg,
- 67.72. 3.3.9.0300. pontjában a „tervezési üzemzavarok és a meghatározott baleseti helyzetek” szövegrész helyébe a „TA4 és TAK1-2 üzemállapotok” szöveg, az „A validáció” szövegrész helyébe a „TA4 esetekre a validáció” szöveg,
- 67.73. 3.4.1.0700. pontjában a „TA1-4” szövegrész helyébe a „TA1-4 és TAK1” szöveg,
- 67.74. 3.4.1.0900. pontjában a „zóna” szövegrész helyébe a „zóna és komponenseinek” szöveg, a „biztosítani kell, hogy egy-egy zónaparaméter kismértékű megváltoztatása ne okozzon kedvezőtlen irányú, jelentős változásokat a TA1-4”

szövegrész helyébe a „biztosítani kell az aktív zóna stabil, önszabályozó működését TA1-2 állapotokban, valamint a biztonságos leállított állapotban tarthatóságot TA3-4 és TAK1” szöveg,

67.75. 3.4.1.1100. pontjában a „működő, F1A biztonsági funkciót megvalósító rendszerrel” szövegrész helyébe a „működő rendszerrel” szöveg, a „Mindkét” szövegrész helyébe a „Mindegyik” szöveg,

67.76. 3.4.1.2200. pontjában az „Üzemelő atomerőműben módosított” szövegrész helyébe a „Módosított” szöveg, az „az eredeti tervezési” szövegrész helyébe az „a tervezési” szöveg,

67.77. 3.4.1.2300. pontjában az „Új üzemanyag” szövegrész helyébe az „Új fűtőelem-típus” szöveg,

67.78. 3.4.3.0400. pontjában a „minden, a tervezési és kiterjesztett tervezési alapba tartozó” szövegrész helyébe az „a TA1-4 és TAK-1 üzemállapotokban” szöveg,

67.79. 3.4.4. pontjában a „tartálékvezénylő” szövegrész helyébe a „tartálékvezénylő műszaki támogató központ” szöveg,

67.80. 3.4.4.0300. pontjának nyitó szövegrészeiben a „blokkvezénylőtől” szövegrész helyébe a „blokkvezénylőtől funkcionálisan független,” szöveg, az „ahová” szövegrész helyébe az „ahová az állapot monitorozásához és a beavatkozásokhoz” szöveg,

67.81. 3.4.4.0300. pont a) alpontjában a „biztonságos” szövegrész helyébe a „biztonságos leállított” szöveg,

67.82. 3.4.5.1000. pontjában a „TAK1, TAK2” szövegrész helyébe a „TAK1-2” szöveg,

67.83. 3.4.5.1600. pontjában az „alkalmas arra” szövegrész helyébe az „ésszerűen megvalósítható mértékben független minden más adatfeldolgozó, megjelenítő és archiváló rendszertől, és alkalmas arra” szöveg,

67.84. 3.4.5.1700. pont nyitó szövegrészeiben az „A programozható irányítástechnikai” szövegrész helyébe az „Az irányítástechnikai” szöveg,

67.85. 3.4.5.2000. pontjában az „A programozható irányítástechnikai” szövegrész helyébe az „Az irányítástechnikai” szöveg, a „ , programozott irányítástechnikai rendszerekre” szövegrész helyébe a „rendszerekre” szöveg,

67.86. 3.4.5.2100. pontjában az „a programozható irányítástechnikai” szövegrész helyébe az „az irányítástechnikai” szöveg,

67.87. 3.4.5.2200. pontjában az „Az ABOS 2. biztonsági” szövegrész helyébe az „A 2. biztonsági” szöveg, a „programozható irányítástechnikai” szövegrész helyébe az „irányítástechnikai” szöveg,

67.88. 3.4.5.2700. pontjában az „Az ABOS 2. biztonsági” szövegrész helyébe az „A 2. biztonsági” szöveg,

67.89. 3.4.5.2800. pontjában az „Az ABOS 2. biztonsági” szövegrész helyébe az „A 2. biztonsági” szöveg, a „valószínűségi biztonsági elemzés alapú megbízhatósági számításokkal” szövegrész helyébe a „determinisztikus és valószínűségi biztonsági elemzések együttes alkalmazásával” szöveg,

67.90. 3.4.5.2900. pontjában az „Az ABOS 2. biztonsági” szövegrész helyébe az „A 2. biztonsági” szöveg,

67.91. 3.4.5.3400. pontjában a „TAK1, TAK2 szövegrész helyébe a „TAK1-2” szöveg, az „atomerőművi blokk és a” szövegrész helyébe az „üzemállapot kezeléséhez szükséges” szöveg,

67.92. 3.4.6.0100. pont b) alpontjában az „az atomreaktor TA1-4 üzemállapotai során” szövegrész helyébe az „a TA1-4 üzemállapotokban” szöveg,

67.93. 3.4.6.0500. pontjában a „TAK1, TAK2” szövegrész helyébe a „TAK1-2” szöveg,

67.94. 3.4.6.1000. pontjában a „TAK1, TAK2” szövegrész helyébe a „TAK1-2” szöveg,

67.95. 3.4.6.1600. pontjában a „TAK1 és TAK2” szövegrész helyébe a „TAK1-2” szöveg,

67.96. 3.4.7.0200. pontjában a „rendszereknek” szövegrész helyébe az „és klímarendszereknek” szöveg,

67.97. 3.4.7.0300. pontjának nyitó szövegrészeiben a „rendszerekkel” szövegrész helyébe az „és klímarendszerekkel” szöveg,

67.98. 3.4.7.0500. pontját megelőző szövegben a „berendezések” szövegrész helyébe a „berendezések és felvonók” szöveg,

67.99. 3.5.1.0600. pontjában a „TAK1, TAK2” szövegrész helyébe a „TAK1-2” szöveg,

67.100. 3.5.3.0100. pont c) alpontjában a „TA3-4” szövegrész helyébe a „TA4” szöveg, a „TAK1, TAK2” szövegrész helyébe a „TAK1-2” szöveg,

67.101. 3.5.3.0100. pont d) és e) alpontjában a „TAK1, TAK2” szövegrész helyébe a „TAK1-2” szöveg,

67.102. 3.6.2.0500. pont nyitó szövegrészeiben a „besugárzott fűtőelem-kötegek víz alatti tároló rendszerének” szövegrész helyébe a „pihentető medence TA1-4 üzemállapotában” szöveg,

- 67.103. 3.7.1.0300. pontjában a „veszélyhelyzet-elhárításért” szövegrészek helyébe a „nukleárisbaleset-elhárításért” szöveg,
67.104. 3.7.1.0400. pontjában a „veszélyhelyzet-elhárításért” szövegrészek helyébe a „nukleárisbaleset-elhárításért” szöveg, a „veszélyhelyzet-elhárítási” szövegrész helyébe a „nukleárisbaleset-elhárítási” szöveg,
67.105. 3.7.1.0700. pontjában a „veszélyhelyzet-elhárításban” szövegrész helyébe a „nukleárisbaleset-elhárításért” szöveg, a „veszélyhelyzet-elhárítási” szövegrész helyébe a „nukleárisbaleset-elhárítási” szöveg lép.

68. Hatályát veszti az NBSZ 3. melléklet

- 68.1. 3.2.1.1300. pontja,
68.2. 3.2.1.2300. pontjában „Az egyes elemeket a helyszínen is jelölni kell olyan módon, hogy egyértelműen azonosítható legyen a teljes élettartam során.” szövegrész,
68.3. 3.2.2.0100. pontjában a „gyakoriságuk alapján” szövegrész,
68.4. 3.2.2.0400.–3.2.2.2100. pontjai,
68.5. 3.2.2.2200. pontjában a „vagy a kettő kombinációjával” szövegrész,
68.6. 3.2.2.2300. pontja,
68.7. 3.2.2.3000 pont l) alpontjában a „valamint” szövegrész,
68.8. 3.2.2.3100. pont r) alpontjában a „továbbá” szövegrész,
68.9. 3.2.2.3300. pontja,
68.10. 3.2.2.3800. pontjában a „3.2.1.1300. pontban,” szövegrész, az „ , a 3.2.4.0800. pontban” szövegrész, a „valamint a 3.2.4.0800. pontban és a 3.2.4.0900. pontban a nagy kibocsátásokra vonatkozó kritériumok” szövegrész,
68.11. a 3.2.2.3900. pont d) alpontjában a „védőburkolatának” szövegrész, a „ , a konténmentet megkerülő” szövegrész, a 3.2.2.3900. pont m) alpontjában a „valamint” szövegrész,
68.12. 3.2.2.4000. pontja,
68.13. 3.2.2.4600. pontja,
68.14. 3.2.2.5500. pontjában az „A követelményeket az F1 és az F2 szintű biztonsági funkciókra vonatkozó időtartamokból kell levezetni.” szövegrész,
68.15. 3.2.2.5600. pontja,
68.16. 3.2.3.0200. pontja,
68.17. 3.2.3.2500. pontot megelőző az „Előzetes és Végleges Biztonsági Jelentés készítése” szövegben az „Előzetes és” szövegrész,
68.18. 3.2.4.0600. pontjában az „új atomerőművi blokk esetén” és az „a 10^{-5} /év értéket, üzemelő atomerőművi blokk esetében” szövegrész,
68.19. 3.2.4.0700. pontja,
68.20. 3.2.4.0800. pontja,
68.21. 3.3.1.0400. pontja,
68.22. 3.3.1.1700. pont b) alpontjában az „a környezetállósági minősítés követelményeit,” szövegrész,
68.23. 3.3.1.1700. pont c) alpontjában az „és” szövegrész,
68.24. 3.3.2.1400. pont b) alpontjában a „valamint” szövegrész,
68.25. 3.3.4.0200. pontjában a „ , TAK2” szövegrész,
68.26. 3.3.6.0100. pontjának első mondata,
68.27. 3.3.6.0500. pontja,
68.28. 3.3.6.0600. pontjában az „az F1, B1, és B2 funkciójú, továbbá” szövegrész, az „F2 vagy B3 funkciót ellátó” szövegrész,
68.29. 3.3.6.1400. pontjában az „ABOS” szövegrész,
68.30. 3.3.6.1700. pontja,
68.31. 3.3.6.2600.–3.3.6.3100. pontja,

- 68.32. 3.4.1.1500. pontja,
- 68.33. 3.4.2.1000. pontja,
- 68.34. 3.4.2.1400. pontja,
- 68.35. 3.4.4.0800. pontjának negyedik mondata,
- 68.36. 3.4.5.1700. pontot megelőző „Programozható irányítástechnikai rendszerek, rendszerelemek” szövegrész,
- 68.37. 3.4.5.2600. pontjában az „ABOS” szövegrész,
- 68.38. 3.4.5.3000. pontjában az „ABOS” szövegrész,
- 68.39. 3.4.5.3200. pontjában a „biztosítani kell” szövegrész,
- 68.40. 3.4.5.3500. pontját megelőző „Az informatikai és irányítástechnikai biztonság tervezési követelményei új atomerőművi blokk esetén” szövegrész,
- 68.41. 3.4.5.3500.-3.4.5.4000. pontjai,
- 68.42. 3.4.6.1100. pontja,
- 68.43. 3.4.7.0600. pontja,
- 68.44. 3.6.2.0200. pont c) alpontjában a „valamint” szövegrész.

4. melléklet a 357/2014. (XII. 29.) Korm. rendelethez
„3/A. melléklet a 118/2011. (VII. 11.) Korm. rendelethez

Új atomerőművi blokkok tervezési követelményei

3a.1. BEVEZETÉS

3a.1.1. A szabályzat hatálya

3a.1.1.0100. A szabályzat célja az atomerőmű, mint nukleáris létesítmény és az azt alkotó, a nukleáris biztonság szempontjából fontos rendszerek, rendszerelemek tervezési alapelveinek és tervezési követelményeinek meghatározása.

3a.1.1.0200. A jelen szabályzat rendelkezéseit a Magyarország területén létesítendő, vízhűtésű, termikus reaktorokkal működő atomerőművi blokkok tervezési követelményeinek meghatározása tekintetében kell alkalmazni.

3a.2. ÁLTALÁNOS TERVEZÉSI KÖVETELMÉNYEK

3a.2.1. Alapvető tervezési követelmények

3a.2.1.0100. Az engedélyesnek a tervezés összetett folyamatát szabályozó irányítási rendszert kell működtetnie, amely biztosítja a tervek minőségét, összhangját és a nukleáris biztonsági követelmények teljesítését.

3a.2.1.0200. A tervek megfelelőségét – beleértve a tervezés eszközeit, a tervezési adatokat és eredményeket – a tervezőtől független szervezet által felül kell vizsgáltatni.

3a.2.1.0300. A tervezésre vonatkozó valamennyi követelmény azonosításával a tervezés kezdeti szakaszában meg kell határozni a tervezési folyamat menetét. Az azonosított követelmények alapján részletesen meg kell határozni a követelmények teljesítéséhez szükséges tervezői előírásokat, feladatokat.

3a.2.1.0400. Az atomerőmű tervezését csak olyan tervező szervezet végezheti, amely az érintett tervezési szakterületre érvényes, jogszabály által, ennek hiányában az engedélyes által meghatározott minősítéssel rendelkezik, és a tevékenység végzésére jogosult.

3a.2.1.0500. Az engedélyes tervező szervezetet is megbízhat az atomerőmű tervezésellenőrzési és tervkezelési feladatainak koordinációjával.

3a.2.1.0600. Az engedélyesnek biztosítani kell, hogy a tervek kidolgozásának részletezettsége legalább az adott életciklus szakaszhoz tartozó hatósági engedélyezési eljárások lefolytatásához szükséges terjedelemnek feleljen meg.

3a.2.1.0700. A nukleáris biztonság szempontjából fontos rendszerek, rendszerelemek tervezési alapját szisztematikusan kell meghatározni és dokumentálni. A műszaki követelményeket tervezési specifikációkban kell rögzíteni.

3a.2.1.0800. Biztosítani kell, hogy az engedélyes minden olyan tervezési információ birtokosa legyen, amely az atomerőmű biztonságos üzemeltetéséért viselt felelősségének fenntartásához szükséges. Az engedélyesnek képesnek kell lennie az atomerőmű teljes élettartama alatt az atomerőmű biztonságát szolgáló tevékenység végzésére vagy végeztetésére, a biztonsággal összefüggő döntések meghozatalára.

3a.2.1.0900. Biztosítani kell, hogy az atomerőmű rendszerei és rendszerlemei esetén ellenőrizni lehessen annak igazolását, hogy az alapvető tervezési követelmények teljesülnek.

3a.2.1.0910. Programozható rendszerek esetében – amennyiben az adott követelmény másképp nem rendelkezik – a rendszerekre és rendszerelemekre vonatkozó követelményeket az ellátott funkció megvalósításában résztvevő hardver és szoftver együttesére kell vonatkoztatni.

I. Az alapvető biztonsági funkciók biztosítása

3a.2.1.1000. Az alapvető biztonsági funkcióknak teljesülnie kell TA1-4 üzemállapotok esetén. A TAK1 üzemállapotot követően az alapvető biztonsági funkcióknak az atomreaktor ellenőrzött, biztonságos leállított, illetve TAK2 erőmű sérültségi állapotot követően pedig a súlyos baleset utáni biztonságos állapotba viteléhez szükséges mértékben kell teljesülniük.

3a.2.1.1100. Az alapvető biztonsági funkciók teljesítésére rendszereket kell tervezni.

3a.2.1.1200. Az alapvető biztonsági funkciók teljesítése érdekében biztonsági és egyéb elemzések által meg kell határozni az összes biztonsági funkciót és az azokat teljesítő rendszereket minden üzemállapotra, beleértve a normál üzemet is.

3a.2.1.1300. Biztosítani kell a maradványhő végső hőelnyelőbe való elvitelét úgy, hogy a hőelviteli funkció elvesztésének gyakorisága kisebb legyen, mint 10^{-7} /év.

II. A mélységben tagolt védelem elvének alkalmazása

3a.2.1.1400. Egymástól független védelmi szintekkel kell biztosítani, hogy a lehetséges meghibásodások, a normál üzemtől való eltérések észlelhetők, ellensúlyozhatók és kezelhetők legyenek. A 7. § szerinti követelmények mellett a 3a.2.1.1500.-3a.2.1.2000. pontban meghatározott kiegészítő követelményeket kell teljesíteni a mélységben tagolt védelem öt szintjének alkalmazása során.

3a.2.1.1500. A tervezés során többszörös fizikai gátakat kell alkalmazni a radioaktív anyagok környezetbe történő ellenőrizetlen kikerülésének megakadályozására.

3a.2.1.1600. A mélységben tagolt védelem elvének alkalmazása érdekében az alábbi négy fizikai gátat kell megkülönböztetni:

- a) az üzemanyag-mátrix;
- b) a fűtőelem burkolata;
- c) a reaktor primer körének határa;
- d) a konténment rendszer.

3a.2.1.1700. A gátak védelmét biztosítani kell. Tervezési megoldásokkal kell biztosítani a biztonsági funkciók és az elfogadási kritériumok teljesülését a védelem valamely szintjének sérülése esetén is.

3a.2.1.1800. Atomerőmű tervezése során, a mélységben tagolt védelem elvével összhangban:

- a) tervezési megoldásokkal kell biztosítani, hogy az alapvető biztonsági funkciók a gátak fenntartásával és a meghibásodások vagy normál üzemállapottól való eltérések következményeinek csökkentésével megvalósulhassanak;
- b) biztonsági funkciót ellátó rendszereket kell alkalmazni a várható üzemi események, az üzemzavarok és a balesetek megakadályozása és kezelése érdekében;
- c) biztosítani kell az üzemeltetés vagy a karbantartás során bekövetkező emberi hiba káros következményeinek elkerülését,
- d) műszaki eszközökkel biztosítani kell az atomerőmű állapotának kezelhetőségét úgy, hogy a meghibásodások vagy a normál üzemállapottól való eltérések esetén a biztonsági funkciót ellátó rendszerek működésének szükségessége a lehető legkisebb legyen; továbbá
- e) biztosítani kell, hogy az atomerőmű állapotának kezelhetősége a biztonsági funkciót ellátó rendszerek működését igénylő állapotokban is nagy megbízhatóságú legyen, és ne igényelje a kezelő személyzet beavatkozását a folyamat korai szakaszában.

3a.2.1.1900. A mélységi védelem szintjeit az alábbiak figyelembe vételével kell kialakítani:

A	B	C	D	E
Mélységi védelem szintje	Célkitűzés	Alkalmazandó eszközök	Radiológiai következmények	Vonatkozó üzemállapot
1.	Normál üzemi állapottól való eltérések és hibák megelőzése	Konzervatív tervezés, magas színvonalú létesítés és üzemeltetés; fő üzemi paraméterek előírt határok között tartása	Nincs a hatósági korlátokat meghaladó telephelyen kívüli radiológiai hatás	Normál üzem (TA1)
2.	Normál üzemi állapottól való eltérések és hibák kezelése	Szabályozó és biztonságvédelmi rendszerek; egyéb felügyeleti módszerek		Várható üzemi események (TA2)
3.a.	Üzemzavarok kezelése a radioaktív kibocsátás korlátozása és az üzemanyag olvadás megelőzése érdekében	Biztonsági rendszerek, üzemzavar-elhárítási utasítások	Nincs vagy csak minimális telephelyen kívüli radiológiai hatás	Tervezési üzemzavar (TA3-4)
3. 3.b.		Hozzáadott biztonsági eszközök komplex üzemzavarok elhárítására, üzemzavar-elhárítási utasítások, telephelyi baleset-elhárítási intézkedések		Komplex üzemzavar (Feltételezett többszörös meghibásodás) (TAK1)

4.	A nagy vagy korai kibocsátás gyakorlati kizárása, az üzemanyag olvadással járó balesetek kezelése a telephelyen kívüli kibocsátások korlátozása érdekében	Kiegészítő biztonsági eszközök az üzemanyag olvadás korlátozásához, baleset-kezelési útmutatók, telephelyi baleset-elhárítási intézkedések	A telephelyen kívüli radiológiai hatás térben és időben korlátozott lakossági óvintézkedések bevezetését indokolhatja	Súlyos baleset (TAK2)
5.	Jelentős radioaktív anyag kibocsátás radiológiai következményeinek csökkentése	Telephelyi és telephelyen kívüli baleset-elhárítási intézkedések; beavatkozási szintek	A telephelyen kívüli radiológiai hatás lakossági óvintézkedéseket indokol	Nagyon súlyos baleset

3a.2.1.2000. Biztosítani kell az ésszerűen megvalósítható legteljesebb mértékben:

- a) a gátak integritását veszélyeztető események megelőzését, a veszélyeztető tényezők elviselését;
- b) egynél több gát egyidejű meghibásodásának elkerülését;
- c) egy gát meghibásodásának elkerülését egy másik gát vagy egyéb rendszerelem hibája következtében;
- d) a gátak terve konzervatív legyen, a megvalósításuk pedig magas minőségi normák szerint történjen annak érdekében, hogy
 - da) a meghibásodások és a normál üzemi állapottól való eltérések lehetősége az ésszerűen elérhető legalacsonyabb szintű legyen,
 - db) az üzemzavarok az ésszerűen megvalósítható szinten kizárhatók legyenek, továbbá
 - dc) ne jöhessen létre szakadáskésél-effektus.

III. Egyéb általános tervezési követelmények

3a.2.1.2100. A biztonsági funkciót ellátó rendszereket úgy kell megtervezni, hogy a biztonsági funkciók a tervben megkövetelt megbízhatósággal valósuljanak meg a teljes élettartam alatt.

3a.2.1.2200. A tervekben megfelelő tartalékokat kell biztosítani a tervezési módszerek, eszközök hibáira, a gyártási és szerelési tűrésekre, bizonytalanságokra, a feltételezett hibákra és a tervezett üzemidő alatti öregedési mechanizmusok által okozott romlási folyamatok konzervatíván becsült mértékére.

3a.2.1.2300. A biztonság szempontjából fontos rendszereket és rendszerelemeket a nukleáris iparban elfogadott szabványok alkalmazásával kell tervezni. A tervezésnél a használatra előirányzott szabványok körét előzetesen meg kell határozni, alkalmazhatóságukat igazolni kell.

3a.2.1.2400. A biztonság szempontjából fontos rendszereket, rendszerelemeket hasonló feltételek között kipróbált, bevált konstrukciós megoldásokat alkalmazva kell tervezni. Ettől eltérő esetben olyan technológiákat és termékeket kell alkalmazni, amelyek alkalmazhatóságát megvizsgálták és igazolták. Az új tervezési megoldások esetében, amelyek eltérnek a műszaki gyakorlatban bevett megoldásoktól, az alkalmazhatóságot adekvát kutatásokkal, tesztekkel, más alkalmazásokban szerzett tapasztalatok elemzésével biztonsági szempontból igazolni kell. Az új megoldást tesztelni kell az üzembe helyezés előtt. A rendszer, rendszerelem működését - annak üzemelése közben - monitorozni kell a megfelelőség végleges igazolása érdekében.

3a.2.1.2500. A rendszerek, rendszerelemek azonosítására, a rendszertechnikai helyét is egyértelműen azonosító jelölési rendszert kell kialakítani.

3a.2.1.2600. A tervezés során figyelembe kell venni az atomerőművek tervezése, létesítése és üzemeltetése során felgyülemlett tapasztalatokat és a releváns kutatási eredményeket.

3a.2.1.2700. A tervezés során, e rendeletben meghatározott módon - a tervezés korai szakaszától kezdve - alkalmazni kell a biztonsági elemzési módszereket.

3a.2.1.2800. A rendszereket, rendszerelemeket úgy kell megtervezni, hogy a gyárthatóság, szerelhetőség, építhetőség, ellenőrizhetőség, karbantarthatóság, javíthatóság biztosítható legyen.

3a.2.1.2900. A tervezés során biztosítani kell az atomerőmű leszerelhetőségét, amit a felaktíválódás minimalizálásával, a dekontaminálhatósággal, a hozzáférés biztosításával és a leszerelés irányíthatóságának figyelembevételével kell megvalósítani.

3a.2.1.3000. A nukleáris biztonsági, a fizikai védelmi és a biztosítéki követelményeket integrált módon, a kölcsönhatások figyelembevételével kell érvényesíteni.

3a.2.1.3100. Több blokkal rendelkező atomerőmű esetén biztosítani kell a blokkok egymástól való indokolt mértékű függetlenségét.

3a.2.2. A biztonságra való tervezés alapja

I. Az atomerőmű állapotának és eseményeinek kategorizálása

3a.2.2.0100. A normál üzemtől eltérő állapotokat a tervezési alapba tartozó, valamint a tervezési alapot meghaladó üzemállapotokra kell osztani.

3a.2.2.0200. A normál üzemállapotot, valamint az atomerőmű tervezési alapjának részeként figyelembe vett üzemállapotokra vezető eseményeket gyakoriságuk alapján az alábbi táblázat szerinti üzemállapotokhoz kell rendelni. A különböző üzemállapotokra vezető események gyakoriságát elemzésekkel kell igazolni.

	A	B	C
1.	Üzemállapot	Megnevezés	Esemény gyakoriság (f [1/év])
2.	TA1	normál üzem	-
3.	TA2	várható üzemi események	$f \geq 10^{-2}$
4.	TA3	kis gyakoriságú tervezési üzemzavarok	$10^{-2} > f \geq 10^{-4}$
5.	TA4	nagyon kis gyakoriságú tervezési üzemzavarok	$10^{-4} > f \geq 10^{-6}$

3a.2.2.0300. A tervezési alap kiterjesztésének két kategóriáját kell megkülönböztetni:

- a) TAK1: az aktív zónában és a pihentető medencében található üzemanyag olvadásával nem járó komplex üzemzavar,
- b) TAK2: az üzemanyag jelentős olvadásával járó súlyos baleset.

3a.2.2.0400. Valószínűségi biztonsági elemzésekkel kell igazolni minden tervezési alapba tartozó üzemzavarra, hogy egy adott kezdeti esemény gyakoriságának és az adott kezdeti esemény okozta tranziens során a TA4 üzemállapotokra vonatkozó elfogadási kritériumok teljesítéséhez szükséges bármely biztonsági funkció elmaradása valószínűségének szorzata nem haladja meg a 10^{-6} /év értéket.

II. Biztonsági osztályba sorolás

3a.2.2.0500. A 3a.2.1.1200. követelmény alapján meghatározott funkciókra fontossági elemzést kell végezni az alábbiak figyelembe vételével:

- a) a biztonsági funkció megvalósulása elmaradásának következménye,
- b) a biztonsági funkció szándékolatlan működésének következménye,
- c) a biztonsági funkció megvalósulását igénylő kezdeti események gyakorisága,
- d) a biztonsági funkció szerepe az ellenőrzött, vagy a biztonságos állapot biztosításában.

Az elemzéseknek elsődlegesen determinisztikus módszereken kell alapulnia, kiegészítve valószínűségi módszerekkel és mérnöki becsléssel.

3a.2.2.0600. A biztonsági funkciók szintekbe sorolása folyamatában azonosítani kell, hogy az adott funkció a mélységben tagolt védelem szintjei közül melyikhez rendelhető, elsősorban annak érdekében, hogy értékelni lehessen a védelmi szintek egymástól való függetlenségét.

3a.2.2.0700. A biztonsági funkciókat biztonsági szintekbe kell besorolni a következő módon:

- a) F1A szinthez kell rendelni azokat a biztonsági funkciókat, amelyek a TA2-4 üzemállapotokból az atomerőművi blokk ellenőrzött állapotba hozásához szükségesek;
- b) F1B szinthez kell rendelni azokat a biztonsági funkciókat, amelyek
 - ba) a TA2-4 üzemállapotokból az atomerőművi blokk biztonságos leállított állapotba hozásához és legalább 24 óráig a leállított állapotban tartásához szükségesek,
 - bb) azokat a funkciókat, amelyek az F1A funkciók elmaradását követően azok helyébe lépnek, és segítenek a TA-n túli üzemállapotokat TAK1 üzemállapotban tartani, továbbá
 - bc) minden olyan normálüzemi funkciót, amelynek elvesztése közvetlenül TA3-4 üzemállapotot eredményezhet.
- c) F2 szinthez kell rendelni:
 - ca) azokat a biztonsági funkciókat, amelyek a TA2-4 üzemállapotok után ahhoz szükségesek, hogy az atomerőművi blokkot 24 óra eltelte után legalább 72 óráig biztonságos leállított állapotban tartsák,

- cb) a tervezési alap kiterjesztésénél figyelembe vett biztonsági funkciókat,
- cc) az atomreaktor aktív zónájával nem kapcsolatos üzemzavarok elkerülésére szolgáló biztonsági funkciókat, valamint
- cd) minden olyan normálüzemi funkciót, amelynek elvesztése TA2 üzemállapotot és közvetlenül reaktorvédelmi működést eredményezhet.

3a.2.2.0710. Elsődlegesen determinisztikus módszerekkel, kiegészítve valószínűségi módszerekkel és mérnöki becsléssel azonosítani kell azokat az alapvető konstrukciós megoldásokból származó rendszereket, rendszerelemeket (beleértve a passzív tervezési megoldásokat, fizikai gátakat), melyek normál üzemi megbízható működése kihatással van a nukleáris biztonságra. Ezeket a nukleáris biztonságra gyakorolt hatásuk alapján – biztonsági funkcióhoz rendelésük nélkül – közvetlenül kell biztonsági osztályba sorolni.

3a.2.2.0800. A fizikai gátak funkcióit a gát által elzárt aktivitás és a gát izolálásának lehetősége alapján a 3a.2.2.0900.-3a.2.2.1100. pontnak megfelelően szintekre kell bontani.

3a.2.2.0900. B1 szinthez kell rendelni a nem izolálható gátakat, amelyek potenciálisan erősen szennyezett közeget zárnak el és meghibásodásuk esetén jelentős radioaktív közeg kibocsátás következhet be. Ehhez a szinthez tartozik a fűtőlempálcák burkolata, a primerkör nyomáshatára, valamint a konténment.

3a.2.2.1000. B2 szinthez kell rendelni az olyan izolálható gátakat, amelyek potenciálisan erősen szennyezett közeget zárnak el, vagy az olyan nem izolálható gátakat, amelyek gyengén szennyezett közeget zárnak el. Ehhez a szinthez tartoznak a szekunder gőz- és vízkörök, valamint a radioaktív anyagok üzemzavar utáni kibocsátásának elhatárolásában részt vevő szerszerelemek.

3a.2.2.1100. B3 szinthez kell rendelni az olyan izolálható gátakat, amelyek gyengén szennyezett közeget zárnak el. Ehhez a szinthez tartoznak a radioaktív anyagok normál üzem alatti elhatárolásában részt vevő szerszerelemek, valamint a konténment olyan, a nukleáris biztonság szempontjából fontos rendszerei, amelyek normál üzemben és üzemzavarok során nincsenek közvetlen kapcsolatban az atomreaktor hűtőkörével vagy a konténment légterével.

3a.2.2.1200. Az atomerőmű rendszereit és szerszerekeit biztonsági hatásuk, legmagasabb biztonsági szintbe sorolt funkcióik alapján a 3a.2.2.1300.-3a.2.2.2300. pontnak megfelelően biztonsági osztályokba és nem biztonsági osztályba kell sorolni aszerint, hogy azok biztonsági funkciót látnak-e el, vagy alapvető konstrukciós megoldásként, például korlátozó gátként funkcionálnak-e.

3a.2.2.1300. ABOS 1. biztonsági osztályba kell sorolni

- a) a B1 szintű izoláló funkciót biztosító szerszerelemeket,
- b) az F1A funkciót ellátó rendszerek közül azokat, amelyekre a 3a.2.2.0500. pont szerinti fontossági elemzés a funkció elmaradása esetén súlyos következményt eredményez, vagyis a kibocsátási határértékek meghaladják a tervezési alapra megadott értékeket, illetve a fő fizikai paraméterek értékei a tervezési alapra vonatkozó elfogadási kritériumokat.
- c) a 3a.2.2.0710. pont alapján azonosított rendszereket és szerszerelemeket, amelyek meghibásodása vagy hibája olyan eseményhez vezethet, amely közvetlenül veszélyezteti az atomreaktor azonnali szubkritikus állapotba vihetőségét vagy hűtését, és szükségessé tehetik az F1A funkciókat teljesítő rendszerek, szerszerelemek azonnali indítását vagy működését, továbbá melyek meghibásodása súlyos következményt eredményez, vagyis a kibocsátási határértékek meghaladják a tervezési alapra megadott értékeket, illetve a fő fizikai paraméterek értékei a tervezési alapra vonatkozó elfogadási kritériumokat.

3a.2.2.1400. ABOS 2. biztonsági osztályba kell sorolni azokat a rendszereket és szerszerelemeket, amelyek

- a) B2 szintű izoláló funkciót biztosítanak vagy F1 biztonsági funkciókat valósítanak meg és nem kerültek az ABOS 1. biztonsági osztályba,
- b) a 3a.2.2.0700. pont c) alpont ca) alpontjához tartozó funkciót ellátó rendszerek közül azok, amelyekre a 3a.2.2.0500. pont szerinti fontossági elemzés a funkció elmaradása esetén súlyos következményt eredményez, vagyis a kibocsátási határértékek meghaladják a tervezési alapra megadott értékeket, illetve a fő fizikai paraméterek értékei a tervezési alapra vonatkozó elfogadási kritériumokat,
- c) feladata a biztonságot érintő események bekövetkezése esetén az atomreaktor szubkritikusságának és hűtésének biztosítása, vagy a konténment belsejében bekövetkezett, biztonságot érintő esemény hatására az atomreaktorból felszabaduló radioaktív anyagok kikerülésének megakadályozása,
- d) az atomreaktor hűtőrendszerén kívül tárolt friss és besugárzott fűtőelemek szubkritikusságát, épségének megőrzését és szükséges mértékű hűtését biztosítják, vagy
- e) a 3a.2.2.0710. pont alapján azonosított rendszereket és szerszerelemeket, amelyek TA1-ben történt meghibásodása vagy hibája elfogadási kritériumok alapján TA3-4 üzemállapothoz vezet, és a radiológiai, dózis határértékek meghaladják a TA2-re meghatározottakat.

3a.2.2.1500. ABOS 3. biztonsági osztályba kell sorolni azokat a szerszerelemeket, amelyek

- a) B3 szintű izoláló funkciót biztosítanak,
- b) F2 biztonsági funkciókat valósítanak meg és nem kerültek besorolásra ABOS 2. biztonsági osztályba,
- c) TA3-4 üzemállapotot megelőző szerepet töltenek be, és esetleges üzemképtelenségük a TA3-4 üzemállapot során nincs hatással az üzemzavar lefolyására,

d) biztosítják, hogy az atomreaktoron kívüli sugárforrások ne okozzanak többlet-sugárterhelést az atomerőmű telephelyén tartózkodó személyek és a lakosság számára,

e) működésükkel az ABOS 2. biztonsági osztályba sorolt rendszerek üzembe lépésének szükségességét előzik meg,

f) működési hibája megakadályozza a technológia biztonságos paraméter tartományon belül való működésének ellenőrzését, ezen információk megőrzését,

g) funkciója a TAK1-2 üzemállapot radiológiai következményeinek enyhítését, továbbfejlesztésének megelőzését, gátlását szolgálják, valamint ilyen események esetén információt szolgáltatnak, vagy

h) azokat a 3a.2.2.0710. pont alapján azonosított rendszereket és rendszerelemeket, amelyek TA1-ben történt meghibásodása vagy hibája TA3-4 üzemállapothoz vezet, és a radiológiai, dózis határértékek nem haladják meg a TA2 üzemállapothoz meghatározottakat.

3a.2.2.1600. ABOS 4. nem biztonsági osztályba kell sorolni minden olyan rendszert és rendszerelemet, amelynek nincs biztonsági funkciója.

3a.2.2.1700. Azokat a 3a.2.2.0710. pont alapján azonosított rendszereket és rendszerelemeket, amelyek meghibásodása befolyásolja a kockázatelemzés és a külső veszélyeztető tényezők elemzésének peremfeltételeit, így különösen tűz-, vagy elárasztás határoló szakaszokat legalább ABOS 3. biztonsági osztályba kell sorolni.

3a.2.2.1800. A baleseti szituációkban közreműködők elégséges és megbízható információkkal való ellátását biztosító rendszereket - beleértve a monitoring és balesetelhárítási kommunikációs rendszereket is - biztonsági osztályba kell sorolni.

3a.2.2.1900. Biztonsági elemzésekkel alátámasztott, az üzemeltetési tapasztalatokat felhasználó módszert kell alkalmazni a passzív rendszerek biztonsági osztályba sorolásakor.

3a.2.2.2000. El kell végezni a fentiek alapján besorolt rendszerek és rendszerelemek részletes elemzését annak érdekében, hogy megállapítható legyen, hogy mely részegységek - beleértve az irányítástechnikai, energia ellátási részegységeket is - szerkezeti elemek, alkatrészek befolyásolják, és melyek nem befolyásolják, illetve veszélyeztetik az adott rendszer, rendszerelem osztályba sorolása alapjául szolgáló biztonsági funkció megvalósítását.

3a.2.2.2100. A biztonsági osztályba sorolt rendszerek segédrendszereit az alaprendszer részének kell tekinteni, és ennek megfelelően kell biztonsági osztályba sorolni. Ezen segédrendszerekre a megbízhatóság, redundancia, diverzitás, függetlenség és a tesztelés céljából való leválaszthatóság szempontjából azon alaprendszerre vonatkozó követelményeket kell alkalmazni, amelyhez kapcsolódnak.

3a.2.2.2200. A különböző szempontok szerinti osztályba sorolás integrált alkalmazása során azonosítani kell az egyes külső és belső veszélyeztető tényezők, illetve ezek ésszerű kombinációinak elhárításához szükséges biztonsági funkciókat, és a potenciális telephelyen belüli és kívüli hatások függvényében kell a biztonsági funkciókat szintekben sorolni.

3a.2.2.2300. A külső és belső eredetű veszélyeztető tényezők, így különösen tűz, elárasztás, földrengés, elektromágneses interferencia, légszennyezés által kiváltott esemény alatt és azt követően biztosítani kell, hogy az atomerőmű ellenőrzött állapotban maradjon, illetve amennyiben szükséges, biztonságos leállított állapotba kerüljön. A rendszereket, rendszerelemeket a külső és belső eredetű veszélyeztető tényezőkkel szembeni ellenállóság, de legalább földrengés-állóság szempontjából is osztályba kell sorolni, és a tervezés során ennek megfelelő és differenciált követelményeket kell alkalmazni a 3a.3.6. pont alapján.

3a.2.2.2400. Ezt követően a biztonsági funkciók megvalósítását biztosító rendszereket és rendszerelemeket a 3a.2.2.2600-3a.2.2.2900. pontnak megfelelően kell az adott környezetállósági osztályba sorolni.

3a.2.2.2500. Meg kell teremteni a rendszerek és rendszerelemek különböző szempontok szerinti osztályba sorolása közötti kapcsolatokat, be kell mutatni az ebben figyelembe vett összefüggéseket, és az alkalmazott módszertant.

3a.2.2.2600. Első osztályba tartoznak azok a rendszerek, rendszerelemek, amelyek aktív (F1A, F1B és F2) biztonsági funkcióval rendelkeznek az adott természeti eredetű veszélyeztető tényezővel szembeni védelem megvalósításában.

3a.2.2.2700. Második osztályba tartoznak azok a rendszerek, rendszerelemek, amelyek passzív (B1, B2 és B3) biztonsági funkcióval rendelkeznek az adott természeti eredetű veszélyeztető tényezővel szembeni védelem megvalósításában.

3a.2.2.2800. Harmadik osztályba tartoznak azok a rendszerek, rendszerelemek, amelyeknek nincs biztonsági vagy fizikai gát funkciójuk, de az adott természeti eredetű veszélyeztető tényező által kiváltott sérülésük nukleáris biztonság szempontjából fontos rendszer, rendszerelem funkcióját veszélyeztethetik, vagy valamely korlát megsértéséhez, továbbá a földrengést követő intézkedések akadályozásához vezethet.

3a.2.2.2900. Negyedik osztályba kell sorolni az atomerőmű minden rendszerét rendszerelemét, amely nem kerül a fenti első, második vagy harmadik osztályba. Ezeket az általános ipari szabványok szerint kell a természeti eredetű veszélyeztető tényezők hatásaival szemben megtervezni.

3a.2.2.3000. A tervezés során a rendszerelem biztonsági osztályának megfelelő szabványokat és műszaki előírásokat kell alkalmazni.

3a.2.2.3100. A rendszerek és rendszerelemek biztonsági osztályaihoz a nemzeti és nemzetközi szabványokon és bizonyított mérnöki gyakorlaton alapuló tervezési követelményeket kell rendelni, és következetesen alkalmazni.

3a.2.2.3200. A biztonsági osztályba sorolás tervezés során alkalmazott folyamatát teljes részletességgel dokumentálni kell annak érdekében, hogy az eredmények független vizsgálatokkal ellenőrizhetőek lehessenek.

3a.2.2.3300. A biztonsági osztályba sorolás iteratív folyamat, melyet a tervezés során, illetve az erőmű teljes élettartama alatt meghatározott időközönként, továbbá amennyiben azt átalakítások indokolják, ismételt el kell végezni.

3a.2.2.3400. A rendszerek, rendszerelemek osztályozásának elsődlegesen determinisztikus módszereken kell alapulnia, kiegészítve valószínűségi módszerekkel és mérnöki becsléssel.

III. Az atomerőmű tervezési alapja

3a.2.2.3500. A tervezéshez meg kell határozni mindazon feltételezhető kezdeti eseményt, amely befolyásolhatja az atomerőmű biztonságát, és ezekből determinisztikus módszerrel vagy determinisztikus és valószínűségi módszerek kombinációjával kell kiválasztani a tervezési alapba tartozókat.

3a.2.2.3600. Az atomerőmű tervezési alapjában az atomerőmű minden üzemállapotára meg kell határozni azokat a teljesítmény-paramétereket, funkcionális, megbízhatósági jellemzőket, amelyek szükségesek ahhoz, hogy a külső és belső veszélyeztető tényezők által előidézett körülmények között is teljesüljenek az előírt kritériumok.

3a.2.2.3700. A tervezési alap meghatározása során a bizonytalanságok kompenzálása érdekében ésszerű mértékben konzervatív feltételezéseket kell alkalmazni.

3a.2.2.3800. A nukleáris biztonság szempontjából fontos rendszerek és rendszerelemek alapvető fizikai jellemzőire tervezési korlátokat és határértékeket kell meghatározni az atomerőmű minden üzemállapotában. A tervezési korlátoknak és határértékeknek meg kell felelniük a nukleáris biztonsági követelményeknek és az alkalmazott szabványoknak.

3a.2.2.3900. A nukleáris biztonság szempontjából fontos rendszerekre és rendszerelemekre vonatkozó határfeltételeket és tervezési követelményeket a TA2-4 és a TAK1-2 üzemállapotokat eredményező kezdeti eseményekből, illetve azokból a körülményekből kell származtatni, amelyek között teljesíteniük kell a biztonsági funkcióikat.

3a.2.2.4000. A feltételezett kezdeti események között minden olyan eseményt figyelembe kell venni, amely:

- a) az atomerőmű telephelyével és annak környezetével kapcsolatos és természeti eredetű,
- b) szándékos, de nem célzottan az atomerőmű ellen irányuló, vagy szándékolatlan telephelyi és telephelyen kívüli emberi tevékenységek következménye,
- c) az atomerőmű üzemeltetéséből, rendszereinek, rendszerelemeinek meghibásodásából, eredő technológiai meghibásodás, vagy
- d) emberi hibából ered.

3a.2.2.4100. A tervezési alap részét képezik mindazok az események, amelyeknek radiológiai következményei lehetnek és nem szűrhetők ki a 3a.2.2.5000. pont alapján. Ide tartoznak azok a feltételezett kezdeti események is, amelyek az alacsony teljesítményű üzem során, vagy leállított, szétszerelt atomreaktor esetén következnek be. Az atomreaktoron kívüli lehetséges ilyen eseményeket is a tervezési alap részének kell tekinteni.

3a.2.2.4200. Az atomerőmű tervezésénél meg kell határozni az összes lehetséges külső és belső veszélyeztető tényezőt.

3a.2.2.4300. A külső veszélyeztető tényezők közül legalább az alábbiakat figyelembe kell venni:

- a) szélsőséges szélterhelés,
- b) szélsőséges külső hőmérsékletek,
- c) szélsőséges csapadékviszonyok,
- d) villámcsapás,
- e) jeges és jégmentes árvíz valamint alacsony vízszint,
- f) fel- és alvízi létesítmények sérülésének veszélye,
- g) szél által mozgatott repülő tárgyak,
- h) szélsőséges hűtővíz-hőmérsékletek és jegesedés,
- i) a telephely földtani alkalmasságának igazolásánál figyelembe vett földtani adottságok (különösen a földrengés, a talajfolyósodás),
- j) katonai és polgári repülőgép becsapódása,
- k) telephelyhez közeli szállítási, ipari és bányászati tevékenységek,
- l) a kapcsolódó külső távvezeték-hálózat zavarai, beleértve annak tartós és teljes üzemképtelenségét,
- m) olyan, a telephelyen vagy annak szomszédságában lévő létesítmények, amelyek tüzet, robbanást vagy egyéb veszélyt jelenthetnek az atomerőműre,
- n) külső tűzhatás,
- o) elektromágneses interferencia, valamint
- p) biológiai eredetű veszélyek.

3a.2.2.4400. A külső veszélyeztető tényezők közül a telephely-specifikus kockázatvizsgálat alapján kell kiválasztani a tervezési alapba tartozókat.

3a.2.2.4500. Az atomerőmű tervezésénél legalább az alábbi belső eseményeket figyelembe kell venni a különböző TA1-4 üzemállapotok között:

a) TA1-hez tartozó normál üzemi állapotok:

- aa) teljesítményüzem,
- ab) felterhelési folyamat,
- ac) meleg készenléti állapot,
- ad) meleg leállított állapot,
- ae) hideg leállított állapot,
- af) átrakási állapot,
- ag) üzemelés kiszakaszolt hurokkal, amennyiben az megengedett,

b) TA1 üzemállapotba tartozó várható üzemi tranziensek:

- ba) a hőmérsékletnek az Üzemeltetési Feltételek és Korlátok által megengedett sebességű emelése, vagy csökkentése,
- bb) az Üzemeltetési Feltételek és Korlátok által megengedett mértékű ugrásszerű terhelésnövekedés, vagy -csökkenés,
- bc) az Üzemeltetési Feltételek és Korlátok által megengedett sebességű terhelésnövekedés, vagy -csökkenés,
- bd) háziüzemre való átkapcsolás névleges teljesítményről, gőzlefúvatással,
- be) túlfeszültség vagy villamos hálózat instabilitása,
- bf) üzemelés az Üzemeltetési Feltételek és Korlátok által engedélyezett korlátozó feltételek mellett,

c) TA2 üzemállapotok:

- ca) szabályozó rúdkeg szándékolatlan mozgása szubkritikus reaktor mellett,
- cb) szabályozó rúdkeg szándékolatlan mozgása teljesítményüzem mellett,
- cc) szabályozó rúdkegek vagy rúdcsoportok helytelen pozícionálása,
- cd) szándékolatlan bórsav hígulás,
- ce) a primer hűtőközeg tömegáramának részleges csökkenése,
- cf) a főgőzvezeték záró armatúrájának szándékolatlan zárása,
- cg) a terhelés teljes elvesztése, illetve turbinakiesés,
- ch) gőzfejlesztő fő tápvízárámának elvesztése,
- ci) a főgőz-tömegáram irányítatlan csökkenése vagy növekedése,
- cj) gőzfejlesztő fő tápvízrendszerének meghibásodása,
- ck) telephelyen kívüli villamos betáplálás elvesztése 2 óránál rövidebb időre,
- cl) a turbina túlterhelése,
- cm) a primer hűtőkör átmeneti nyomáscsökkenése,

cn) gőzfejlesztő biztonsági szelepeinek szándékolatlan nyitása vagy más egyszeres hiba által okozott szekunderköri nyomásesés,

- co) az üzemzavari zónahűtő rendszer indokolatlan indulása,
- cp) a primerköri vegyészeti és térfogatszabályozó rendszer meghibásodása,
- cq) nagyon kismértékű hűtőközeg veszteség, így különösen impulzusvezeték törése,
- cr) fő hőelnyelő elvesztése,

d) TA3 üzemállapotok:

- da) primer köri hűtőközeg veszteség, így különösen kisméretű csőtörés,
- db) szekunder köri kisméretű csőtörés,
- dc) a hűtőközeg áram kényszerített csökkenése,
- dd) üzemanyag-kazetta téves pozícióba helyezése,
- de) egy szabályozó rúdkeg kihúzása teljesítményüzemen,
- df) a térfogatkompenzátor biztonsági szelepeinek indokolatlan működése,
- dg) térfogat szabályozó tartály törése,
- dh) gáz halmazállapotú hulladékok visszatartására szolgáló tartály törése,
- di) folyékony hulladékok gyűjtőtartályának törése,

dj) egy gőzfejlesztőcső törése, illetve az atomreaktor primer hűtőköréhez csatlakozó és részben a konténmenten kívül elhelyezkedő cső törése vagy hőcserélő cső sérülése, megelőző jódcsúcs nélkül,

- dk) telephelyen kívüli villamos betáplálás elvesztése 72 óráig,
- dl) aktív zóna instabilitása,
- dm) a TA2 üzemállapot során szükséges reaktorleállítási funkciót ellátó rendszerek késleltetett beavatkozása,
- e) TA4 üzemállapotok:
 - ea) főgőz vezeték törése,
 - eb) fő tápvíz vezeték törése,
 - ec) főkeringtető szivattyú beékelődés,
 - ed) bármely szabályzó rúdkegél kilökődése,
 - ee) primerköri hűtőközegvesztés, beleértve a primer kör legnagyobb átmérőjű vezetékének törését a keresztmetszet 200%-án történő kiömléssel,
 - ef) a nukleáris üzemanyag kezelésével, mozgatásával és tárolásával kapcsolatos üzemzavarok,
 - eg) egy gőzfejlesztőcső törése előzetes jódcsúccsal,
 - eh) több gőzfejlesztőcső törése, vagy a primer kollektor felnyílása.

3a.2.2.4600. A 3a.2.2.4500. pontban felsorolt események másik kategóriába is átsorolhatók, amennyiben megfelelő biztonsági elemzésekkel igazolható, hogy ez a számított bekövetkezési gyakoriságuk alapján indokolt. Átfogó tervezési megoldásokkal kell biztosítani, hogy az összes esemény bekövetkezési gyakorisága az ésszerűen elérhető legalacsonyabb legyen. Továbbá a bekövetkezési gyakoriságon alapuló besorolástól függetlenül az összes eseményre az ésszerűen elérhető legszigorúbb elfogadási kritériumok teljesítésére kell törekedni.

3a.2.2.4700. A 3a.2.2.4500. pontban felsorolt eseményeken túl, a TA3-4 üzemállapotok keretein belül vizsgálni kell még az alábbi eseménycsoportokat, és az azokba tartozó konkrét kezdeti események következményeire a kezdeti események gyakoriságának megfelelő kritériumokat kell alkalmazni:

- a) nehéz teher leejtése emelőgépek alkalmazása során,
- b) tűz, robbanás és belső elárasztás hatásai és az általuk kiváltott kezdeti események, továbbá
- c) másodlagos következményeket potenciálisan kiváltó folyamatok, így különösen a repülő tárgyak, beleértve a turbina elszabaduló részeit, meghibásodott rendszerekből kikerülő veszélyes közeg, rezgés, törött csővezeték ostorozó mozgása, folyadéksugár hatásai.

3a.2.2.4800. Az egyedi események minden reális kombinációját figyelembe kell venni a tervezés során - beleértve a külső és a belső eredetű eseményeket is -, amelyek TA3-4 üzemállapothoz vezethetnek. A tervezésnél figyelembe veendő eseménykombinációkat mérnöki megfontolások és valószínűségi elemzések együttes figyelembevételével kell kiválasztani.

3a.2.2.4900. A tervezés során meg kell határozni a figyelembe veendő külső és belső események érintett rendszerekre és rendszerelemekre gyakorolt hatásának várható mértékét és időtartamát.

3a.2.2.5000. A feltételezett kezdeti események köréből kiszűrhető:

- a) a rendszerek, rendszerelemek meghibásodása vagy emberi hiba, vagy mindkettő következtében bekövetkező belső kezdeti esemény, ha a gyakorisága kisebb, mint 10^{-6} /év;
- b) a telephelyre jellemző külső emberi tevékenységből származó olyan esemény, amelynek gyakorisága 10^{-7} /évnél kisebb, vagy ha a veszélyeztető tényező olyan távolságban van, hogy igazolható az, hogy az atomerőművi blokkra az várhatóan nem gyakorol hatást; valamint
- c) a 10^{-5} /évnél kisebb gyakorisággal ismétlődő természeti eredetű külső hatás által keltett minden kezdeti esemény.

3a.2.2.5100. Minden olyan természeti eredetű veszélyeztető tényezőt, amelyet a fenti szűrési kritériumok alapján nem lehet kiszűrni, meg kell vizsgálni determinisztikus, illetve amennyire a legfrissebb tudományos és technikai ismeretek lehetővé teszik, valószínűségi módszerekkel is. Az elemzésnek az összes elérhető, validált adatot figyelembe kell vennie, és amennyire lehetséges, kapcsolatot kell teremtenie a veszélyeztető tényezők súlyossága, így különösképpen a nagysága és időtartama, valamint előfordulásuk gyakorisága között. Amennyire lehetséges, meg kell határozni a veszélyeztető tényezők maximális, még megalapozott mértékű súlyosságát.

3a.2.2.5200. A külső veszélyeztető tényezők elemzése során:

- a) figyelembe kell venni minden releváns telephelyi és regionális adatot. Különös figyelmet kell fordítani a történelmi adatokra,
- b) különös figyelmet kell fordítani az olyan veszélyeztető tényezőkre, amelyek időben változhatnak,
- c) a használt módszerek és a feltételezések elfogadhatóságát igazolni kell, illetve becsülni kell az eredményeket befolyásoló bizonytalanságokat.

3a.2.2.5300. Amennyiben valamely természeti eredetű veszélyeztető tényező előfordulási gyakoriságát nem lehet elfogadhatóan kismértékű bizonytalansággal meghatározni, akkor egy olyan eseményt kell kiválasztani, amelyre igazolják a biztonság azonos szintjét.

3a.2.2.5400. Az atomerőművi blokkok nukleáris biztonságára hatással lévő külső veszélyeztető tényezők stabilitását és változásait a teljes élettartamra prognosztizálni kell, és a tervezési alapon ezt a prognosztizált értéket is figyelembe kell venni. Az időben változó veszélyeztető tényezők esetében a legkedvezőtlenebbet kell figyelembe venni.

3a.2.2.5500. Több blokkal rendelkező atomerőmű esetében az atomerőmű egésze és a blokkok tervében figyelembe kell venni, hogy egyes külső veszélyeztető tényezők egyidejűleg érinthetik az atomerőmű minden blokkját.

3a.2.2.5600. Több blokkal rendelkező atomerőmű esetében a tervezés során vizsgálni kell a blokkok által használt, megegyező rendeltetésű, típusú és üzemeltetésű biztonsági rendszerek közös okú meghibásodásának lehetőségét.

3a.2.2.5700. Több blokk által közösen alkalmazott biztonsági rendszerek meghibásodását és azoknak az egyes blokkok nukleáris biztonságára gyakorolt egyidejű hatását vizsgálni kell.

3a.2.2.5800. Olyan telephely estén, ahol több nukleáris létesítmény is üzemel, elemezni kell a létesítmények egymásra gyakorolt hatását is a létesítmények valamennyi üzemállapotában és a feltételezhető összes veszélyeztető tényező által létrehozott körülmények között. A kölcsönhatások elemzésénél a létesítési, üzembe helyezési és a leszerelési életciklus szakaszokat is figyelembe kell venni.

3a.2.2.5900. Tervezési megoldásokkal biztosítani kell, hogy az atomerőművi blokk a TA2-4 üzemállapotokat követően az ésszerűen elérhető legrövidebb idő alatt ellenőrzött állapotba, majd biztonságos leállított állapotba kerüljön. Az ellenőrzött állapot elérését legkésőbb 24 órán belül, a biztonságos leállított állapot elérését legkésőbb 72 órán belül biztosítani kell.

IV. A tervezési alap kiterjesztése

3a.2.2.6000. A mélységi védelem elvével összhangban, a TAK üzemállapotokat eredményező eseményeket és eseménykombinációkat valószínűségi módszerekkel és mérnöki megfontolásokkal kiegészített determinisztikus elemzésekkel kell kiválasztani. Igazolni kell, hogy minden lehetséges eseményt és eseménykombinációt figyelembe vettek. A biztonság igazolására szolgáló elemzéshez a módszerek közül a vizsgált esetnek leginkább megfelelőt vagy azok leginkább megfelelő kombinációját kell alkalmazni.

3a.2.2.6100. A TAK1 üzemállapotok elemzése során a bizonytalanságok kompenzálása érdekében vagy ésszerű mértékben konzervatív feltételezéseket kell alkalmazni vagy a legjobb becslés módszerét és adatokat kell alkalmazni kiegészítve a szükséges bizonytalansági és érzékenység vizsgálatokkal.

3a.2.2.6200. A TAK2 üzemállapotok elemzését a hatások, igénybevételek, anyagjellemzők medián értékeire lehet elvégezni.

3a.2.2.6300. A tervezési alap kiterjesztésénél legalább az alábbiakat figyelembe kell venni, feltéve, hogy a tervezési alapnak nem képezi részét és az adott erőműtípusra értelmezhető:

- a) teljes feszültségvesztés,
- b) a TA2-4 üzemállapot során szükséges reaktor leállítási funkciót ellátó rendszerek elvesztése,
- c) gőzvezeték-törés a gőzfejlesztő hőátadó felületének járulékos sérülésével,
- d) a konténment megkerülésével közvetlen környezeti kibocsátáshoz vezető események,
- e) teljes tápvízvesztés,
- f) hűtőközegvesztés valamelyik zóna-üzemzavarai hűtőrendszer-típus teljes elvesztésével,
- g) szabályozatlan szintcsökkenés a részlegesen feltöltött hurok melletti természetes cirkulációs üzemállapot vagy átrakás során,
- h) az alapvető biztonsági funkciót ellátó berendezések egy vagy több segédrendszerének teljes elvesztése,
- i) az aktív zóna hűtésének elvesztése a maradványhő elvezetése során,
- j) a pihentető medence hűtésének elvesztése,
- k) ellenőrizetlen bórhiúulás,
- l) egy gőzfejlesztő több hőátadó csövének egyidejű törése,
- m) egy feltételezett kezdeti esemény kezeléséhez hosszú távon szükséges biztonsági rendszerek elvesztése,
- n) konténment nyomáscsökkentő funkció elvesztése olyan üzemállapotokban, amikor arra szükség lenne,
- o) üzemanyag-olvadással járó egyéb események,
- p) katonai és polgári repülőgép becsapódása, valamint
- q) a többszörös meghibásodással járó események.

3a.2.2.6400. A TAK1 üzemállapothoz vezető események kiválasztásánál minden olyan eseményt vagy eseménykombinációt figyelembe kell venni, amelyekről nem lehet nagy biztonsággal megállapítani, hogy extrém alacsony a bekövetkezési valószínűségük, és olyan állapotokhoz vezethetnek, amiket nem vettek figyelembe a tervezési alapon. Ennek ki kell terjednie az alábbiakra:

- a) a lehetséges üzemállapotok során bekövetkező események,
- b) a belső és külső veszélyeztető tényezők hatására bekövetkező események,
- c) közös okú meghibásodások,

d) a telephelyen található valamennyi nukleáris létesítmény hatása, valamint

e) események, amelyek a telephelyen található valamennyi létesítményt érinthetik, a közöttük feltételezhető kölcsönhatásokkal együtt.

3a.2.2.6500. Azonosítani kell minden olyan TAK2 üzemiállapotot, amelyekben nem kerülhető el a súlyos fűtőelem sérülés.

3a.2.2.6600. A TAK elemzéseknek azonosítaniuk kell minden olyan ésszerűen megvalósítható intézkedést, amelyekkel megelőzhető a súlyos balesetek. Az azonosított intézkedések eredményességétől függetlenül fel kell készülni a súlyos balesetekre is. Az elemzések keretében azonosítani kell minden olyan ésszerűen megvalósítható megoldást is, amelyekkel enyhíthetők a súlyos balesetek következményei.

3a.2.2.6700. A TAK események elemzésénél:

a) csak megalapozott módszereket és feltételezéseket lehet használni;

b) biztosítani kell az elemzés megismételhetőségét olyan esetekben is, amikor az elemzés során mérnöki becslést vettek figyelembe, illetve figyelembe kell venni az elemzéssel kapcsolatos összes bizonytalanságot és azok hatását;

c) azonosítani kell minden olyan megelőző vagy következmény-csökkentő intézkedést, amivel növelni lehet az erőmű ellenálló képességét a tervezési alapon figyelembe nem vett állapotokkal szemben;

d) meg kell vizsgálni a TAK események telephelyen belüli és kívüli potenciális radiológiai hatásait, feltételezve, hogy a baleset-elhárítási intézkedések sikeresek;

e) figyelembe kell venni az erőmű elhelyezkedését és felépítését, a berendezések képességeit, a vizsgált eseményhez kapcsolódó állapotokat és a tervezett balesetelhárítási intézkedések hatékonyságát;

f) igazolni kell, hogy a szakadékszél-effektus elkerüléséhez kellő tartalékok állnak rendelkezésre;

g) be kell mutatni a valószínűségi biztonsági elemzések eredményeit és ezek megfelelő felhasználását;

h) ahol releváns, figyelembe kell venni a súlyos baleset során lejátszódó jelenségeket;

i) definiálni kell végső állapotokat, vagy ahol lehetséges biztonságos állapotokat, illetve az ezekhez kapcsolódó rendszerek és rendszerelemek szükséges működési idejét.

3a.2.2.6800. Alternatív villamos-energia ellátási lehetőséget kell biztosítani a teljes feszültségvesztés elkerülésére.

3a.2.2.6900. A tervezési alap kiterjesztésénél figyelembe vett TAK1 üzemiállapotot követően biztosítani kell az ellenőrzött állapot elérését 24 órán belül, a biztonságos leállított állapot elérését legkésőbb 72 órán belül.

3a.2.2.7000. A tervezési alap kiterjesztésénél a baleset-kezelési funkciókat és az azokat megvalósító rendszerek képességeit kell figyelembe venni annak érdekében, hogy a TAK2 üzemiállapot következményei a 3a.2.4.0800. pontban a nagy vagy korai kibocsátásokra előírt kritériumoknak megfelelően csökkenthetők legyenek.

3a.2.2.7100. A TAK1 és TAK2 üzemiállapot jellemzőiből kell származtatni a határfeltételeket és követelményeket, amelyekre a TAK üzemiállapotot eredményező események kezelésre szolgáló rendszereket és rendszerelemeket tervezni kell.

3a.2.2.7200. Legalább az alábbi eseményeket tervezési megoldásokkal vagy preventív baleset-kezelési képességek kialakításával gyakorlatilag ki kell zárni, azaz bizonyítani kell, hogy bekövetkezésük fizikailag lehetetlen, vagy a bekövetkezési gyakorisága nagy biztonsággal kisebb, mint $10^{-7}/\text{év}$:

a) reaktortartály törése,

b) prompt kritikussággal járó reaktivitás balesetek, beleértve a heterogén bórhiúgulasi eseteket is,

c) minden olyan rövid- és hosszútávon jelentkező terhelés, ami veszélyeztetheti a konténment integritását, így különösképpen nehéz teher leejtése, gőz- és hidrogénrobbanás, üzemianyag-olvadék kölcsönhatása beton teherhordó szerkezetekkel és konténment túlnyomódás,

d) hűtés elvesztése a besugárzott fűtőelem tárolása során, ami fűtőelem-sérüléshez vezethet, valamint

e) hűtőközeg-vesztés nyitott konténment mellett, ami a zóna szárazra kerülését okozhatja.

3a.2.2.7300. A bizonytalanságok minimalizálása és az atomerőművi blokk biztonságának robusztussága érdekében a gyakorlati kizárhatóság igazolása során előnyben kell részesíteni a fizikai lehetetlenségen alapuló igazolást a valószínűségi alapon történő igazoláshoz képest.

3a.2.2.7400. A tervezés során baleset-kezelési funkciókat és azokat megvalósító, baleseti nyomáscsökkentő és hidrogén eltávolító rendszereket olyan terjedelemben kell meghatározni, hogy az üzemianyag-olvadást okozó eseményeknél a nagynyomású folyamatok, valamint a korai konténment sérülések elkerülhetők legyenek.

3a.2.2.7500. Balesetek következményeit enyhítő funkciókat és szükség esetén azokat megvalósító rendszereket olyan terjedelemben kell meghatározni, hogy súlyos baleseteknél az üzemianyag olvadék konténmenten belül lehűtött állapotban megtartható legyen.

3a.2.2.7600. A súlyos baleset utáni biztonságos állapot elérését a sérült rendszerek helyreállításával vagy a TAK üzemiállapot kezelését biztosító baleset-kezelési rendszerek működtetésével az ésszerűen elérhető legrövidebb időn belül, de a 10. melléklet 146. pont a)-c) alpontjai tekintetében legkésőbb 168 órán belül biztosítani kell.

3a.2.2.7700. Meg kell tervezni a szükséges baleset-kezelési eszközöket, és ki kell dolgozni a baleset-kezelési útmutatókat a részletesen elemzett tervezési alapot meghaladó állapotok - beleértve az üzemianyag teljes

megoldásával járó súlyos baleseti folyamatokat - következményeinek hatékony csökkentésére úgy, hogy a környezet és a lakosság veszélyeztetése a baleset-kezelési eljárások és eszközök sikeres működése esetén előre meghatározott, kezelhető szint alatt maradjon.

3a.2.2.7800. A baleset-kezelési eszközökre csak ésszerűen megvalósítható mértékben kell alkalmazni a biztonsági rendszerekre előírt speciális tervezési követelményeket. A baleset-kezelési eszközök nem befolyásolhatják kedvezőtlenül a tervezési alapba tartozó biztonsági funkciók teljesülését.

3a.2.2.7900. TAK üzemállapotot eredményező külső veszélyeztető tényezők elemzése során, az ésszerűen megvalósítható biztonságnövelő intézkedések azonosításához legalább a következőket kell teljesíteni:

a) meg kell határozni az adott esemény azon súlyosságát, amelyet átlépve nem lehet biztosítani az alapvető biztonsági funkciókat,

b) igazolni kell, hogy a szakadékszél-effektus elkerüléséhez kellő tartalékok állnak rendelkezésre,

c) azonosítani és értékelni kell az alapvető biztonsági funkciók biztosításának leghatékonyabb módjait,

d) figyelembe kell venni az olyan eseményeket is, amelyek egyszerre érintenek több blokkot, valamint redundáns rendszert és rendszerelemet, illetve hatással vannak a telephelyi és a regionális infrastruktúrára, a telephelyen kívüli szolgáltatásokra és védelmi intézkedésekre,

e) igazolni kell, hogy több blokkal rendelkező atomerőmű esetén a közös használatú erőforrások elegendő mennyiségben állnak rendelkezésre, aminek teljesüléséről helyszíni ellenőrzéssel is meg kell győződni.

V. A biztonságra való tervezés elvei

3a.2.2.8000. Az atomerőművi blokk tervezése során azonosítani kell a TA2-4 üzemállapotokat és TAK1 üzemállapotot eredményező kezdeti eseményeket. Konzervatív módszerekkel meg kell határozni az események nukleáris biztonság szempontjából fontos rendszerekre és rendszerelemekre kifejtett hatásait. A kezdeti események reprezentatív csoportokba sorolhatók. A tervezési követelményeket, a figyelembe veendő hatásokat, eseményeket és határértékeket csoportonként, burkoló elv alapján is meg lehet határozni.

3a.2.2.8100. A kezdeti eseményeket követő folyamatok kezelése során az itt meghatározott sorrendben olyan megoldást kell alkalmazni, mely az ésszerű mértékben biztosítja, hogy:

a) a kezdeti esemény ne okozhasson szignifikáns hatást a biztonságra, vagy az esemény okozta változás a biztonság irányába történjen, a rendszerek inherens biztonsági jellemzőinek köszönhetően;

b) a kezdeti esemény hatására az atomerőmű biztonságos maradjon a passzív biztonsági eszközök vagy olyan rendszerek működése révén, amelyek folyamatosan üzemelnek a kezdeti esemény szerinti állapotban;

c) a kezdeti eseményt követően az atomerőmű biztonságos leállított állapotba kerüljön azoknak a biztonsági rendszereknek a működése révén, amelyek az esemény kezeléséhez szükségesek; valamint

d) a kezdeti eseményt követően az atomerőmű biztonságos leállított állapotba kerüljön speciális eljárások alkalmazása révén.

3a.2.2.8200. Amennyiben valamely kezdeti esemény bekövetkezésekor azonnali beavatkozásra van szükség, biztosítani kell, hogy az automatikusan megtörténjen a súlyosabb következmények megelőzése érdekében. A kezelői beavatkozásra akkor kerülhet sor, ha az esemény észlelése és a szükséges intézkedés közötti idő a biztonsági elemzésekben bizonyítottan elegendően hosszú. A kezelői beavatkozás esetén biztosítani kell a kezdeti esemény kezeléséhez szükséges megfelelő adminisztratív, üzemviteli, üzemzavar-elhárítási és baleset-kezelési eljárások rendelkezésre állását.

3a.2.2.8300. A normál üzemvitel céljaira tervezett rendszerekben, rendszerelemekben fellépő meghibásodások nem akadályozhatják a biztonsági funkciók ellátását.

3a.2.2.8400. A bármely TA2-4 és TAK1 üzemállapotot eredményező kezdeti esemény következtében történő meghibásodás nem okozhatja az adott kezdeti esemény kezeléséhez szükséges biztonsági funkció elvesztését. A kezdeti eseményből származó egyéb meghibásodásokat a kezdeti esemény részeként kell figyelembe venni.

3a.2.2.8500. A tervezésnél figyelembe kell venni a rendszerelemek szándékolatlan működésének lehetőségét és következményeit, meghibásodási módjait.

3a.2.2.8600. Megfelelő tervezéssel biztosítani kell, hogy a TA1-2 üzemállapotok esetén az összes fizikai gát teljesítse funkcióját.

3a.2.2.8700. Megfelelő tervezéssel biztosítani kell, hogy bármely, TA3-4 és TAK1 üzemállapotot eredményező esemény bekövetkezése esetén 3a.2.1.1600. pont b)-d) alpontjaiban foglaltak közül az üzemanyag-mátrixon felül legalább egy teljesítse a funkcióját.

3a.2.2.8800. A tervezés során az operátori beavatkozások, a biztonságos üzemeltetéshez szükséges külső szolgáltatások, külső villamos betáplálás és a végső hőelnyelő tekintetében autonómia követelményeket kell meghatározni. A követelményeket az F1 és az F2 szintű biztonsági funkciókra vonatkozó időtartamokból kell levezetni.

3a.2.2.8900. Megfelelő tervezéssel biztosítani kell, hogy:

a) az operátori beavatkozások tekintetében:

aa) a tervben meghatározott kibocsátási szintek betartásához TA2-4, valamint TAK üzemállapotot eredményező eseményeknél a vezénylőben 30 percig, a vezénylőn kívül 1 óráig ne legyen szükség operátori beavatkozásra,

ab) ne legyen szükség telephelyi könnyű mobil eszközre TAK üzemállapotot eredményező esemény esetén az üzemanyag-olvasás megakadályozásához 6 órán belül, valamint a konténment funkció megőrzésére TAK üzemállapotot eredményező esemény esetén 24 órán belül, TA2-4 üzemállapotot eredményező esemény esetén 72 órán keresztül,

ac) TA2-4 és TAK üzemállapotot eredményező esemény esetén ne legyen szükség telephelyi vagy telephelyen kívüli nehéz mobil eszközre 72 órán át, és

ad) a konténment rendszer TAK üzemállapotot eredményező esemény esetén operátori beavatkozás nélkül legalább 12 órán, de lehetőleg 24 órán át álljon ellen;

b) a hőelnyelő tekintetében:

ba) hosszútávon megfelelő hőelnyelő álljon rendelkezésre TA2-4 és TAK üzemállapotot eredményező esemény esetében,

bb) az üzemzavari tápvíz tartalék 24 órán keresztül elég legyen, és

bc) a gőzfejlesztők hűtésére az atomerőmű területén legalább 72 órára elegendő vízmennyiség álljon rendelkezésre;

c) a villamosenergia-ellátásban:

ca) TA1-4 és TAK üzemállapotok esetében a külső ellátástól való függetlenség legalább 72 óráig biztosított legyen,

cb) az F1 biztonsági funkciót ellátó akkumulátorok legalább 6 órán át utántöltés nélkül lássák el biztonsági funkciójukat TA2-4 üzemállapotból teljes feszültségvesztés miatt TAK1-2 üzemállapotba való jutást követően, és

cc) TAK2 üzemállapot kezelésére szolgáló rendszereket ellátó akkumulátorok legalább 24 órán át lássák el biztonsági funkciójukat újratöltés nélkül és legyenek függetlenek az F1 biztonsági funkciót ellátó akkumulátoroktól.

3a.2.2.9000. A nukleáris biztonsági osztályba sorolt rendszereket úgy kell tervezni, hogy azok üzem közben szükséges tervszerű megelőző karbantartása vagy tesztelése miatt az atomerőművi blokkot ne kelljen leállítani.

3a.2.2.9100. A tervezés során egyszerűsége, átláthatósága kell törekedni. A passzív védelmi rendszerek használatát kell előnyben részesíteni az aktív megoldásokkal szemben.

3a.2.3. A biztonság igazolása

I. Alapkövetelmények

3a.2.3.0100. A tervezési alapra vonatkozó általános biztonsági követelmények teljesülésének bizonyítására használt tervező és elemző eszközöket, modelleket és modellrészeket, valamint a bemenő adatokat verifikálni és validálni kell. Az elemzési eszközök validációját a megfelelő nemzetközileg elérhető adatok - kísérleti eredmények - alapján kell bemutatni. Az elemzési modellek verifikációját az elemzést, tervezést végrehajtó személytől, munkacsoporttól független személynek, munkacsoportnak is el kell végeznie.

3a.2.3.0200. El kell végezni a tervek biztonsági szempontból meghatározó jellemzőit tartalmazó elemzések független ellenőrzését eltérő számítási módszerekkel is.

3a.2.3.0300. A tervezési alap meghatározása, valamint a vizsgált események elemzése során alkalmazott módszerek és felhasznált adatok megfelelőségét fizikai adatok, kísérletek felhasználásával, vagy más módon kell bizonyítani. A fennmaradó bizonytalanságok kompenzálása érdekében - a biztonsági elemzésben megalapozott, ésszerű mértékben - konzervatív feltételezéseket kell alkalmazni, elsősorban a kezdeti és peremfeltételek konzervatív megválasztásával.

3a.2.3.0400. Érzékenységi vizsgálatokat kell végezni a feltételezések, a felhasznált adatok és számítási módszerek bizonytalanságának értékelésére. Ahol az elemzés eredményei érzékenyeknek bizonyulnak a modell feltételezéseire, ott további elemzéseket kell végezni az előzőtől független módszerek és eljárások használatával.

3a.2.3.0500. A biztonság igazolására szolgáló elemzéseket oly módon és olyan mélységben kell dokumentálni, hogy azok az atomerőmű teljes élettartama során megismételhetők, független felülvizsgálatnak alávetethetők, és az átalakítások értékeléséhez szükséges terjedelemben módosíthatóak legyenek, továbbá az alkalmazott konzervativizmusok mértéke és az elemzés alapján rendelkezésre álló tartalékok mértéke felülvizsgálható és újraértékelhető legyen.

3a.2.3.0600. Az atomerőmű élettartama során minden, a nukleáris biztonság szempontjából fontos rendszert, rendszerelemet érintő, az engedélyezett állapottól eltérő helyzetet okozó beavatkozás, módosítás megfelelőségét determinisztikus biztonsági elemzéssel vagy determinisztikus és valószínűségi biztonsági elemzések kombinációjával kell igazolni.

3a.2.3.0700. A tervezési alapot, a tervezési alap kiterjesztését és ezek igazolását a tervezés lezárásakor, valamint az atomerőmű teljes élettartama során, rendszeres időközönként, továbbá lényeges új biztonsági információk felmerülése esetén felül kell vizsgálni, és szükség esetén módosításokat kell végrehajtani a determinisztikus és valószínűségi számítások eredményei alapján. Az azonosított hiányosságokat értékelni kell, és időben meg kell tenni a szükséges korrekciós intézkedéseket.

3a.2.3.0800. A felülvizsgálat során figyelembe kell venni:

a) az atomerőművi blokkot vagy a működését érintő változásokat a tervezés vagy a megvalósulás fázisában, és működése során;

- b) bármely a biztonságot szignifikáns módon befolyásoló, érintő új műszaki és tudományos ismeretet az atomerőművi blokk viselkedéséről és a hibalehetőségekről;
- c) bármely olyan anyagi tulajdonság megváltozását öregedés vagy más hatás miatt, amelyet nem vettek figyelembe;
- d) a biztonsági szabványok nemzetközi fejlődését; valamint
- e) jelentős, új biztonsági információ felmerülését.

II. Determinisztikus biztonsági elemzés

3a.2.3.0900. A tervezési alapba, valamint a tervezési alap kiterjesztésébe tartozó összes kezdeti eseményre determinisztikus biztonsági elemzésekkel kell igazolni a vonatkozó elfogadási kritériumok teljesülését.

3a.2.3.1000. A biztonság igazolásához legalább termohidraulikai-, áramlástani-, reaktorfizikai-, szilárdságtani-, statikai-, törésmechanikai-, dinamikai-, forrócsatorna-, sugárvédelmi- és terjedésszámításokat kell alkalmazni.

3a.2.3.1100. A TA2-4 üzemiállapotot eredményező események elemzése során csak a biztonsági funkciót megvalósító rendszerek működését szabad figyelembe venni. Ezeknek a rendszereknek a teljesítményét a vizsgált folyamat szempontjából lehetséges legkedvezőtlenebb mértékűnek kell feltételezni. Az eseménysorra hatással bíró nem biztonsági funkciót megvalósító rendszerek, rendszerelemek működését akkor kell feltételezni, ha azok működése súlyosbítja a kezdeti esemény hatását.

3a.2.3.1200. A TA2-4 üzemiállapotot eredményező események elemzéseiben a biztonsági funkciót ellátó rendszereknek az adott esemény következményeit leginkább meghatározó, legsúlyosabb következményt eredményező egyszeres meghibásodását vagy emberi hibát kell feltételezni. Nem szükséges azonban feltételezni passzív rendszerelem meghibásodását, amennyiben igazolható, hogy az adott rendszerelem meghibásodása nagyon kis valószínűségű, vagy a feltételezett kezdeti esemény bekövetkezése nincs rá hatással.

3a.2.3.1300. A TA2-3 üzemiállapotot eredményező kezdeti eseményeket az üzemiállapot során szükséges leállítási funkciót ellátó rendszerek elvesztésével is elemezni kell. Az értékelés során a TA2 üzemiállapotokkal kombinált esetekben a TA4-es, a $\geq 10^{-3}$ /év előfordulási gyakoriságú TA3 üzemiállapotokkal kombinált esetekben a TAK1-es kritériumokat kell alkalmazni.

3a.2.3.1400. A TA1 üzemiállapotban fellépő igénybevételekre, nyomáspróbákra, a TA2-4 üzemiállapotot eredményező kezdeti eseményekre, valamint bármely, 10^{-6} /év-nél gyakoribb eseménylánc során kialakuló nyomás alatti hőűtésre elemezni kell a reaktortartály integritására vonatkozó megfelelőségi kritériumok teljesülését.

3a.2.3.1500. A TA2-4 és TAK1 üzemiállapotot eredményező események elemzéseiben kezelői beavatkozásokat csak konzervatívan meghatározott időszükséglet alapján lehet figyelembe venni. 30 percnél rövidebb időtartamon belül feltételezett kezelői beavatkozások esetén a bizonytalanságokat is meghatározó elemzésnek kell igazolnia, hogy a feltételezett kezelői tevékenységek végrehajthatók a rendelkezésre álló idő alatt.

3a.2.3.1600. A TAK1 és TAK2 üzemiállapotot eredményező eseményekre vonatkozó elemzésekben a legjobb becslés módszerét kell alkalmazni. Bármely rendszer vagy rendszerelem működésképtelenségét akkor kell feltételezni, ha annak sérülése a kezdeti esemény vagy az üzemzavari folyamat eredményeképpen valószínűsíthető.

III. Valószínűségi biztonsági elemzés

3a.2.3.1700. Az atomerőmű jelentette teljes kockázat meghatározására, a vonatkozó kockázati célok és elfogadási kritériumok teljesülésének igazolására, a terv kiegyensúlyozottságának, egyenszilárdságának értékelésére, valamint a tervezési alap kiterjesztése megfelelőségének megítélésére valószínűségi biztonsági elemzést kell készíteni.

3a.2.3.1800. Az atomerőművi blokk tervéhez, beleértve az üzemanyag tároló és kezelő rendszereket is, 1. és 2. szintű valószínűségi biztonsági elemzést kell kidolgozni, amely kiterjed minden lehetséges üzemiállapotra, rendszerkonfigurációra és valamennyi feltételezett kezdeti eseményre, amelyre más módszerrel nem bizonyítható, hogy a kockázathoz adott járuléka elhanyagolható.

3a.2.3.1900. A valószínűségi biztonsági elemzésben figyelembe kell venni a lényeges funkcionális, területi, a rendszerelemek fizikai elhelyezkedéseit alapul vevő, az üzemeltetésből, karbantartásból és egyéb közös okú meghibásodásból fakadó függőségeket, így különösen a repülő tárgyak, folyadék- és gőzsugár hatásait, a belső tüzet és elárasztást, valamint a környező ipari létesítmények üzemzavarait és emberi tevékenységek hatásait. A külső természeti eredetű veszélyeztető tényezők által kiváltott eseményeket is értékelni kell.

3a.2.3.2000. A valószínűségi biztonsági elemzés keretében a bizonytalansági és érzékenységi vizsgálatokat is el kell végezni, és minden alkalmazásnál tekintettel kell lenni azok eredményére.

3a.2.3.2100. A valószínűségi biztonsági elemzésnek az atomerőmű viselkedését valóságosan kell modelleznie. Ehhez figyelembe kell venni a vonatkozó tervezési adatokat, az üzemeltetési és üzemzavari utasításokat, baleset-kezelési útmutatókat vagy azok tervezeteit, figyelembe véve az emberi beavatkozásokat, az azokhoz kapcsolódó potenciális emberi hibákkal együtt. A valószínűségi biztonsági elemzésekben feltételezett, szükséges működési idők megfelelőségét igazolni kell.

3a.2.3.2200. Emberi megbízhatósági elemzéseket kell végezni, figyelembe véve azokat a tényezőket, amelyek az atomerőművi blokk egyes üzemiállapotaiban hatással lehetnek az üzemeltető személyzet tevékenységére, teljesítőképességére.

3a.2.3.2300. A rendszerek és emberi beavatkozások sikerkritériumainak meghatározására vonatkozó elemzésekben a legjobb becslés módszerét kell alkalmazni. Ahol a legjobb becslés módszere nem alkalmazható, ott a feltételezések konzervativizmusa miatti torzító hatást értékelni kell.

3a.2.3.2400. A számításokhoz megbízható, hiteles, elsősorban létesítmény-, másodsorban létesítménytípus-, harmadsorban típus-specifikus megbízhatósági adatokat kell használni. Az adatok forrását, a minta nagyságát dokumentálni kell. A forrásadatok változása esetén figyelembe kell venni a tervezési adatok és az üzemi viszonyok közötti különbségeket, és ezeket értékelni kell. Ahol nem állnak rendelkezésre használható statisztikai adatok, megalapozott becsléseket kell alkalmazni.

3a.2.3.2500. A valószínűségi biztonsági elemzéseket a rendszerek, rendszerelemek tervezett, majd tényleges karbantartási és tesztelési, ellenőrzési gyakorlatának megfelelően kell elvégezni. A valószínűségi biztonsági elemzések eredményeire vonatkozó követelmények teljesülését a karbantartások, próbák és ellenőrzések rendszer- és rendszerelem-megbízhatóságra gyakorolt hatásának figyelembevételével kell igazolni.

3a.2.3.2600. A valószínűségi biztonsági elemzést a rendelkezésre álló nemzetközi tapasztalatok, validált módszerek alkalmazásával az engedélyes minőségirányítási rendszerével összhangban kell elkészíteni, dokumentálni és karbantartani.

IV. Előzetes és Végleges Biztonsági Jelentés készítése

3a.2.3.2700. Az atomerőművi blokk létesítését, üzembe helyezését és üzemeltetését megelőző hatósági engedélyeztetési eljárások megalapozásához Biztonsági Jelentést kell készíteni. A Biztonsági Jelentésben egységes rendszerbe kell foglalni az atomerőmű létesítésére, üzembe helyezésére és üzemeltetésére vonatkozó követelmények teljesítésének igazolására vonatkozó információkat.

3a.2.3.2800. Az Előzetes és Végleges Biztonsági Jelentést a következő tartalmi követelmények alapján kell összeállítani:

a) a Biztonsági Jelentés, illetve annak módosítása mely jogszabályoknak, illetve jogszabály-módosításoknak való megfelelést szolgálja,

b) az atomerőművi blokk általános tervezési elvei és az alapvető biztonsági célkitűzések teljesítésére alkalmazott módszerek,

c) a tervezési dokumentáció alapvető elemei, bemutatva a telephelyet, az atomerőmű kialakítását és normál üzemeltetését, tervezési alapját, valamint az előírt biztonsági szint teljesülését bizonyító elemzéseket,

d) a telephely biztonság szempontjából meghatározó jellemzői,

e) a biztonsági funkciók, az azokat megvalósító rendszerek és rendszerelemek, a biztonsági osztályba sorolás elvei, a rendszerek, rendszerelemek tervezési alapja, műszaki leírásuk és működésük bemutatása minden üzemi állapotban,

f) az atomerőmű biztonságának értékelése céljából, a TA1-4 és TAK1-2 üzemi állapotok esetére a biztonsági kritériumok és a radioaktív anyagok kibocsátási korlátai teljesülésének igazolására elvégzett biztonsági elemzések bemutatása, valamint TA1-4 és TAK1 üzemi állapotok esetén annak bemutatása, hogy megfelelő biztonsági tartalékok állnak rendelkezésre,

g) a biztonsági funkciókat megvalósító mérő és irányítástechnikai rendszerek, az aktív, elektronikus védelmi rendszerek, valamint az üzemeltető személyzetet támogató és regisztráló rendszerek,

h) az atomerőművet üzemeltető szervezet és az irányítási rendszer leírása és biztonsági szempontjai, az erőműhöz kapcsolódó szervezetek leírása,

i) az atomerőmű üzembe helyezésének programja és annak alapjául szolgáló megfontolások, továbbá

ia) az Előzetes Biztonsági Jelentésben annak bemutatása, hogy az előirányzott üzembe helyezési tevékenység alkalmas annak igazolására, hogy az atomerőművi blokk a terveknek és a biztonsági előírásoknak megfelelően fog működni,

ib) a Végleges Biztonsági Jelentésben azok az üzembe helyezési eredmények, amelyek a biztonságos működést alátámasztják,

j) az üzemzavar-elhárítási utasítások és a baleset-kezelési útmutatók, az ellenőrzési utasítások, az üzemeltető személyzet képzettségi követelményei és képzése, az üzemeltetési tapasztalatok és a releváns kutatási eredmények visszacsatolásának eljárása és az öregedéskézelés átfogó programja,

k) a karbantartási, tesztelési és felügyeleti programok és az azok alapjául szolgáló megfontolások,

l) az üzemeltetési feltételek és korlátok, valamint ezek műszaki megalapozása,

m) a sugárvédelmi politika, stratégia, módszerek és szabályozás,

n) a telephelyi nukleáris baleset-elhárítási felkészülés tervezési alapja és megfelelősége, valamint a kapcsolatok és koordináció azokkal a telephelyen kívüli szervezetekkel, amelyeknek szerepük van a nukleárisbaleset-elhárításban,

o) a radioaktív hulladékok telephelyi kezelésének rendszere,

p) a tervezés és üzemeltetés során a végső leállítás és a leszerelés figyelembevételének szempontjai,

q) több blokkal rendelkező atomerőmű esetén a blokkok közötti lehetséges technikai, szervezeti és adminisztratív kölcsönhatások, valamint

r) az emberi tényezők és a biztonsági kultúra értékelése.

3a.2.3.2900. Az Előzetes és Végleges Biztonsági Jelentésben szereplő leírásokban, elemzésekben és megállapításokban a telephely egészét is vizsgálni kell annak érdekében, hogy olyan veszélyeztető tényezőket is figyelembe vegyenek, amelyek:

- a) rövid időn belül az összes létesítményt érinthetik,
- b) a létesítmények közti káros kölcsönhatásokból származhatnak.

3a.2.3.3000. Olyan telephely esetén, ahol több atomerőművi blokk vagy nukleáris létesítmény is üzemel, és a létesítmények osztoznak valamilyen emberi vagy más erőforráson, akkor igazolni kell, hogy az elvárt biztonsági funkciók így is teljesülnek valamennyi blokk és létesítmény esetében.

3a.2.3.3100. Az engedélyesnek valamennyi, az Előzetes és Végleges Biztonsági Jelentésben hivatkozott vagy figyelembe vett - nyilvánosan nem hozzáférhető - dokumentációval rendelkezni kell.

3a.2.4. Biztonsági elemzések elfogadási kritériumai

3a.2.4.0100. A TA2-4 üzemállapotot eredményező kezdeti eseményből kiinduló folyamatokra bizonyítani kell, hogy a lakosság vonatkoztatási csoportjának dózisa nem haladja meg:

- a) TA2 üzemállapotot eredményező kezdeti eseményből kiinduló folyamatnál a dózismegszorítás értékét,
- b) TA3 üzemállapotot eredményező kezdeti eseményből kiinduló folyamatnál az 1 mSv/esemény értéket, és
- c) TA4 üzemállapotot eredményező kezdeti eseményből kiinduló folyamatnál az 5 mSv/esemény értéket.

3a.2.4.0200. TA2 üzemállapotot eredményező kezdeti események nem okozhatnak 1 mSv/esemény értéket meghaladó dózist az atomerőmű ellenőrzött zónáján kívül, az atomerőmű emberi tartózkodásra engedélyezett üzemi területein.

3a.2.4.0300. TA3-4 üzemállapotot eredményező kezdeti események nem okozhatnak 10 mSv effektív dózisértéket vagy 100 mGy pajzsmirigy dózisértéket meghaladó dózist az atomerőmű ellenőrzött zónáján kívül, az atomerőmű emberi tartózkodásra engedélyezett üzemi területein.

3a.2.4.0400. A TA2 üzemállapotot eredményező kezdeti események az atomerőmű ellenőrzött zónájában csak olyan mértékű és jellegű radioaktív szennyeződést okozhatnak, amelyek az üzemszerűen alkalmazott módszerekkel, rendszerekkel és rendszerelemekkel kezelhetők és eltávolíthatók.

3a.2.4.0500. A TA2-4 üzemállapotot eredményező kezdeti események - az egyszeres meghibásodás feltételezése mellett, további független hiba feltételezése nélkül - nem idézhetnek elő olyan következményt, amely sérti az adott üzemállapotra előírt biztonsági kritériumokat.

3a.2.4.0600. Valamennyi feltételezett kezdeti eseményből kiinduló eseményláncra – a szabotázst kivéve – a zóna részleges vagy teljes megolvadásával járó esetek összegzett gyakorisága nem haladja meg a 10^{-5} /év értéket.

3a.2.4.0700. A korlátozott környezeti hatás kritérium teljesítéséhez a TAK1 üzemállapotot eredményező eseményre és a 3a.2.2.7000. pont előírásainak figyelembevételével a TAK2 üzemállapotot eredményező eseményekre bizonyítani kell, hogy

- a) az atomreaktortól vett 800 m távolságon túl nincs szükség sürgős óvintézkedésekre;
- b) az atomreaktortól vett 3 km távolságon túl nincs szükség semmilyen átmeneti intézkedésre, azaz nincs szükség a lakosság ideiglenes áttelepítésére;
- c) az atomreaktortól vett 800 m távolságon túl nincs szükség semmilyen késői védőintézkedésre, azaz nincs szükség a lakosság végleges áttelepítésére;
- d) ne legyen szükség hosszú távú élelmiszerfogyasztási korlátozásra.

3a.2.4.0800. A nagy vagy korai kibocsátással járó eseményeket gyakorlatilag ki kell zárni. A nagy vagy korai kibocsátással járó eseményláncok minden kiinduló üzemállapotra és hatásra összegzett gyakorisága - kivéve a szabotázst - nem haladhatja meg a 10^{-6} /év értéket. A követelmények teljesülését 2. szintű valószínűségi biztonsági elemzésekkel kell igazolni.

3a.2.4.0900. A tervezésnek determinisztikus biztonsági elemzésekkel kell igazolni, hogy a TA2 üzemállapotot eredményező kezdeti események egyszeres hiba feltételezése mellett nem vezetnek egyetlen gát funkciójának elvesztéséhez sem.

3a.2.4.1000. A reaktortartály ridegtöréssel szembeni integritását olyan módon kell biztosítani, hogy a tartály kritikus elemeiben a feszültségintenzitási tényező sehol sem haladhatja meg a kialakult hőmérséklethez tartozó törési szívósságot – azaz a szerkezetben levő anyagfolytonossági hiányok nem terjedhetnek a TA2-4 és TAK1 üzemállapotot eredményező események során.

3a.2.4.1100. TA2-4 és TAK1 üzemállapotot eredményező kezdeti eseményeket követően a reaktivitásra ható szabályozó és biztonságvédelmi szerkezetek, a fűtőelemkötegek, valamint az atomreaktor szerkezeti elemei nem sérülhetnek, deformálódhatnak oly mértékben, hogy ezáltal a szabályozó és biztonságvédelmi szerkezeteknek a hasadási láncreakció leállítására irányuló mozgása lehetetlenné váljon.

3a.2.4.1200. TA2-4 és TAK1 üzemállapotot eredményező kezdeti eseményeket követően a fűtőelemkötegeknek, az atomreaktor primer körének és az ahhoz kapcsolódó rendszereknek olyan állapotban kell maradniuk, hogy a besugárzott

nukleáris üzemanyag rövid és hosszú távú hűtése és kezelhetősége biztosítható legyen, továbbá a hő elvonásához szükséges rendszerek rövid és hosszú távon képesek legyenek feladatuk ellátására.

3a.2.4.1300. A TA2 üzemállapotot eredményező eseményekre a tervezés során meg kell határozni a fűtőelempálca sértetlenségének megőrzését biztosító kritériumokat, a nukleáris üzemanyag hőmérsékletére, a kritikus hőfluxusra és a burkolat hőmérsékletére vonatkozó határértékek formájában. A TA3-4 és TAK1 üzemállapotokra a hosszú távú hűthetőség és kezelhetőség követelményének teljesítése érdekében meg kell határozni a fűtőelem-sérülés megengedhető maximális mértékét és jellegét.

3a.2.4.1400. A radioaktív kibocsátásokat visszatartó vagy korlátozó fizikai gát funkciót ellátó rendszerek és rendszerelemek a biztonsági funkció ellátása érdekében teljes élettartamuk során a maximális nyomására, maximális és minimális hőmérsékletére, a termikus és nyomástranziensekre, a degradációra, valamint a megadott hőmérsékleti tartomány függvényében a feszültségekre vonatkozóan kritériumokat kell meghatározni.

3a.2.4.1500. A nyomástartó berendezések, a reaktortartály és a konténment törésmechanikai elemzésével, valamint az öregedési folyamatok figyelembevételével kapcsolatos ajánlásokat útmutatók tartalmazzák.

3a.2.4.1600. A nukleáris biztonsági követelmények kielégítése érdekében a konténment teljes élettartama során a hőmérsékletére, nyomására és a szivárgás mértékére kritériumokat kell megállapítani.

3a.2.5. Üzemeltetési feltételek és korlátok

3a.2.5.0100. A tervezési folyamat során meg kell határozni a rendszerek és rendszerelemek üzemeltetésének azon feltételeit és korlátait, amelyek betartása mellett igazolt, hogy az atomerőmű a Biztonsági Jelentésben dokumentált tervezői célkitűzéseknek megfelelően, a nukleáris biztonsági követelményekkel összhangban üzemeltethető.

3a.2.5.0200. Az üzemeltetési feltételeket és korlátokat úgy kell meghatározni, hogy azok betartása mellett az üzemzavarokhoz vezető helyzetek megelőzhetőek, a lehetséges üzemzavarok esetén a következmények enyhíthetőek legyenek. A biztonsági korlátok meghatározásánál konzervatív megközelítést kell alkalmazni a biztonsági elemzések bizonytalanságainak figyelembevétele érdekében.

3a.2.5.0300. Az egyes üzemeltetési feltételeket és korlátokat az atomerőmű tervezési megfontolásai, biztonsági elemzései, az üzembe helyezési próbák eredményei alapján kell meghatározni.

3a.2.5.0400. Az üzemeltetési feltételek és korlátok meg határozásánál a következő egymásra épülő biztonsági szinteket kell figyelembe venni:

- a) biztonsági korlátok,
- b) a biztonsági funkciót ellátó rendszerek működésbe lépésének határértékei, és
- c) a normál üzem feltételei és korlátai.

3a.2.5.0500. Az üzemeltetési feltételeknek és korlátoknak le kell fedni minden üzemi állapotot, beleértve a teljesítményüzemet, a leállított állapotot és az átrakást, valamint az előbbi állapotok közötti átmeneti állapotokat, továbbá a karbantartás, a próbák és a rendszerelemek felügyelete során kialakuló ideiglenes helyzeteket.

3a.2.5.0600. A biztonság garantálása érdekében a biztonsági funkciót ellátó rendszerek paramétereinek az Üzemeltetési Feltételek és Korlátok dokumentumban meghatározott értékei és a biztonsági korlátok között - megfelelő konzervatív megközelítéssel vagy a biztonsági elemzések bizonytalanságainak figyelembevételével - tartalékot kell fenntartani.

3a.2.5.0700. Az Üzemeltetési Feltételek és Korlátok dokumentumnak tartalmaznia kell az üzemi paraméterekre vonatkozó korlátokat, a nukleáris biztonság szempontjából fontos rendszerek vonatkozásában pedig azoknak az üzemképes rendszerelemeknek a minimálisan előírt számát, amelyeknek különböző TA1-2 üzemállapotokban, üzemi vagy készenléti állapotban kell lenniük. Az üzemeltetési feltételekhez és korlátokhoz képest észlelt eltérés esetére tartalmaznia kell továbbá az üzemeltető szervezet által végrehajtandó beavatkozásokat és a beavatkozások végrehajtására megengedett időt.

3a.2.5.0800. A nukleáris biztonság szempontjából fontos rendszerek, rendszerelemek maximálisan megengedett üzemképtelenségi időtartamát, valamint e rendszerek, rendszerelemek időszakos próbáinak, ellenőrzésének ciklusidejét elemzési eredményekre kell alapozni. A ciklusidő meghatározásakor figyelembe kell venni a karbantartás és a próbák miatt fellépő üzemképtelenség okozta kockázat és az e tevékenységek által elérhető megbízhatóság-növekedés egyensúlyát.

3a.2.5.0900. Az Üzemeltetési Feltételek és Korlátok dokumentum részeként meg kell határozni a biztonságos üzemeltetéshez szükséges és elégséges személyzettel szemben támasztott követelményeket. A biztonságos üzemeltetéshez szükséges és elégséges személyzet meghatározásánál az üzemzavarok kezelésre vonatkozó követelményeket is teljesíteni kell.

3a.2.5.1000. Az atomerőmű üzembe helyezését megelőzően ki kell dolgozni az Üzemeltetési Feltételek és Korlátok dokumentum előzetes változatát, amelyben rögzítettek biztosítják, hogy az atomerőmű rendszerei, rendszerelemei a Biztonsági Jelentésben szereplő tervezési feltételezéseknek és célkitűzéseknek megfelelően működnek.

3a.2.5.1100. Az Üzemeltetési Feltételek és Korlátok dokumentum előzetes változatát az üzembe helyezés tapasztalatai alapján felül kell vizsgálni, és a Biztonsági Jelentéssel összhangban szükség szerint módosítani, véglegesíteni kell.

3a.2.5.1200. Az Üzemeltetési Feltételek és Korlátok dokumentum módosítására, vagy az abban foglaltaktól való ideiglenes eltérésre vonatkozó szabályokat belső eljárásrendben rögzíteni kell. Az eltérések megengedhetőségét, megfelelőségét minden esetben biztonsági és egyéb elemzéssel kell igazolni.

3a.3. SPECIÁLIS TERVEZÉSI KÖVETELMÉNYEK

3a.3.1. Biztonsági osztályba sorolt rendszerek tervezése

3a.3.1.0100. A biztonsági osztályba sorolt rendszerek és rendszerelemek tervezése során a megkövetelt tervezési kritériumok teljesítése érdekében elsősorban a redundancia, diverzitás, fizikai és villamos betáplálás szempontjából történő elválasztás, funkcionális elkülönítés és függetlenség, valamint független adatkapcsolat és meghibásodás-védett tervezési elveket kell alkalmazni. Az ilyen rendszereket megbízható, minősített rendszerelemek alkalmazásával, szükség szerint független segédrendszerek kialakításával kell megtervezni.

3a.3.1.0200. Minden kiinduló eseményre igazolni kell, hogy az esemény lefolyásában érintett mélységi védelmi szinthez tartozó biztonsági funkció megvalósításában részt vevő rendszer és rendszerelem független a többi mélységi védelmi szinthez tartozó rendszertől és rendszerelemtől.

3a.3.1.0300. A függetlenség teljesebb biztosítása érdekében, ésszerű mértékben, szisztematikusan meg kell valósítani, hogy a kiinduló eseményektől függetlenül egy biztonsági osztályba sorolt rendszer vagy rendszerelem a mélységben tagolt védelem csak egy meghatározott szintjéhez legyen köthető.

3a.3.1.0400. A biztonsági osztályba sorolt rendszerek és rendszerelemek tervezése során ésszerűen megvalósítható mértékben a passzív, inherensen biztonságos megoldásokat kell alkalmazni, amelyek biztosítják, hogy a rendszerek és rendszerelemek meghibásodása - külső beavatkozás nélkül is - biztonságos állapothoz vezet.

3a.3.1.0500. A biztonsági osztályba sorolt rendszerek és rendszerelemek tervezésénél törekedni kell arra, hogy azok meghibásodás vagy rendellenes üzem esetén automatikusan olyan állapotba vagy pozícióba kerüljenek, hogy az általuk befolyásolt folyamatokat ne súlyosbítsák, hanem a biztonság irányába változtassák azokat, tehát legyenek meghibásodásbiztosak. Ha az egyes biztonsági osztályba sorolt rendszerek és rendszerelemek több különböző pozícióban vagy állapotban is látnak el biztonsági funkciót, akkor meg kell határozni, hogy mely biztonsági funkció elmaradása vezet súlyosabb következményhez. Az így meghatározott biztonsági funkció meghibásodásbiztos ellátását kell előnyben részesíteni a tervezés során.

3a.3.1.0600. Valamely nukleáris biztonság szempontjából fontos rendszer vagy rendszerelem meghibásodása nem okozhatja egy nála magasabb biztonsági osztályba sorolt rendszer vagy rendszerelem meghibásodását.

3a.3.1.0700. Ésszerűen megvalósítható mértékben egyszerű biztonsági rendszereket kell alkalmazni annak érdekében, hogy minimálisra csökkenjen:

- a) az operátor által végzendő beavatkozások száma,
- b) a beavatkozások száma egy adott funkció ellátása érdekében,
- c) a védelmi reteszelések szükségessége,
- d) a működtetéshez szükséges, valamint a biztonsággal és a megbízhatósággal összefüggő rendszerelemek száma,
- e) a karbantartás és az ellenőrzések igénye, és
- f) a kiszolgáló rendszerek száma.

3a.3.1.0800. A biztonsági osztályba sorolt rendszereket és rendszerelemeket méretezni kell a természeti eredetű külső hatásokra legalább a 10^{-5} /év ismétlődési gyakoriságnak megfelelően, amennyiben a rendszerelemnek az adott helyzetben biztonsági funkciója lehet.

3a.3.1.0900. Biztosítani kell, hogy a biztonsági rendszerek, rendszerelemek, azok segédrendszerei a lehető legnagyobb mértékben védettek legyenek a belső és külső veszélyeztető tényezők hatásaitól, a meghibásodott rendszerek, rendszerelemek közötti kölcsönhatásoktól.

3a.3.1.1000. A közös okú meghibásodás lehetőségét figyelembe kell venni annak meghatározása során, hogy a redundancia, diverzitás, a fizikai elválasztás, valamint a funkcionális elkülönítés elveit hol és milyen módon kell alkalmazni a megkövetelt funkció és megbízhatóság megvalósításához.

3a.3.1.1100. A tervezésnél alkalmazni kell az egyszeres hibatűrés követelményét. A rendszerelemek szándékolatlan működésének lehetőségét egy lehetséges meghibásodási módként kell kezelni. Passzív rendszerelem meghibásodását figyelembe kell venni, hacsak nem igazolható, hogy a passzív rendszerelem meghibásodása nagyon kis valószínűségű, vagy nem befolyásolja az adott funkciót.

3a.3.1.1200. Az F1 és a helyreállítás céljából nem megközelíthető F2 szintű biztonsági funkciót ellátó rendszereknek redundáns áganként önálló biztonsági villamos betáplálással kell rendelkezniük, továbbá a tervezett redundanciájuknak és függetlenségüknek legalább olyanoknak kell lenniük, hogy:

- a) a rendszerben fellépő egyszeres hiba ne okozhassa a védelmi funkció elvesztését, és
- b) bármely egyedi rendszerelemnek az üzemből való kivétele ne okozza az elemzésekben feltételezett minimális redundancia elvesztését.

3a.3.1.1300. Biztosítani kell, hogy az F1 szintű biztonsági funkciót ellátó rendszerek működőképessége üzem közben ellenőrizhető legyen.

3a.3.1.1400. Az F1A szintű biztonsági funkciót ellátó rendszerek aktiválását és működtetését vagy automatizált rendszerekkel kell biztosítani, vagy passzív rendszereket kell alkalmazni úgy, hogy TA2-4 üzemiállapotot eredményező kezdeti eseményt követő 30 percen belül ne legyen szükség operátori beavatkozásra. Ha a funkció ellátásához a kezdeti eseményt követő 30 percen belüli időszakra operátori beavatkozás kerül betervezésre, akkor igazolni kell, hogy az operátori beavatkozás automatikus működéssel vagy passzív rendszerek alkalmazásával nem helyettesíthető, továbbá igazolni kell azt is, hogy a tervezett beavatkozás az operátor által végrehajtható.

3a.3.1.1500. Amennyiben a valószínűségi biztonsági célok elérése csak különlegesen nagy megbízhatóságú rendszerek alkalmazásával lenne biztosítható, akkor az ilyen biztonsági funkciót diverz módon kell ellátni.

3a.3.1.1600. Az atomreaktor automatikus leállítását és az aktív biztonsági funkciót ellátó rendszerek vezérlését végző rendszer megfelelő tervezésével biztosítani kell, hogy az üzemviteli személyzet a kiépített operatív irányítási helyekről ne tudja megakadályozni az automatikus biztonsági működéseket sem TA1 üzemiállapot, sem TA2-4 üzemiállapotot eredményező események esetén, ugyanakkor a szükséges beavatkozásokat végre tudja hajtani.

3a.3.1.1700. A biztonsági funkciót ellátó programozott rendszereknek - a programozott rendszerekre vonatkozó általános követelményeken túlmenően - teljesíteniük kell a következő követelményeket:

a) a legszigorúbb minőségbiztosítási követelményeket kielégítő referenciákkal rendelkező hardver és szoftver eszközöket kell használni,

b) a teljes fejlesztési folyamatot, beleértve a tervezési változtatások ellenőrzését, tesztelését és üzembe helyezését szisztematikusan dokumentálni és értékelni kell,

c) a számítógépes alapú rendszerek megbízhatóságának igazolása érdekében a számítógépes alapú rendszereket olyan szakértőkkel kell felülvizsgáltatni, akik függetlenek a tervezőtől és a szállítótól, továbbá

d) amennyiben egy rendszer szükséges megbízhatósági szintje nem igazolható, akkor a hozzárendelt védelmi funkciók teljesítését diverz eszközökkel is biztosítani kell.

3a.3.1.1800. A biztonsági korlátok és a biztonsági funkciót ellátó rendszerek beállítási értékei között megfelelő tartálékot kell biztosítani.

3a.3.1.1900. A biztonsági osztályba sorolt rendszerek, rendszerelemek tervezése, kivitelezése és karbantartása során biztosítani kell, hogy minőségük és az általuk megvalósított biztonsági funkciók megbízhatósága megfeleljen osztályba sorolásuknak.

3a.3.1.2000. Az egyes biztonsági osztályokra meg kell határozni:

a) a tervezés, gyártás, szerelés és ellenőrzés során alkalmazandó megfelelő követelményeket és szabványokat,

b) a tartalék energiaforrásból való betáplálás szükségességét,

c) a nukleáris biztonság szempontjából fontos rendszerek rendelkezésre állásának vagy rendelkezésre nem állásnak feltételezését a determinisztikus biztonsági elemzésekben,

d) a minőségi követelményeket, és

e) a környezetállósági minősítés követelményeit.

3a.3.1.2100. Be kell mutatni és igazolni kell a biztonsági osztályba sorolás, valamint a hozzárendelt tervezési, gyártási előírások összhangját, beleértve az alkalmazott kódokat és szabványokat.

3a.3.2. Tervezés élettartama

I. Tervezési élettartam

3a.3.2.0100. Meg kell határozni az atomerőmű tervezett élettartamát és azt, hogy mely biztonsági vagy fizikai gát funkciót teljesítő rendszerelem élettartama határozza meg, vagy korlátozza ezt az élettartamot.

3a.3.2.0200. Az élettartamot korlátozó degradációs folyamatok elemzésével bizonyítani kell, hogy a nem cserélhető rendszerelemek és a nem cserélendő passzív biztonsági és fizikai gát funkciót megvalósító rendszerelemek élettartama legalább olyan hosszú, mint az atomerőmű egészére meghatározott tervezett élettartam, figyelembe véve a teljes élettartam során várható terheléseket és öregedési folyamatokat a szükséges tartalékokkal.

3a.3.2.0300. Meg kell határozni, hogy milyen feltételek mellett teljesíthetők a tervezett élettartam alatt a nukleáris biztonsági követelmények.

3a.3.2.0400. Amennyiben a rendszer, rendszerelem élettartama rövidebb, mint az atomerőmű tervezett élettartama, ezek felújíthatóságát, cserélhetőségét biztosítani kell.

3a.3.2.0500. A leszerelés megkezdéséig és a leszerelés során funkciót ellátó rendszerek, rendszerelemek tervezett élettartamában figyelembe kell venni a leszereléshez szükséges időtartamot is.

II. Szerkezeti anyagokkal kapcsolatos követelmények

3a.3.2.0600. A nukleáris biztonság szempontjából fontos rendszerek, rendszerelemek tervezésekor olyan szerkezeti anyagokat kell alkalmazni, amelyek:

- a) kipróbáltak, környezetállósági szempontból minősítettek, megfelelnek a tervezési és környezeti feltételeknek,
- b) minőségi osztályuk, jellemzőik igazoltan a tervezésnél alkalmazott szabvány vagy tervezői specifikáció által megadott határértéken belüliek,
- c) neutronsugárzásnak kitett rendszerek, rendszerelemek esetében
 - ca) a felaktiválódásra a lehető legkevésbé hajlamosak, szerkezetük pedig olyan, hogy felaktiválódás esetén a felaktiválódott részek helyben maradnak,
 - cb) a sugárzás hatására sem romlik a feszültségkorrózió-állóság,
- d) a neutronsugárzásnak kitett ABOS 1. biztonsági osztályba sorolt rendszerelemek esetén anyagtulajdonságainak változása a lehető legkisebb és ellenőrizhető a teljes élettartam alatt,
- e) degradációs folyamataik az adott körülmények között és közegben ismertek, a degradáció a tervezett élettartamon belül a funkciót nem korlátozza,
- f) olyan felületi kiképzést tesznek lehetővé, amelyek az üzemeltetés és a leszerelés során a lehető legnagyobb mértékben dekontaminálhatók, továbbá
- g) tűzállóak, vagy a tűzvesélyességük kellően korlátozható.

3a.3.2.0700. A radioaktív közegekkel érintkező rendszerelemeket nagy korrózióállósággal rendelkező szerkezeti anyagokból kell készíteni a korróziótermékek lerakódásainak csökkentése érdekében.

3a.3.2.0800. Kifáradási igénybevételnek kitett rendszerelemek esetén kerülni kell az öntött anyagok alkalmazását

3a.3.2.0900. A fővízkörben és a csatlakozó rendszerek rendszerelemeiben minimálisra kell csökkenteni a Co⁶⁰ végtermékre vezető anyagok arányát (kobalt tartalmú felületkeményítő anyagok alkalmazása nem megengedett, a nikkel tartalmú anyagok alkalmazásakor figyelembe kell venni a Co⁵⁸ képződésének korlátozását).

3a.3.2.1000. Az ausztenites anyagok alkalmazása során el kell kerülni a kristályközi korrózió veszélyét titánnal stabilizált ötvözetek alkalmazása, a szén és titántartalom arányának szabályozása, illetve az alapanyagok kristályközi korrózió próbájának előírásával. Ausztenites hegesztőanyagok esetén a varrat delta-ferrit tartalmát korlátozni kell.

3a.3.2.1100. Nem fémes szerkezeti anyagok esetén különösen fontos a blokk egész üzemideje során várható valamennyi környezeti feltételnek való megfelelés értékelése.

3a.3.2.1200. A nyomástartó berendezés és csővezeték tervezésekor különös gondot kell fordítani a gyártás és szerelés során alkalmazott hegesztés, mint speciális korlátozottan javítható folyamat tervezési előírásaira, így különösen az alábbiakra:

- a) az alkalmazható hegesztési módszerek,
- b) a varratok kialakítása,
- c) az alkalmazott alapanyagokhoz illeszkedő hegesztési hozaganyagok meghatározása,
- d) a varratvizsgálati módszerek terjedelmének meghatározása, valamint
- e) a hegesztés minőségbiztosítási feltételeinek meghatározása:
 - ea) a gyártókkal és szerelőkkel szemben támasztott követelmények,
 - eb) a hegesztőkkel és anyagvizsgálókkal szemben támasztott követelmények,
 - ec) a hegesztés minőségátvizsgáló dokumentációjával szemben támasztott követelmények.

3a.3.2.1300. A tervezés során az élettartamot korlátozó degradációs folyamatok elemzésével bizonyítani kell, hogy

a) a szerkezeti anyagok szilárdsági tulajdonságai az öregedés hatása ellenére megfelelnek a TA1-4 és TAK1-2 üzemiállapotokra számított maximális terheléseknek az üzemiállapotra előírt biztonsági tartalékok figyelembevételével, amennyiben az adott üzemiállapotban az érintett rendszerelem biztonsági funkciót lát el; és

b) a kritikus szerkezetekben a törésmechanika követelmények is teljesülnek.

3a.3.2.1400. A tervezés során az anyagkiválasztáskor be kell tartani a katasztrofális meghibásodás elleni kritériumokat. Vizsgálni kell az összes jellemző törési mechanizmust az érintett rendszerelemeknél.

3a.3.2.1500. A tervezés során a szerkezeti anyagok kiválasztásakor, az anyag- vagy termékszabványok valamint az atomreaktorok gyártási és üzemeltetési tapasztalatai alapján az osztályba sorolásuknak megfelelően, differenciált módon meg kell határozni az ellenőrzéseket, anyagvizsgálatokat és a dokumentálás követelményeit.

3a.3.2.1600. Új anyagok és gyártási módszerek esetén környezetállósági és szeizmikus minősítési eljárást kell lefolytatni, amely alapján a felhasználás céljának és követelményeinek való megfelelés igazolható.

3a.3.2.1700. Biztosítani kell, hogy a konténmentben használt anyagok fizikai-kémiai tulajdonságai megakadályozzák a TA2-4 és TAK1 üzemiállapotot eredményező események során a hidrogénképződést.

3a.3.2.1800. A tervezés során a szerkezeti anyagokkal kapcsolatban be kell tartani az alábbi követelményeket:

- a) hegesztendő ausztenites öntvények esetén a delta-ferrit tartalmat korlátozni és ellenőrizni kell,
- b) a nehezen vizsgálható ausztenites öntvények alkalmazása esetén elemezni és bizonyítani kell a termikus öregedéssel és feszültségkorrózióval szembeni ellenállást,
- c) rézötvözetek alkalmazása a tápvíz-, főgőz- és kondenzátum-rendszer üzemi közegeivel érintkező rendszerelemekben nem megengedett,
- d) gőz- és nagysebességű vízrendszerekben eróziós korrózióknak ellenálló anyagokat kell alkalmazni, továbbá
- e) vízüzemi közeggel érintkező szénacél rendszerelemek esetén az általános korróziós folyamatokra a szilárdsági elemzésekben meghatározott falvastagság tartalmát kell előírni.

3a.3.2.1900. A tervezés során az alkalmazott anyagok kiválasztásakor figyelembe kell venni az atomerőmű tervezett leszerelésének alábbi szempontjait is:

- a) a leszerelési stratégiában meghatározott hosszú idejű tárolhatóság az atomerőműben,
- b) ellenálló-képesség az atomerőműben alkalmazott vegyi anyagokkal szemben,
- c) kopásállóság, ami lehetővé teszi a megfelelő dekontaminálást az élettartam végén is, továbbá
- d) az üzemelés során felaktiválódó anyagok esetén - a leszerelés tervezett ütemezésével összhangban - a lehető legrövidebb felezési idő.

III. Vegyészet

3a.3.2.2000. Az atomerőművi blokk primer és szekunder köri, valamint segéd- és kiszolgáló rendszereinek vízüzemét úgy kell megtervezni, hogy

- a) az alkalmazott technológiai közegek és segédanyagok kémiai összetétele és kondicionálása összhangban legyen a szerkezeti anyagokkal, a konstrukcióval;
- b) a korróziós hatások a tervezett mérték alatt maradjanak, és garantálják a rendszerelemek integritását;
- c) a közegben levő radioaktív anyagok mennyisége mindenkor az ésszerűen elérhető legalacsonyabb szinten legyen; valamint
- d) legyen képes TA1 üzemállapotban a primer körben oldott gázok eltávolítására.

3a.3.2.2100. A hűtő- és munkaközegek megfelelőségét számításokkal, elemzésekkel kell igazolni figyelembe véve az atomerőmű tervezett élettartamát.

3a.3.2.2200. Mintavételi rendszert kell betervezni, hogy nyomon követhető legyen a biztonság szempontjából fontos vízüzemi paraméterek változása, időben jelezhető legyenek a nemkívánatos vízkémiai és korróziós folyamatok, a korróziótermékek felhalmozódása és aktivitásuk változása, továbbá az üzemanyag-burkolatok inheretikusává válása. A tervben biztosítani kell, hogy a mintavételi rendszerből származó minta reprezentatív és a biztonság szempontjából visszahatásmentes legyen.

3a.3.2.2300. Meg kell tervezni minden rendszerre a korróziótermékek, radioaktív szennyeződések, valamint az egyéb szennyezők eltávolításának folyamatát, és erre megfelelő módszereket kell kidolgozni, és eszközöket kell tervezni.

3a.3.2.2400. A vízüzemek szabályozására alkalmazott vegyszerek koncentrációját, a vízüzemek korróziót befolyásoló paramétereit úgy kell megválasztani, valamint a szennyezőanyagok és korróziótermékek koncentrációját olyan szinten kell meghatározni, hogy azok az adott hőmérséklet, nyomás és áramlási viszonyok mellett az ésszerűen elérhető legalacsonyabb szintű káros hatást gyakorolják az alkalmazott szerkezeti anyagokra, az atomerőművi blokk minden tervezett üzemállapotában.

3a.3.2.2500. A vízüzemek tervezésekor elemezni kell a korróziót befolyásoló paramétereknek és a korróziótermékeknek a szerkezeti anyagokra és a fizikai folyamatokra - például a hőátadásra - gyakorolt hatását. Meg kell határozni a korróziótermékek koncentrációjának határértékeit, a nukleáris biztonság szempontjából fontos rendszerekben, rendszerelemekben levő lerakódások megengedett mértékeit, amelyek nem veszélyeztethetik a biztonságos üzemeltetést. Meg kell tervezni a szükséges intézkedéseket, eszközöket és eljárásokat a határértékek átlépésének megakadályozására és esetleges átlépés esetén a normaértékek visszaállítására.

3a.3.2.2600. A korróziót befolyásoló paraméterek, a reaktivitást lekötő, neutronelnyelő anyag koncentrációváltozásával járó pH-effektust korrigáló vegyszerek koncentrációjának szabályozásánál figyelembe kell venni a radiolitikus reakciók hatását.

3a.3.2.2700. Víz tisztító rendszereket kell tervezni annak elősegítése érdekében, hogy a környezetbe kibocsátott radioaktív anyagok mennyisége és koncentrációja minden tervezett üzemállapotban a korlátok alatt, az ésszerűen elérhető legalacsonyabb szinten maradjon. Biztosítani kell, hogy a tisztítási folyamatok során keletkező radioaktív hulladék mennyisége és aktivitása az ésszerűen elérhető legalacsonyabb legyen.

3a.3.2.2800. A víz tisztító rendszerek kapacitásának garantálni kell, hogy a rendszerekben lévő korróziótermékek mennyisége állandóan a terv szerint megengedett, megfelelően alacsony szinten legyen.

3a.3.2.2900. Olyan tisztítási technológiákat kell alkalmazni, melyek biztosítják, hogy az érintett szerkezeti anyagok felületén a passzív védőréteg megmarad, vagy ismét kialakul.

IV. Rendszerelemek környezetállósági minősítése

3a.3.2.3000. A tervezés során meg kell határozni a TA1-4 és TAK1 üzemállapotokban, a külső és belső veszélyeztető tényezők hatására kialakuló környezeti körülményeket, hatásokat, amelyek között a rendszereknek, rendszerelemeknek teljesíteniük kell a biztonsági és a fizikai gát funkcióikat. A terv által meghatározott terjedelemben meg kell határozni a környezeti körülményeket a tervezési alap kiterjesztését képező állapotokra is.

3a.3.2.3100. Minősítési eljárásokat kell alkalmazni annak igazolására, hogy a nukleáris biztonság szempontjából fontos rendszerek és rendszerelemek képesek ellátni a funkciójukat az atomerőmű élettartama alatt a TA1-4 és TAK1 üzemállapotot eredményező események során fennálló környezeti feltételek mellett, amennyiben működésük ekkor szükséges.

3a.3.2.3200. Passzív fémes és beton rendszerelemek környezetállóságát tervezéssel kell biztosítani. A környezetállóságot szükség esetén elemzésekkel kell igazolni.

3a.3.2.3300. A nem fémes, nem beton rendszerelemek, valamint az aktív rendszerelemek alkalmasságát egyedi vagy típusminősítéssel kell igazolni.

3a.3.2.3400. A rendszerelem tervezésekor és kezdeti minősítésekor figyelembe kell venni az üzem alatti öregedési mechanizmusokat, és igazolni kell, hogy az öregedési hatások ellenére a tervezett üzemidejük végén is képesek a megkövetelt megbízhatósággal funkciójukat teljesíteni.

3a.3.2.3500. A rendszerelemek terveiben meg kell határozni a minősített állapot fenntartásának módját, feltételeit.

3a.3.2.3600. Az elárasztásra és tűzre akkor kell minősíteni, ha azok bekövetkezhetnek a rendszerelem felszerelésének helyén, és a biztonsági funkciók teljesítésének igazolásához az ilyen eseményeket az egyszeres hibakritérium alkalmazása mellett nem lehet kizárni.

3a.3.2.3700. Vizsgálni kell, hogy az elektromágneses hatások veszélyeztethetik-e valamely biztonsági funkció ellátását. Biztosítani kell, hogy a biztonsági funkció ellátását ilyen hatások ne befolyásolhassák.

3a.3.2.3800. Ha a rendszerelemnek üzemzavari helyzet kialakulása után ellenőrző vagy következménycsökkentő funkciója van, akkor mind az üzemzavar, mind az azt követő állapotok elviselésére minősíteni kell.

3a.3.2.3900. Baleset kezelésénél, következményeinek enyhítésénél szerepet játszó rendszerek és rendszerelemek minősítési eljárása során, a TAK2 üzemállapotban feltételezhető legvalószínűbb körülmények és terhelések mellett, igazolni kell azok szükséges ideig fennálló működőképességét.

V. Karbantartás, felülvizsgálat, ellenőrzés

3a.3.2.4000. A tervezőnek minden berendezésre szerelési, üzemeltetési és karbantartási utasításokat kell biztosítani. A szerelési és karbantartási utasításoknak olyan mértékben kell részletezettnek lenni, hogy azokat a méreteket, illesztési értékeket tartalmazza, amelyek a berendezés teljes szétszereléséhez, ellenőrzéséhez és összeszereléséhez szükségesek.

3a.3.2.4100. Meg kell határozni minden nukleáris biztonság szempontjából fontos rendszer, rendszerelem esetében az üzem közbeni vagy rendszeres időszakonkénti ellenőrzés, felülvizsgálat, anyagvizsgálat programját, a szerkezeti épség, a tömörség-ellenőrzés és a funkciópróbák módját és gyakoriságát, a tervszerű megelőző karbantartásra és más karbantartási stratégiákra vonatkozó tervezői előírásokat.

3a.3.2.4200. Meg kell határozni a működőképességet, megfelelőséget jellemző paramétereket. Ezekre a paraméterekre meg kell adni a megfelelőségi kritériumokat, amelyek teljesülését a vizsgálatok, ellenőrzések során mérni, ellenőrizni kell. Az elfogadható értékektől való eltérés esetére meg kell tervezni a szükséges intézkedéseket, beleértve a karbantartási programok módosítását.

3a.3.2.4300. A tervezés során, amennyiben a vizsgálatok, ellenőrzések végrehajtása nem biztosítható a szerkezet takarása, a hozzáférés korlátozott volta miatt, akkor vagy tervezési megoldások szükségesek a korlátozott hozzáférés ellensúlyozására, vagy igazolni kell, hogy a tervezett ideig tartó működés ellenőrzés, felügyelet nélkül fenntartható.

3a.3.2.4400. A nukleáris biztonság szempontjából fontos rendszerek, rendszerelemek funkciópróbájának ciklusidejét, felülvizsgálatának gyakoriságát, lefolytatásának követelményeit, karbantartásának módját és feltételeit a tervezés során úgy kell meghatározni és megalapozni, hogy

a) az összhangban legyen a rendszer, rendszerelem tervezési elveivel, konstrukciójával,

b) biztosítsa, hogy az adott biztonsági funkció a rendszer, rendszerelem próbája, felülvizsgálata, karbantartása mellett megbízhatóan megvalósul, valamint

c) a rendszer, rendszerelem próba, felülvizsgálat, karbantartás miatt történő üzemből való kivétele a nukleáris biztonság szempontjából tolerálható legyen, a felülvizsgálat, próba, karbantartás gyakorisága nem vezethet a nukleáris biztonság csökkenéséhez.

3a.3.2.4500. A tervezés során meg kell határozni a rendszerelemek gyártóművi, átvételi vizsgálataira vonatkozó előírásokat. A gyártás közbeni ellenőrzési módszereknek a későbbi összehasonlíthatóság érdekében illeszkedni kell az üzem közben tervezett vizsgálati módszerekhez. Külön előírásokat kell meghatározni azon rendszerelemek gyártás során elvégzendő vizsgálataira, amelyek esetében az ellenőrzés a rendszerelem üzemeltetése során nem végezhető el hozzáférés hiányában vagy a rendszerelemek felaktíválódása miatt.

3a.3.2.4600. Az árukiegészítő dokumentációhoz, így különösen a nem hosszú életű berendezések esetében, mellékelni kell a tervezés során alkalmazott megoldások megalapozását, valamint a tartalék alkatrészekre vonatkozó gyártási terveket.

VI. Öregedéskezelés

3a.3.2.4700. Azonosítani kell az öregedési folyamatokat, azok jellemzőit minden biztonsági osztályba sorolt rendszerelem esetében, és meg kell adni az üzemeltetés során végrehajtandó öregedéskezelési program, és rendszer kidolgozásához szükséges adatokat és módszereket. A tervező által meghatározott öregedéskezelési rendszernek összhangban kell lenni a karbantartási programokkal, a vizsgálatok minősítésével és a rendszerelemek környezetállósági minősítésével, valamint a minősített állapot fenntartását szolgáló programokkal.

3a.3.2.4800. A nukleáris biztonság szempontjából fontos rendszerek, rendszerelemek tervezésekor vizsgálni kell a várható öregedési folyamatokat és azok hatásait. Igazolni kell – a „0” állapot és az öregedési folyamatok lehetséges bizonytalanságainak figyelembevételével –, hogy az alkalmazott szerkezeti anyagok öregedési folyamatai a tervezett élettartam során nem gátolják a rendszereket, rendszerelemeket biztonsági funkcióik teljesítésében.

3a.3.2.4900. A nukleáris biztonság szempontjából fontos rendszerek, rendszerelemek tervezésekor a választott szerkezeti anyagok tulajdonságainak az öregedési folyamatok következtében bekövetkező változását értékelni kell. Meg kell határozni a rendszerek, rendszerelemek megengedett élettartamát, integrált üzemidejét, valamint az üzemi, üzemzavari, karbantartási és próba igénybevételek ciklusszámát.

3a.3.2.5000. A nukleáris biztonság szempontjából fontos rendszerekre, rendszerelemekre a tervezés során egyértelmű működési mutatókat, kritériumokat kell meghatározni, az öregedési folyamataik, üzemben tarthatósági feltételeik és maradék élettartamuk meghatározásához.

3a.3.2.5100. A nukleáris biztonság szempontjából fontos rendszerekre, rendszerelemekre ki kell dolgozni az öregedéskezelés előírásait. Az előírásoknak ki kell terjednie:

- a) a nukleáris biztonság szempontjából fontos rendszerek, rendszerelemek öregedési helyeinek és az azokon várható öregedési folyamatok azonosítására,
- b) az öregedési folyamatok várható előrehaladásának becslésére,
- c) az öregedési folyamatok kezeléséhez szükséges karbantartási, felügyeleti, próba- és monitorozási tevékenységre, valamint
- d) az öregedési és állapotromlási folyamatok lassítására, kedvezőtlen hatásainak csökkentésére szolgáló intézkedések meghatározására.

3a.3.2.5200. A primer kör nyomástartó berendezéseinek és csővezetékeinek azon részeire, amelyek nagy neutronsugárzásnak vagy más öregedési folyamatnak vannak kitéve, az alkalmazott anyagokban végbemenő öregedési folyamatok ellenőrzése érdekében felügyeleti programot kell kidolgozni és végrehajtani.

3a.3.3. Nyomástartó berendezés és csővezeték tervezése

3a.3.3.0100. A tervezés során meg kell határozni az üzemi körülményeket és a mechanikai terheléseket, terhelési ciklusokat - beleértve a külső és belső veszélyeztető tényezők által kiváltott hatásokat –, amelyek között az adott nyomástartó berendezés és csővezeték üzemelhet.

3a.3.3.0200. A méretezést megalapozó, a rendszerelemek megfelelőségét alátámasztó számításokat egységes, a nukleáris iparban elfogadott előírárendszer vagy szabvány szerint, a rendszerek, rendszerelemek biztonsági osztályának megfelelően kell elvégezni. Be kell mutatni a méretezést alátámasztó számításokat, az egyes terhelési esetekre végzett ellenőrző elemzéseket, továbbá a tervezés során feltételezett körülményeket, megfontolásokat.

3a.3.3.0300. Kerülni kell a különböző szabványok, előírási rendszerek szerint tervezett nyomástartó berendezés és csővezeték alkalmazását. Amennyiben ilyen előfordul, a különböző előírási rendszerek alapján méretezett nyomástartó berendezés és csővezeték illesztésének, összeszerelésének lehetőségét külön elemzéssel kell alátámasztani.

3a.3.3.0400. A konténmentet mint nyomástartó berendezést kell méretezni és nyomástartó képességének rendszeres ellenőrzési lehetőségét biztosítani kell.

3a.3.3.0500. Igazolni kell, hogy a B1 és B2 szintek szerinti fizikai gát funkciót teljesítő, ABOS 1. és 2. biztonsági osztályba sorolt rendszerelemek anyaga a terhelésnek megfelelő szívóssággal rendelkezik. Az anyagban - a TA1-4 és TAK1 üzemállapotokban - új repedések nem keletkezhetnek. Igazolni kell, hogy az anyagban már meglévő repedések az instabil repedésterjedéssel szemben megfelelő ellenállással rendelkeznek, ezáltal biztosított, hogy a betervezett rendszeres vizsgálatok a hibákat időben feltárják.

3a.3.3.0600. A nyomástartó berendezés és csővezeték tervezésekor figyelembe kell venni az anyagok fizikai, mechanikai tulajdonságainak neutronfluxus hatására történő megváltozását.

3a.3.3.0700. A nyomástartó berendezés és csővezeték tervezésénél az alkalmazott szabványok keretein belül biztosítani kell, hogy

- a) a kötések számát minimalizálják, és
- b) a csővezetékek elemeinek összeillesztésénél hegesztett kötések alkalmazzanak, kivéve, ahol
 - ba) az üzemeltetési körülmények miatt oldható kötés szükséges,
 - bb) hegesztési munkák végzése tilos, vagy
 - bc) igazolható, hogy az oldható kötés meghibásodása nem jár a szervezetlen szivárgás növekedésével, vagy primer vagy szekunder körű hűtőközeg-vesztéssel.

3a.3.3.0800. Csak külön elemzés elvégzése esetén, egyedi, indokolt esetben, szabad varratokat alkalmazni olyan helyeken, ahol ezek hajlító-igénybevételnek vannak kitéve, és ahol a feszültség koncentrálódik. A nyomástartó berendezés és csővezeték hegesztésénél teljes beolvadást biztosító kötést kell alkalmazni.

3a.3.3.0900. A nukleáris biztonság szempontjából fontos rendszerek, rendszerelemek tervezésénél a mechanikai és az áramlás által keltett rezgéseket, valamint az általuk okozott romlási folyamatokat figyelembe kell venni. A rendszereket, rendszerelemeket úgy kell megtervezni, hogy a rezgések minimálisak legyenek. Az üzembe helyezés során bizonyítani kell, hogy a rezgések szintje nem haladja meg a tervezésnél megengedhetőként figyelembe vett mértéket.

3a.3.3.1000. A nyomástartó berendezést és csővezetékét az általa teljesített biztonsági funkció által meghatározott mértékben el kell látni ellenőrző és mérőműszerekkel a nyomás, a hőmérséklet, az üzemi közeg közegárama, szintje és kémiai összetétele, valamint az elmozdulások és a hermetikusság ellenőrzésére.

3a.3.3.1100. Az egyes rendszerekbe beépítendő szerelvények mennyiségét, helyét és típusát úgy kell meghatározni, hogy lehetséges legyen:

- a) a normál üzemviteli útvonalak és paraméterek beállítása,
- b) a biztonsági funkciók ellátása,
- c) időszakos funkciópróbák, időszakos ellenőrzési programok elvégzése, és
- d) a rendszerelemek kizárása a karbantartáshoz és a javításhoz.

3a.3.3.1200. A nyomástartó berendezéseket és csővezetéseket, amennyiben a megengedettnél nagyobb nyomás alakulhat ki bennük, megfelelő nyomáshatároló eszközzel kell felszerelni. A nyomáshatároló eszközöket úgy kell megtervezni, hogy működésük esetén a környezetbe kikerülő radioaktív anyag mennyisége az ésszerűen elérhető legalacsonyabb szintű legyen.

3a.3.3.1300. Amennyiben egy nukleáris biztonság szempontjából fontos rendszer, rendszerelem kapcsolatban van egy olyan rendszerrel, rendszerelemmel, amelynek üzemi nyomása az előbbinél magasabb, akkor a rendszert, rendszerelemet ezen utóbbi rendszer, rendszerelem nyomásértékeire kell tervezni, vagy tervezési megoldásokkal kell gondoskodni arról, hogy még egyszeres meghibásodás esetén se lépje túl az alacsonyabb nyomásra tervezett rendszer, rendszerelem nyomása a tervezési értéket.

3a.3.3.1400. A szilárdsági elemzések eredményeinek igazolniuk kell, hogy:

- a) a vizsgált berendezés, csővezeték élettartama elegendően hosszú, figyelembe véve a teljes tervezett üzemideje során várható terheléseket és öregedési folyamatokat;
- b) a szerkezeti anyagok az öregedés és az üzemállapotra előírt kritériumok figyelembevételével megfelelnek a TA1-4 és TAK1 üzemállapotokban a számított maximális terheléseknek; továbbá
- c) a szerkezetben a feszültségintenzitási tényező értéke a képlékeny alakváltozás figyelembevételével sehol sem haladja meg a kialakult hőmérséklethez tartozó törési szívósságot.

3a.3.3.1500. A nyomástartó berendezések és csővezetékek tervezésére vonatkozó követelményeket, szabványokat az adott rendszer, rendszerelem biztonsági osztályával összhangban kell alkalmazni.

3a.3.3.1600. Szilárdsági elemzést kell végezni minden biztonsági osztályba sorolt teherviselő, nyomástartó rendszer, illetve rendszerelem megfelelőségének igazolására. Külföldön gyártott nyomástartó rendszerek és rendszerelemek méretezésénél külföldi számítási módszerek alkalmazhatók, ha azok nukleáris ipari szabványok vagy nukleáris területen is alkalmazható általános ipari szabványok. A szilárdsági számítást egy előírárendszer keretén belül lehet csak elvégezni.

3a.3.3.1700. A szilárdsági elemzésekben felhasznált adatoknak konzervatív közelítésből kell származniuk, azokat a választott szabvánnyal összhangban kell felvenni. Figyelembe kell venni a szerkezeti anyagok degradációjához vezető hatásokat.

3a.3.3.1800. Vizsgálni kell a ridegtörés elleni védetséget azoknál a rendszerelemeknél, ahol ez szükséges.

3a.3.3.1900. A szilárdsági elemzések segítségével ki kell mutatni, hogy TA1-4 és TAK1 üzemállapotokban a vizsgált rendszerelemek terhelése az elfogadható terhelési érték alatt marad.

3a.3.4. Építmények és épületszerkezetek tervezése

3a.3.4.0100. Az atomerőmű nukleáris építményei tervezése során az építészeti-műszaki tervezésre vonatkozó általános szabályokat a nukleáris rendszerekre, rendszerelemekre megállapított sajátos követelmények figyelembevételével kell alkalmazni.

3a.3.4.0200. Az atomerőmű nukleáris építményi tervezési programja szöveges dokumentum formájában tartalmazza a nukleáris építmény rendeltetésének célja, vagy céljai alapján az építményre, építményszerkezetre értelmezhető, az országos településrendezési és építési követelményekről szóló kormányrendeletben meghatározott alapvető, továbbá az építmény, építményszerkezet sajátosságából eredően vele szemben támasztani kívánt sajátos követelmények megállapítását.

3a.3.4.0300. A tervezési programban előírt valamennyi sajátos követelményt a Nukleáris Biztonsági Szabályzat, valamint az egyéb vonatkozó jogszabályok nukleáris rendszerekre, rendszerelemekre hatályos előírásaira figyelemmel kell megállapítani. A megállapított sajátos követelmény a megállapított alapvető követelménnyel ellentétben nem állhat.

3a.3.4.0400. Biztosítani kell, hogy az atomerőmű építményei és épületszerkezetei biztonsági osztályba sorolásuk szerint elviseljék a TA1-4 üzemállapotokban fellépő és a tervezési alap kiterjesztését jelentő TAK1-2 körülmények közötti terheléseket, környezeti hatásokat, az adott üzemállapotra meghatározott megfelelőségi kritériumok szerint.

3a.3.4.0500. Ahol szükséges, megfelelő mintavételezési és monitorozási lehetőségeket kell kialakítani annak érdekében, hogy az épületszerkezetek megfelelősége az élettartamuk alatt folyamatosan ellenőrizhető legyen.

3a.3.4.0600. A biztonsági osztályba sorolt építményeket biztonsági földrengés által okozott igénybevételekre kell tervezni, beleértve az alapozás megfelelő tervezését és a kiváltott geotechnikai veszélyek hatásait is. A biztonsági osztályba sorolt építmények megfelelő szerkezeti kialakításával minimalizálni kell azok földrengés során fellépő többlet igénybevételét. A szomszédos építményekkel való kölcsönhatást a biztonsági földrengés esetén ki kell zárni.

3a.3.4.0700. A földrengésre való méretezést, biztonsági osztályba sorolt építményekre és épületszerkezeteire elfogadott módszertani és szabványok szerinti előírások alapján kell végezni.

3a.3.4.0800. Az építmények, épületszerkezetek földrengésállóságához szükséges tervezési input megállapításának alapja a biztonsági földrengés szabadfelszíni válaszspektrumából származtatott tervezési input válaszspektrum. Ebből kell visszaszámolni az építmény alapozási síkjában ható talajmozgást.

3a.3.4.0900. Dinamikai elemzésekkel kell igazolni az építmények tartószerkezeteinek megfelelő teherbíró képességét a biztonsági földrengésnek megfelelő talajmozgások által okozott terhekre. A dinamikai elemzés metodikájának és a modellezés bonyolultságának összhangban kell lennie az atomerőmű kockázatával, és ezen belül az épületszerkezet biztonsági osztályával, az épületszerkezet funkciójával és a várt számítási eredmények felhasználásának céljával.

3a.3.4.1000. A talaj-építmény kölcsönhatás modellezésénél figyelembe kell venni az építmény felszín alatti szerkezeteit, annak és az alkalmazott alapozási szerkezeteknek a tulajdonságait, a talajkörnyezet rétegződéseit, a talajok talajfizikai paramétereit, dinamikai tulajdonságait és ezeket terhelő bizonytalanságokat.

3a.3.4.1100. Földrengés következtében kialakuló talajfolyósodás esetében műszaki megoldás alkalmazása után a lokális talajfolyósodás valószínűsége legyen kisebb, mint 10^{-6} /év tekintettel a szakadékszél hatásra.

3a.3.4.1200. A teherbírás ellenőrzését a nukleáris iparban elfogadott szabványok szerint kell végezni. Az épületszerkezetek konstrukciós kialakításából származtatható elmozdulásokra, alakváltozásokra vonatkozó korlátok teljesülését értékelni kell.

3a.3.4.1300. A földművek tervezését a vonatkozó szabványok szerint az atomerőmű tervezési alapjába tartozó földrengésből származó hatások figyelembevételével kell elvégezni.

3a.3.5. Elrendezés

3a.3.5.0100. A rendszerelemek elrendezésénél a közös okú hibák elkerülése érdekében a redundancia, a diverzitás és a függetlenség követelményeit figyelembe kell venni.

3a.3.5.0200. Az elrendezésnek biztosítani kell, hogy a tervezési alapban szereplő események valamint az egyes építmények, rendszerek kölcsönhatásai ne okozhassanak elfogadhatatlan mérvű károsodást az atomerőműben.

3a.3.5.0300. A nukleáris biztonság szempontjából fontos redundáns rendszereket megfelelő fizikai elválasztással kell tervezni.

3a.3.5.0400. A biztonság szempontjából fontos kábeleket önálló kábelalagutakban kell vezetni. A villamos és az informatikai kábelek nem vezethetők közös csatornában.

3a.3.5.0500. A csővezetéseket szét kell választani radioaktív és inaktív tartalmuk szerint. Radioaktív anyagot szállító csővezetéseket ott kell vezetni ahol emberi jelenlét nem szükséges.

3a.3.5.0600. A fűtés, szellőztetés és légkondicionálás vezetékeit el kell választani a biztonság szempontjából fontos vezetékektől.

3a.3.5.0700. Az atomerőműn belüli szállító eszközökkel történő mozgatósi útvonalakat úgy kell megtervezni, hogy az emelt terhek esetleges leesése ne veszélyeztesse más rendszer, rendszerelem biztonsági funkciójának ellátását, vagy olyan eszközöket kell tervezni, amelyekkel biztosítható, hogy a teher leejtése esetén a TA4 üzemállapotra vonatkozó elfogadási kritériumok teljesülnek.

3a.3.5.0800. A rendszerek, rendszerelemek elhelyezését úgy kell tervezni, hogy az biztosítson lehetőséget az ellenőrzés, karbantartás, javítás, tartalék alkatrészek cseréje és leszerelés végrehajtására az ezek során felmerülő dózis minimalizálásával. Biztosítani kell az alapanyag és a hegesztett kötések szemrevételezési, roncsolásmentes vizsgálattal történő ellenőrzési, valamint tisztítási, lemosási és javítási lehetőségét.

3a.3.5.0900. A munkahelyeket megközelítő vagy a menekülésre szolgáló útvonalakat úgy kell méretezni, hogy az üzemeltető személyzet védőfelszerelésben is könnyen tudjon mozogni. Megfelelő méretű és teherbírású, akadálytalan útvonalakat kell biztosítani a felaktíválódott vagy szennyeződött tárgyak gépi szállításához. A szerszámok, eszközök tárolására, valamint a munkafolyamatok előkészítésére szolgáló helyiségeket a jelentős sugárzású területektől a sugárvédelmi szempontokat figyelembe vevő megfelelő távolságban kell kialakítani.

3a.3.5.1000. Az atomerőművi blokk biztonságos üzemeléséhez szükséges logisztikai háttérrel, szolgáltatásokat és eszközöket, beleértve a közlekedési utakat, vízellátást, tűzivíz-hálózatot, telephelyi kommunikációs eszközöket úgy kell tervezni és telepíteni, hogy azok a TA1-4 és TAK1-2 üzemállapotokban, az üzemállapotok kezeléséhez szükséges mértékben el tudják látni funkciójukat.

3a.3.5.1100. Az atomerőművi blokkot úgy kell megtervezni, hogy szükség esetén lehetőség legyen az üzemeltető személyzet bejutására a konténment egyes helyiségeibe a konténment zártságának folyamatos biztosítása mellett.

3a.3.5.1200. Az atomerőmű építményeit úgy kell megtervezni, hogy veszélyhelyzet esetén az atomerőmű telephelyén tartózkodó személyek kimenekítése és mentése gyorsan és biztonságosan megvalósítható legyen.

3a.3.5.1300. Külső és belső veszélyeztető tényezők hatásainak kezelésében szerepet játszó biztonsági besorolású redundáns rendszereket úgy kell elhelyezni, hogy a hatás ne gátolhassa meg egyidejűleg az összes redundáns elem biztonsági funkciójának teljesítését.

3a.3.5.1400. Összhangban a tűzvédelmi tervekkel, a munkaterületeket és a közlekedőfolyosókat veszélyhelyzeti világítással kell ellátni. A menekülési útvonalakat egyértelműen meg kell jelölni. A veszélyjelző rendszereknek a személyzet minden tagját el kell érniük, a tervezéskor a zajsztintet és a védőeszközök kialakítását figyelembe kell venni.

3a.3.5.1500. Több blokkal rendelkező atomerőmű esetén az ésszerűen megvalósítható mértékig minden blokknak saját biztonsági rendszerekkel és rendszerelemekkel kell rendelkeznie a TA1-4 és TAK1-2 üzemállapotok kezelésére. A biztonsági rendszerek csak a biztonság szempontjából indokolt esetben oszthatók meg a blokkok között.

3a.3.5.1600. Baleseti helyzetekben megengedett az egyes blokkok közötti összekapcsolt támogató rendszerek alkalmazása, amennyiben igazolható, hogy az segíti a baleset-kezelés során egy adott biztonsági funkció helyreállítását. Olyan összekapcsolás nem engedhető meg a blokkok között, amely bármely blokk esetén növelné a következmények valószínűségét vagy súlyosságát.

3a.3.6. Specifikus veszélyeztető tényezők

I. Földrengés

3a.3.6.0100. A telephely-specifikus biztonsági földrengést az átlagos veszélyeztetettség görbe szerint, a szabadfelszíni választékspektrummal, ennek megfelelő gyorsulás-idő függvényen kell jellemezni, a felszíni rétegek nemlineáris átvitelének figyelembevételével. Ennek alapján meg kell határozni azt a választékspektrumot, amely a tervezés mértékadó inputját képezi a biztonsági földrengésre történő tervezés, ellenőrzés és minősítés során.

3a.3.6.0200. Függetlenül a telephely szeizmicitásától, a biztonsági földrengés maximális vízszintes gyorsulásértéke a szabad felszínen nem lehet kisebb, mint 0,25 g.

3a.3.6.0300. Az atomerőművet úgy kell megtervezni, hogy az alapvető biztonsági funkciók megvalósuljanak a biztonsági földrengés esetén is, és az atomerőmű ellenőrzött, biztonságos leállított állapotba kerüljön a földrengést követően az ehhez szükséges rendszerek, rendszerelemek egyszeres hibája mellett is.

3a.3.6.0400. Az F1 biztonsági funkciót megvalósító, továbbá a földrengéssel szembeni védelem megvalósításában résztvevő F2 funkciót ellátó rendszereket és rendszerelemeket úgy kell megtervezni, minősíteni, hogy azok megőrizzék a megkövetelt működőképességüket, funkciójukat biztonsági földrengés esetén. A tervezést és a minősítést a biztonsági osztálynak megfelelően, nukleáris szabványok, tesztelési eljárások szerint kell végezni.

3a.3.6.0500. A B1, B2 funkciót megvalósító ABOS 1. és 2. biztonsági osztályba sorolt, továbbá a földrengéssel szembeni védelem megvalósításában részt vevő B3 funkciót ellátó rendszereket és rendszerelemeket úgy kell megtervezni, hogy azok megőrizzék szerkezeti integritásukat, stabilitásukat és tömörségüket biztonsági földrengés esetén. A tervezést a biztonsági osztálynak megfelelően, nukleáris szabványok szerint kell végezni.

3a.3.6.0600. Biztosítani kell az F1, B1, és B2 funkciójú, továbbá a földrengéssel szembeni védelem megvalósításában részt vevő F2 vagy B3 funkciót ellátó rendszer, rendszerelem védelmét a biztonsági vagy fizikai gát funkcióval nem rendelkező rendszerelemeknek biztonsági földrengés hatására bekövetkező sérülésével, kölcsönhatásával szemben.

3a.3.6.0700. Biztosítani kell, hogy a biztonsági földrengés spektrális és maximális gyorsulásértékeinek kisebb meghaladása esetén se következzen be a rendszerek, rendszerelemek azonnali funkcióvesztése.

3a.3.6.0800. A rendszerek és rendszerelemek konstrukciója, a csomópontok és kihorgonyzások kialakítása során biztosítani kell, hogy a szerkezet a rugalmas-képlékeny tartományban működve energiadiSSIPáló képességgel rendelkezzen.

3a.3.6.0900. A rideg sérülési módot megfelelő anyagválasztással és konstrukciós megoldásokkal ki kell zárni. Meg kell akadályozni a szomszédos rendszerek és rendszerelemek, a körülvevő tartószerkezet kölcsönhatását, egymással való ütközését.

3a.3.6.1000. A rendszerek, rendszerelemek funkcióját figyelembe véve kell meghatározni a biztonsági földrengés által kiváltott teherrel kombinált terheket. A földrengésre való tervezés során az atomerőmű üzemi, leállított, karbantartás, átrakás alatti vagy TA2 üzemállapotában fellépő terheket kell kombinálni a biztonsági földrengésből adódó terhekekkel. A megfelelőség kritériuma vonatkozhat a feszültségekre, az alakváltozásokra, az elmozdulásokra és a működőképességre, valamint ezek kombinációira az adott biztonsági osztályra vonatkozó nukleáris szabványok szerint. A TA3-4 üzemállapotot eredményező események és a biztonsági földrengés mint független események egyidejűségét nem kell feltételezni. A tervezésnél figyelembe kell venni a biztonsági földrengés másodlagos hatásait is.

3a.3.6.1100. A rendszerek és rendszerelemek tervezésénél a felállítás helyére jellemző választékspektrumot, gyorsulás-időfüggvényt kell mértékadónak tekinteni, amelyet szabvány szerint kell képezni telephely-specifikus biztonsági földrengésre meghatározott tervezési input, az építmény dinamikus válasza és a talaj-épület kölcsönhatás figyelembevételével.

3a.3.6.1200. A földrengés hatásának kezelése nem függhet külső szolgáltatások (villamos hálózati kapcsolat, tűzoltás, logisztikai szolgáltatások) rendelkezésre állásától.

3a.3.6.1300. Az atomerőművi blokkot ABOS 2. osztályba sorolt földrengésjelző rendszerrel kell megtervezni és ellátni, amelynek jelzése alapján vagy automatikus védelmi működések indulnak, vagy a kezelő teszi meg a szükséges intézkedéseket. Mindkét esetben meg kell határozni a földrengés azon jellemzőjét, amihez a működés, az intézkedés kötött. Amennyiben olyan rendszer létesül, amely földrengés esetén automatikus védelmi működést indít, akkor annak felépítését redundanciáját, diverzitását, fizikai elválasztását és megbízhatóságát illeszteni kell a védelmi rendszerrel szemben megköveteltekhez.

3a.3.6.1400. Az atomerőművi blokkot ABOS 3. biztonsági osztályba sorolt földrengés regisztráló rendszerrel kell megtervezni és ellátni, amelynek jelét feldolgozva értékelni lehet a földrengés hatásait és a továbbüzemelés biztonságát. A tervben meg kell határozni a földrengés azon jellemzőit, továbbá az atomerőmű állapotának értékeléséhez szükséges jellemzőket, amelyek a biztonságos továbbüzemelés értékelésének alapját képezik.

3a.3.6.1500. Speciális üzemzavar- és baleset-kezelési eljárásokat, intézkedéseket kell kidolgozni földrengés esetére. Az eljárásokban és intézkedési tervekben szabályozni kell az atomerőmű üzemének és kiszolgálásának szervezését, a földrengést követő állapot értékelését, a földrengést követő ellenőrzések körét és módszerét, az újraindítás feltételeit.

3a.3.6.1600. Biztosítani kell, hogy az üzemi eseményekkel azonos gyakoriságú üzemi földrengés esetén az üzemeltetés vagy zavartalanul folyhasson, vagy ha az üzemi földrengés esetén az atomerőmű leáll, akkor a rengést követően újraindítható maradjon.

3a.3.6.1700. Az üzemi földrengésre is tervezni és minősíteni kell az atomerőmű F1 és F2, valamint B1, B2 és B3 funkcióval rendelkező ABOS 1-3. biztonsági osztályba sorolt rendszereit és rendszerelemeit, ha az üzemi földrengés maximális vízszintes gyorsulásértéke a biztonsági földrengés maximális vízszintes gyorsulásértékének egyharmadát meghaladja. A tervezést, ellenőrzést és minősítést a TA2 üzemállapotról előírt szabályok és megfelelőségi kritériumok szerint kell végezni.

II. Speciális belső veszélyeztető tényezők

3a.3.6.1800. A kezdeti események vizsgálatának részeként azonosítani kell azokat a speciális belső veszélyeztető tényezőket, mint elárasztás, tűz, robbanás, nagy energiájú csőtörés, amelyek bekövetkezése biztonsági vagy izoláló gát funkcióteljesítését befolyásolhatja.

3a.3.6.1900. Azonosítani kell a belső veszélynek kitett helyiségeket, az azokban potenciálisan érintett, biztonsági funkcióval rendelkező rendszereket és rendszerelemeket. A vizsgált események hatása nem akadályozhatja meg a biztonsági funkciók teljesülését.

3a.3.6.2000. Elárasztás esetén biztosítani kell, hogy a kikerülő közeget megfelelően össze lehessen gyűjteni, biztonságos módon el lehessen vezetni.

III. Természeti veszélyeztető tényezők

3a.3.6.2100. Hosszútávra fennálló természeti eredetű események esetén fel kell készülni a védelmi intézkedésekhez szükséges személyzet váltására és a szükséges eszközök utánpótlására.

3a.3.6.2200. A telephelyre jellemző, a tervezési alapba tartozó természeti jelenségekkel, folyamatokkal összefüggő veszélyeztető tényezők minden típusára meg kell határozni a tervezés inputját képező mértékadó jellemzőt a veszélyeztetettség görbe alapján, az adott veszélyeztető tényezőre vonatkozó szűrési kritérium figyelembevételével. A tervezés alapba tartozó tervezési paramétereket, mértékadó jellemzőket úgy kell meghatározni, hogy az a tervezési input oldaláról biztosítsa a szakadékszél-effektus elkerülését.

3a.3.6.2300. Biztosítani kell az atomerőmű biztonságos üzemeltetését a külső természeti veszélyeztető tényezők körülményei között is. Számításba kell venni a természeti veszélyeztető tényezők ésszerűen feltételezhető kombinációit. Figyelembe kell venni a biztonsági funkcióval nem rendelkező rendszerek, rendszerelemek természeti veszélyeztető tényezők hatására bekövetkező meghibásodásainak biztonsági funkciókra gyakorolt hatását.

3a.3.6.2400. A tervezési alapba tartozó természeti veszélyeztető tényezőkkel szembeni védekezés érdekében egy olyan átfogó védekezési tervet kell kidolgozni, amely biztosítja, hogy teljesülnek a 3a.2.1.1000. követelményei.

3a.3.6.2500. Az átfogó védekezési tervet a 3a.2.1.2200., 3a.2.2.9000. és a 3a.3.2.3900. pontok szerinti, valamint az alábbi szempontok figyelembe vételével kell kidolgozni:

a) Figyelembe kell venni a várható események kiszámíthatóságát és időbeli alakulását.

b) Megfelelő eszközöket és eljárásrendeket kell biztosítani, annak érdekében, hogy a tervezési alapban figyelembe vett események során és azt követően meg lehessen győződni az erőmű állapotáról.

c) Fel kell készülni az olyan eseményekre, amelyek egyszerre érintenek több blokkot, valamint több rendszert és rendszerelemet (redundáns rendszer esetén az összes ágat egyszerre), illetve hatással vannak a regionális infrastruktúrára, a telephelyen kívüli szolgáltatásokra és védelmi intézkedésekre.

d) Több blokkal rendelkező atomerőmű esetén biztosítani kell a szükséges erőforrásokat olyan eseményeknél is, ahol közös berendezéseket és szolgáltatásokat kell használni, hogy az ne befolyásolja hátrányosan a tervezési alapban figyelembe vett eseményekkel szemben kialakított védelmet.

3a.3.6.2600. Állapotmonitorozó eszközöknek és figyelmeztető jelzéseknek folyamatosan működőképesnek kell lenniük, annak érdekében, hogy támogatást nyújtsanak az átfogó védekezési tervhez a lehetséges veszélyek előrejelzésével.

3a.3.6.2700. Külső veszélyeztető tényezők hatásainak elhárítására tervezett rendszerek és szervezési megoldások esetében figyelembe kell venni azt a helyzetet, ha a telephely megközelítése, a rendszerek kiszolgálása és működtetése tartósan nehézségekbe ütközik.

IV. Az emberi tevékenységgel összefüggő külső veszélyeztető tényezők

3a.3.6.2800. Ha a telephelyen vagy annak környezetében jelentős energiasűrűségű rádiófrekvenciás vagy mikrohullámú elektromágneses sugárforrás található, akkor vizsgálni kell annak hatását a nukleáris biztonság szempontjából fontos rendszerekre, rendszerelemekre. Ha ilyen hatás lehetősége fennáll, akkor megfelelő védelmi intézkedésekről kell gondoskodni.

3a.3.6.2900. Meg kell határozni a tervezési alapba tartozó emberi tevékenységgel összefüggő veszélyeztető tényezőket és ezek hatását a biztonsági funkcióval rendelkező rendszerekre, rendszerelemekre. Amennyiben ezek a hatások a biztonsági funkció teljesülését befolyásolnák, e hatásokkal szemben védelmet kell biztosítani. A védelem biztosítható adminisztratív eszközökkel is, azaz a veszélyt jelentő emberi tevékenység korlátozásával, de a védelem műszaki megoldásait ezekkel szemben előnyben kell részesíteni, amennyiben ilyen megoldások ésszerűen megvalósíthatók.

3a.3.6.3000. A külső tevékenységből eredő veszélyeztető tényezők hatását jellemző mértékadó tervezési input paramétereket a veszélyeztetettség görbéen a szűrési szintnek megfelelően kell meghatározni. A posztulált veszélyeket determinisztikusan, az adott eseményt jellemző paraméterekkel kell megadni.

3a.3.6.3100. A katonai és polgári repülőgép becsapódás esetére biztosítani kell a TAK1 üzemállapotra vonatkozó követelmények teljesítését.

3a.3.6.3200. Elemezni szükséges a magyar légtérben repülő, katonai és polgári repülőgép becsapódásának következményeit.

3a.3.6.3300. Igazolni kell, hogy az atomerőművi blokk rendelkezik olyan beépített tervezési jellemzőkkel és funkcionális képességekkel, amelyek biztosítják, hogy katonai vagy polgári repülőgép becsapódását követően is:

- a) az atomreaktor aktív zónájának hűtése fennmarad, vagy a konténment nem sérül, és
- b) a pihentető medence hűtése, vagy integritása fennmarad.

3a.3.6.3400. A 3a.3.6.3000. pont szerinti elemzésnek ki kell terjednie:

- a) az érintett építmények meghatározására,
- b) az esemény miatti mechanikai hatásokra: az építmények stabilitása, a szerkezetek átszakítása, az építmények és az érintett rendszerelemek rezgése és ütése,
- c) a tűz és robbanás hatásaira, és
- d) az üzemeltető személyzetnek a szükséges tevékenységek ellátására való képességére.

3a.3.6.3500. Elemezni kell az atomerőmű környezetében zajló közlekedési, szállítási tevékenység potenciális hatásait, és az ebből eredő kockázatot, különös tekintettel a veszélyes anyagok szállítására.

3a.3.6.3600. Az atomerőmű telephelyén és annak környezetében azonosítani kell és meg kell határozni a jellemzőit minden olyan állandó vagy ideiglenes objektumnak, amely tűz vagy robbanás forrásává válhat, és értékelni kell, hogy az mennyiben veszélyezteti az atomerőművet. Szükség esetén meg kell tenni a megfelelő védőintézkedéseket.

3a.3.7. Tűzvédelem

3a.3.7.0100. A nukleáris biztonság szempontjából fontos rendszereket, rendszerelemeket úgy kell tervezni és elhelyezni, hogy a tűz gyakorisága és hatásai minimálisak legyenek. Biztosítani kell, hogy az atomerőmű a tűz során és utána egyaránt leállítható, a maradványhő eltávolítható, a radioaktív anyagok környezetbe történő kikerülése megakadályozható, és az atomerőművi üzemállapot monitorozható legyen. A nukleáris biztonság szempontjából fontos rendszereket, rendszerelemeket tartalmazó építményekben a redundáns rendszereket, rendszerelemeket magába foglaló helyiségeket önálló tűzszakaszsként kell kialakítani. Amennyiben ez nem valósítható meg, akkor aktív és passzív tűzvédelmi eszközökkel ellátott tűzcellákat kell alkalmazni a tűzkockázat-elemzésnek megfelelően.

3a.3.7.0200. A biztonság szempontjából fontos berendezéseket tartalmazó építményeket, a tűzkockázat-elemzés eredményeit figyelembe véve, tűzbiztosra kell tervezni.

3a.3.7.0300. Minden tűzszakaszt vagy tűzcellát tűzjelzéssel kell felszerelni. A blokkvezénylőben a tűz pontos helyéről tájékoztató jelzést kell biztosítani. Ezeket a rendszereket szünetmentes biztonsági energiabetáplálással és megfelelő tűzálló kábelezéssel kell ellátni.

3a.3.7.0400. Állandó beépítésű vagy mozgatható, automata vagy kézi oltórendszereket kell telepíteni, amelyeket úgy kell tervezni és elhelyezni, hogy meghibásodásuk, téves vagy szándékolatlan működtetésük ne legyen jelentős hatással a nukleáris biztonság szempontjából fontos rendszerek és rendszerelemek biztonsági funkciójának teljesíthetőségére.

3a.3.7.0500. A tűzivíz elosztó rendszerének, az épületen kívüli és belüli csővezetékeinek biztosítaniuk kell az atomerőmű biztonság szempontjából fontos területeinek lefedettségét. A lefedettséget a tűzkockázat-elemzéssel kell igazolni.

3a.3.7.0600. A szellőzőrendszereket úgy kell elrendezni, hogy tűz esetén minden tűzszakasz betöltse az elválasztó funkcióját.

3a.3.7.0700. A szellőzőrendszerek azon részeinek, amelyek a tűzszakaszokon kívül helyezkednek el, ugyanolyan tűzállósági besorolással kell rendelkezniük, mint a tűzszakasz, vagy megfelelő osztályú tűzvédelmi csappantyúval kell biztosítani elszigetelésüket.

3a.3.7.0800. Azokat a tereket, ahol a tűz radioaktív kibocsátást okozhat, tűzjelzéssel és - ahol szükséges - beépített tűzoltó berendezéssel kell ellátni. Az ilyen terekben az elrendezést, a tűzvédelmi elválasztásokat, a szellőzőrendszereket és a beépített tűzoltó berendezéseket úgy kell megtervezni és telepíteni, hogy megelőzhető legyen a kontamináció terjedése, és a tűzterhelések az ésszerűen elérhető lehető legkisebbek legyenek. Ahol a radioaktív hulladék kezelése során éghető anyagok kerülnek felhasználásra, olyan beépített oltóberendezést kell alkalmazni, ahol az oltóanyag az alkalmazott éghető anyagnak megfelelő.

3a.3.7.0900. Elemezni kell a radioaktív hulladékok öngyulladásának lehetőségét és potenciális hatásait.

3a.3.7.1000. Robbanásveszélyes közeg használata és tárolása esetén biztosítani kell, hogy az érintett rendszerelemek védettsége összhangban legyen a közeg veszélyességével.

3a.3.8. Leszerelés

3a.3.8.0100. A tervezés során figyelembe kell venni az atomerőművi blokk végleges leállítására és a leszerelésére vonatkozó követelményeket is.

3a.3.8.0200. Biztosítani kell az atomerőmű területén tartózkodó személyek és a lakosság sugárterhelésének, valamint a radioaktív kibocsátásoknak az ésszerűen elérhető legalacsonyabb szinten tartását és a környezet radioaktív szennyeződésének elkerülését a leszerelés során is. Ennek érdekében olyan tervezési megoldásokat kell alkalmazni, amelyek lehetővé teszik a leszerelés alatt várhatóan fellépő sugárterhelések optimalizálását, a keletkező radioaktív hulladékok mennyiségének és aktivitásának ésszerűen alacsony szinten tartását.

3a.3.8.0300. Már a tervezési fázisban intézkedéseket kell előirányozni a radioaktív szivárgások és kifolyások, csökkentésére, ennek érdekében:

a) korlátozni kell az eltakart, bebetonozott, földbe fektetett csővezetékek, csatornák és rendszerelemek mennyiségét a falakban és földemekben, az eltakart rendszerelemek esetében monitorozási lehetőséget kell biztosítani,

b) korlátozni kell a potenciálisan radioaktív közegeket tartalmazó tartályok, aknák és szennyvízvezetékek mennyiségét, továbbá

c) a bebetonozott csővezetéseket, a tartályokat és az aknákat rozsdamentes acélból kell készíteni.

3a.3.9. Emberi tényező

3a.3.9.0100. Az üzemeltető személyzet munkaterületeit, munkakörnyezetét és az ember-gép kapcsolatot ergonómiai, valamint a téves beavatkozások lehetőségei szempontból elemezni kell. A terveket az elemzések eredményeinek figyelembevételével kell elkészíteni.

3a.3.9.0200. A rendszerek, rendszerelemek ember-gép kapcsolatát és ergonómiai kialakítását olyan módon kell megtervezni, hogy - a feltételezett fizikai környezet és a várható pszichikai állapot figyelembevételével - a megfelelően képzett személyzet szükség esetén az elvárt időtartam alatt legyen képes feladatait sikeresen elvégezni.

3a.3.9.0300. Az érintett személyzet TA1-4, TAK1-2 üzemiállapotok kezelésére való felkészülése elősegítéséhez megfelelő szimulációs környezetet kell tervezni.

3a.3.9.0400. A tervezés során el kell végezni az üzemeltető személyzetre háruló, a biztonsági funkciók teljesítéséhez kapcsolódó feladatok elemzését. A tervezett operátori beavatkozásokat és azok megfelelő megbízhatóságú végrehajthatóságát validálni kell, különös tekintettel a TA3-4 és TAK1-2 üzemiállapotok kezelésére. TA3-4 esetekre a validáció legfontosabb eszköze a teljesléptékű szimulátor. Ezen a vizsgálatok eredményeit az eljárásoknak és a személyzeti betanító és szinten tartó képzés terveinek kidolgozásakor figyelembe kell venni.

3a.3.9.0500. A kezelői felületek tervezésére, gyártására és minősítésére a koncepcionális tervezés időszakában ergonómiai tervezési követelményeket kell meghatározni.

3a.3.9.0600. Az ember-gép kapcsolati felületek - vezénylők, képernyők - tervezésének és ellenőrzésének támogatására üzemeltető, irányítástechnikai, informatikai és technológiai szakembereket kell bevonni.

3a.3.9.0700. Annak érdekében, hogy az üzemeltető személyzet tagjai az atomerőművi blokk minden üzemiállapotában - a munkakörülmények megfelelő terjedelemben - teljes és hatékonyan feldolgozható információval rendelkezzenek, az érintett munkaterületeken megfelelően minősített mérőműszereket és hagyományos vagy számítógépes kijelzőket kell elhelyezni. Biztosítani kell, hogy a műszerezés lehetővé tegye minden, a reaktorzóna, a reaktor-hűtőrendszerek és a konténment funkció ellátása szempontjából jelentős paraméter mérését, az atomerőművi blokk megbízható és biztonságos üzemeltetéséhez szükséges információ rendelkezésre állását, valamint a biztonság szempontjából fontos mért vagy származtatott paraméterek automatikus rögzítését.

3a.3.9.0800. Megfelelő kommunikációs rendszert kell tervezni a különböző helyszínek között információáramlás és utasítástovábbítás céljára. A kommunikációs rendszernek biztosítani kell a nem helyhez kötött tevékenységek

elvégzéséhez szükséges megfelelő mobilitást is. Kommunikációs kapcsolatot kell biztosítani olyan külső szervezetekkel is, amelyeknek a tevékenységére szükség lehet a TA1-4 és a TAK1, TAK2 üzemiállapotok során.

3a.4. A KIEMELTEN FONTOS RENDSZEREK ÉS RENDSZERELEMEK TERVEZÉSE

3a.4.1. Az atomreaktor és az aktív zóna tervezése

I. Az atomreaktor és aktív zóna integritása

3a.4.1.0100. Az aktív zóna szerkezetének, az atomreaktor belső elemeinek tervezésekor figyelembe kell venni az összes lehetséges őket érő hatást. Különösen a besugárzás, a kémiai és fizikai folyamatok, a statikus és dinamikus mechanikai terhelések, a hőmérséklet okozta deformációk és feszültségek, és a gyártási túrések, valamint az élettartam során létrejövő változások figyelembevételével kell igazolni a biztonságos üzemképességet.

3a.4.1.0200. Az aktív zónát biztonságosan alá kell támasztani és rögzíteni kell a reaktortartály belső szerkezeteihez és azokon keresztül a tartályhoz. Kialakításának olyannak kell lennie, hogy megakadályozza a zónaszerkezet egészének és a szerkezeten belüli elemek nem tervezett elmozdulásait, károsodáshoz vezető rezgéseit.

3a.4.1.0300. Az atomreaktor és szerkezeti elemeit úgy kell megtervezni, hogy csak egyféleképpen lehessen összeállítani, rossz sorrendben történő visszahelyezés, vagy nem megfelelő rendszerelem elhelyezése kizárható legyen.

3a.4.1.0400. A konstrukciónak vagy a gyártástechnológiának biztosítania kell azt a lehetőséget, hogy a fűtőelemkötegek szerkezetét és alkatrészeit megfelelően ellenőrizni lehessen az aktív zónába való behelyezésük előtt. Eszközöket kell biztosítani a besugárzás utáni ellenőrzésük megvalósítására.

3a.4.1.0500. Az atomreaktor és az aktív zónát úgy kell kialakítani, hogy a TA1-4 és TAK1 üzemiállapotot eredményező események estén az atomerőművi blokk rendszereinek, rendszerelemeinek mechanikai meghibásodásai és az atomreaktor hűtőközegének fizikai viselkedése ne akadályozhassák meg az atomreaktor leállítását, szubkritikus állapotban tartását és hűtését.

3a.4.1.0600. Az aktív zónához telepített mérőrendszereknek biztosítaniuk kell az üzemeltetés feltételei és korlátai teljesülésének ellenőrzéséhez szükséges paraméterek elegendő pontosságú, folyamatos meghatározását. A szükséges paramétereket rendszeres időközönkénti mérési információkra alapozottan, vagy mérések és számítások kombinációjával kell biztosítani.

3a.4.1.0700. Az aktív zóna nukleáris jellemzőinek olyanoknak kell lenniük, hogy hőmérséklet-változások, a hűtőközeg elvesztése, bórhiány vagy az aktív zóna geometriai változásai a TA1-4 és TAK1 üzemiállapotokban nem okozhatnak szabályozhatatlan mértékű reaktivitás-növekedést.

3a.4.1.0800. Az atomreaktor leállított állapotában és átrakása során biztosítani kell, hogy hasadóanyag vagy abszorbens aktív zónába való bejuttatása, vagy onnan történő eltávolítása során is folyamatosan fennálljon az előírt mértékű szubkritikuság.

3a.4.1.0900. Az aktív zóna és komponenseinek tervezésénél biztosítani kell, hogy egy-egy zónaparaméter kismértékű megváltoztatása ne okozzon kedvezőtlen irányú, jelentős változásokat a TA1-4 és TAK1 üzemiállapotokban.

3a.4.1.1000. Az aktív zóna konstrukciójának biztosítania kell, hogy a TA1-4 és TAK1 üzemiállapotot eredményező eseményt követően, a fűtőelemkötegek üzemszerű eszközökkel eltávolíthatóak legyenek az atomreaktorból.

3a.4.1.1100. Megfelelő tervezéssel kell megakadályozni azt, hogy az aktív zóna bármely alkatrészének nem tervezett kikerülése a zónából, vagy azon belüli elmozdulása, továbbá bármely idegen test bekerülése a zónába a reaktivitás nem tervezett növekedését vagy a hűtőközeg áramlásának akadályozását okozhassa.

II. A reaktivitás szabályozása

3a.4.1.1200. Az atomreaktor leállítását és reaktivitásának szabályozását legalább két, olyan különböző elv szerint működő, F1A biztonsági funkciót megvalósító rendszerrel kell biztosítani, amelyek közül legalább az egyik önmagában is képes a TA1-4 üzemiállapotokból az atomreaktor leállítására. A leállító rendszerek közül legalább az egyiknek automatikus és gyors működésűnek kell lennie, amely - előre meghatározott feltételek teljesülése esetén - az üzemviteli személyzet tevékenységétől függetlenül és megszakíthatatlan módon az atomreaktor nagy megbízhatósággal leállítja. A reaktor gyors leállítására utasító védelmi jelet képező reaktorvédelmi rendszernek abban az esetben is el kell látnia a feladatát, ha a rendszer egyik ága meghibásodik és ezzel párhuzamosan karbantartás, vagy próba miatt egy másik is üzemképtelen. Ezen felül mindkét leállító- és szabályozórendszer egyszeres hibatűró kell, hogy legyen, bármelyik villamos betáplálás hibája és a legnagyobb értékességű szabályozó rudköteg működésképtelensége esetén is.

3a.4.1.1300. Az aktív zóna reaktivitás szabályozását az üzemanyag-dúsítás, szabályozó és védelmi rudak, oldott, és kiégett reaktormérgek olyan kombinációjával kell megvalósítani, amely biztosítja az ismételt kritikuság vagy a reaktivitás ugrásszerű változásának elkerülését, a TA1-4 és TAK1 üzemiállapotokban és azokat követően.

3a.4.1.1400. A feltételezett kezdeti események azon részénél, amelyekenél a reaktor gyors leállítása szükséges, a reaktor leállító védelmi jeleket úgy kell kialakítani, hogy a védelmi működés két különböző, független – egyenként is megfelelő redundanciával mért – fizikai jellemző bármelyikének határérték-túllépése esetén bekövetkezzen. E tranzienstől az eseményláncok kimenetele nem függhet lényegesen attól, hogy melyik fizikai paraméter indítja el a reaktorvédelmet.

3a.4.1.1500. A reaktivitást szabályozó és az atomreaktort leállító rendszerek megfelelő tervezésével biztosítani kell, hogy a TA1-4 üzemállapotban a nukleáris üzemanyag és hűtőközeg hőmérsékletére, valamint más fizikai paraméterekre vonatkozó biztonsági határértékek túllépése kizárt legyen.

3a.4.1.1600. Az aktív zóna teljesítmény szerinti reaktivitás együttthatójának negatívnak kell maradnia a TA1-4 és TAK1 üzemállapotokban.

3a.4.1.1700. A reaktivitást szabályozó és az atomreaktort leállító rendszereket oly módon kell megtervezni, hogy a reaktivitás-növekedés mértéke és sebessége, nem terv szerinti működés esetén se léphesse túl a tervezési határértéket.

3a.4.1.1800. A szubkritikusságot biztosítani kell, és fenn kell tartani a fűtőelem tárolás és szállítás bármely szakaszában.

III. A fűtőelemkötegek tervezése

3a.4.1.1900. A fűtőelemkötegek teljes életútját meg kell tervezni, és az összes várható hatás figyelembevételével igazolni kell a nukleáris biztonsági követelmények teljesülését minden fázisban, a friss fűtőelemkötegek beérkezésétől a kiégett fűtőelemkötegek átmeneti tárolásáig, beleértve a kezelési, szállítási folyamatokat is.

3a.4.1.2000. A nukleáris üzemanyagot úgy kell megtervezni, hogy az ne zárja ki az újrafeldolgozás vagy a biztonságos végső elhelyezés lehetőségét.

3a.4.1.2100. A normál üzem feltételei mellett a besugárzott fűtőelempálcákból a hasadási termékek szivárgását a gyakorlatilag lehetséges minimális értéken kell tartani. Üzemviteli korlátokat kell meghatározni a megengedett szivárgás mértékére.

3a.4.1.2200. A tervezés során módszert kell biztosítani a meghibásodott fűtőelemkötegek azonosítására és speciális kezelésére, hogy a TA1 üzemállapotra vonatkozó, sugárvédelmi, nukleáris biztonsági, valamint biztosítéki követelmények teljesüljenek.

3a.4.1.2300. A fűtőelemkötegeknek - a maximális megengedett kiégést is figyelembe véve - az Üzemeltetési Feltételek és Korlátok szerint megengedhető mértéket meghaladó meghibásodás nélkül el kell viselniük az elhasználódási folyamatokból eredő összes hatást.

3a.4.1.2400. Megfelelő kialakítással kell biztosítani, hogy a fűtőelempálcákat az áramlás által keltett rezgések és elmozdulások ne károsíthassák.

3a.4.1.2500. Az atomerőművi blokk üzemeltetése során új típusú fűtőelemköteg csak az eredeti tervezési követelmények teljesülésének igazolása után vezethető be. Megfelelő referencia - hasonló atomerőműben, azonos használati körülmények melletti problémamentes alkalmazás - hiányában bevezető fűtőelemkötegek alkalmazása szükséges.

3a.4.1.2600. Új üzemanyag esetén a fűtőelemkötegek tervezési követelményeinek meghatározását, betarthatóságát és a nukleáris üzemanyag viselkedését leíró modelleket kísérleti eredmények segítségével kell validálni.

3a.4.1.2700. Új üzemanyag esetén a 3a.4.1.1900.-3a.4.1.2500. pontban meghatározottakon túl a fűtőelemek biztonságosságának igazolásához be kell mutatni:

a) azon kísérletek eredményeit, amelyek alapján az egyes tervezési követelmények határértékei kellő tartalékkal teljesíthetők,

b) az üzemeltetés utáni fűtőelem állapotra irányuló vizsgálatok eredményeit,

c) a fűtőelemköteg szerkezeti elemei szilárdsági követelményeinek betarthatóságát igazoló próbapados mérések eredményeit, és

d) a nukleáris üzemanyag viselkedését leíró kódoknak fenti kísérleti eredményekre is alapozott validációját.

3a.4.1.2800. Az üzemanyag kazetták az aktív zóna minden pozíciójába legyenek beépíthetők.

3a.4.1.2900. A kazetták az aktív zóna minden pozíciójában őrzik meg függőleges helyzetüket oldalsó megtámasztás nélkül is.

3a.4.1.3000. A fűtőelemek burkolatát úgy kell tervezni, hogy ellenálljon a primerkörbe esetlegesen bekerülő idegen testek koptató hatásának.

3a.4.1.3100. A fűtőelemkötegeket úgy kell tervezni, hogy az esetleges lerakódások és idegen testek ne akadályozzák a hőhordozó hozzáférését.

3a.4.1.3200. A fűtőelemek, fűtőelemkötegek terveiben figyelembe kell venni a fűtőanyag sugárzás miatti duzzadását.

3a.4.1.3300. Az üzemanyag tervezése során figyelembe kell venni a maximális kiégés mértékét, a manőverezési igényt, a maximális zónában töltendő időt, a várható gyártási hibákat, a zónán kívüli kezelés és tárolás szempontjait, így különösen a szubkritikusságot és sugárvédelmet.

3a.4.1.3400. Az alapvető funkcionális követelmények:

a) axiális és horizontális pozíció megtartása,

b) megfelelő tömörség,

c) a szabályozó rúd köteg működésének megfelelősége (sebesség, megállás),

d) a zónán belüli körülményeknek (áramlás, kémiai közeg, vibráció, besugárzás) megfelelő konstrukció és anyagválasztás és

e) kirakhatóság.

3a.4.1.3500. A követelményeket olyan részletességgel kell kidolgozni, ami biztosítja, hogy az üzemanyag kötegek több, különböző gyártó esetén is kompatibilisek legyenek a tervezési alappal, egymással, a zóna egyéb komponenseivel, az üzemanyag kezelési módszerekkel és a kiégett üzemanyag kezelési létesítményekkel.

3a.4.2. A fővízkör tervezése

3a.4.2.0100. A fővízköri rendszerelemeknek el kell viselniük minden statikus és dinamikus terhelést, amely az atomerőmű TA1-4 és a TAK1 üzemállapotokban ezeket a rendszerelemeket éri úgy, hogy a biztonsági és fizikai gát funkciók - az üzemállapothoz rendelt kritériumok szerint - teljesüljenek.

3a.4.2.0200. A tervezésnél figyelembe kell venni az üzemeltetés során várható hatásokat, amelyek a rendszerelemeket élettartamuk során érik, beleértve az eróziós, nyúlási, fáradási, a radioaktív és a vegyi környezetből származó hatásokat és minden bizonytalanságot, ami a rendszerelemek tulajdonságainak kezdeti állapota és öregedés miatti lehetséges romlásának meghatározásában mutatkozik. Ezeknek megfelelően a fővízköri rendszerelemeket elegendő tartalékkal kell tervezni, ugyanakkor igazolni kell, hogy a robosztus tervezés nem vezet hátrányokhoz üzemzavari helyzetben.

3a.4.2.0300. A fővízkör anyagának megválasztása és tervei lehetővé kell, hogy tegyék a törés előtti szivárgás koncepciójának alkalmazását.

3a.4.2.0400. A fővízkört, mint a nyomás alatt lévő B1 funkcióval rendelkező, primerköri hőhordozót tároló rendszert, úgy kell megtervezni, hogy:

a) ki kell zárni a katasztrofális meghibásodás lehetőségét;

b) meg kell felelni a törés előtti szivárgás észlelési és intézkedési feltételeinek, és biztosítani kell, hogy az esetleges szivárgások esetén azok továbbfejlődése lassú legyen annak érdekében, hogy az észlelésre és beavatkozásra elegendő idő álljon rendelkezésre;

c) a fővízkör lezárását a becsatlakozó csővezetékek törése esetére minden csővezetéken két, a fővízkörhöz közel elhelyezkedő elzáró szerelvénnel kell biztosítani; és

d) biztosítani kell a fővízkör integritásának folyamatos monitorozását.

3a.4.2.0500. A fővízkör anyagainak kiválasztása során gondoskodni kell a szerkezeti anyagok üzemeltetés alatti felaktíválódásának minimumra csökkentéséről, különös tekintettel az atomerőmű leszerelési szempontjaira.

3a.4.2.0600. A fővízkör belső szerkezeti elemei esetében a minimumra kell csökkenteni az olyan meghibásodások lehetőségét, amelyek elszabadult tárgyak keletkezése miatt a fővízkör más elemeinek roncsolódását eredményezhetik.

3a.4.2.0700. A gőzfejlesztőket úgy kell tervezni, hogy azok megfelelően megbízható gátat jelentsenek mind a primer-, mind a szekunderkör oldaláról. A tervben minimálisra kell korlátozni a primerkörből a szekunderkörbe történő szivárgás lehetőségét, és eszközöket kell biztosítani ennek ellenőrzésére és lokalizálására.

3a.4.2.0800. A gőzfejlesztők hőcserélő csöveit a primer oldalról kell behegeszteni a csőfalba. A hőcserélő csöveket tágitani kell a köztük és a csőfal szekunder oldala közötti rés csökkentése érdekében.

3a.4.2.0900. A gőzfejlesztők hőcserélő csöveit rögzíteni kell a rezgések által okozott romlás csökkentése érdekében. A csőtartókat úgy kell tervezni, hogy minimális legyen az általuk okozott kopás és az üzemi közeg lerakódása, a hőcserélő csövek és a tartózás között. A hőcserélő csöveket kopásálló anyagból kell készíteni.

3a.4.2.1000. A gőzfejlesztők hőcserélő csőkötegeit úgy kell méretezni, hogy elegendő tartalék álljon rendelkezésre a hőcserélő csövek ledugózásának és eltömődésének kompenzálására a tervezett üzemidő végén is.

3a.4.2.1100. Minden hegesztési varrat legyen könnyen hozzáférhető időszakos anyagvizsgálatok céljából.

3a.4.2.1200. Biztosítani kell, hogy a gőzfejlesztők szekunder oldalának belső kialakítása lehetővé tegye a lerakódások hatékony eltávolítását, idegen anyagok bejutásának megakadályozását a szekunderköri csővezetékekből, valamint a gőzben lévő vízcseppek hatékony eltávolítását.

3a.4.2.1300. A gőzfejlesztők víz- és gőztereinek méretét elegendő tartalékkal kell meghatározni annak érdekében, hogy az lehetővé tegye a primer és szekunder körre előírt üzemeltetési korlátozások betartását valamennyi TA1 üzemállapotban.

3a.4.2.1400. A térfogat-kiegyenlítő víz- és gőztereinek méretét elegendő tartalékkal kell meghatározni, annak érdekében, hogy lehetővé tegye a primerkörre előírt üzemeltetési korlátok betartását valamennyi TA1 üzemállapotban.

3a.4.2.1500. A primer kört megfelelő túlnyomás védelemmel kell ellátni. Nyomásszabályozási rendszert kell tervezni a primerköri hőhordozó hőmérsékletváltozásaiból következő térfogatváltozások hatásának kezelésére, az alábbi követelmények figyelembevételével:

a) a fővízkör rendszerelemait hideg állapotban is védeni kell a nem megengedhető mértékű túlnyomás ellen,

b) kizárható nyomáscsökkentő rendszerelemeket kell tervezni a nagyobb nyomástranziensek kezelésére, és

c) biztosítani kell az üzemzavari nyomáscsökkentést,

d) cserélhető térfogat-kiegyenlítő üzemi fűtőtesteket, valamint több, olyan független üzemi befecskendező vezetékkel kell alkalmazni, amelyek fűvókái könnyen ellenőrizhetők és cserélhetők;

e) olyan üzemzavari befecskendező rendszert kell tervezni, amely teljesen független az üzemi befecskendező rendszertől;

f) a térfogat-kiegyenlítőt a primerköri csővezetékekkel összekötő vezeték elrendezésénél figyelemmel kell lenni a hőmérséklet-rétegződésre, valamint a külső és belső ellenőrizhetőségre, valamint

g) a fővízkörhöz olyan szivárgásdetektáló rendszert kell tervezni, ami kellő pontossággal, a lehető legrövidebb időn belül képes egy szivárgást detektálni és meghatározni a mértékét, illetve segítséget tud nyújtani a szivárgás helyének meghatározásában. A szivárgásdetektáló rendszernek egyszerű hibatűrőnek kell lennie.

3a.4.3. Hőelvitel

3a.4.3.0100. Meg kell határozni, minőségileg és mennyiségileg elemezni kell az atomreaktor aktív zónájában történő hőfejlődés és hőátvitel minden létrejövő formáját. A hőátviteli rendszerek, rendszerelemek segítségével biztosítani kell a szükséges mértékű folyamatos hőelvonást és a végső hőelnyelő-közegebe való eljuttatást.

3a.4.3.0200. Biztosítani kell az aktív zóna hűtését, és ennek érdekében:

a) kényszercirkulációt kell biztosítani a megtermelt hő vagy maradványhő elszállítására az atomreaktor névleges teljesítményétől a lehűtött állapotáig; és

b) a fővízkörben elegendő hatékonyságú természetes cirkulációs hűtőről kell gondoskodni, amely biztosítja a maradványhő elvezetését az aktív zónából, a kényszercirkuláció leállított állapotában.

3a.4.3.0300. A hűtés folyamatos biztosítása érdekében:

a) kerülni kell a csővezetékek reaktortartályhoz való csatlakoztatását a nukleáris üzemanyag aktív szintje alatt, és amennyiben kisebb vezetékek csatlakoztatása elkerülhetetlen e szint alatt, akkor igazolni kell, hogy a reaktortartály nem üríthető a nukleáris üzemanyag aktív szintje alá leállított állapotokban,

b) a fővízköri rendszerelemek elrendezésével biztosítani kell, hogy feltöltött állapotban az egyetlen szabad vízfelület a térfogat-kompenzátorban legyen,

c) a fővízkör nyomvonalának kialakításával biztosítani kell, hogy a gőzfejlesztők leürítéséhez vagy karbantartásához ne legyen szükség a primerköri hőhordozó szintjének a melegági csomópont szintje alá történő csökkentésére,

d) a nem kondenzálódó gázok eltávolításával biztosítani kell, hogy azok ne tudják a természetes cirkulációt megakadályozni, továbbá

e) biztosítani kell a korróziós termékek és a lerakódások eltávolítási lehetőségét, annak érdekében, hogy az áramlási útvonalak elzáródása ne veszélyeztethesse az aktív zóna hűthetőségét.

3a.4.3.0400. A gőzfejlesztőket úgy kell tervezni, hogy azok biztosítsák az atomreaktor megfelelő hűtését, a TA1-4 és TAK1 üzemállapotokban.

3a.4.3.0500. TA2-4 üzemállapotok során biztosítani kell a maradvány hő elvezetését a reaktorból, a pihentető medencéből és a konténmentből egy vagy több redundáns hőelvonó rendszer segítségével, úgy hogy együttesen akkor is képesek legyenek a hőelvonásra, ha az egyik rendszer vagy egy rendszer redundáns ága meghibásodás miatt kiesik és vele párhuzamosan egy másik rendszer vagy redundáns ág is karbantartás vagy próba miatt üzemképtelen. Amennyiben a hőelvonó rendszer vagy annak kiszolgáló rendszere passzív rendszerelemeket tartalmaz, amelyekre igazolható a rendkívül alacsony meghibásodási valószínűség az adott üzemállapotra, akkor a passzív rendszerelemeket elegendő egyszeres hibatűrőre tervezni.

3a.4.3.0600. Elegendő, az energiaellátás tekintetében is független és diverz hőelviteli megoldást kell biztosítani a maradványhő eltávolítására a reaktorból és a pihentető medencéből. Legalább egy tervezési megoldásnak el kell látnia a funkcióját a külső természeti veszélyeztető tényezők által okozott TAK események során is.

3a.4.3.0700. Biztosítani kell, hogy TA2-4 üzemállapotok során sem a fűtőelemre, sem a primerkör nyomástartó berendezéseire és csővezetékeire az adott üzemállapotra megállapított határértékek túllépése ne következzen be.

3a.4.3.0800. Igazolni kell, hogy a fűtőelemek TA1-4 és TAK1 üzemállapotra tervezett hűtési lehetőségének megszűnése esetén elegendő idő áll rendelkezésre a fűtőelemek alternatív hűtésének megkezdésére.

3a.4.3.0900. A 3a.4.3.0500. és 3a.4.3.0600. pontokban leírt hőelvonó rendszereken felül további független hőelvonó megoldást kell biztosítani TAK2 üzemállapotok esetére. A hőelvonásra más üzemállapot kezelésére szolgáló rendszerek is használhatók, amennyiben, azok üzemképesek maradnak és alkalmasak a TAK2 üzemállapot során való üzemelésre.

3a.4.3.1000. Besugárzott fűtőelemkötegeket tartalmazó rendszerek, így a leállított atomreaktor vagy a pihentető medence esetében biztosítani kell a passzív hőelvitel lehetőségét.

3a.4.3.1100. Amennyiben a maradványhő végső hőelnyelőbe juttatásának képessége nem igazolható minden üzemállapotra magas megbízhatósággal, akkor másodlagos végső hőelnyelőt és a működtetéséhez szükséges rendszereket kell biztosítani, amelyek elhelyezkedésük és a tervezési megoldások révén biztosítják, hogy a hőelvonás biztonsági funkció nem veszik el a külső veszélyeztető tényezők hatására.

3a.4.3.1200. Az atomerőműnek rendelkeznie kell üzemzavari zónahűtőrendszerrel, amely képes a tervezés során figyelembe vett, a primer körben és a hozzá kapcsolódó rendszerekben fellépő hűtőközegvesztéssel járó folyamatokat kezelni, illetve képes megfelelő hűtést biztosítani az üzemenyagnak.

3a.4.3.1300. Az üzemzavari zónahűtőrendszer működőképességét és hatékonyságát megfelelő primer kör konfigurációval és az üzemzavari hűtőrendszer csatlakozási pontjainak megfelelő elhelyezésével kell biztosítani.

3a.4.3.1400. Az üzemzavari zónahűtőrendszert úgy kell megtervezni, hogy a szükséges ideig képes legyen a maradványhő elszállítására. Ennek megvalósításához többek között biztosítani kell a primer körből kiömlő hűtővíz recirkulációját a reaktorba. A recirkulációs rendszer kialakítása során különös figyelmet kell fordítani a kiömlő hűtőközegbe kerülő szilárd és kémiai szennyeződések káros hatására. Annak érdekében, hogy ezek a szennyeződések ne okozzanak kárt a recirkulációs rendszerben és a reaktorban, megfelelően méretezett szűrőberendezéseket kell telepíteni (zsompszűrő). A szűrőberendezés alkalmasságát igazolni kell kísérletileg. A szűrők tervezése során a következőket kell figyelembe venni:

a) a szűrőn átjutó vagy azt megkerülő szennyeződések mértéke legyen kellően alacsony ahhoz, hogy ne veszélyeztesse a recirkulációs rendszer üzemét és a reaktor hűtésének hatékonyságát;

b) a szűrőberendezésen fennakadó szennyeződések okozta nyomásesés nem akadályozhatja meg a recirkulációs rendszer üzemét vagy csökkentheti jelentősen annak hatékonyságát;

c) biztosítani kell, hogy a szűrőberendezést fordított áramlási iránnyal vagy gázbefúvással tisztítani lehessen az eltömődés elkerülése érdekében.

3a.4.4. Blokk- és tartalékvezénylő, műszaki támogató központ

3a.4.4.0100. Az atomerőművi blokkon blokkvezénylőt kell kialakítani, ahonnan az atomerőművi blokk üzemeltetését, biztonságos állapotban tartását, vagy ilyen állapotba való visszavitelét célzó tevékenységek végrehajthatók a TA1-4 és TAK1-2 üzemállapotokban. A blokkvezénylő tervezésekor a legkorszerűbb ergonómiai szempontokat és elveket kell figyelembe venni.

3a.4.4.0200. Elégséges kijelző és archiváló, valamint beavatkozó eszköznek kell az üzemviteli személyzet rendelkezésére állnia a blokkvezénylőben a TA1-4 és TAK1-2 üzemállapotokra a következő célokból:

- a) az atomerőművi blokk és rendszerei, rendszerelemei állapotának megfelelő nyomon követése,
- b) a biztonságra lényeges hatással lévő változások nyilvánvaló és időben történő jelzése,
- c) bármilyen automatikus védelmi működés azonosítása, elmaradásuk esetén azok indítása, valamint
- d) átfogó kép kialakítása az atomerőművi blokk folyamatairól.

3a.4.4.0300. Az atomerőművi blokkon tartalékvezénylőt kell kialakítani a blokkvezénylőtől funkcionálisan független, fizikailag és villamos rendszerét tekintve is elkülönített helyen, ahová az állapotmonitorozáshoz és a beavatkozásokhoz elégséges műszerezést, szabályozó- és vezérlőeszközöket kell telepíteni annak érdekében, hogy ha a blokkvezénylő üzemszerű használata bármilyen okból lehetetlenné válna, akkor:

- a) a reaktor leállítható, lehűthető és korlátlan ideig biztonságosan leállított állapotban tartható legyen; valamint
- b) a reaktor és a besugárzott fűtőelemkötegeket tartalmazó egyéb rendszerek maradványhő elvonása, az atomerőművi blokk fontos jellemzőinek folyamatosan ellenőrzése biztosított legyen.

3a.4.4.0400. A tartalékvezénylő funkcióképességét rendszeres ellenőrzéssel kell biztosítani.

3a.4.4.0500. A blokk- és tartalékvezénylőkben számítógépek - így különösen személyi számítógép és szerverek - nem lehetnek, azok elhelyezését a vezénylőn kívül más helyiségekben kell megoldani. Ezen helyiségekbe történő belépést érzékelni, a blokk- és tartalékvezénylőkben jelezni és archiválni kell.

3a.4.4.0600. A blokkvezénylőben és a tartalékvezénylőben azonos funkcionális önálló baleset-kezelési panelt kell telepíteni. Ezekben a helyeken kell biztosítani a baleset-kezelési útmutató ajánlásainak végrehajtásához TA4 és TAK1-2 üzemállapotokban szükséges információt és a baleset-kezeléskor szükséges beavatkozási lehetőségeket.

3a.4.4.0700. Biztosítani kell, hogy a TA1-4 és a TAK1-2 üzemállapotok belső vagy külső eseményei során a blokkvezénylő és a tartalékvezénylő egyidejűleg ne válhasson használatra alkalmatlanná, továbbá a blokkvezénylő és tartalékvezénylő alkalmas legyen az üzemviteli személyzet hosszú idejű tartózkodásának biztosítására.

3a.4.4.0800. A blokk- és a tartalékvezénylőben biztosítani kell a szükséges információk fogadását és megjelenítését, lehetővé téve az atomerőművi blokk állapotának és a kritikus biztonsági funkciók időben történő értékelését TA2-4 és TAK1-2 üzemállapotokban is.

3a.4.4.0900. A biztonsági funkciót teljesítő blokk- és tartalékvezénylői rendszerek, rendszerelemek számára folyamatos, szünetmentes villamos betáplálást kell biztosítani.

3a.4.4.1000. Olyan műszaki megoldásokat kell alkalmazni, amelyek kizárják a rendszerek, rendszerelemek egyidejű működtethetőségét a blokkvezénylőből és a tartalékvezénylőből. Amikor valamelyik vezénylő használatban van, ki kell zárni a másik vezénylőből érkező jeleket. A tartalékvezénylő illetéktelen használatát meg kell akadályozni. Valamely vezénylő használatára irányuló próbálkozásról a másik vezénylőben jelzést kell biztosítani.

3a.4.4.1100. Kiemelten kell kezelni azoknak a blokk- és tartalékvezénylőn belül vagy kívül lehetséges eseményeknek az azonosítását, amelyek közvetlenül veszélyeztethetik az ott dolgozó személyzetet, a vezénylő folytonos használatát. A

tervezés során olyan ésszerűen megvalósítható intézkedéseket kell meghatározni, melyek minimalizálják az ilyen események hatásait.

3a.4.4.1200. A blokk- és tartalékvezénylőt önálló tűzszakaszokban kell elhelyezni, ami lehetővé teszi az atomreaktor biztonságos leállítását és a leállított állapotban szükséges biztonsági funkciók fenntartását a környező helyiségekben fellépő tűz esetén is.

3a.4.4.1300. A blokk- és tartalékvezénylő között megfelelő közlekedési útvonalat kell biztosítani.

3a.4.4.1400. A blokk- és a tartalékvezénylő tervezésekor figyelembe kell venni az alábbi követelményeket:

a) biztosítani kell a stabil és kiegyensúlyozott feladatmegosztást és elegendő információs eszközt az üzemviteli személyzet számára,

b) meg kell oldani a megjelenített információ és a beavatkozó eszközök logikus, funkcionális csoportosítását, különös tekintettel arra, hogy az információ és a beavatkozások csoportosítása ne legyen ellentmondásos, valamint

c) biztosítani kell, hogy felesleges, lényegtelen információ ne legyen megjelenítve.

3a.4.4.1500. A blokkvezénylő tervezésekor a 3a.4.4.0100. pontnak megfelelően figyelembe kell venni az alábbi követelményeket:

a) biztosítani kell a rendszerek és folyamatok képernyő alapú ellenőrzésének lehetőségét, valamint a kezelő személyzetet segítő nagykapacitású számítástechnikai eszközöket,

b) a blokkvezénylői személyzet által jól láthatóan és könnyen értelmezhető módon biztosítani kell az atomerőművi blokk mindenkor állapotának és fő paramétereinek egységes áttekintését, valamint

c) a blokkvezénylői személyzet által biztonságosan elérhető és kezelhető közelségében biztosítani kell:

ca) a külső és belső kommunikációhoz szükséges eszközök rendelkezésre állását,

cb) a technológiai folyamatok és a kibocsátások sugárvédelmi méréseinek eredményeit,

cc) a tűzjelző rendszerekből származó információkat és egyes kiemelt fontosságú tűzoltó rendszerek működtetését,

cd) a karbantartási feladatok és engedélyezések végrehajtásához szükséges eszközöket,

ce) a blokkvezénylői dokumentáció rendelkezésre állását, és

cf) a blokkvezénylőbe történő belépés felügyeletét és korlátozását szolgáló eszközöket.

3a.4.4.1600. A tartalékvezénylő tervezésekor figyelembe kell venni az alábbi követelményeket:

a) a tartalékvezénylő várható használati eseteit figyelembe véve biztonságos megközelítési útvonalat kell kialakítani a blokkvezénylő és a tartalékvezénylő között,

b) a tartalékvezénylő ember-gép kapcsolati megoldásait, a funkció figyelembevételével, a blokkvezénylőhöz hasonlóan kell kialakítani, valamint

c) a tartalékvezénylőben biztosítani kell:

ca) a működtetéshez szükséges személyzet megfelelő elhelyezkedését,

cb) a külső és belső kommunikációhoz szükséges eszközök rendelkezésre állását,

cc) a tartalékvezénylőből végrehajtandó feladatokhoz szükséges információs és beavatkozó eszközöket, és

cd) a tartalékvezénylői dokumentáció rendelkezésre állását.

3a.4.4.1700. A blokkvezénylőtől térben elkülönítve, de ahhoz megfelelő közelségben üzemzavari műszaki támogatóközpontot kell létrehozni úgy, hogy elhelyezkedése lehetővé tegye az operátorok és az operátorok munkájának támogatására összegyűlő, a szakemberek közötti szóbeli kommunikációt, de utóbbiak munkája ne zavarja a blokkvezénylő személyzetét.

3a.4.4.1800. Mind a blokkvezénylőtől, mind a tartalékvezénylőtől, mind az üzemzavari műszaki támogató központtól független veszélyhelyzeti műszaki támogató központot kell kialakítani a telephelyen, ahonnan műszaki támogatás nyújtható a blokkok TA1-4 és TAK1-2 üzemállapotában az üzemeltető személyzet részére. A központnak üzemképesnek és a személyzet által biztonságosan igénybe vehetőnek kell maradnia a blokkok TAK1 és TAK2 üzemállapotában.

3a.4.4.1900. Mind az üzemzavari, mind a veszélyhelyzeti műszaki támogató központokban hozzáférést kell biztosítani az atomerőmű üzemviteli paramétereire, az atomerőmű és közvetlen környezetének sugárzási adataihoz. A központokat a blokkvezénylővel, a tartalékvezénylővel és az erőmű minden, a balesetkezelés és baleset-elhárítás szempontjából lényeges helyszínével való kommunikációra alkalmas eszközökkel kell ellátni. A központokban elegendő helyet kell biztosítani az üzemviteli személyzet támogatására összegyűlő szakemberek munkájához. A központokban álljon rendelkezésre:

a) a teljes blokki technológiai számítógép adat archív, a baleseti helyzetet megelőzően legalább egy nappal korábbi kezdéssel, folyamatos frissítéssel;

b) a létesítmény teljes műszaki dokumentációja;

c) a baleseti helyzet kezeléséhez szükséges adatok a telephelyen tartózkodó személyekről, valamint

d) a külső környezetellenőrző rendszer on-line és archív adatai.

3a.4.5. Villamos rendszerek és irányítástechnika

I. Villamos rendszerek és berendezések

3a.4.5.0100. Biztosítani kell, hogy az atomerőművi blokk villamosenergia-ellátó rendszere képes legyen - az egyszeres meghibásodás és a telephelyen kívüli külső villamos betáplálás elvesztésének feltételezése mellett - a működéshez szükséges villamos energiával ellátni a biztonsági osztályba sorolt rendszereket és rendszerelemeket.

3a.4.5.0200. Biztosítani kell, hogy mind a belső, mind a külső hálózatról induló villamos tranziensek az atomerőművi blokk rendszereit minimális mértékben érintsék.

3a.4.5.0300. A nukleáris biztonság szempontjából fontos rendszerek és rendszerelemek villamosenergia-ellátását biztonsági osztályuknak megfelelően, differenciált követelmények szerint kell tervezni.

3a.4.5.0400. A TA1-4 és TAK1 üzemállapotokban a villamos rendszerek és rendszerelemek tervezett villamos terhelése nem haladhatja meg azok megengedett terhelhetőségét. A tervezési specifikációban kell megadni a rendszerek és rendszerelemek villamos terhelésére vonatkozó korlátozásokat. Ezek alapján meg kell határozni a biztonsági rendszerek üzemeltetéséhez szükséges villamos energiaforrások mennyiségét, minőségét és teljesítményét, figyelembe véve a lehetséges közös okú hibákat és szükséges üzemelési időtartamot.

3a.4.5.0500. Megfelelő villamosenergia-betáplálást kell biztosítani TAK üzemállapotok esetére a TAK elemzések által megállapított szükséges beavatkozások és időkeret szerint, figyelembe véve a természeti eredetű veszélyeztető tényezőket.

3a.4.5.0600. Az atomerőművi blokk normál villamosenergia-ellátó rendszerében bekövetkező események kezelésére megfelelő intézkedéseket kell tartalmaznia a tervezési alapnak úgy, hogy az atomerőművi blokk biztonsága ilyen helyzetekben is garantálható legyen.

3a.4.5.0700. Az energiaellátó rendszereket, rendszerelemeket, a biztonsági osztályba sorolás mellett, a villamosenergia-ellátás megengedhető kimaradása szempontjából is csoportosítani kell. Ezek alapján kell megtervezni az atomerőművi blokk villamos betáplálási hálózatát.

3a.4.5.0800. A szünetmentes energiaellátás jellemzőit és a létfontosságú energiaellátás megengedhető kimaradásának időtartamát biztonsági megalapozással kell meghatározni. TAK1-2 üzemállapot során funkciót ellátó akkumulátoroknak megfelelő kapacitással kell rendelkezniük az újratölthetőségükig, vagy amíg más energiaellátási megoldás nem biztosítható.

3a.4.5.0900. Az üzemi villamos betáplálás kiesésekor, vagy paramétereinek megengedett tartományból való kilépése esetén a biztonsági villamosenergia-ellátó rendszereknek megfelelő időn belül automatikusan át kell kapcsolniuk a tartalék betáplálásokra.

3a.4.5.1000. A külső villamos hálózattól független biztonsági villamos energiaellátást megvalósító, fixen telepített, redundáns berendezéseknek olyan kialakításúnak kell lenniük, amelyek a lehető legteljesebb mértékben függetlenek az atomerőmű kiszolgáló rendszereitől.

3a.4.5.1100. A nukleáris biztonság szempontjából fontos rendszerek és rendszerelemek villamos betáplálásánál láncolt villamos kapcsolatok csak olyan módon létesíthetők, hogy téves üzemi vagy karbantartási műveletek hatására ne fordulhasson elő nem szándékolt funkcióvesztés.

3a.4.5.1200. Több blokkal rendelkező atomerőmű esetén ésszerűen megvalósítható mértékben biztosítani kell a blokkok közötti közvetlen villamos összeköttetést, úgy hogy az esetleges hibák áttérjedése egyik blokról a másikra gyakorlatilag kizárható legyen.

3a.4.5.1300. Villamosenergia-forrást kell tervezni, amely:

a) fizikailag és rendszertechnikailag független a TA2-4 üzemállapotok kezelésére tervezett biztonsági villamosenergia-forrástól, valamint

b) megfelelő energiaellátást képes biztosítani a TAK2 üzemállapot megelőzéséhez, valamint következményeinek enyhítéséhez teljes feszültségvesztés esetén.

II. Irányítástechnika

3a.4.5.1400. Biztosítani kell az alapvető biztonsági funkciók ellenőrzéséhez szükséges paraméterek mérésére alkalmas műszerezést, megteremtve ezzel az atomerőművi blokk megbízható és biztonságos üzemeltetéséhez, a TA2-4 és a TAK1-2 üzemállapotot eredményező események kezeléséhez szükséges információk rendelkezésre állását.

3a.4.5.1500. Az elindult F1A és F1B funkciót nem szabad leállítani, annak be kell fejeződnie.

3a.4.5.1600. A programozható ABOS 2. rendszerek és rendszerelemekben futó szoftver működése legyen determinisztikus, a futási ciklusideje nem függhet a bemeneti jelek kombinációjától, vagy változási sebességétől. ABOS 2. rendszerben valós idő, vagy a redundanciák és diverzitások közötti időzítés szinkronizációs mechanizmus nem használható.

3a.4.5.1700. Ellenőrző és mérőműszerezést kell biztosítani a radioaktív anyagok előfordulási helyeinek megfigyeléséhez és mennyiségének méréséhez minden olyan helyen, ahol a környezetbe történő kibocsátásuk lehetséges.

3a.4.5.1800. A tudomány és technológiai fejlődés eredményeit alkalmazni kell az irányítástechnikai tervezés során. Korszerű, ugyanakkor megfelelő üzemi tapasztalatokkal rendelkező berendezéseket kell használni. A gyártásból kiszoruló

technológiák alkalmazását kerülni kell. A rendszerek tervezésekor figyelembe kell venni az irányítástechnika viszonylag rövid életciklusát és a későbbi biztonságnövelés lehetőségét is. Ennek megfelelően elegendő tartalék kapacitást kell tervezni az alábbi szempontok szerint:

- a) legyen elegendő szabad hely az elektronikai helységekben és a szekrényekben,
- b) szabad szabványos csatlakozási lehetőségek későbbi fejlesztésekhez,
- c) szabad memória és feldolgozási kapacitás a komputerekben, valamint
- d) elegendő tartalék adatátviteli kapacitás.

3a.4.5.1900. Az irányítástechnikai rendszereket úgy kell tervezni, hogy a blokk üzemideje alatt akár többször is egyszerűen felújíthatók legyenek. A létesítési engedélykérelemben be kell mutatni a blokk üzemideje során alkalmazandó felújítási stratégiát az irányítástechnikai rendszerekre.

3a.4.5.2000. ABOS 2. és ABOS 3. rendszerek esetén bizonylattal kell igazolni, hogy az alkalmazott irányítástechnikai platformot egy arra szakosodott, független, akkreditált tanúsító szervezet megvizsgálta és hibamentesnek, valamint nukleáris erőművek biztonsági rendszereiben való alkalmazásra megfelelőnek minősítette. Programozható irányítástechnika esetén a tanúsítványnak a szoftver és a hardver platform, valamint a fejlesztő eszközök és kódgenerátorok megfelelőségét is igazolni kell.

3a.4.5.2100. ABOS 2. és ABOS 3. biztonsági osztályba sorolt rendszerek esetén el kell készíteni az alábbi igazoló elemzéseket:

- a) determinisztikus elemzés az egyszeres meghibásodási követelmény teljesülésére,
- b) a hardver és szoftver meghibásodási módok és hatások elemzése,
- c) az ember-gép kapcsolat kialakításához és az automatizáltság szintjének megállapításához funkció és feladat elemzés,
- d) közös okú meghibásodási lehetőségek elemzése, így különösképpen a specifikáció-béli, tervezési, gyártási, szoftver és hardver, környezeti hatások, karbantartási problémák, azonos rendszer vagy rendszerelem alkalmazása különböző mélységi védelmi vonalakban, architektúra, elválasztások, elégséges diverzitás,
- e) valószínűségi megbízhatósági elemzés,
- f) teszt lefedettség elemzése.

3a.4.5.2200. A nukleáris biztonság szempontjából fontos rendszer, rendszerelem műszer- és irányítástechnikai konfigurációja, működtető logikája vagy a hozzá tartozó adatok megváltoztatására szigorú adminisztratív ellenőrzés alatt álló lehetőségeket kell biztosítani.

3a.4.5.2300. Olyan megfelelő veszélyjelzéseket kell alkalmazni, amelyek lehetővé teszik az üzemeltető személyzet beavatkozását, mielőtt az adott paraméterek a biztonságvédelmi rendszerek működését indító beállítási értéket elérnék. A védelmi működésekhez, fontos paraméter-eltérésekhez tartozó jelzéseket hangjelzéssel kell ellátni a blokk- és tartalékvezénylőben egyaránt. A védelmi működéshez tartozó jelzések a határérték-túllépés megszűnése után is csak az üzemviteli személyzet beavatkozásával lehetnek nyugtázhatóak.

3a.4.5.2400. A biztonsági paraméterekkel kapcsolatos műszerezésnek biztosítani kell mind a mérés, mind a feldolgozórendszer hibás állapotának felismerhetőségét.

3a.4.5.2500. Megfelelő felügyeleti és szabályozási eszközöket kell alkalmazni az Üzemeltetési Feltételek és Korlátok megsértésének megelőzése érdekében.

3a.4.5.2600. Olyan műszerezést, adatfeldolgozó, megjelenítő és archiváló rendszert kell létesíteni, amely ésszerűen megvalósítható mértékben független, alkalmas arra, hogy információt adjon az atomerőművi blokkállapotáról TAK2 üzemállapot környezeti körülményei között is, az ilyen helyzetre kidolgozott útmutató és belső utasítások terjedelmében.

3a.4.5.2700. Az irányítástechnikai rendszereknek biztosítaniuk kell:

- a) az atomreaktor biztonságos automatikus leállítását és a biztonsági rendszerek indítását meghatározott paraméterek elérése esetén,
- b) teljes körű, pontos és a szükséges időn belül rendelkezésre álló információt az üzemeltető személyzet számára az atomerőmű állapotáról,
- c) beavatkozási és ellenőrzési eszközöket;
- ca) az elmaradt automatikus működések pótlására,
- cb) az atomreaktor kézi vagy automatikus úton történő biztonságos leállított állapotba viteléhez, és ilyen állapotban tartásához, a TA1-4 és a TAK1 üzemállapotok körülményei között,
- cc) azokhoz a biztonsági beavatkozásokhoz, amelyek nem tartoznak az automatikus biztonsági működések körébe, valamint
- cd) a baleset-kezeléshez szükséges kézi működtetésű műveletekhez, továbbá
- d) megfelelő adattárolási, rögzítési rendszert arra, hogy valamely tranzienst és üzemzavar részleteit később kivizsgálhatóak legyenek.

3a.4.5.2800. Az irányítástechnikai rendszerek pontosságára, válaszüzidejére, eseménysorrend-meghatározására, feldolgozási kapacitástartalékára és kommunikációs kapacitástartalékára vonatkozóan az atomerőmű tervezési alapjával konzisztensen kell a követelményeket meghatározni.

3a.4.5.2900. Biztosítani kell, hogy a biztonsági irányítástechnikai rendszer érzékelje a TA1-4 és a TAK1 üzemállapotokat és az állapotnak megfelelően biztosítsa:

- a) az atomreaktor leállítását,
- b) a megfelelő biztonsági funkciót ellátó rendszerelemek működtetését, és
- c) a támogató funkciók indítását.

3a.4.5.3000. A végrehajtó szervhez vezetett, különböző biztonsági szinthez tartozó parancsok esetén a magasabb biztonsági szintű parancsnak prioritást kell biztosítani. Ettől való eltérést elemzéssel kell igazolni. A prioritásképzést megvalósító rendszerelem biztonsági osztályát az általa kezelt legmagasabb szintű biztonsági funkcióhoz tartozó parancs biztonsági szintjéből kell megállapítani.

3a.4.5.3100. Minden, a biztonság szempontjából fontos adatot archiválni kell. Az adathoz időbélyeg is tartozik. Az időbélyeget az adatfolyamban a keletkezéséhez legközelebb, minél korábban kell generálni. Az archívot a blokkok üzemidejének végéig meg kell őrizni.

3a.4.5.3200. Az irányítástechnikai rendszerek technológiai funkció specifikációjának meg kell felelnie a következő követelményeknek:

- a) azonosítja az irányítási feladatot a technológiai céloknak és követelménynek megfelelően,
- b) minden irányítási feladathoz egyértelmű azonosító kódot rendel,
- c) az irányítási feladatokat az adott feladat biztonsági fontossága alapján funkcionális biztonsági szintekbe sorolja és a mélységi védelem megfelelő szintjéhez rendeli,
- d) meghatározza a funkciókhoz kapcsolódó függetlenségi kritériumokat, beleértve a diverzitási követelményeket,
- e) meghatározza a funkciókhoz tartozó válaszütemeket,
- f) minden kimenethez meghatározza azt a biztonságos állapotot vagy pozíciót, amit a kimenet detektált hibája esetén fel kell vegen,
- g) meghatározza az operátori beavatkozást igénylő feladatokat az atomerőmű TA1-4 és TAK1 üzemállapotokra vonatkozóan oly módon, hogy az üzemeltető személyzet képes legyen azokat teljesíteni,
- h) emberi nyelvű leírás mellett többszintű, megfelelően strukturált, formális nyelvi leírási módot használ,
- i) formai ellenőrzésére, verifikálására automatizált rendszert irányoz elő,
- j) tartalmazza az operátori feladatok végrehajtásához és az automatikus feladatok ellenőrzéséhez szükséges információkat,
- k) működtetési határértékekhez és analóg értékek megjelenítéséhez meghatározza a pontossági követelményeket, továbbá
- l) meghatározza az elvárt megbízhatósági követelményeket, továbbá
- m) ABOS 2. biztonsági osztályba sorolt programozható irányítástechnikai rendszerek esetén azok funkcionális ellenőrzésére, validálására szimulációs módszereket határoz meg.

3a.4.5.3300. Az irányítástechnikai rendszerek és rendszerelemek tervezését és kivitelezését az adott biztonsági besorolású rendszerekre és rendszerelemekre vonatkozó kiválasztott szabványoknak megfelelően, differenciált követelmények szerint kell végezni.

3a.4.5.3400. Az irányítástechnika tervezése során használt digitális tervező eszközök és adatbázisok közötti adatcserét automatizált módon kell végrehajtani. Törekedni kell arra, hogy a konzisztens adatstruktúrában egy adat egy helyen legyen tárolva. Programozható rendszerek és rendszerelemek tervezéséhez olyan korszerű fejlesztő eszközöket kell használni, amelyek az alábbi funkciókkal rendelkeznek:

- a) programozás,
- b) kódgenerálás,
- c) dokumentálás,
- d) kód analízis, valamint
- e) szimuláció, tesztelés.

3a.4.5.3500. Digitális ABOS 2. és ABOS 3. osztályba sorolt rendszerek esetén dokumentálni kell, hogy a generált felhasználói szoftver kód visszaolvasásra került, majd a visszaolvasott kód analízise igazolta, hogy a kódgenerálási folyamat nem vitt be hibát. A fejlesztési, tervezési, gyártási és létesítési szakasz minden műveletét részletesen dokumentálni kell. Bármely dokumentum hatósági ellenőrzés vagy szakértői értékelés tárgyát képezheti a létesítmény teljes időtartama alatt.

3a.4.5.3600. Meg kell határozni az irányítástechnikai rendszerek és a külvilág közötti emberi és automatikus kölcsönhatásokat logikai és fizikai interfészek formájában. A tervezett kölcsönhatások nem akadályozhatják az automatikus biztonsági funkciók teljesítését.

3a.4.5.3700. ABOS 2. rendszer vagy rendszerelem az adott blokkon kívüli rendszerrel nem kommunikálhat, ugyanazon blokk alacsonyabb biztonsági osztályú rendszere vagy rendszereleme számára pedig csak fizikailag egyirányú kommunikáción keresztül adhat adatot.

3a.4.5.3800. A technológiához kapcsolódó irányítástechnikai rendszer másik blokk irányítástechnikai rendszere számára vagy külső rendszerek felé csak fizikailag egyirányú adatkapcsolaton keresztül szolgáltathat adatot.

3a.4.5.3900. ABOS 2. rendszer adat kicsatolása céljából csak fizikailag egyirányú kommunikációval csatlakozhat alacsonyabb osztályú irányítástechnikai rendszerekhez. Diagnosztikai és szerviz célú eszközök alkalmazása esetén igazolni kell, hogy szándékolatlan vagy rosszindulatú parancsok bejutása a biztonsági rendszerbe a csatlakoztatott diagnosztikai és szerviz célú eszközök felől kizárt. ABOS 3. rendszerek esetében igazolni kell, hogy a csatlakoztatott alacsonyabb osztályú rendszerek vagy rendszerelemek felől szándékolatlan vagy rosszindulatú parancsok bejutása kizárt.

3a.4.5.4000. Az ABOS 2. biztonsági osztályba sorolt irányítástechnikai rendszerek alrendszerének a megkövetelt hibatűrő képesség teljesítéséhez elegendő mértékben redundánsnak kell lenniük. A redundáns készleteknek funkcionálisan a lehető legnagyobb mértékben azonosak kell lenniük a szándékolt diverzitás alkalmazása mellett.

3a.4.5.4100. Az irányítástechnikai rendszerek architektúrájának illeszkedni kell a mélységi védelem szintjeihez. A mélységi védelemhez illeszkedő szinteket az ésszerűen megvalósítható legteljesebb mértékben el kell választani egymástól.

3a.4.5.4200. A nem biztonsági, vagy az alacsonyabb funkcionális biztonsági szinthez rendelt funkciók nem építhetők be egy biztonsági osztályba sorolt, vagy a szükségesnél magasabb biztonsági osztályba sorolt alrendszerbe. Amennyiben erre nincs lehetőség, biztonsági elemzéssel kell igazolni, hogy az alacsonyabb biztonsági szinthez rendelt funkciók teljesítő alrendszer semmilyen módon nem akadályozza valamely magasabb biztonsági szinthez rendelt funkció ellátását.

3a.4.5.4300. Különböző biztonsági osztályba sorolt irányítástechnikai rendszerek közötti kapcsolat esetén igazolni kell, hogy az alacsonyabb osztályba sorolt rendszer a magasabb osztályba sorolt rendszer működését nem befolyásolja. Azonos biztonsági osztályba sorolt irányítástechnikai rendszerek közötti kapcsolat esetén igazolni kell, hogy az egyik rendszer hibája a másik autonóm biztonsági funkcióinak teljesítését nem gátolja.

3a.4.5.4400. F1A és F1B, valamint F2 funkciók tekintetében biztosítani kell az egyszeres hibatűrő képesség folyamatos fenntartását. F1A, F1B vagy F2 funkcióvesztés még karbantartás vagy kézzel indított tesztelés esetében sem engedhető meg. F1A és F1B funkció esetén az egyszeres meghibásodás téves működést sem okozhat. Igazolni kell, hogy az alkalmazott architektúra megfelel a megbízhatósági követelményeknek.

3a.4.5.4500. Az ABOS 2. és ABOS 3. biztonsági osztályba sorolt irányítástechnikai rendszerek összes komponensének automatikus önellenőrző képességgel kell rendelkezni. Az önellenőrzés során feltárt hiba esetén jelzést kell generálni az operátor számára és - ha szükséges -, az alrendszer kimeneteit a 3a.4.5.3200. pont előírásai szerint, előre meghatározott, a biztonság irányába ható állapotba kell vezérelni.

3a.4.5.4600. Az ABOS 2. és ABOS 3. biztonsági osztályba sorolt irányítástechnikai rendszerek önellenőrzés által nem ellenőrizhető meghibásodásainak feltárására, valamint a biztonsági funkciók működőképességének demonstrálására manuális kezdeményezésű automatizált tesztelési lehetőséget kell biztosítani. A manuálisan kezdeményezhető, automatizált tesztelés végrehajtásához beépített eszközöket kell használni. A tesztelési ciklusidő megfelelőségét biztonsági elemzésalkalmazásával kell igazolni.

3a.4.5.4700. Az ABOS 2. biztonsági osztályba sorolt irányítástechnikai rendszerek esetén, a közös okú hibák lehetőségét minimalizálni kell megfelelő mértékű funkcionális vagy rendszerelem szintű diverzitás alkalmazásával. A diverzitás szükséges mértékét a megkívánt megbízhatósági követelményekből kell levezetni. Elemzéssel kell igazolni, hogy a választott megoldás mellett a közös okú meghibásodások valószínűsége elegendően alacsony.

3a.4.5.4800. Az atomerőmű tervezési alapjával összhangban követelményeket kell meghatározni - adott működési igény esetén - a működésmaradás valószínűségére, valamint, ABOS 2. biztonsági osztályba sorolt irányítástechnikai rendszerek esetén, a téves működés gyakoriságára vonatkozóan.

3a.4.5.4900. Biztonsági osztályba sorolt irányítástechnikai rendszerek komponenseit az adott környezetben teljes körűen kell tesztelni, a tesztelési és az elfogadási kritériumok előzetes meghatározásával.

3a.4.5.5000. Megfelelő tervezési megoldásokkal, továbbá intézkedésekkel kell biztosítani, hogy irányítástechnikai rendszerekhez - mind fizikailag, mind logikailag - csak azok a személyek férjenek hozzá, akiknek az szükséges és megengedett, és csak olyan szinten, olyan lehetőségekkel, amelyek a számukra előírt feladatok elvégzését lehetővé teszik.

3a.4.5.5100. Kereskedelmi termék alkalmazása esetén a terméknek rendelkeznie kell egyedi- és típus-azonosítással és megfelelő, akkreditált vizsgáló szervezettől származó minősítéssel, annak igazolására, hogy a termék a tervezési alaplól levezetett követelményeknek megfelel.

3a.4.5.5200. A műszerezettségnek a TA1-4 és a TAK1-2 üzemállapotok körülményei között is információt kell szolgáltatnia a kritikus biztonsági funkciók, valamint az üzemállapot kezeléséhez szükséges technológiai rendszerek állapotáról.

3a.4.5.5300. Az programozható irányítástechnika tervezésekor a Tervezési Alapfenyegetettség vonatkozó részeit és az atomenergia alkalmazások fizikai védelemről szóló kormányrendelet előírásait is figyelembe kell venni.

3a.4.5.5400. A tervezésben a programozható rendszerek védelmi szempontjait is figyelembe kell venni. Ha a tervezés során a nukleáris biztonsági és a programozható rendszerek védelmi szempontjai konfliktusba kerülnek, a nukleáris biztonsági szempont prioritást élvez.

III. Az informatikai és irányítástechnikai biztonság tervezés követelményei

3a.4.5.5500. Az Előzetes Biztonsági Jelentésben és a Végleges Biztonsági Jelentésben meg kell határozni az atomerőművi blokk irányítástechnikájával összefüggésben a mereven huzalozott - a félvezető alapú áramkörökkel gyártott logikákat beleértve - és a programozott eszközök megkülönböztetésével az informatikai és irányítástechnikai biztonság szempontjából kockázatot jelentő hozzáférések, valamint a funkció, a programok és az adatok módosításának fizikai lehetőségeit. Ezeket a lehetőségeket a megvalósíthatóság, valamint a módosítás eléréséhez szükséges szakértelem szintjének szempontjából sorrendbe kell állítani.

3a.4.5.5600. A programozható eszközök rendelkezésségeit detektálni kell. Biztosítani kell, hogy a program és a konstans adatfájlok át nem írható adathordozóról beolvasott, installáláskor képzett megbízható adatok szerint ellenőrizhetőek legyenek. Ahol ésszerűen megvalósítható, szükséges a technológiából beolvasott adatok hitelességének vizsgálata.

3a.4.5.5700. A védelmi és biztonsági rendszerekhez tartozó végrehajtó szerveket működtető, továbbá a nukleáris biztonság szempontjából fontos, az üzemeltető személyzet döntéseit befolyásoló adatokat gyűjtő és megjelenítő funkciókat ellátó rendszereket és eszközöket meg kell védeni a biztonsági funkció megváltoztatását lehetővé tévő külső befolyásolás ellen.

3a.4.5.5800. A fizikai hozzáférés lehetőségeit, az adattovábbító eszközök és adatkábelek elhelyezését a fizikai védelmi zónákkal összhangban kell kialakítani.

3a.4.5.5900. Ki kell dolgozni a szükséges adminisztratív rendszert és az ehhez tartozó belső eljárás és a hozzáférések biztonsági protokolljait:

- a) a rendszerekben szükséges karbantartás elvégzésére,
- b) a digitális rendszerek szükséges módosítására,
- c) a feltárt program- és adathibák kijavítására, és
- d) az adathordozók ellenőrzésére, ki- és beszállítására.

3a.4.5.6000. Az irányítástechnikai konfigurációkezelésnek az alábbi területeket is le kell fednie:

- a) a rendszer és a rendszerelemek dokumentációját, kereskedelmi termék esetén is,
- b) a hardver dokumentációt,
- c) a szoftver dokumentáció és kód minden formáját, így többek között a specifikációkat, a tervezési dokumentumokat, a forrás kódokat, a futtatható kódokat, gépi kódokat, könyvtárakat,
- d) fejlesztő rendszereket, beleértve a kód generátorokat, fordítóprogramokat, teszt környezeteket és teszt eszközöket,
- e) a teszteseteket és eredményeket,
- f) a módosításokat és az azokhoz kapcsolódó elemzéseket, valamint
- g) az oktatási anyagokat.

3a.4.6. A konténment és rendszerei

I. A konténment konstrukciós kialakítása és szerkezeti integritása

3a.4.6.0100. A konténment tervezése során meg kell valósítani:

- a) a hasadási termékek kijutását korlátozó fizika gát funkciót és a hasadási termékek ellenőrzött kibocsátását biztosító funkciót;
- b) a TA1-4 és TAK1-2 üzemállapotokban az ionizáló sugárzástól védő árnyékolás funkcióját; és
- c) a külső események elleni védelem funkcióját.

3a.4.6.0200. A konténment fizikai gát és ellenőrzött kibocsátási funkciójának megvalósításához:

- a) a konténment szivárgását olyan értéken kell korlátozni, amely mellett a TA2-4 üzemállapot esetén a kibocsátások az ésszerűen elérhető legalacsonyabb szinten tarthatók, és biztosíthatóak a 3a.2.4.0100. – 3a.2.4.0500. előírásainak betartása,
- b) biztosítani kell a radioaktív aeroszolok és a radiojód koncentrációjának csökkentését a konténment légterében,
- c) hermetizáló szerelvények alkalmazásával biztosítani kell a konténment falán keresztülhaladó csővezetékeken a hermetizálást,
- d) a konténment fizikai integritásának megőrzése érdekében biztosítani kell a konténment normálüzemi klímájának megfelelőségét, és azt, hogy a konténment normálüzemi szellőzőrendszere alkalmas legyen a terv szerinti konténmenten belüli nyomás biztosítására,
- e) biztosítani kell a konténment szivárgásának időszakos felügyeletét,
- f) biztosítani kell a hő elvezetését a konténmentből, a szerkezet túlnyomás elleni védelmét és a keletkezett éghető gázok kezelését minden üzemállapotban,
- g) biztosítani kell a konténment atmoszférájának tisztítását vagy a konténmentből kibocsátott gáznemű közeg szűrését,

h) a konténmentelemeinek az ésszerűen elérhető legalacsonyabb szinten kell tartania a bennfoglalt rendszerekből, rendszerelemekből származó közvetlen sugárzás hatását a konténmenten belül munkát végzőkre és a konténmenten kívül tartózkodókra, és

i) a üzemanyag-olvadáknak a konténment szerkezeti integritására gyakorolt romboló hatását meg kell előzni vagy ésszerűen megvalósítható mértékben korlátozni kell.

3a.4.6.0300. A külső események elleni védelmi funkció kialakítása során biztosítani kell, hogy:

a) a konténment épületszerkezete és belső szerkezeti elemei, továbbá a konténment technológiai rendszerei olyan kialakításúak és olyan ellenállóak legyenek a külső veszélyeztető tényezők hatásaival szemben, hogy biztosítsák a B1 fizikai gát funkcióval rendelkező ABOS 1, azaz a primerköri hőhordozót tartalmazó fővízköri rendszerek és rendszerelemek valamint az üzemanyag-sérülés megelőzésére betervezett rendszerek épségét és működőképességét a külső események bekövetkezésekor, a konténment megengedett szivárgási értékének és a szerkezet globális integritásának megtartása mellett, és

b) a TAK1 és TAK2 üzemállapotokban is őrizze meg a konténment a globális szerkezeti integritását.

3a.4.6.0400. A konténment funkcióit egy, vagy két különálló konténment szerkezettel egyaránt lehet biztosítani.

3a.4.6.0500. Amennyiben a konténment funkciót két különálló konténment szerkezet biztosítja, akkor a két szerkezet közötti zárt térrészt el kell látni olyan szellőző rendszerrel, amely biztosítja a légkörinél alacsonyabb nyomást, megfelelő szűrőkkel van ellátva a konténmentből esetlegesen szivárgó radioaktív anyagok eltávolítására, egyszerűen hibatűrő és ésszerűen megvalósítható mértékben független az atomerőmű többi szellőzőrendszerétől.

3a.4.6.0600. A konténment tervezésekor figyelembe kell venni a TA2-4 üzemállapotot eredményező folyamatokat és a TAK1-2 üzemállapotot eredményező eseményeket - az adott üzemállapotra meghatározott megfelelőségi kritériumok szerint. A konténment szilárdsági méretezésére a nyomástartó berendezésekre és csővezetésekre vonatkozó általános elveket kell alkalmazni, figyelembe véve a teherviselő szerkezet anyagával és konstrukciójával összefüggő sajátosságokat.

3a.4.6.0700. A konténmentet úgy kell megtervezni, hogy lehetőség legyen

a) a konténment nyomástartó képességének rendszeres ellenőrzésére,

b) a szivárgás ellenőrzésére üzemi nyomáson,

c) nyomáspróba végrehajtására,

d) a konténment állapotának, funkció ellátási képességének ellenőrzésére, valamint

e) a rugalmas tömítéssel és expanziós toldattal rendelkező átvezetések, közlekedőnyílások, zsilipek tömörségének periodikus, lokális tesztelésére.

3a.4.6.0800. Meg kell határozni a konténment ellenőrzésének módját és gyakoriságát.

3a.4.6.0900. A konténmenten megfelelő méretű átvezetésekről kell gondoskodni a belső helyiségek vagy térrészek között, hogy a nyomáskülönbség vagy a konténment közegének nagy áramlási sebessége ne okozzon károsodást a szerkezetben vagy más rendszerelemben.

3a.4.6.1000. Az üzemeltető személyzet konténmentbe való belépését olyan retesztel zsilipeken keresztül kell megvalósítani, ahol biztosítható, hogy legalább a szilip egyik ajtaja zárt állapotban van a TA1-4 és TAK1 üzemállapotokban.

3a.4.6.1100. Meg kell határozni a konténment zsilipeknek a TAK1-2 üzemállapotra érvényes funkcionális követelményeit.

3a.4.6.1200. A konténment nyomástartó részére vonatkozó tervezési tartaléknak biztosítania kell, hogy az üzemeltetés, karbantartás, vizsgálat, valamint a TA1-4 és TAK1 üzemállapotokban feltételezett igénybevételek hatására a ferrites szerkezetű anyagok nem fognak ridegen viselkedni, és az instabil repedésterjedés valószínűsége minimális lesz.

3a.4.6.1300. A burkolatok és bevonatok anyagát a konténment funkciójának megfelelően kell kiválasztani, alkalmazásukat specifikálni. Alkalmazásuk, kopásuk, meghibásodásuk nem befolyásolhatja a biztonsági funkciók ellátását.

3a.4.6.1400. A konténment szerkezeti épségének elvesztését gyakorlatilag ki kell zárni. Ennek érdekében a konténmentben uralkodó állapotok szabályozására a telephelyen vagy azon kívül tárolt berendezések is alkalmazhatók.

II. A konténment technológiai rendszerei

3a.4.6.1500. A konténmentnek mint rendszernek magába kell foglalnia:

a) a primer kör minden lényeges részét,

b) a nyomások és hőmérsékletek szabályozására képes rendszereket,

c) a hermetizáló elemeket, továbbá

d) a konténment légtérébe kikerülő hasadási termékek, hidrogén, oxigén és egyéb anyagok kezelésére és eltávolítására szolgáló eszközöket.

3a.4.6.1600. A konténment hőelvonó rendszerének biztosítania kell a konténment nyomásának és hőmérsékletének gyors csökkentését egy hűtőközeg-vesztéssel járó eseményt követően, majd azok ésszerűen megvalósítható alacsony értéken tartását, egyszeres meghibásodás feltételezésével.

3a.4.6.1700. A konténment hőelvonó rendszerét úgy kell megtervezni, hogy a rendszer integritásának és teljesítőképességének biztosításához szükséges elemek időszakos ellenőrzése megvalósítható legyen.

3a.4.6.1800. A konténment tervében TAK1-2 üzemiállapotokra műszaki megoldásokat kell alkalmazni a konténment nyomásának és hőmérsékletének ellenőrzésére, szabályozására, valamint az éghető gázok kezelésére, továbbá arra, hogy a konténment légtömörsege ne romoljon lényeges mértékben ilyen eseményeket követő ésszerű időtartam alatt.

3a.4.6.1900. A konténment határoló falán áthaladó csővezeték két, megbízhatóan és függetlenül működtetett soros elrendezésű hermetizáló szerelvényt kell ellátni, az egyiket a konténmenten belül, a másikat azon kívül elhelyezve. A hermetizáló szerelvényeknek vagy távműködtetéssel ellátottaknak, vagy zárt állapotban reteszeltnek kell lenniük. Az állapotukról helyzetjelzésnek kell megjelennie a blokkvezénylőben. A szerelvényeket a konténment falához a lehető legközelebb kell elhelyezni. A hermetizáló szerelvények specifikációját az atomerőmű tervezési alapjába tartozó valamennyi üzemiállapot figyelembevételével kell meghatározni.

3a.4.6.2000. A konténment hermetizálását lehetővé kell tenni a TAK1-2 üzemiállapotok esetére is. Ha egy esemény a konténment védőburkolatának megkerülésével vezet környezeti kibocsátáshoz, a következményeket enyhíteni kell. Ha egy esemény a konténment megkerüléséhez vezet, akkor olyan tervezési megoldásokról kell gondoskodni, amelyek nagy biztonsággal megakadályozzák a fűtőelem sérülést.

3a.4.6.2100. A konténment szellőzőrendszereit úgy kell megtervezni, hogy

a) a TA1 üzemiállapotokban kiszorgálható helyiségekben munkára alkalmas környezetet biztosítsanak az üzemeltető személyzet számára;

b) az atomerőművi blokk helyiségeiben elhelyezkedő berendezések környezetállósági minősítésével összhangban lévő körülményeket tartsanak fenn;

c) korlátozzák az egészségre káros anyagok terjedését, és biztosítsák a levegőben lévő károsanyag-koncentrációnak az egészségügyi határértékek alá történő csökkentését; továbbá

d) biztosítsák a különböző helyiségek megfelelő szellőzését, szükség szerinti leválasztását, szellőzési útvonalak kizárhatóságát, a veszélyforrások kockázatának elfogadható érték alá csökkentése vagy kiküszöbölése érdekében.

3a.4.6.2200. A konténment légterének tisztítását úgy kell megoldani, hogy a hasadási termékek, hidrogén, oxigén és egyéb, a konténment légterébe esetlegesen bekerülő anyagok kezelésére, ellenőrzésére szolgáló rendszerek az egyszeres meghibásodás feltételezésével biztosítsák a hasadási termékek környezetbe kibocsátott mennyiségének és koncentrációjának a csökkentését, valamint - a konténment integritásának biztosításához - a konténment légterében a hidrogén vagy oxigén koncentrációjának szabályozását.

3a.4.6.2300. A konténment légterének tisztító rendszerét úgy kell megtervezni, hogy az lehetővé tegye a fontos elemek megfelelő, időszakos ellenőrzését a rendszer integritásának és teljesítőképességének biztosításához.

3a.4.6.2400. A tűz ellen megfelelő védeltséget ki kell alakítani a konténmentben. A tűzgátak elhelyezése azonban nem akadályozhatja a konténment funkcióit és a konténment üzemeltetését.

3a.4.7. Segéd és kiszolgáló rendszerek

I. Biztonsági hűtővízrendszer

3a.4.7.0100. Biztonsági hűtővízrendszerrel kell biztosítani a nukleáris biztonság szempontjából fontos rendszerektől és rendszerelemektől történő hőelvonást, hőmérsékletük terv szerinti szinten tartását normál üzemi és üzemzavari körülmények között. A rendszer tervezésénél egyszeres meghibásodást kell feltételezni.

II. Szellőző és klímarendszerek

3a.4.7.0200. Az atomerőművi szellőző és klímarendszereknek biztosítani kell a radioaktív anyagok létesítményen belüli szétterjedésének vagy külső környezetbejutásának megakadályozását vagy csökkentését, az üzemeltető személyzet vagy a berendezések számára szükséges, a minősített állapot fenntartását szolgáló klímaviszonyokat.

3a.4.7.0300. Nukleáris biztonság szempontjából fontos rendszerelemeket tartalmazó helyiségek esetén meg kell vizsgálni, hogy a szellőző és klímarendszer kiesése milyen hatással van a működésükre. Indokolt esetben a szellőző és légkondicionáló rendszert biztonsági osztályba kell sorolni és megfelelő redundanciával kell kiépíteni.

3a.4.7.0400. A helyiségeket kategóriánként, egymástól független szellőzőrendszerrel kell ellátni. Ez alól kivételt képez a blokk- és tartalékvezénylő, valamint a konténment helyiségei, amelyekre a 3a.4.7.0700. és 3a.4.6.0900. pontok érvényesek.

3a.4.7.0500. A radioaktív anyagok szétterjedését korlátozó szellőző és klímarendszerekkel biztosítani kell, hogy:

a) az adott helyiségben a légcseré mértéke legyen arányos a levegővel mozgó radioaktív anyagok koncentrációjának mértékével,

b) a légáramlatok iránya a kevésbé szennyezett helyekről a szennyezettebb helyek felé irányuljon, valamint

c) a rendszerek száma és elrendezése biztosítsa a jobban és kevésbé szennyezett helyiségek szellőzésének szétválasztását.

3a.4.7.0600. Törekedni kell egyetlen kidobó kémény alkalmazására a légnemű sugárvédelmi kibocsátások integrált mennyiségének ellenőrizhetősége érdekében.

3a.4.7.0700. A szellőző rendszerek tervezése során általános követelményként biztosítani kell:

a) az olyan külső hatások és klimatikus viszonyok figyelembevételét, mint a külső tűz vagy robbanás, extrém szélsőségek, hó vagy másfajta szennyeződések általi eltömődés kockázata, magas páratartalom, vegyi anyagok bejutásának kockázata,

b) a tűzvédelmi és tűzkorlátozó funkció ellátását,

c) hogy a szellőző rendszerek szükség esetén alkalmasak legyenek a tűz miatt keletkező füst eltávolítására, a normál levegőviszonyok helyreállítására, ugyanakkor meg kell akadályozni a tüzek szellőző rendszereken keresztüli tovaterjedését,

d) a szellőző és klímarendszer szívó oldalát el kell látni megfelelő szűrőkkel, annak érdekében, hogy azok a robbanásveszélyes, mérgező és egyéb veszélyes anyagok, illetve szennyeződések, amelyek megjelenésére számítani lehet, ne juthassanak be a biztonsági osztályba sorolt helyiségekbe. A szellőzőrendszert el kell látni megfelelő mérőműszerekkel, amelyek alkalmasak a veszélyes anyagok detektálására,

e) a szellőző és klíma rendszer nyomó oldalát el kell látni olyan szűrőkkel, amelyek alkalmasak a szellőző rendszerbe kerülő radioaktív anyagok eltávolítására, továbbá szükség esetén a kibocsátások korlátozása érdekében lehetőséget kell biztosítani a helyiségből elszívott levegő hűtésére és az áramlás korlátozására,

f) a 3a.5.2.0200. ponttal összhangban, a szellőző és légkondicionáló rendszer geometriai kialakítását és a felhasznált anyagokat úgy kell megválasztani, hogy könnyen lehessen dekontaminálni,

g) a blokk- és tartalékvezénlyőt, a műszaki támogató központot, valamint a veszélyhelyzeti irányító központot olyan izoláló és szűrő rendszerrel kell ellátni, amely lehetővé teszi, hogy TA2-4, TAK1-2 üzemiállapotok esetén a személyzet egyéni védőfelszerelés nélkül tudjon benne dolgozni, hosszú távon is. A blokk- és tartalékvezénlyő, a műszaki támogató központot, valamint a veszélyhelyzeti irányító központ helyiségeit kiszolgáló szellőző és légkondicionáló rendszernek ésszerűen megvalósítható mértékben függetlennek és egyszeres hibatűrőnek kell lennie.

3a.4.7.0800. A klímarendszerek rendszerelemeit a lehetséges mértékig egységesíteni kell. A tervezésnek a tesztelhetőséget, és amennyiben szükséges, a szivárgásmenetséget és a zajszint követelményeket figyelembe kell vennie.

3a.4.7.0900. A szellőzőcsatornák tervezését a rendelkezésre álló szabvány profilok, sugárvédelmi követelmények, földrengésállóság, szerelhetőség, valamint a várható külső és belső nyomásviszonyok figyelembevételével kell elvégezni.

3a.4.7.1000. A ventilátorok tervezésénél az egyedi és párhuzamos üzem rendszerkompatibilis jelleggörbéit, a forgó elemektől való védelmet, a könnyű hozzáférhetőséget és szerelhetőséget, (különösen szíjhajtású ventilátoroknál) és a rezgések továbbterjedésének megelőzését kell figyelembe venni.

3a.4.7.1100. A fűtőberendezések alkalmazása során villamos és vizes berendezés is alkalmazható, a földrengésállóságra méretezendő helyekre villamos berendezést célszerű telepíteni. A hűtési hőcserélőknél hullámos lamellák alkalmazása célszerű úgy, hogy távolságuk korlátozza az elakódást.

3a.4.7.1200. A csappantyúkat mechanikus helyzetjelzővel kell ellátni és a beszabályozásra szolgálóknál gondoskodni kell a megfelelő pozícióban való rögzítés lehetőségéről.

III. Emelő berendezések

3a.4.7.1300. Az emelő berendezések tervének biztosítani kell a földrengés-állósági, emelési, leesési, tervezési és lepróbálási követelményeket és kritériumokat.

3a.4.7.1400. Az emelő berendezéseknek funkciótól függően rendelkezniük kell kézi mozgatási lehetőségekkel, amelyekkel feszültség-kimaradás esetén biztosítható a teher biztonságos letétele.

3a.4.7.1500. A biztonsági vagy fizikai gát funkciót érintő emelőgépeket speciális nukleáris tervezési szabvány alkalmazásával kell megtervezni.

IV. Felvonók

3a.4.7.1600. A felvonó berendezések tervének biztosítani kell a földrengés állósági, emelési, leesési, tervezési és lepróbálási követelményeket és kritériumokat.

3a.4.7.1700. A felvonó berendezéseknek funkciótól függően rendelkezniük kell kézi mozgatási lehetőséggel, amellyel feszültség kimaradás esetén biztosítható a felvonó biztonságos leeresztése.

3a.4.7.1800. A biztonsági vagy fizikai gát funkciót érintő felvonókat speciális nukleáris tervezési szabvány alkalmazásával kell megtervezni.

3a.4.8. Rendszerelemekre vonatkozó speciális tervezési követelmények

I. Szerelvények

3a.4.8.0100. A rendszereket úgy kell tervezni, hogy minél kevesebb szerelvényre legyen szükség, figyelembe véve ugyanakkor a biztonságot, a funkcionalitást, a megbízhatóságot és a rendelkezésre állás szempontjait.

3a.4.8.0200. Minden egyes szerelvényre meg kell határozni azon funkcionális követelményeket, amelyek biztosítják a szerelvény és hajtása működőképességét minden tervezési állapotban.

3a.4.8.0300. A legfontosabb szempontok a biztonsági funkció, az áramló mennyiség, a nyomásesés, a megbízhatósági követelmények, a redundancia követelmények és a kizárási követelmények.

3a.4.8.0400. A szerelvényekkel együtt szállított műszaki információknak a későbbi helyettesíthetőség, illetve átalakítás érdekében az üzemeltetési és karbantartási információkon, valamint rajzokon és diagramokon túl tartalmaznia kell a kiválasztási indokokat, így különösképpen a hidraulikus ellenállás, kavitáció és kétfázisú közeg sajátosságok, hajtás terhelése a közegáramlás és a nyomáskülönbség függvényében, futásidő.

3a.4.8.0500. Tervezési megoldásokkal kell biztosítani a szerelvények szivárgási valószínűségének minimalizálását.

3a.4.8.0600. Azokat a szerelvényház elemeket, amelyek a tömítés szivárgásakor borsavas közeggel érintkeznek, borsavkorroziónak ellenálló anyagból kell készíteni.

3a.4.8.0700. A szerelvényeken legyen kívülről látható azok nyitott vagy zárt helyzete.

3a.4.8.0800. Legyen lehetőség a szerelvények biztonsági funkciójának tesztelésére. A tesztelési feltételek a lehetséges mértékig legyenek a tervezési feltételekhez közeliek.

3a.4.8.0900. Az azonos típusba tartozó szerelvények alkatrészei legyenek csereszabatosak.

II. Szerelvény hajtások

3a.4.8.1000. A szerelvény hajtások tervezési követelményeinek biztosítani kell a működést minden tervezett körülmény között, a méretezéshez a legrosszabb körülményeket választva, beleértve a tápfeszültség vagy a meghajtó közeg paramétereinek ingadozásait.

3a.4.8.1100. A hajtásoknak biztosítaniuk kell a szerelvény működtetéséhez szükséges nyomatékot és a biztonsági elemzésben előírányzott zárési és nyitási időt anélkül, hogy kárt okoznának a hajtott szerelvényben.

3a.4.8.1200. A hajtás típusát a funkció figyelembe vételével kell kiválasztani.

3a.4.8.1300. A konténmentben - különösen szabályozó szelepek esetén - előnyben kell részesíteni a motoros hajtásokat. Ha azonban a motoros hajtások nem tudnak megfelelni az előírt teljesítmény-, vagy biztonsági követelményeknek, akkor saját közeg vagy pneumatikus hajtások is alkalmazhatók.

3a.4.8.1400. A meghajtott szerelvényeket szükség esetén kézi működtetéssel és láncolási lehetőséggel kell ellátni.

3a.4.8.1500. A pneumatikus hajtások tömítéseit minősíteni kell.

3a.4.8.1600. Meg kell oldani a szerelvények nyomaték- és túlterhelés-védelmét.

3a.4.8.1700. A blokkvezénylőben biztosítani kell az 1. biztonsági osztályba sorolt szerelvényhajtások túlterhelődésének jelzését.

3a.4.8.1800. A túlterhelés-védelem nem akadályozhatja meg a biztonsági funkciók ellátását.

III. Szivattyúk

3a.4.8.1900. A kiszolgáló rendszereket igénylő szivattyúk alkalmazását lehetőség szerinti kerülni kell.

3a.4.8.2000. A szivattyúk karbantartását úgy kell tervezni, hogy két tervezett karbantartási ciklus között kizárható legyen a szivattyúk rendelkezésre állásának normál kopásból származó elvesztése.

3a.4.8.2100. A hidraulikai paraméterek beállításához fojtóelemek helyett szabályozószelepek alkalmazását kell előnyben részesíteni a cserélhetőség érdekében.

3a.4.8.2200. A szivattyúk belső részei legyenek könnyen kiserelhetők karbantartás céljára vagy maguk a szivattyúk legyenek könnyen cserélhetők.

3a.4.8.2300. Ahol lehetséges, a nagy dózisteljesítménnyel rendelkező helyeken hosszú életű tömítéseket és folyamatos kenést kell alkalmazni.

3a.4.8.2400. A tömítések tegyék lehetővé a szivattyúk zárt nyomóágra történő indítását.

3a.4.8.2500. Megfelelő szívóági állapotok biztosításával a kavitációs kopásokat meg kell előzni. Az előtétiszivattyúk alkalmazását kerülni kell, vagy ha mégis szükségesek, akkor biztosítsák a kavitáció elkerüléséhez szükséges szívónyomást és közegáramot, különösen indulási és leállási üzemmódban, továbbá megbízhatóságuk legyen legalább olyan, mint a fő szivattyúé.

3a.4.8.2600. Axiálisan osztott szivattyúházak nem alkalmazhatók nagy közhőmérsékletű, illetve nagy hűtéssel jellemezhető, továbbá nagynyomású, radioaktív anyagokat szállító rendszerekben.

3a.4.8.2700. Axiálisan osztott szivattyúházak nem alkalmazhatók biztonsági rendszerekben.

3a.4.8.2800. Hermetikus szivattyúk alkalmazására a rendkívül alacsony szivárgás, a megnövelt karbantartási ciklusidő és az ennek köszönhető alacsonyabb karbantartási dózisterhelés alapján törekedni kell.

3a.4.8.2900. A terv biztosítsa a szivattyúk üzem közbeni tesztelhetőségét olyan közegáramokkal, amelyek bizonyítják a normál üzemben történő megbízható működést, és amelyek nem vezetnek a szivattyú romlásához.

3a.4.8.3000. A fő keringtető szivattyúk esetén biztosítani kell a szivattyúk hosszú kifutási idejének elegendőségét az EBJ és VBJ elemzéseiben előírányzottak szerint. Az előírányzott kifutási idő meglétét az üzembe helyezési próbák során igazolni kell.

3a.4.8.3100. A fő keringtető szivattyúk tengely melletti szivárgása legyen korlátozott akkor is, ha a záróvíz betáplálás rövid időre kiesik.

IV. Hőcserélők

3a.4.8.3200. Lehetőség szerint olyan hőcserélő típusokat kell alkalmazni, amelyek mindenkor, minden előkészítés és kondicionálás nélkül üzembe vehetők.

3a.4.8.3300. Csőköteges hőcserélőknél ki kell zárni az üzemi közeg forrását a csőtábla és a hőcserélő csövek behengerlési zónájában.

3a.4.8.3400. A radioaktív közeg a hőcserélő csövekben áramoljon és, ahol lehetséges, nyomása kisebb legyen, mint a köpenytér nyomása.

3a.4.8.3500. A hőcserélő csöveket védeni kell a közegáramlás keltette rezgésektől a legkedvezőtlenebb áramlási és hőmérsékleti viszonyok esetén is.

3a.4.8.3600. A hőcserélőket megfelelő tartalékkal kell méretezni a szükséges csődugózások és eltömődések, valamint a lerakódások figyelembevételével.

3a.4.8.3700. Megfelelő korróziós tartalékot kell figyelembe venni a hőcserélő csövek esetében, azonban a tartalékok nem okozhatnak túlbiztosítást.

3a.4.8.3800. A hőcserélők legyenek teljesen leüríthetők és tisztíthatók.

3a.4.8.3900. Biztosítani kell a hőcserélők csőkötegeinek kiserelhetőségét és a visszaszerelhetőségét.

V. Szűrők és ioncserélők

3a.4.8.4000. A radioaktív folyadékokat kezelő szűrők esetén a könnyű kezelhetőséget, szerelhetőséget akár távműködtetési módszerek alkalmazásával is biztosítani kell.

3a.4.8.4100. Olyan megoldásokat kell alkalmazni, amelyeknél a szűrőből kivett anyagok nem okoznak komoly sugárterhelést.

3a.4.8.4200. A patronos szűrőknek olyanoknak kell lenniük, hogy a legfeljebb kétfévente történő cseréjük könnyen kivitelezhető legyen és a kiemelt patronok normál hulladékkezelési eljárásokkal kezelhetők legyenek.

3a.4.8.4300. A visszamosatásos szűrők tervezésénél figyelembe kell venni a szűrendő folyadékban lévő szecseméretet/mennyiséget, a gravitációs visszamosatás megoldását és a visszamosatás gyakoriságának elegendően nagy intervallumát.

3a.4.8.4400. Az ioncserélő szűrők esetében biztosítani kell a gyanta hőmérsékletének megőrzését, lazíthatóságát, regenerációját, cserélhetőségét és a tartály megfelelését a közeg és nyomásviszonyokra. A gyanta megfelelő élettartamát biztosítani kell.

3a.4.8.4500. Légszűrők esetében az esetlegesen radioaktívvá váló szűrőket el kell választani az inaktív terektől. A betétek cseréjéhez szükséges helyet biztosítani kell.

VI. Tároló tartályok

3a.4.8.4600. A nyomás nélküli tároló tartályok általános tervezési követelményei az alábbiak:

- a) leülepedés elleni intézkedések és megoldások biztosítása,
- b) a tartály külső-belső merevítésének olyan kialakítása, amelyek nem akadályozzák a teljes ürülést/légtelenítést és dekontaminálást,
- c) a betontartályok megfelelő belső burkolása,
- d) a belső burkolatok időtállósága vagy javíthatósága,
- e) külső elhelyezésű tárolótartályoknál a fagyállóság biztosítása,
- f) a radioaktív folyadékok tárolására szolgáló tartályokra külön dekontaminálási, ürítési, mosatási, mintavételezési és szivárgás-kizárási követelményeket kell megfogalmazni,
- g) a tárolótartályok legyenek karbantartás céljából hozzáférhetők, e célból legalább 500 mm helyet kell biztosítani körülöttük, a járható utak magassága legalább 2 m legyen.

VII. Csővezetékek és csővezetéki elemek

3a.4.8.4700. A csővezetékek tervezésénél biztosítani kell a hegesztési varratok ellenőrizhetőségét, a magas- és mélypontok minimalizálását, a radioaktív anyagokat tartalmazó rendszerek esetén a szigetelés könnyű szerelhetőségét.

3a.4.8.4800. Ahol lehetséges, hajlított csőszakaszokat kell alkalmazni egyenes csövek és könyökök alkalmazása helyett.

3a.4.8.4900. A fojtótárcsákat megfelelő hosszúságú egyenes szakaszokba, kívülről azonosítható módon kell beépíteni.

VIII. Csavaros kötések és menetes rögzítők

3a.4.8.5000. A csavaros kötések és menetes rögzítéseket csak ott szabad alkalmazni, ahol a gyakori megbontási igény ezt indokolja.

3a.4.8.5100. A nyomáshatáron, ezen belül elsősorban a veszélyes anyagokat határoló kötések esetén különösen fontos az ellenálló, ellenőrizhető kötések alkalmazása. Kilazulás kockázata esetén a kötésre bontható záró mechanizmust kell alkalmazni.

IX. Dízelgenerátorok

3a.4.8.5200. A dízelgenerátorok kezelésének, indítási, felterhelési, stabil üzemi, és leállítási sajátosságainak olyannak kell lenni, hogy automatikusan, illetve szükség esetén kézi kapcsolási lehetőséggel, megfelelő időben biztosítsák a szükséges fogyasztók lépcsőzetes bekapcsolódását, elviseljék a legnagyobb egyedi terhelés ki- és bekapcsolását minden üzemállapotban, alkalmasak legyenek a megadott korlátokon belül az elvárt paraméterek gyors biztosítására és folyamatos fenntartására és üzemzavari állapotban csak a minimálisan szükséges védelmeik kapcsolják ki üzemből.

3a.4.8.5300. Minden dízelgenerátort független, külső és belső veszélyektől védett üzemanyag-, kipufogó-, kenő-, hűtővíz-, égési levegő-, indítólevegő-, és elektromos rendszerrel kell ellátni. A dízelgenerátornak és segédrendszereinek tesztelhetőeknek kell lenniük.

3a.4.8.5400. A dízelgenerátorokat tűzoltórendszerrel kell ellátni.

3a.5. SUGÁRVÉDELEM

3a.5.1. Általános követelmények

3a.5.1.0100. A tervezés során alkalmazni kell a sugárvédelem három alapelvét, az indoklás, az optimalizálás és korlátozás elvét.

3a.5.1.0200. A sugárvédelmi tervezés során ki kell jelölni az ellenőrzött és felügyelt zónákat. Az ellenőrzött zónában gondoskodni kell a helyiségek légtérének, felületi szennyezettségének és a sugárforrásoknak az ellenőrzéséről. Megfelelő eszközöket kell tervezni, és intézkedéseket kell tenni a radioaktív szennyeződés felügyelt zónában történő szétterjedésének korlátozása érdekében.

3a.5.1.0300. Az atomerőművi blokk minden olyan részén, ahol az üzemeltető személyzet rendeltetésszerűen tartózkodik vagy tartózkodhat, a TA1-4 és TAK1 üzemállapotokban olyan munkakörnyezetet kell biztosítani, amely megfelel annak az elvnek, hogy a dózist az ésszerűen elérhető legalacsonyabb szinten kell tartani.

3a.5.1.0400. Sugárveszélyes környezetben való tevékenység körülményeinek megtervezésénél az egyének sugárterhelését úgy kell korlátozni, hogy a lehetséges sugárterhelés-kombinációk ne okozhassák sem az effektív dózis, sem pedig a szerveket és szöveteket érő egyenértékű dózis korlátainak túllépését.

3a.5.1.0500. A védelmi intézkedéseket optimálni kell annak érdekében, hogy az egyéni dózisok nagysága, a sugárzásnak kitett személyek száma és a sugárterhelés valószínűsége ésszerűen alacsony szinten maradjon az egyéni dóziskorlátokon belül, figyelembe véve az atomerőműre vonatkozó dózismegszorításokat.

3a.5.1.0600. Elemezni kell a normál és a potenciális sugárterhelést az atomerőmű teljes területén, figyelembe véve a TA1-4 és TAK1-2 üzemállapotokat, annak érdekében, hogy az atomerőmű területén tartózkodó személyeket és a lakosságot rendszeresen vagy potenciálisan érő dózisok megbecsülhetők legyenek.

3a.5.1.0700. Minden dózisbecslésnek megfelelően konzervatívnak kell lennie, hogy a belső és külső sugárterhelésszámításokban meglévő bizonytalanságokat figyelembe vegyék. A számításokhoz fel kell használni a rendelkezésre álló mérési adatokat is.

3a.5.1.0800. Be kell mutatni a legnagyobb egyéni éves dózisértéket és az átlagos kollektív dózisértéket.

3a.5.1.0900. A telephelyen nem sugárveszélyes munkakörben foglalkoztatott személyek sugárterhelését a telephely sugárzási jellemzőiből várható dózis maximális értékének becsülésével kell meghatározni.

3a.5.1.1000. A telephelyen kívül élő lakosság sugárterhelését olyan számított dózisértékek alapján kell meghatározni, melyek a kritikus csoportra vonatkoznak, és figyelembe veszik a mesterséges forrásokból származó külső és belső sugárterheléseket is, az orvosi eredetű sugárterhelés kivételével.

3a.5.1.1100. A sugáregészségügyi követelmények alapján - a rendelkezésre álló tapasztalatok birtokában - meg kell határozni az üzemeltető személyzet kollektív dózisára vonatkozó tervezési célkitűzést.

3a.5.1.1200. A tervezési folyamat során számításokkal kell megbecsülni, hogy egy adott rendszer üzemeltetése milyen mértékben járul hozzá az üzemeltető személyzet kollektív sugárterheléséhez. A sugárterhelés becslésekor figyelembe kell venni a szomszédos rendszerekből és a levegőben lévő radionuklidokból származó járulékat is.

3a.5.1.1300. Értékelni kell a rendszer tervezett felülvizsgálata, karbantartása és komponenseinek javítása, cseréje során fellépő sugárterheléseket is. Azonosítani kell azokat a rendszereket, amelyek a kitűzött tervezési dózisérték betartása mellett jelentős mértékben hozzájárulnak az üzemeltető személyzet kollektív sugárterheléséhez.

3a.5.1.1400. A rendszereket, rendszerelemeket úgy kell megtervezni, hogy az atomerőmű üzemeltethető legyen nagy dózisteljesítményű területeken való tartózkodás, munkavégzés nélkül is.

3a.5.1.1500. A nagy aktivitású tárgyak kezelésére távműködtetésű eszközöket kell tervezni és létrehozni.

3a.5.1.1600. A radioaktív sugárzást kibocsátó rendszerelemek - dozimetriai szempontból - megfelelő működését, folyamatos és szakaszos sugárvédelmi ellenőrző mérésekkel kell felügyelni. A sugárvédelmi ellenőrzés terjedelmét, a

folyamatos és szakaszos műszeres mérések mennyiségét a normál, illetve potenciális sugárterhelés figyelembevételével kell meghatározni.

3a.5.1.1700. Radioaktív közeget szállító-, tároló rendszerek, rendszerelemek leürítőit és légtelenítőit oly módon kell kialakítani, hogy a radioaktív közeg elkülönített kezelése lehetővé váljék.

3a.5.1.1800. Az atomerőmű üzemeltetéséhez olyan dózisértékelési rendszert kell tervezni, amely

a) a hatósági dózisértékelési rendszer mellett rendszeres időközönként biztosítja a személyzet sugárdózisainak mérését és értékelését,

b) alkalmas a kapott dózisinformációk gyakorisága mellett a dóziskorlátok betartásának igazolására,

c) megfelelő adatokat szolgáltat a sugárvédelem optimalizálásához, továbbá

d) biztosítja a dóziskorlátok túllépésének rövid időn belül történő észlelését.

3a.5.2. Dekontaminálás

3a.5.2.0100. A dekontaminálás lehetőségét minden olyan helyen meg kell teremteni, ahol az üzemeltető személyzet sugárterhelését ésszerűen csökkenteni lehet. A radioaktív közegek szivárgásának megakadályozásával, az ürítő-, légtelenítő, valamint túlfolyóvezetékek zárt rendszerű kialakításával minimalizálni kell a dekontaminálás szükségességének mértékét.

3a.5.2.0200. Biztosítani kell, hogy radioaktív közeggel üzemszerűen érintkező vagy radioaktív szennyeződésnek kitett rendszerelem anyaga és konstrukciója, kialakítása tegye lehetővé a dekontaminálást és a dekontamináló oldat teljes eltávolítását. A dekontaminálási folyamatot úgy kell megtervezni, hogy az érintett rendszerelemek felületminősége a dekontaminálás után is megfeleljen a követelményeknek.

3a.5.2.0300. Biztosítani kell az ellenőrzött zónáknak és az innen származó tárgyak ki- és bevitelének ellenőrzését és - amennyiben szükséges - a dekontaminálását.

3a.5.3. Radiológiai ellenőrző eszközök

3a.5.3.0100. Megfelelő eszközöket kell tervezni a sugárzási helyzet mérésére, melyek a TA1-4 üzemállapotban képesek megfelelő pontossággal mérni, valamint kijelölt helyeken a TAK1 és TAK2 üzemállapotokban is alkalmasak információ szolgáltatására. Mérőeszközöket legalább a következő funkciókra kell tervezni:

a) az atomerőmű kijelölt helyiségei, pontjai dózisteljesítményének mérése,

b) az üzemeltető személyzet által rendszeresen kiszolgált terek műszeres ellenőrzése, ha e terekben egyes tervezési üzemállapotokban az ott-tartózkodás korlátozás alá eshet,

c) a TA3-4 és TAK1-2 üzemállapotok során létrejövő dózisteljesítmény jelzése,

d) a technológiai rendszerekből, a környezetből vett légnemű és folyadékminták izotóp koncentrációjának mérése a TA1-4 és TAK1-2 üzemállapotokban,

e) a környezeti kibocsátások rendszeres műszeres ellenőrzése a TA1-4 és TAK1-2 üzemállapotokban,

f) felületi radioaktív szennyezettség mérése, valamint

g) az üzemeltető személyzet külső és belső sugárterhelésének, valamint felületi szennyezettségének meghatározására.

3a.5.4. Biológiai védelem, árnyékolás

3a.5.4.0100. Az atomerőművi blokkon biológiai védelmet kell tervezni minden olyan helyre, ahol számítani lehet a láncreakció következtében fellépő közvetlen radioaktív sugárzásra, valamint radioaktív sugárforrások felhalmozódására.

3a.5.4.0200. Az árnyékolás anyagának megválasztásakor figyelembe kell venni:

a) a sugárzás jellemzőit,

b) az anyagok árnyékoló tulajdonságait és mechanikai jellemzőit, valamint

c) az elhelyezésnek megfelelő környezeti igénybevételek mellett feltételezhető öregedési folyamatokat.

3a.5.5. Radioaktív kibocsátások

3a.5.5.0100. Az atomerőművi blokkon megfelelő rendszereket kell kialakítani a légnemű és folyékony radioaktív anyagok kezelésére annak érdekében, hogy a radioaktív anyag kibocsátásának mennyisége és koncentrációja az előírt határértékek alatt, az ésszerűen elérhető legalacsonyabb szinten maradjon. A kibocsátási pontok számát az ésszerűen elérhető legkevesebbre kell tervezni. Biztosítani kell, hogy a kibocsátásokat integráltan lehessen ellenőrizni.

3a.5.5.0200. A kibocsátási helyek pozíciójának és konstrukciójának tervezésekor figyelembe kell venni a környezeti terepi viszonyokat, az időjárási feltételeket, az építmények és kémények távolságát, tekintetbe véve a kibocsátások aerodinamikáját és a közeli építményekben folyó műveletekkel való összeférhetőséget.

3a.5.5.0300. Biztosítani kell, hogy a telephely környezetében legyen meteorológiai mérőállomás, amely a tervekben meghatározott terjedelemben és gyakorisággal biztosítja a meteorológiai adatok rendelkezésre állását, minden olyan

esetben, amikor azokra szükség van. A meteorológiai információknak minden olyan helyen rendelkezésre kell állni, ahol az a tervek szerinti folyamatokhoz, eljárásokhoz szükséges.

3a.5.5.0400. Biztosítani kell a telephelyen kívüli környezet ellenőrzéséhez a dózisteljesítmény, valamint a radioaktív aeroszolok és a jódtizotópok aktivitás-koncentrációjának mérését távmérő és mintagyűjtő hálózattal.

3a.6. A NUKLEÁRIS ÜZEMANYAG ÉS A RADIOAKTÍV HULLADÉK KEZELÉSE, TÁROLÁSA

3a.6.1. Általános követelmények

3a.6.1.0100. Biztosítani kell a nukleáris üzemanyagok és a radioaktív hulladékok atomerőművi telephelyen belül történő megfelelő kezelését, szállítását és tárolását. A tervezés során meg kell határozni a teljesítendő tárolási, szállítási, csomagolási, emelési követelményeket.

3a.6.1.0200. A nukleáris üzemanyagok és a radioaktív hulladékok telephelyen belüli kezelési, tárolási követelményeit, a telephelyen szükséges mértékű tárolókapacitást a kiégett üzemanyag és a radioaktív hulladékok kezelésének és végleges elhelyezésének nemzeti stratégiájával összhangban kell meghatározni.

3a.6.1.0300. A telephelyi tárolás tervezésekor az ésszerűen megvalósítható mértékben passzív biztonsági megoldásokat kell alkalmazni.

3a.6.1.0400. A nukleáris üzemanyag és a radioaktív hulladékok tervezett telephelyen belül kezelése, tárolása során a fűtőelemköteg és radioaktív hulladék lehetséges állapotainak megfelelő kezelést biztosító eszközöknek rendelkezésre kell állni.

3a.6.1.0500. Megfelelő eszközöknek, csomagolásnak kell rendelkezésre állnia az olyan kiégett üzemanyag és radioaktív hulladékcsoomagok kezelésére, amelyek állapotromlás jeleit mutathatják.

3a.6.2. Nukleáris üzemanyagok kezelése és tárolása

3a.6.2.0100. A friss fűtőelemkötegek számára olyan szállító-, kezelő- és tároló rendszereket, rendszerelemeket kell tervezni és műszaki intézkedéseket kidolgozni, amelyek:

- a) megfelelő biztonsági tartalékkal kizárják a kritikusság létrejöttét,
- b) megakadályozzák a kezelésből származó, a fűtőelemkötegekben ébredő nagyobb feszültségek kialakulását,
- c) a fűtőelemkötegek leesésének vagy egyéb módon történő sérülésének, károsodásának lehetőségét minimalizálják,
- d) biztosítják a fűtőelemkötegek ellenőrző felülvizsgálatát,
- e) biztosítják a fűtőelemkötegek azonosíthatóságát minden tárolási helyszínen, valamint
- f) a logisztikai rendszer kizárja a nukleáris üzemanyag elvesztésének lehetőségét.

3a.6.2.0200. A besugárzott nukleáris üzemanyag kezelésére, szállítására és tárolására szolgáló rendszerek és rendszerelemek esetében a friss fűtőelemkötegek szállítására, kezelésére és tárolására tervezett rendszerekkel, rendszerelemekkel szemben megfogalmazott követelményeken túl az alábbi követelményeket is teljesíteni kell:

- a) minden üzemállapotban biztosítják a maradványhő elvitelét,
- b) megakadályozzák nehéz tárgyaknak a fűtőelemkötegekre történő ráesését,
- c) biztosítják a besugárzott fűtőelemkötegek vizuális vizsgálatát, és a fűtőelemek hermetikuságának ellenőrzését és minősítését,
- d) a feltételezhető vagy kimutatható hibákkal rendelkező fűtőelemek vagy fűtőelemkötegek esetében biztosítják az állapotuknak megfelelő tárolást
- e) a pihentető medencéhez kapcsolódó vezetékek integritásának elvesztése miatti hűtőközeg-vesztés lehetőségét műszaki intézkedésekkel ki kell zárni,
- f) a besugárzott fűtőelem-kötegek fedetlenné válását a víz alatti tároló rendszer tömörtelensége esetén is meg kell akadályozni és képesnek kell lenni a hőelvonáshoz szükséges vízkészlet pótlására, valamint
- g) a pihentető medencét a konténmentben, vagy ha az nem lehetséges, akkor a fűtőelemek sérüléséből adódó lehetséges következmények ellen megfelelő védelmet biztosító környezetben kell elhelyezni.

3a.6.2.0300. A pihentető medence alternatív hűtéséhez szükséges külső vízforrás és a megfelelő bórsav-koncentráció beállítására szolgáló eszközöket, technológiákat biztosítani kell.

3a.6.2.0400. A besugárzott fűtőelemkötegek részére szükséges tárolási kapacitás meghatározásánál biztosítani kell, hogy az atomreaktorban lévő fűtőelemkötegek tervezett kezelési eljárásának megfelelően, minden esetben el lehessen végezni a szükséges mennyiségű fűtőelemköteg atomreaktorból történő kirakását.

3a.6.2.0500. A tervezőnek igazolnia kell az alkalmazott nukleáris üzemanyag és a kezelésére tervezett atomerőművi rendszerek, rendszerelemek mechanikai és kémiai kompatibilitását.

3a.6.2.0600. A pihentető medencéhez biztosítani kell:

- a) a besugárzott fűtőelemek szükség szerinti vizsgálatát,
- b) a tárolóközeg vízkémiai és radiológiai ellenőrzésére szolgáló eszközöket,
- c) víztisztító, szivárgásgyűjtő és szivárgás-ellenőrző rendszereket,

3a.6.2.0700. A pihentető medence szintjét és hőmérsékletét szabályozó rendszereket kell biztosítani TA1-4 üzemállapotokban, valamint monitorozó rendszereket kell biztosítani TA1-4 és TAK1-2 üzemállapotokban.

3a.6.3. Radioaktív hulladékok kezelése és tárolása

3a.6.3.0100. Rendszereket, rendszerelemeket és eljárásokat kell tervezni a keletkező radioaktív hulladékok kezelésére és telephelyi tárolására.

3a.6.3.0200. Komplex hulladékkezelési dokumentációt kell kidolgozni a radioaktív anyagok útjának szabályozására és ellenőrzésére.

3a.6.3.0300. A radioaktív hulladékokat kezelő rendszereket és az alkalmazott eljárásokat úgy kell megtervezni, hogy a végtermékként keletkező hulladék megfeleljen a szállítási, átmeneti tárolási követelményeknek, valamint - amennyiben ismert - a végső elhelyezés átvételi követelményeinek.

3a.6.3.0400. A hatékony hulladékkezelés érdekében a keletkező radioaktív hulladékokat szét kell választani a halmazállapotuk szerint, és osztályozni kell őket.

3a.6.3.0500. Nuklidspecifikus mérésekkel, a nehezen mérhető radionuklidok esetén közvetett elméleti úton, meg kell határozni a radioaktív hulladékok reprezentatív izotóp összetételét és aktivitását. A keletkező radioaktív hulladékokat minősíteni kell.

3a.6.3.0600. A folyékony radioaktív hulladékokat aktivitáskoncentrációjuk szerint kell osztályozni. Feldolgozásuk során fizikai és kémiai tulajdonságaikat figyelembe kell venni. Biztosítani kell, hogy a tárolótartályok, konténerek alkalmas szellőzéssel, nyomásmentesítési lehetőséggel és a szivárgások összegyűjtésére alkalmas berendezéssel rendelkezzenek.

3a.6.3.0700. Az atomerőmű területén a tárolást úgy kell megtervezni, hogy minden radioaktív hulladéksomag ellenőrizhető, szükség esetén visszanyerhető legyen.

3a.6.3.0800. Megfelelő műszaki megoldással biztosítani kell, hogy a radioaktív közeggel érintkező rendszereket és rendszerelemeket tartalmazó kiszolgáló épületekben, illetve – amennyiben az atomerőmű rendelkezik ilyennel – a másodlagos konténmentben összegyűjtött folyékony halmazállapotú radioaktív hulladékok visszajuttathatók legyenek a konténmentbe TA és TAK üzemállapotokban is, amennyiben azok mennyisége meghaladja a folyékony hulladék feldolgozó rendszer kapacitását.

3a.6.3.0900. Megfelelő tartalékokkal meg kell becsülni, hogy a TA3-4 és TAK1-2 események, valamint azok kezelése és elhárítása során várhatóan milyen típusú és mekkora mennyiségű radioaktív hulladékok keletkezhetnek. Ezek ismeretében meg kell tervezni a hulladékok átmeneti tárolására és kezelésére alkalmas megoldásokat, és ki kell jelölni ezek helyét a telephelyen.

3a.7. A TELEPHELYEN BELÜLI NUKLEÁRISBALESET-ELHÁRÍTÁS TERVEZÉSE

I. Általános követelmények

3a.7.1.0100. A nukleárisbaleset-elhárítási eljárásokat a TA3-4 és TAK1-2 üzemállapotok elemzési eredményei alapján kell megtervezni, figyelembe véve, hogy az adott telephely összes reaktorában és nukleáris létesítményben egyszerre léphetnek fel a fenti üzemállapotok. Az elemzések terjedelmének elegendő információt kell szolgáltatni a veszélyhelyzet elhárítási tevékenységek meghatározására.

3a.7.1.0200. A tervezés során azonosított veszélyforrásokat azok potenciális súlyossága alapján veszélyhelyzeti tervezési kategóriákba kell sorolni. A veszélyforrások között figyelembe kell venni az atomreaktorral nem közvetlenül összefüggő kockázati tényezőket is, így különösen a kiégett üzemanyag kezelésével, a pihentető medencékkel, a radioaktív hulladékok kezelésével és a telephelyen alkalmazott radioaktív forrásokkal kapcsolatos baleseti helyzeteket is, valamint a telephelyen kívüli kockázati tényezőket, így különösen a telephelyhez közeli nukleáris létesítmény potenciális balesetei helyzetét. A felkészülés során az elemzések szerinti legsúlyosabb veszélyhelyzet elhárításának képességét kell elérni. Be kell mutatni, hogy a felkészülés minden feltételezett kezdeti esemény és lehetséges veszélyhelyzet esetén biztosítja, hogy a megfelelő intézkedések - osztályozás, értesítés, aktiválás és nukleárisbaleset-elhárítási intézkedések - végrehajtása időben megtörténjen.

3a.7.1.0300. Veszélyhelyzeti irányító központot kell kialakítani az elhárítást végző személyzet számára. Biztosítani kell, hogy a veszélyhelyzeti irányító központban legyen elégséges műszerezés és legyenek eszközök a veszélyhelyzet során szükséges beavatkozások irányítására, valamint a nukleárisbaleset-elhárításért felelős szervezeti egységekkel, helyszínekkel és a telephelyen kívüli nukleárisbaleset-elhárításért felelős szervezetekkel történő kommunikációra.

3a.7.1.0400. A veszélyhelyzeti irányító központot olyan redundáns és diverz kommunikációs rendszerrel kell felszerelni, amely alkalmas a telephelyen belüli, és a telephelyen kívüli, a nukleárisbaleset-elhárításért felelős szervezeti egységek és a telephelyen kívüli nukleárisbaleset-elhárításért felelős szervezetek riasztására, valamint a blokk- és tartalékvezénylővel,

az atomerőmű egyéb fontos helyszíneivel és az atomerőművön kívüli nukleárisbaleset-elhárítási szervezetekkel történő kommunikációra.

3a.7.1.0500. A veszélyhelyzeti irányító központban tartózkodó személyzetnek a veszélyhelyzetből eredő körülmények elleni védelmét biztosítani kell. Lehetővé kell tenni a veszélyhelyzeti irányító központ funkcióképességének rendszeres ellenőrzését. A veszélyhelyzeti irányító központot úgy kell elhelyezni, hogy megközelíthetősége biztosított legyen a feltételezett veszélyhelyzetekben. A veszélyhelyzeti irányító központ használatának ellehetetlenülése esetére, az atomerőműtől elegendő távolságra tartalék veszélyhelyzeti irányító központot kell létesíteni, amely kielégíti a veszélyhelyzeti irányító központtal szemben támasztott elvárásokat.

3a.7.1.0600. A telephelyen tartózkodó minden személy riasztására alkalmas telephelyi riasztórendszert kell kiépíteni. A veszélyhelyzet intézkedések végrehajtásának érdekében egyszerűen, érthetően és tartós módon megjelölt és megbízhatóan kivilágítható biztonságos menekülési utakat és azok biztonságos használatához szükséges egyéb feltételeket kell biztosítani az atomerőműben. A menekülési útvonalakat úgy kell megtervezni, hogy azok kielégítsék a munkavédelmi, sugárvédelmi, tűzvédelmi és fizikai védelmi követelményeket.

3a.7.1.0700. A nukleárisbaleset-elhárításban részt vevő személyzet számára a polgári védelmi előírásoknak és a nukleárisbaleset-elhárítási tevékenységbe bevont személyek számának megfelelő óvólétesítményeket kell kialakítani.

3a.7.1.0800. A nukleárisbaleset-elhárításhoz szükséges eszközök tervezésekor figyelemmel kell lenni a nagy sugárzású terekben végzett munka szükségességére. .

3a.7.1.0900. Veszélyhelyzetek kezeléséhez szükséges létesítményeket úgy kell megtervezni, hogy minden üzemállapotban, ide értve a TAK1-2 üzemállapotokat is, hosszú távon is üzemképesek legyenek és ellássák funkciójukat.

3a.7.1.1000. Amennyiben a baleset-elhárítás részét képezi a mobil eszközök használata, azoknak olyan fixen telepített csatlakozási pontokat kell kialakítani, amelyek fizikai és radiológiai szempontból TAK1-2 üzemállapotban is használhatók.

II. Üzemzavari megközelíthetőség

3a.7.1.1100. Az ellenőrzési és helyreállítási műveleteknek megfelelően biztosítani kell a berendezések üzemzavar utáni megközelíthetőségét. Ehhez egy előzetes tervben kell kijelölni azokat a területeket, amelyeknek a megközelítése szükséges lehet.

3a.7.1.1200. A személyzet által üzemzavar közben használni szükséges útvonalakat meg kell határozni. Az őrzésvédelmi intézkedések nem gátolhatják meg a kezelők szükséges mozgását üzemzavari helyzetben.

3a.7.1.1300. Az ellenőrzési intézkedések legyenek összhangban egyes, biztonság szempontjából fontos terek üzemzavarok közbeni gyors megközelítésének vagy elhagyásának igényével."

5. melléklet a 357/2014. (XII. 29.) Korm. rendelethez

1. Az NBSZ 4. melléklet 4.2.0.0200. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
„4.2.0.0200. Az egyes rendszerek, rendszerelemek teljes élettartam során való azonosíthatósága érdekében a 3. melléklet 3.2.1.2300. pontja szerinti azonosítót a helyszínen is fel kell tüntetni.”
2. Az NBSZ 4. melléklet 4.2.0.0900. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
„4.2.0.0900. Az üzemeltetési feltételeket és korlátokat tartalmazó dokumentumban meg kell határozni a szolgálatot teljesítő személyzet szükséges létszámát és feladatait annak figyelembevételével, hogy a TA1-4 üzemállapotok során szükséges intézkedéseket is el tudják végezni.”
3. Az NBSZ 4. melléklete a 4.3.2.1000 pontot követően a következő 4.3.2.1100. ponttal egészül ki:
„4.3.2.1100. Új atomerőművi blokk üzembe helyezése során a primer kör belső felületeit még az első kritikusság előtt passziválni kell. A passzivítás sikerességét megfelelő anyagminták segítségével igazolni kell.”
4. Az NBSZ 4. melléklete a 4.5.2.1100. pontot követően a következő 4.5.2.1200. ponttal egészül ki:
„4.5.2.1200. A TA3-4 üzemállapotokra vonatkozó üzemzavar-elhárítási utasításoknak állapotorientált utasításoknak, vagy állapotorientált és eseményorientált utasítások kombinációinak kell lenniük, valamint megfelelően minősített rendszerelemekeken és méréseken kell alapulniuk.”
5. Az NBSZ 4. melléklet 4.5.3.0100. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
„4.5.3.0100. Az üzemzavar-elhárítási utasításoknak és a baleset-kezelési útmutatóknak rendelkezésre kell állnia. Az útmutatókban minden lehetséges kiinduló üzemállapotot le kell fedni.”
6. Az NBSZ 4. melléklete a 4.5.3.0100. pontot követően a következő 4.5.3.0110. ponttal egészül ki:
„4.5.3.0110. Több blokkal rendelkező atomerőmű esetében az üzemzavar-elhárítási utasításoknak és a baleset-kezelési útmutatóknak több reaktor és pihentető medence egyidejű üzemzavarát vagy súlyos baleseti állapotát is figyelembe kell vennie, és a végrehajtásukhoz szükséges erőforrásokat is ezek figyelembevételével kell meghatározni beleértve az igénybe venni tervezett külső segítséget. Különös figyelmet kell fordítani a reaktor és a pihentető medence közötti potenciális kölcsönhatásokra az ilyen baleseti helyzetek során.”
7. Az NBSZ 4. melléklet 4.5.3.0400. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
„4.5.3.0400. A TAK1 üzemállapotra vonatkozó utasítások csak állapotorientáltak lehetnek.”
8. Az NBSZ 4. melléklete 4.5.3.0400. pontot követően a következő 4.5.3.0410.-4.5.3.0430. pontokkal egészül ki:
„4.5.3.0410. Az üzemzavar-elhárítási utasításokban és a balesetkezelési útmutatókban rögzíteni kell azokat az intézkedéseket amellyel, több blokkal rendelkező atomerőmű esetén ésszerűen megvalósítható mértékben biztosítani lehet, hogy egy blokk támogatni tudjon egy másikat a következmények minimalizálása érdekében.
4.5.3.0420. Az üzemzavar-elhárítási utasításokban és a balesetkezelési útmutatókban figyelembe kell venni az események kapcsán várható környezeti körülményeket, így különösen a környezeti radiológiai állapotokat, illetve a kezelendő helyzetet kiváltó kezdeti esemény vagy veszélyeztető tényező által előidézett állapotot.
4.5.3.0430. A TAK üzemállapotokra vonatkozó üzemzavar-elhárítási utasításoknak és a balesetkezelési útmutatóknak elsősorban megfelelően minősített rendszerelemekeken és méréseken kell alapulniuk.”
9. Az NBSZ 4. melléklete a 4.5.3.0800. pontot követően a következő 4.5.3.0810. ponttal egészül ki:
„4.5.3.0810. A személyzetet fel kell készíteni a több blokkot érintő balesetkezelési tevékenység végrehajtására.”
10. Az NBSZ 4. melléklet 4.5.3.0900. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
„4.5.3.0900. A műszakos személyzetet rendszeres időközönként képzésben kell részesíteni és gyakorlatoztatni kell. Az üzemzavar-elhárítási utasítások alkalmazására teljes léptékű szimulátoros, míg a baleset-kezelési útmutatók által lefedett állapotokra szimulátoros gyakorlatokat kell szervezni.”

11. Az NBSZ 4. melléklet 4.5.3.1100. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
- „4.5.3.1100. Az üzemzavar-elhárítási utasítások és a baleset-kezelési útmutatók által megkövetelt, a szükséges biztonsági funkciók helyreállítása érdekében elengedhetetlen beavatkozásokat, ideértve a mobil és telephelyen kívüli eszközök használatát tervezni és rendszeresen gyakoroltatni kell. Továbbá fel kell készülni a villamosenergia-ellátás, a mérőeszközök és a világítás kiesésére, valamint az egyéni védőfelszerelések használatára.”
12. Az NBSZ 4. melléklete a 4.5.3.1200 pontot követően a következő 4.5.3.1300. ponttal egészül ki:
- „4.5.3.1300. A baleset-kezelésben operatíván résztvevő személyzet részére műszaki támogatást kell biztosítani. A baleset-kezelési és a baleset-elhárítási tevékenységet össze kell hangolni.”
13. Az NBSZ 4. melléklete a 4.6.5.0110. pontot követően a következő 4.6.5.0120. ponttal egészül ki:
- „4.6.5.0120. A javítás vagy a csere során bekerülő új rendszerelem, így különösen nyomástartó berendezés és csővezeték gyártása és szerelése esetén szükséges hegesztés, mint speciális, korlátozottan javítható folyamat esetén különös figyelmet kell fordítani az alábbi feltételek biztosítására:
- a) a hegesztett szerkezetek gyártóinak minősítése,
 - b) a személyzet (így különösen hegesztés irányítók, hegesztők, anyagvizsgálók) minősítése,
 - c) az alap- és hegesztőanyagok, illetve azok tanúsítása,
 - d) a hegesztő berendezések megfelelő állapota,
 - e) a hegesztés-technológiák és hegesztési utasítások minősítése,
 - f) a technológiavizsgálatok és azok dokumentálása,
 - g) a munkapróbák megfelelősége, valamint
 - h) az alkalmazott hegesztési technológiai utasítás megfelelősége, ezen belül:
 - ha) alkalmazott varratalak,
 - hb) ideiglenes rögzítő elemek alkalmazása,
 - hc) megengedett éleltolódás,
 - hd) hegesztés előtti, hegesztés közbeni és hegesztés utáni ellenőrzések,
 - he) előmelegítés és hőkezelés,
 - hf) javítások feltételei, és
 - hg) a nyilvántartási és átadási dokumentáció követelményei.”
14. Az NBSZ 4. melléklet 4.9.0.0300. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
- „4.9.0.0300. A valószínűségi biztonsági elemzést fel kell használni az atomerőmű által képviselt teljes kockázat értékelésére, annak igazolására, hogy kiegyensúlyozott tervezés valósul meg.”
15. Az NBSZ 4. melléklet 4.9.0.0800. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
- „4.9.0.0800. Amikor valószínűségi biztonsági elemzést használnak fel egy rendszer vagy rendszerelem periodikus próbái gyakoriságára, vagy a megengedett üzemképtelenségi idejére vonatkozó követelmények megalapozására vagy megváltoztatásához, akkor az alkalmazott valószínűségi biztonsági elemzésben minden lényeges tényezőt, beleértve a rendszerek és rendszerelemek üzemállapotát és minden biztonsági funkciót, amelyben szerepük van, figyelembe kell venni.”
16. Az NBSZ 4. melléklet 4.11.1. pontja a következő 4.11.1.0300.-4.11.1.0600. pontokkal egészül ki:
- „4.11.1.0300. Az engedélyesnek a keletkező radioaktív hulladékok mennyiségét az ésszerűen elérhető legalacsonyabb szinten kell tartania, valamint megfelelő hulladékfeldolgozással minimalizálni kell a végleges elhelyezésre szánt radioaktív hulladékok mennyiségét.

4.11.1.0400. Az engedélyesnek a hulladékgazdálkodást tervezetten kell végrehajtania, ennek keretében meg kell határoznia:

- a) az atomerőmű normál üzeme során keletkező hulladékok típusát és várható mennyiségét,
- b) azoknak a műszaki, adminisztrációs és egyéb megoldásoknak a listáját és indoklását, amelyekkel a hulladékminimalizálásra vonatkozó elvárást teljesíteni kívánják, valamint
- c) a hulladékkezelés hatékonyságának értékelésére alkalmas teljesítménymérő rendszert.

4.11.1.0500. A 4.11.1.0400. pont szerinti hulladékgazdálkodási gyakorlatot rendszeresen felül kell vizsgálni és a modern tudományos és technikai eredményeket be kell építeni, ha az ésszerűen megvalósítható.

4.11.1.0600. A radioaktív hulladék biztonságos állapotának fenntartása érdekében meg kell határozni a tárolásra vonatkozó üzemeltetési feltételeket és korlátokat."

17. Az NBSZ 4. melléklet 4.12.1.0200. pont f) alpontja helyébe a következő rendelkezés lép:

(Az engedélyes a nukleáris baleset-elhárításban részt vevő központi, területi és helyi szervezetekkel együttműködve felkészül a nukleáris balesetek vagy jelentős radioaktív kibocsátással járó üzemzavarok elhárítására, továbbá következményeinek csökkentésére. Ennek érdekében az engedélyes:)

„f) a baleset-elhárítási szervezet létszámát, az egyes feladatokhoz rendelkezésre álló munkavállalók számát úgy határozza meg, hogy a szervezet működéséhez folyamatosan rendelkezésre álljon a nukleáris veszélyhelyzet fennállásának teljes időszakára a megfelelő számú és képesítésű baleset-elhárítási személyzet;"

18. Az NBSZ 4. melléklet 4.12.1.0200. pontja a következő h) alponntal egészül ki:

(Az engedélyes a nukleáris baleset-elhárításban részt vevő központi, területi és helyi szervezetekkel együttműködve felkészül a nukleáris balesetek vagy jelentős radioaktív kibocsátással járó üzemzavarok elhárítására, továbbá következményeinek csökkentésére. Ennek érdekében az engedélyes:)

„h) fel kell készülni a nukleárisbaleset-elhárítási terv kiterjesztésére az adott helyzet esetleges súlyosbítása esetén."

19. Az NBSZ 4. melléklete a 4.12.1.0300. pontot követően a következő 4.12.1.0310-4.12.1.0320. pontokkal egészül ki:

„4.12.1.0310. A veszélyhelyzeti hulladék-kezeléssel kapcsolatos felelősségeket, feladatokat és tevékenységeket meg kell határozni a Nukleárisbaleset-elhárítási Intézkedési Tervben.

4.12.1.0320. A veszélyhelyzeti hulladékkezelő megoldások terveit legalább tízévenként felül kell vizsgálni a tudomány és technika aktuális eredményeinek figyelembevételével."

20. Az NBSZ 4. melléklet 4.12.1.0910. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:

„4.12.1.0910. A nukleárisbaleset-elhárítási felkészülés során az engedélyes felelős a baleset-elhárítási tevékenységek végrehajtásához szükséges eszközök, létesítmények és dokumentáció karbantartásáért és megfelelőségének rendszeres ellenőrzéséért, a baleset-elhárítási képzések és gyakorlatok tervezéséért és végrehajtásáért, valamint a külső intézményekkel a felkészülés időszakában szükséges kapcsolattartásért. A mobil eszközöket, ezek csatlakozási pontjait és kapcsolódó vezetékeket rendszeresen karban kell tartani, ellenőrizni és tesztelni kell."

21. Az NBSZ 4. melléklete a 4.12.1.1200. pontot követően a következő 4.12.1.1300-4.12.1.1700 pontokkal egészül ki:

„4.12.1.1300. Az engedélyes baleset-elhárítási szervezetének akkor is képesnek kell lennie feladatai ellátására, ha a telephelyen és a környezetében lévő infrastruktúrák súlyosan károsodtak.

4.12.1.1400. Az engedélyesnek a telephelyen belüli tevékenységek külső támogatásának feltételeit abban az esetben is biztosítani kell, ha a környező infrastruktúrák súlyosan károsodtak külső veszélyforrások miatt.

4.12.1.1500. Több blokkal rendelkező atomerőmű esetén, a 4.12.1.1100. pontban előírt baleset-elhárítási gyakorlat során olyan helyzetek kezelését is gyakorolni kell, amikor valamennyi vagy több blokk is érintett az eseményben. A mobil eszközök telepítését és használatát is gyakorolni kell.

4.12.1.1600. Be kell mutatni, hogy TAK üzemállapotok megelőzésére vagy következményeinek enyhítésére szolgáló rendszerek és rendszerelemek – ide értve a mobil eszközöket és azok csatlakozási pontjait, valamint a

rendszer és rendszerelem segédfunkcióit és a mérőműszereit – alkalmasak funkciójuk ellátására, megfelelően minősítettek és képesek a szükséges ideig üzemelni.

4.12.1.1700. Módszeresen felül kell vizsgálni az olyan közös szolgáltatásokat és készleteket, amelyeket több blokk is használ. Biztosítani kell, hogy a közös használatú emberi, műszaki és egyéb erőforrások, amelyekre szükség van balesetek során, kellő hatékonyságúak és elegendő mennyiségben rendelkezésre álljanak minden blokkhoz. Ha a TAK üzemállapotok kezelésére a blokkok közti kapcsolatra, támogatásra van szükség, akkor igazolni kell, hogy az nincs negatív hatással egyik blokk biztonságára sem és egyik üzemállapotban sem.”

22. Az NBSZ 4. melléklet 4.13.0.0200. pont c) alpontja helyébe a következő rendelkezés lép:

(Az üzemelő atomerőmű tűzvédelme érdekében a mélységi védelmet biztosítani kell az alábbi feladatok ellátáshoz:)

„c) a tüzek terjedésének megelőzése, ezzel minimalizálva a biztonsági funkciókat veszélyeztető hatásukat.”

23. Az NBSZ 4. melléklete a 4.13.0.0300. pontot követően a következő 4.13.0310.-4.13.0.0340. pontokkal egészül ki:

„4.13.0.0310. Tűzkockázat-elemzést kell végezni és naprakész állapotban tartani annak igazolása érdekében, hogy

a) a tűzbiztonsági célok teljesülnek,

b) a tűzbiztonsági tervezési elveket kielégítik, valamint

c) a tűzvédelmi intézkedések tervezése megfelelő és minden szükséges adminisztratív intézkedést helyesen azonosítottak.

4.13.0.0320. A tűzkockázat-elemzést determinisztikus alapon kell elvégezni, amely során legalább a következőket kell figyelembe venni:

a) minden normál üzemi és leállási állapotban egyetlen tűz keletkezését és terjedését olyan helyekre, ahol tartósan vagy átmenetileg éghető anyag jelenléte lehetséges,

b) a tűz és egyéb, a tűztől függetlenül bekövetkező feltételezett kezdeti események hihető kombinációit.

4.13.0.0330. A tűzkockázat-elemzésben be kell mutatni, hogy hogyan vették figyelembe a tűz, és a tűzoltó rendszerek működése lehetséges következményeinek hatását.

4.13.0.0340. A tűzkockázat-elemzést valószínűségi alapú tüzelemzéssel kell kiegészíteni. Az 1. szintű valószínűségi biztonsági elemzésekben a tüzeket elemezni kell a tűzvédelmi intézkedések értékelése és a tüzek által okozott kockázatok azonosítása céljából.”

24. Az NBSZ 4. melléklete a 4.13.0.0600. pontot követően a következő 4.13.0.0610. ponttal egészül ki:

„4.13.0.0610. A tűzoltó és az üzemeltető személyzet számára hozzáférési és menekülési útvonalaknak kell rendelkezésre állniuk.”

25. Az NBSZ 4. melléklet

25.1. 4.1.1.0100. pontjában a „baleset-elhárítási” szövegrész helyébe a „nukleárisbaleset-elhárítási” szöveg,

25.2. 4.2.0.0800. pontjában a „Meg kell határozni az atomerőművi blokk” szövegrész helyébe az „Az üzemeltetési feltételeket és korlátokat tartalmazó dokumentumban meg kell határozni az atomerőművi blokk” szöveg,

25.3. 4.4.0.0800 pontjában az „alapján hozzák” szövegrész helyébe az „alapján időben hozzák meg” szöveg,

25.4. 4.4.1.0600 pontjában a „tervezési üzemzavar, tervezésen túli üzemzavar és baleset” szövegrész helyébe a „TA2-4 és TAK1-2 üzemállapotok” szöveg,

25.5. 4.4.1.1100. pontjában a „mind a nukleáris létesítmény normál üzemmódjában, mind pedig tervezési üzemzavar esetén, az írásban rögzített üzemeltetési és üzemzavar-elhárítási utasításoknak” szövegrész helyébe az „a nukleáris létesítmény TA1-4 és TAK1-2 üzemállapotai esetében, az írásban rögzített üzemeltetési és üzemzavar-elhárítási utasításoknak, valamint baleset-kezelési útmutatóknak” szöveg,

25.6. 4.4.1.1300 pontjában a „normál és az üzemzavar-kezelési” szövegrész helyébe a „normál kezelési és az üzemzavar-elhárítási” szöveg,

25.7. 4.4.1.1700 pont nyitó szövegrészeiben a „tervezési üzemzavarok tervezésen túli üzemzavarok és balesetek” szövegrész helyébe a „TA3-4 és a TAK1-2” szöveg,

- 25.8. 4.4.1.1700 pont b) alpontjában a „súlyos baleset kezelésére vonatkozó” szövegrész helyébe a „balesetkezelési” szöveg,
- 25.9. 4.4.1.2400. pontjában a „baleset-elhárítási” szövegrész helyébe a „nukleárisbaleset-elhárítási” szöveg,
- 25.10. 4.5.1.0400. pontjában a „tervezési üzemzavari körülmények” szövegrész helyébe a „TA2-4 üzemállapotok” szöveg,
- 25.11. 4.5.1.0900. pontjában a „melyek az üzemeltetésekor várható üzemi eseményeket, a tervezési üzemzavarokat” szövegrész helyébe a „melyek a TA2-4 üzemállapotokat” szöveg,
- 25.12. 4.5.2. pontjában az „Eltérés a normál üzemtől, tervezési üzemzavari állapot” szövegrész helyébe a „TA2-4 üzemállapotok” szöveg,
- 25.13. 4.5.2.0700. pontjában a „tervezési üzemzavarok” szövegrész helyébe a „TA2-4 üzemállapotok” szöveg,
- 25.14. 4.5.2.0800. pontjában a „tervezési üzemzavari helyzet” szövegrész helyébe a „TA2-4 üzemállapotok bekövetkezésekor” szöveg,
- 25.15. 4.5.2.0900. pontjában a „súlyos baleset kezelésére vonatkozó” szövegrész helyébe a „balesetkezelési” szöveg,
- 25.16. 4.5.2.1000. pontjában a „súlyos baleset kezelésére vonatkozó” szövegrész helyébe a „balesetkezelési” szöveg,
- 25.17. 4.5.2.1100. pontjában a „Tervezési üzemzavart” szövegrész helyébe a „TA2 üzemállapotot” szöveg,
- 25.18. 4.5.3. pontjában a „Baleseti helyzet” szövegrész helyébe a „TAK1-2 üzemállapotok kezelése” szöveg,
- 25.19. 4.5.3.0200. pontjában az „a zónasérülés” szövegrész helyébe az „az üzemanyag-olvadás”, az „a zóna sérülésének” szövegrész helyébe az „az üzemanyag-olvadás” szöveg,
- 25.20. 4.5.3.0300. pontjában az „A súlyos balesetek kezelésére vonatkozó” szövegrész helyébe a „Balesetkezelési” szöveg, az „a zónakárosodás” szövegrész helyébe az „az üzemanyag-olvadás” szöveg,
- 25.21. 4.5.3.0500. pontjában a „súlyos baleset kezelésére vonatkozó útmutatókat” szövegrész helyébe a „balesetkezelési útmutatókat”, a „súlyos baleset kezelésére vonatkozó útmutatóknak” szövegrész helyébe a „balesetkezelési útmutatóknak” szöveg, a „súlyos balesetekkel” szövegrész helyébe a „TAK2 üzemállapottal” szöveg,
- 25.22. 4.5.3.0600. pontjában a „súlyos baleset kezelésére vonatkozó” szövegrész helyébe a „balesetkezelési” szöveg, a „valamint kompatibilitásukat” szövegrész helyébe a „valamint kompatibilitásukat a rendelkezésre álló emberi erőforrásokkal, valamint” szöveg,
- 25.23. 4.5.3.0800. pontjában a „súlyos baleset kezelésére vonatkozó” szövegrész helyébe a „balesetkezelési” szöveg,
- 25.24. 4.5.3.1000. pontjában a „súlyos baleset kezelésére vonatkozó” szövegrész helyébe a „balesetkezelési” szöveg, a „kezelésében” szövegrész helyébe a „kezelésre történő felkészülés során” szöveg,
- 25.25. 4.6.0.0200. pont b) alpontjában a „tartószerkezeteikre,” szövegrész helyébe a „tartószerkezeteikre, új atomerőművi blokk esetében a pihentető medencére és hűtőköreire,” szöveg,
- 25.26. 4.6.3.0500. pontjában a „környezeti” szövegrész helyébe a „környezetállósági” szöveg,
- 25.27. 4.6.3.0600. pontjában a „környezeti” szövegrész helyébe a „környezetállósági” szöveg,
- 25.28. 4.6.4.2200. pontjában a „dokumentálni kell a gépkönyvben” szövegrész helyébe a „fel kell tüntetni a 4.6.4.2100. pontja szerinti gépkönyvben” szöveg,
- 25.29. 4.6.5.0110. pont a) alpontjában a „hegesztéssel” szövegrész helyébe a „minősített hegesztéssel” szöveg,
- 25.30. 4.8.2.0600. pontjában a „tartalmaznia kell a valószínűségi” szövegrész helyébe a „tartalmaznia kell az alkalmazott determinisztikus vagy valószínűségi vagy ezek kombinációjából álló” szöveg,
- 25.31. 4.8.2.0800. pont a) pont ac) alpontjában a „tervezési üzemzavarok körét” szövegrész helyébe a „TA3-4 üzemállapotokra vezető események körét és azok lefolyásának módját” szöveg,
- 25.32. 4.8.2.0800. pont c) pontjának nyitó szövegrészeiben a „kell sorolnia azokat az átalakításokat” szövegrész helyébe a „sorolhatók azok az átalakítások” szöveg,
- 25.33. 4.8.2.0800. pont c) pont cc) alpontjában az „a fűtőelemköteg-sérülés” szövegrész helyébe az „az üzemanyag-olvadás” szöveg,

- 25.34. 4.8.3.0500. pont b) alpontjában az „a műszaki” szövegrész helyébe az „a nukleáris létesítmény üzemeltetési engedély iránti kérelme mellékleteként benyújtott műszaki” szöveg,
- 25.35. 4.8.3.1300. pontjában az „üzemeltethetőségét” szövegrész helyébe az „üzemeltethetőségét az elemzések mellett” szöveg, a „tesztekkel” szövegrész helyébe a „tesztekkel vagy üzemeltetési tapasztalatok értékelésével” szöveg,
- 25.36. 4.8.3.1500. pontjában az „elvégezte,” szövegrész helyébe az „elvégezte, illetve amennyiben nem történik üzembe helyezés, akkor az 1. melléklet 1.4. fejezet szerint az átalakítási engedélyben nevesített eseményt megelőzően” szöveg,
- 25.37. 4.9.0.0100. pontjában a „Valószínűségi Biztonsági Elemzést” szövegrész helyébe a „valószínűségi biztonsági elemzést” szöveg,
- 25.38. 4.9.0.0200. pontjában a „Valószínűségi Biztonsági Elemzést” szövegrész helyébe a „valószínűségi biztonsági elemzést” szöveg,
- 25.39. 4.9.0.0400. pontjában a „Valószínűségi Biztonsági Elemzést” szövegrész helyébe a „valószínűségi biztonsági elemzést” szöveg,
- 25.40. 4.9.0.0500. pontjában a „Valószínűségi Biztonsági Elemzés” szövegrész helyébe a „valószínűségi biztonsági elemzés” szöveg,
- 25.41. 4.9.0.0600. pontjában a „Valószínűségi Biztonsági Elemzés” szövegrész helyébe a „valószínűségi biztonsági elemzés” szöveg,
- 25.42. 4.9.0.0700. pontjában a „Valószínűségi Biztonsági Elemzés” szövegrészek helyébe a „valószínűségi biztonsági elemzés” szöveg,
- 25.43. 4.9.0.0900. pontjában a „Valószínűségi Biztonsági Elemzés” szövegrész helyébe a „valószínűségi biztonsági elemzés” szöveg,
- 25.44. 4.12. pontjában a „Baleset-elhárítás” szövegrész helyébe a „Nukleárisbaleset-elhárítás” szöveg,
- 25.45. 4.12.1. pontjában a „baleset-elhárítási” szövegrész helyébe a „nukleárisbaleset-elhárítási” szöveg,
- 25.46. 4.12.1.0100. pontjában a „baleset-elhárítási” szövegrész helyébe a „nukleárisbaleset-elhárítási”, a „módon képes” szövegrész helyébe a „módon legyen képes” szöveg,
- 25.47. 4.12.1.0200. pont a) alpontjában a „baleset-elhárítási” szövegrész helyébe a „nukleárisbaleset-elhárítási” szöveg,
- 25.48. 4.12.1.0200. pont c) alpontjában a „Baleset-elhárítási” szövegrész helyébe a „Nukleárisbaleset-elhárítási” szöveg, a „területi és helyi baleset-elhárítási intézkedési tervekkel,” szövegrész helyébe a „területi, helyi és a szomszédos telephelyeken lévő nukleáris létesítményekre vonatkozó nukleárisbaleset-elhárítási intézkedési tervekkel, valamint” szöveg,
- 25.49. 4.12.1.0200. pont d) alpontjában a „Baleset-elhárítási” szövegrész helyébe a „Nukleárisbaleset-elhárítási” szöveg,
- 25.50. 4.12.1.0200. pont g) alpontjában a „Baleset-elhárítási Intézkedési Terv” szövegrész helyébe a „Nukleárisbaleset-elhárítási Intézkedési Terv” szöveg, a „feltételeket.” szövegrész helyébe a „feltételeket, továbbá” szöveg,
- 25.51. 4.12.1.0300. pontjában a „Baleset-elhárítási” szövegrész helyébe a „Nukleárisbaleset-elhárítási” szöveg,
- 25.52. 4.12.1.0400. pontjában a „baleset-elhárítás” szövegrész helyébe a „nukleárisbaleset-elhárítás” szöveg,
- 25.53. 4.12.1.0500. pontjában a „baleset-elhárítási” szövegrész helyébe a „nukleárisbaleset-elhárítási” szöveg,
- 25.54. 4.12.1.0700. pontjában a „baleset-elhárításban” szövegrész helyébe a „nukleárisbaleset-elhárításban” szöveg,
- 25.55. 4.12.1.0920. pontjában a „baleset-elhárítási” szövegrész helyébe a „nukleárisbaleset-elhárítási” szöveg,
- 25.56. 4.12.1.1200. pontjában a „baleset-elhárítási” szövegrész helyébe a „nukleárisbaleset-elhárítási” szöveg,
- 25.57. 4.12.2. pontjában a „baleset-elhárítás” szövegrész helyébe a „nukleárisbaleset-elhárítás” szöveg,
- 25.58. 4.12.2.0100. pontjában a „baleset-elhárítási” szövegrész helyébe a „nukleárisbaleset-elhárítási” szöveg,
- 25.59. 4.12.2.0200. pontjában a „baleset-elhárítási tevékenységet” szövegrész helyébe a „nukleárisbaleset-elhárítási tevékenységet”, a „Baleset-elhárítási Intézkedési Tervben” szövegrész helyébe a „Nukleárisbaleset-elhárítási Intézkedési Tervben” szöveg,

- 25.60. 4.13.0.0400. pontjában a „tűzveszély elemzése” szövegrész helyébe a „tűzkockázat elemzése” szöveg,
- 25.61. 4.15.0.0600. pontjában a „passzív rendszerelemeken és a hosszú életű rendszerelemeken” szövegrész helyébe a „passzív és hosszúéletű rendszereken, rendszerelemeken” szöveg,
- 25.62. 4.15.0.1500. pont d) alpontjában a „Baleset-elhárítási” szövegrész helyébe a „Nukleárisbaleset-elhárítási” szöveg lép.
26. Hatályát veszti az NBSZ 4. melléklet
- 26.1. 4.2.0.0400. pontja,
- 26.2. 4.2.0.0700. pontja,
- 26.3. 4.4.2.0200. pontjában az „a nemzetközi követelményekkel összhangban” szövegrész,
- 26.4. 4.5.1.0200. pontja,
- 26.5. 4.5.3.1200. pontja,
- 26.6. 4.6.3.0300. pontjában az „üzemi és üzemzavari” szövegrész,
- 26.7. 4.8.3.1700. pontjában a „és 2.” szövegrész,
- 26.8. 4.8.3.1900. pontja.

6. melléklet a 357/2014. (XII. 29.) Korm. rendelethez

1. Az NBSZ 5. melléklet 5.3.8.0300. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:

„5.3.8.0300. A minősítési eljárás kiválasztásánál figyelembe kell venni a rendszerelem beépítési helyén a környezeti hatásokat és paramétereket. Meg kell határozni az ismert környezeti feltételekre tervezett vagy kiválasztott rendszerelem üzemi környezetben várható élettartamát, amíg biztonsági funkcióját is el tudja látni üzemzavari körülmények között is. A minősítés szempontjából barátságos környezet vehető figyelembe, ha a normál üzem során kialakuló körülmények és környezeti paraméterek üzemzavar hatására sem változnak meg jelentősen; és barátságatlan környezetet kell figyelembe venni, ha a tervezési üzemzavari állapotok során kialakuló környezeti hatások és paraméterek a normál üzemi állapotoktól jelentősen eltérnek.”

2. Az NBSZ 5. melléklet

- 2.1. 5.2.2.2700. pontjában a „baleset-elhárítási” szövegrész helyébe a „nukleárisbaleset-elhárítási” szöveg,
- 2.2. 5.2.2.4800. pontjában az „ellenőrzését” szövegrész helyébe az „ellenőrzését el” szöveg,
- 2.3. 5.2.2.5000. pont o) alpontjában a „baleset-elhárítási” szövegrész helyébe a „nukleárisbaleset-elhárítási” szöveg, a „baleset-elhárításban” szövegrész helyébe a „nukleárisbaleset-elhárításban” szöveg,
- 2.4. 5.2.3.0800. pont b) alpontjában az „a fűtőelem” szövegrész helyébe az „az üzemanyag” szöveg,
- 2.5. 5.2.13.0500. pontjában a „baleset-elhárítási” szövegrész helyébe a „nukleárisbaleset-elhárítási” szöveg,
- 2.6. 5.2.16.1100. pontjában az „a atomreaktorba” szövegrész helyébe az „az atomreaktorba” szöveg,
- 2.7. 5.2.20.1400. pont a) alpontjában az „a fűtőelem” szövegrész helyébe az „az üzemanyag” szöveg,
- 2.8. 5.2.22.0600. pontjában a „baleset-elhárítási” szövegrész helyébe a „nukleárisbaleset-elhárítási” szöveg,
- 2.9. 5.2.27. pontjában a „baleset-elhárítás” szövegrész helyébe a „nukleárisbaleset-elhárítás” szöveg,
- 2.10. 5.2.27.0100. pontjában a „baleset-elhárítási” szövegrész helyébe a „nukleárisbaleset-elhárítási” szöveg,
- 2.11. 5.2.27.0400. pontjában a „baleset-elhárításban” szövegrész helyébe a „nukleárisbaleset-elhárításban” szöveg, a „baleset-elhárítási” szövegrész helyébe a „nukleárisbaleset-elhárítási” szöveg,
- 2.12. 5.3.3.0600. pontjában a „baleset-elhárítási” szövegrész helyébe a „nukleárisbaleset-elhárítási” szöveg,
- 2.13. 5.3.3.1300. pontjában a „Baleset-elhárítási” szövegrész helyébe a „Nukleárisbaleset-elhárítási” szöveg,
- 2.14. 5.3.6.2100. pont e) alpontjában az „a intézkedéseket” szövegrész helyébe az „az intézkedéseket” szöveg, az „eredményét” szövegrész helyébe az „eredményeit” szöveg,
- 2.15. 5.3.17. pontjában a „Baleset-elhárítási” szövegrész helyébe a „Nukleárisbaleset-elhárítási” szöveg, a „baleset-elhárítás” szövegrész helyébe a „nukleárisbaleset-elhárítás” szöveg,
- 2.16. 5.3.17.0100. pontjában a „baleset-elhárítási” szövegrész helyébe a „nukleárisbaleset-elhárítási” szöveg,
- 2.17. 5.3.17.0400. pontjában a „baleset-elhárítási” szövegrészek helyébe a „nukleárisbaleset-elhárítási” szöveg,
- 2.18. 5.3.17.0500. pontjában a „létesítményi Baleset-elhárítási” szövegrész helyébe a „létesítményi Nukleárisbaleset-elhárítási” szöveg, a „helyi baleset-elhárítási” szövegrész helyébe a „helyi nukleárisbaleset-elhárítási” szöveg,
- 2.19. 5.3.17.0600. pontjában a „Baleset-elhárítási Intézkedési” szövegrészek helyébe a „Nukleárisbaleset-elhárítási Intézkedési” szöveg,
- 2.20. 5.3.17.0800. pontjában a „baleset-elhárítási” szövegrész helyébe a „nukleárisbaleset-elhárítási” szöveg,
- 2.21. 5.3.17.0900. pontjában a „baleset-elhárítási” szövegrész helyébe a „nukleárisbaleset-elhárítási” szöveg,
- 2.22. 5.3.17.1000. pontjában a „baleset-elhárításért” szövegrész helyébe a „nukleárisbaleset-elhárításért” szöveg, a „baleset-elhárításban” szövegrész helyébe a „nukleárisbaleset-elhárításban” szöveg,
- 2.23. 5.3.17.1200. pontjában a „baleset-elhárítási” szövegrész helyébe a „nukleárisbaleset-elhárítási” szöveg,
- 2.24. 5.3.17.1600. pontjában a „baleset-elhárítási” szövegrész helyébe a „nukleárisbaleset-elhárítási” szöveg lép.

7. melléklet a 357/2014. (XII. 29.) Korm. rendelethez

1. Az NBSZ 6. melléklet 6.2.1.1100. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:

„6.2.1.1100. Meg kell határozni a fűtőelemkötegek átvételére, kezelésére és visszanyerésére vonatkozó követelményeket. Az átvételre vonatkozó követelmények meghatározásakor figyelembe kell venni a tárolási feltételeket, a fűtőelemkötegek esetleges, tárolás közbeni mechanikai és anyagszerkezeti változását, továbbá biztosítani kell

 - a) a fűtőelemkötegek alkalmasságát a további kezelésre, és
 - b) a követelmények összhangját a létesítmény biztonsági jelentésével.”
2. Az NBSZ 6. melléklet 6.3.1.0900. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:

„6.3.1.0900. Az időszakos funkciópróbák ellenőrzését az operatív üzemeltetést végző szervezeti egységtől független szervezeti egységekre kell bízni. Az átalakítások belső felügyeletét az átalakítást kérő szervezeti egységtől független szervezeti egységekre kell bízni.”
3. Az NBSZ 6. melléklet 6.3.4.0400. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:

„6.3.4.0400. A fűtőelemkötegek átvételekor engedélyesnek megfelelő, szabályozott átvétel-ellenőrzést, vizsgálatokat és próbákat kell végrehajtania. A fűtőelemkötegek átvételekor az átvételi kritériumok teljesülését vizsgálni, igazolni és dokumentálni kell.”
4. Az NBSZ 6. melléklete a 6.3.4.0600. pontot követően a következő 6.3.4.0610. ponttal egészül ki:

„6.3.4.0610. Az engedélyes köteles biztosítani a tervezett átmeneti tárolási időszak után is

 - a) a fűtőelemkötegek szállíthatóságát, mozgathatóságát és tárolhatóságát összhangban a vonatkozó szabályozással, valamint
 - b) a fűtőelemkötegek későbbi végleges elhelyezéséhez szükséges kezelés és kondicionálás végrehajthatóságát, összhangban a vonatkozó követelményekkel és a radioaktív hulladék-elhelyezési stratégiájával.”
5. Az NBSZ 6. melléklet 6.3.4.0700. pontja a következő mondatral egészül ki:

„Ebben az esetben is biztosítani kell a fűtőelemkötegek további kezelhetőségét.”
6. Az NBSZ 6. melléklet
 - 6.1. 6.2.1.1200. pontjában a „meghatározni” szövegrész helyébe a „határozni” szöveg,
 - 6.2. 6.2.1.6100. pontjában a „talaj-épület” szövegrész helyébe az „a talaj-épület” szöveg,
 - 6.3. 6.2.1.6700. pontjában a „teszik” szövegrész helyébe a „teszi” szöveg,
 - 6.4. 6.2.1.7800. pont c) alpontjában a „kell a” szövegrész helyébe a „kell” szöveg,
 - 6.5. 6.2.9.0400. pontjában a „meg felelniük” szövegrész helyébe a „meg kell felelniük” szöveg,
 - 6.6. 6.3.2.1100. pontjában az „üzemeltetési utasítások” szövegrész helyébe az „üzemviteli dokumentumok” szöveg,
 - 6.7. 6.3.2.1300. pontjában az „üzemeltetési utasítások” szövegrész helyébe az „üzemviteli dokumentumok” szöveg,
 - 6.8. 6.3.2.1400. pontjában az „üzemeltetési utasítás” szövegrész helyébe az „üzemviteli dokumentum” szöveg,
 - 6.9. 6.3.13.0100. pontjában a „környezeti” szövegrész helyébe a „környezetállósági” szöveg,
 - 6.10. 6.3.13.0200. pontjában a „környezeti” szövegrész helyébe a „környezetállósági” szöveg,
 - 6.11. 6.3.14.0100. pontjában az „a intézkedések” szövegrész helyébe az „az intézkedések” szöveg,
 - 6.12. 6.3.14.0700. pontjában az „a intézkedések” szövegrész helyébe az „az intézkedések” szöveg,
 - 6.13. 6.3.20.0300. pontjában a „baleset-elhárítási” szövegrészek helyébe a „nukleárisbaleset-elhárítási” szöveg,
 - 6.14. 6.3.20.0400. pontjában a „baleset-elhárítási intézkedési tervet” szövegrész helyébe a „Nukleárisbaleset-elhárítási Intézkedési Tervet” szöveg, a „baleset-elhárítási intézkedési terv” szövegrész helyébe a „Nukleárisbaleset-elhárítási Intézkedési Terv” szöveg, a „baleset-elhárítási intézkedési tervnek” szövegrészek helyébe a „Nukleárisbaleset-elhárítási Intézkedési Tervnek” szöveg, a „baleset-elhárítási” szövegrész helyébe a „nukleárisbaleset-elhárítási” szöveg,

6.15. 6.3.20.1500. pontjában a „baleset-elhárítási” szövegrészek helyébe a „nukleárisbaleset-elhárítási” szöveg lép.

7. Hatályát veszti az NBSZ 6. melléklet

7.1. 6.2.1.7800. pont a) alpontjában az „és” szövegrész,

7.2. 6.3.9.2300. pontjában az „és 2.” szövegrész,

7.3. 6.3.10.0400. pontjának második mondata.

8. melléklet a 357/2014. (XII. 29.) Korm. rendelethez

1. Az NBSZ 7. melléklet 7.1.2.0200. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
„7.1.2.0200. A Szabályzat nem terjed ki a telephellyel és a nukleáris létesítménnyel szemben támasztott környezetvédelmi vizsgálati követelményekre.”
2. Az NBSZ 7. melléklet 7.2.1.0100. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
„7.2.1.0100. A telephely vizsgálatának és értékelésének célja a létesítést esetlegesen kizáró telephely jellemzők azonosítása, a telephelyre vonatkozó veszélyeztető tényezők vizsgálata és értékelése, valamint a tervezés során figyelembe veendő – a telephelyre és a nukleáris létesítményre vonatkozó – adatok meghatározása:
a) a nukleáris létesítmény tervezéséhez;
b) a nukleáris létesítmény nukleáris biztonságának és a radioaktív kibocsátások hatásainak elemzéséhez; továbbá
c) nukleárisbaleset-elhárítási intézkedések tervezéséhez, valamint azok megvalósíthatóságának értékeléséhez.”
3. Az NBSZ 7. melléklete a 7.2.1.0100. pontot követően a következő 7.2.1.0110. ponttal egészül ki:
„7.2.1.0110. A 7.2.1.0100. pont szerinti meghatározott adatok alapján az alkalmatlan telephelyeket ki kell zárni a további vizsgálatokból.”
4. Az NBSZ 7. melléklet 7.2.1.0200. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
„7.2.1.0200. A telephely vizsgálatát és értékelését a következő főbb lépésekben kell végrehajtani a nukleáris létesítmény típusától függően a 3., a 3/A., az 5. vagy a 6. melléklet előírásainak figyelembevételével:
a) azonosítani kell a nukleáris létesítmény nukleáris biztonságára feltehetően veszélyes, a nukleáris létesítmény tervezése, nukleáris biztonságának értékelése szempontjából fontos természeti vagy emberi eredetű veszélyeztető tényezőket;
b) a nukleáris létesítmény nukleáris biztonsága szempontjából igazoltan nem releváns eseményeket és körülményeket a további vizsgálatból ki kell zárni;
c) vizsgálni és értékelni kell a b) pont alapján ki nem zárt, természeti vagy emberi eredetű veszélyeztető tényezőket és ezek hatásait;
d) értékelni kell a telephely alkalmasságát; továbbá
e) meg kell határozni a tervezés során figyelembe veendő telephely jellemzőket.”
5. Az NBSZ 7. melléklet 7.2.1.0600. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
„7.2.1.0600. A telephely vizsgálata és értékelése során a veszélyeztető tényezőkre meg kell határozni a valószínűségi veszélyeztetési görbéket, azaz a gyakoriság függvényében a veszélyeztető tényező intenzitását. Minden veszélyeztető tényezőt vizsgálni kell abból a szempontból, hogy válthat-e ki szakadékszél-effektust.”
6. Az NBSZ 7. melléklet 7.2.1.0900. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
„7.2.1.0900. A telephely külső veszélyeztetettségének meghatározása és értékelése alapulhat műszaki megfontolásokon, valószínűségi szempontok figyelembevételén vagy a kettő kombinációján.”
7. Az NBSZ 7. melléklet 7.2.1.1000. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
„7.2.1.1000. Össze kell gyűjteni a nukleáris biztonság szempontjából lényeges természeti és emberi eredetű veszélyeztető tényezők előfordulására és súlyosságára vonatkozó történeti adatokat és vizsgálati eredményeket, és gondosan elemezni kell azokat megbízhatóság, pontosság és teljesség szempontjából. A vizsgálati adatok és eredmények megfelelőségét igazolni kell.”
8. Az NBSZ 7. melléklet 7.2.1.1400. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
„7.2.1.1400. A kiválasztott telephely akkor elfogadható, ha vannak bevált, kipróbált műszaki megoldások arra, hogy a telephelyre jellemző események és körülmények mellett a vonatkozó nukleáris biztonsági kritériumok teljesülnek.”

9. Az NBSZ 7. melléklet 7.2.1.1500. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
- „7.2.1.1500. A telephely vizsgálata során azonosítani kell minden szükséges műszaki vagy adminisztratív telephelyvédelmi intézkedést. A kockázat elfogadhatóan alacsony szintje biztosítható megfelelő tervezéssel, valamint műszaki és adminisztratív telephely védelmi intézkedésekkel. Ezek közül a tervezési és a műszaki telephelyvédelmi intézkedéseket kell előnyben részesíteni. Ha valamely veszélyeztető tényező hatását, vagy kedvezőtlen telephely jellemzőt megfelelő műszaki megoldással módosítanak, az így elért új körülmények között az adott veszélyeztető tényező bekövetkezési valószínűségének – a szakadékszél-effektus figyelembe vételével is – a rá vonatkozó szűrési szint alatt kell lennie.”
10. Az NBSZ 7. melléklet 7.2.1.2000. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
- „7.2.1.2000. A nukleáris létesítmények tervezése szempontjából releváns, rendkívüli kis gyakoriságú természeti és ember okozta események, körülmények esetében a telephely veszélyeztetettségének megállapítása érdekében értékelni kell a hasonló telephelyeket és nukleáris létesítményeket érintő szélsőséges természeti körülményeket és eseményeket.”
11. Az NBSZ 7. melléklete 7.2.2.0300. pontot követően a következő 7.2.2.0400. és 7.2.2.0500. pontokkal egészül ki:
- „7.2.2.0400. A telephely jellemzők meghatározásának bizonytalanságát elemezni és értékelni kell.
- 7.2.2.0500. A tervezési alapon figyelembe veendő veszélyeztető tényezők jellemzőit telephely-specifikus paraméterek alapján, a szakadékszél-effektus elkerülése érdekében megfelelő tartalékkal kell meghatározni, az adott veszélyeztető tényezőre vonatkozó eljárások szerint.”
12. Az NBSZ 7. melléklet 7.2.4.0300. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
- „7.2.4.0300. A telephely vizsgálatának ki kell terjednie a nukleárisbaleset-elhárítási intézkedések megvalósíthatóságának értékelésére, ezen belül vizsgálni kell:
- a) a népsűrűség és a lakosság megoszlását, a lakossági központoktól való távolságokat, nagyobb tömeg befogadására alkalmas létesítmények, nukleáris veszélyhelyzet esetén nehezen védhető vagy kitelepíthető csoportok jellemzőit, eloszlását, valamint mindezen adatok, jellemzők változását a nukleáris létesítmény tervezett élettartamára;
- b) a speciális földrajzi adottságokat, közlekedési, kommunikációs viszonyokat; valamint
- c) a telephelyet körülvevő területek releváns jellemzőit a kibocsátott radioaktív anyagok terjedésének gyors értékelhetősége, valamint a közép- és hosszú távú nukleárisbaleset-elhárítási intézkedések meghatározása céljából.”
13. Az NBSZ 7. melléklet 7.3.1.0700. pontja a következő mondatral egészül ki:
- „A tervezési alapba kerülő jellemzőket, telephely specifikus adatok alapján, a szakadékszél-effektus elkerülése érdekében megfelelő korrekcióval kell meghatározni.”
14. Az NBSZ 7. melléklet 7.3.1.1000. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
- „7.3.1.1000. A 7.3.1.0900. pont a) alpontjában meghatározottakat – a rövid ismétlődési időkre utaló geológiai és földrengés adatokkal jellemzett – nagyon aktív régiókban rövidebb, a kevésbé aktív területeken számottevően hosszabb időszakot kell vizsgálni.”
15. Az NBSZ 7. melléklet 7.3.2.1000. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
- „7.3.2.1000. A teherviselő talaj tulajdonságainak stabilitását értékelni kell a statikus és a dinamikus terhekre. El kell végezni a nukleáris létesítmény alapozásának környezetében található kőzetek és talajok vízzel érintkezésének hatására bekövetkező mállásával kapcsolatosan keletkező esetleges korrozív hatások vizsgálatát.”
16. Az NBSZ 7. melléklet 7.3.6.1400. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
- „7.3.6.1400. A telephelyi adatok felhasználásával konzervatív módon meg kell becsülni és értékelni kell a nukleáris létesítmény működéséből eredő potenciális radiológiai következményeket és a baleseti kibocsátásokat.”

17. Az NBSZ 7. melléklet 7.3.7.0200. pont d) és e) alpontja helyébe a következő rendelkezések lépnek:
(A telephely összefoglaló értékelésénél az alábbi jellemzőket kell megadni és értékelni:)
„d) a telephelyen és környezetében folytatott emberi tevékenység jellemzőit, amelyek hatással vannak a nukleáris létesítmény nukleáris biztonságára, így a tervezés során figyelembe kell venni;
e) a telephely fizikai – szeizmológiai, geotechnikai, geológiai, hidrológiai, meteorológiai – jellemzőit, amelyek hatással vannak a nukleáris létesítmény nukleáris biztonságára, így a tervezés során figyelembe kell venni;”
18. Az NBSZ 7. melléklet 7.5.2.0400. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
„7.5.2.0400. A tervezési alapba tartozó földrengésjellemzők éves meghaladásának valószínűsége nem lehet nagyobb, mint 10^{-5} /év. Az adatok bizonytalanságát értékelni kell. A szakadékszél-effektus elkerülése érdekében a telephely-specifikus jellemzőket megfelelően módosítani kell.”
19. Az NBSZ 7. melléklet 7.5.2.0800. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
„7.5.2.0800. Az üzemi földrengés megállapításához meg kell határozni a veszélyeztetettséget 10^{-1} /év, 10^{-3} /év gyakoriságok tartományában.”
20. Az NBSZ 7. melléklete a következő 7.5.6.0500 ponttal egészül ki:
„7.5.6.0500. Feltételezett esemény esetében a jellemzőket determinisztikusan, az adott veszély paramétereivel kell megadni.”
21. Az NBSZ 7. melléklet 7.5.8.0100. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
„7.5.8.0100. A 7.3.3–7.3.5. pontban előírt vizsgálatok során – a végső hőelnyelő rendelkezésre állása szempontjából – meg kell vizsgálni a száraz és nedves léghőmérsékletek, vízhőmérsékletek jellemző értékeit, valamint frissvíz hűtés esetén a nukleáris biztonsághoz szükséges hűtővíz rendelkezésre állását forgalom, minimális vízszint, és a minimális vízszint és forgalom tartóssága szempontjából. Számolni kell a kedvezőtlen körülmények egyidejű bekövetkezésével is.”
22. Az NBSZ 7. melléklet 7.5.8.0200. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
„7.5.8.0200. Meg kell határozni azokat a természeti és emberi eredetű veszélyforrásokat, amelyek a besugárzott fűtőelem-kötegek hosszú távú hűtéséhez szükséges rendszerek üzemképtelenségét okozhatják, így különösen folyó elzáródása vagy eltérülése, víztározó kiürülése, víztározó vagy hűtőtorony elzáródása fagyás vagy jégképződés által, hajóütközés, olajkiömlés és tüzesetek esetén. Ha az ilyen események gyakorisága a szűrési szint felett van, akkor ezeket az eseményeket figyelembe kell venni a telephely védelmét biztosító lehetséges műszaki intézkedések meghatározásakor.”
23. Az NBSZ 7. melléklete a következő 7.5.9. ponttal, valamint 7.5.9.0100. és 7.5.9.0200. pontokkal egészül ki:
„7.5.9. Biológia eredetű hatások vizsgálata
7.5.9.0100. Telephely specifikusan meg kell határozni minden olyan biológiai eredetű veszélyeztető tényezőt, amely negatívan befolyásolhatja az atomerőmű biztonságát. Különös figyelmet kell fordítani az elsődleges és másodlagos végső hőelnyelő rendelkezésre állását befolyásoló biológiai eredetű veszélyekre.
7.5.9.0200. A telephely környezetében a 7.2.3.0100. ponttal összhangban meg kell határozni azokat a biológiai eredetű hatásokat, amelyek befolyásolják kibocsátott radioaktív anyagok terjedését, különös tekintettel a táplálékláncre.”
24. Az NBSZ 7. melléklet
- 24.1. 7.2.1.0300. pontjának nyitó szövegrészában az „emberi tevékenységek által okozott események, körülmények” szövegrész helyébe az „emberi eredetű veszélyeztető tényezők” szöveg,
- 24.2. 7.2.1.0300. pont a) pontjában a „természet vagy ember által előidézett külső események és körülmények” szövegrész helyébe a „természeti vagy emberi eredetű veszélyeztető tényezők,” szöveg,
- 24.3. 7.2.1.0300. pont c) pontjában a „baleset-elhárítási” szövegrész helyébe a „nukleárisbaleset-elhárítási” szöveg,

- 24.4. 7.2.1.0500. pontjában a „vizsgálatból, és a tervezési alaptól is” szövegrész helyébe a „vizsgálatból megfelelő igazolás mellett” szöveg,
- 24.5. 7.2.1.0800. pontjában a „bevált” szövegrész helyébe a „szabványos” szöveg,
- 24.6. 7.2.1.1100. pontjában a „jelenségek, ember okozta események” szövegrész helyébe a „vagy emberi eredetű veszélyeztető tényezők” szöveg,
- 24.7. 7.2.1.1300. pontjában a „jelenségeket” szövegrész helyébe az „eredetű jelenségeket” szöveg,
- 24.8. 7.2.1.1600. pontjában a „telephelyi veszélyeket” szövegrész helyébe a „telephelyre jellemző veszélyeztető tényezőket” szöveg, a „veszély” szövegrész helyébe a „veszélyeztető tényező” szöveg,
- 24.9. 7.2.1.1700. pontjában a „veszélyek” szövegrész helyett a „veszélyeztető tényezők hatását” szöveg,
- 24.10. 7.2.1.1800. pontjában az „alkalmazni kell egyes” szövegrész helyébe az „alkalmazni kell a nukleáris létesítmény típusától függően a 3., a 3/A., az 5. vagy a 6. mellékletben előírt,” szöveg,
- 24.11. 7.2.1.2200. pontjában a „terveket” szövegrész helyett a „és értékelési módszereket” szöveg,
- 24.12. 7.2.1.2300. pontjában az „normatíva-rendszer” szövegrész helyébe az „szabványok és a normatíva-rendszer leírását,” szöveg,
- 24.13. 7.2.1.2600. pontjában a „tervezési alapba tartozó” szövegrész helyébe a „tervezés során figyelembe veendő” szöveg,
- 24.14. 7.2.2.0200. pontjában az „úgy kell leírni,” szövegrész helyébe az „úgy kell leírni, összhangban a nukleáris létesítmény típusától függően a 3., a 3/A., az 5. vagy a 6. mellékletben szereplő előírásokkal,” szöveg, a „tervezési alapba tartozó” szövegrész helyébe a „tervezés során figyelembe veendő” szöveg, a „baleset-elhárítási” szövegrész helyébe a „nukleárisbaleset-elhárítási” szöveg,
- 24.15. 7.2.2.0300. pontjában a „tervezési alapba tartozó külső események, körülmények” szövegrész helyébe a „tervezés során figyelembe veendő külső veszélyeztetőtényezők” szöveg, a „biztosíthatók, vagy az adott nukleáris létesítmény esetében azok előállítása nem célszerű,” szövegrész helyébe a „biztosíthatók,” szöveg,
- 24.16. 7.2.4. alcímének címében a „baleset-elhárítás tervezésével” szövegrész helyébe a „nukleárisbaleset-elhárítással” szöveg,
- 24.17. 7.2.5.0100. pontjában a „természeti és ember okozta események, körülmények” szövegrész helyébe a „természeti eredetű és ember okozta veszélyeztető tényezők” szöveg,
- 24.18. 7.2.5.0400. pontjában a „természeti és ember okozta események, körülmények” szövegrész helyébe a „természeti eredetű és ember okozta veszélyeztető tényezők” szöveg,
- 24.19. 7.3.1.0400. pontjában a „normái” szövegrész helyébe a „normái, szabványai” szöveg,
- 24.20. 7.3.2. alcímének címében a „veszélyek” szövegrész helyébe a „veszélyeztető tényezők” szöveg,
- 24.21. 7.3.2.0100. pontjában a „kialakulhat-e a lejtő instabilitása” szövegrész helyébe a „kialakulhat-e lejtő instabilitás” szöveg, a „veszélyek” szövegrész helyébe a „veszélyeztető tényezők” szöveg,
- 24.22. 7.3.3.0200. pontjában a „tervezési alapjába tartozó” szövegrész helyébe a „tervezés során figyelembe veendő” szöveg, a „bizonytalanságot” szövegrész helyébe a „bizonytalanságot, illetve a szakadékszél-effektus elkerülését” szöveg,
- 24.23. 7.3.3.0300. pontjában a „tervezési alaptól” szövegrész helyett a „tervezés során” szöveg,
- 24.24. 7.3.5. pontjában az „ember okozta események” szövegrész helyébe az „emberi eredetű veszélyeztető tényezők” szöveg,
- 24.25. 7.3.5.0200. pontjában a „közvetlen és közvetett hatásait jellemezni kell” szövegrész helyébe a „jellemzőit be kell mutatni” szöveg,
- 24.26. 7.3.5.0400. pontjában a „tervezési alapjában” szövegrész helyébe a „tervezése során” szöveg,
- 24.27. 7.3.5.0700. pontjában a „tervezési alapjában” szövegrész helyébe a „tervezése során” szöveg,
- 24.28. 7.3.5.0800. pontját megelőző szövegben az „ember által előidézett események” szövegrész helyett az „emberi eredetű veszélyeztető tényezők” szöveg,

- 24.29. 7.3.5.0800. pontjában az „ipari üzemek” szövegrész helyébe az „ipari, mezőgazdasági, kereskedelmi és katonai objektumok” szöveg,
- 24.30. 7.3.5.0900. pontjában a „kiterjednie” szövegrész helyébe a „terjednie” szöveg,
- 24.31. 7.3.6. alcímének címében a „baleset-elhárítási intézkedési tervek értékeléséhez” szövegrész helyébe a „nukleárisbaleset-elhárítási intézkedésekhez” szöveg,
- 24.32. 7.3.6.0500. pontjában a „lehetséges változásának” szövegrész helyett a „lehetséges rövid-, közép- és hosszú távú változásának” szöveg,
- 24.33. 7.3.6.0800. pontjában a „gyakorolt változásának” szövegrész helyébe a „gyakorolt rövid-, közép- és hosszú távú változásának” szöveg,
- 24.34. 7.3.6.1100. pontjában a „baleset-elhárítási intézkedési tervek” szövegrész helyébe a „Nukleárisbaleset-elhárítási Intézkedési Tervek” szöveg,
- 24.35. 7.3.6.1200. pontjában a „baleset-elhárítási intézkedési tervek” szövegrész helyébe a „Nukleárisbaleset-elhárítási Intézkedési Tervek” szöveg,
- 24.36. 7.3.6.1500. pontját megelőző szövegben a „baleset-elhárítási intézkedési tervek” szövegrész helyébe a „nukleárisbaleset-elhárítási intézkedések” szöveg,
- 24.37. 7.3.6.1500. pontjában a „nukleáris létesítmény baleset-elhárítási terveinek” szövegrész helyébe a „nukleárisbaleset-elhárítási intézkedések” szöveg,
- 24.38. 7.3.6.1600. pontjában a „baleset-elhárítási tervek” szövegrész helyébe a „nukleárisbaleset-elhárítási intézkedések” szöveg,
- 24.39. 7.3.7.0100. pont a) alpontjában a „tervezési alapon figyelembe veendő veszélyforrások” szövegrész helyébe a „tervezés során figyelembe veendő veszélyeztető tényezők” szöveg,
- 24.40. 7.3.7.0100. pont c) alpontjában a „baleset-elhárítási” szövegrész helyett a „nukleárisbaleset-elhárítási” szöveg,
- 24.41. 7.3.7.0200. pont i) alpontjában az „annak értékelését, hogy vannak-e” szövegrész helyébe, az „annak igazolását, hogy nincsenek” szöveg,
- 24.42. 7.4.1.0200. pont a) alpontjában a „környezeti hatások” szövegrész helyébe a „külső hatások” szöveg,
- 24.43. 7.4.1.0200. pont b) alpontjában a „veszély” szövegrész helyébe a „veszélyeztető tényező” szöveg,
- 24.44. 7.4.1.0200. pont c) alpontjában a „veszély” szövegrész helyébe a „veszélyeztető tényező” szöveg,
- 24.45. 7.5.3. pontjában a „veszélyek” szövegrész helyébe a „veszélyeztető tényezők” szöveg,
- 24.46. 7.5.3.0200. pontjában az „a veszély teljes üzemidőre vonatkoztatott valószínűségének kisebbnek kell lennie, mint 5×10^{-4} ” szövegrész helyébe az „akkor a szakadékszél-effektus figyelembevételével a veszély valószínűsége nem lehet nagyobb, mint 10^{-6} /év” szöveg,
- 24.47. 7.5.3.0400. pontjában az „a geotechnikai veszélyek valószínűsége a teljes üzemidőre nem lehet nagyobb, mint 5×10^{-3} ” szövegrész helyébe a „teljesíthető legyen a 7.5.3.0200. pontban foglalt követelmény” szöveg, a „ 10^{-5} /év” szövegrész helyébe a „ 10^{-6} /év” szöveg,
- 24.48. 7.5.4.0300. pontjában a „teljes üzemidő” szövegrész helyébe a „létesítmény teljes üzemideje” szöveg,
- 24.49. 7.5.6. pontjában az „ember okozta események” szövegrész helyébe az „emberi eredetű veszélyeztető tényezők” szöveg,
- 24.50. 7.5.7. pontjában a „baleset elhárítási” szövegrész helyébe a „nukleárisbaleset-elhárítási” szöveg,
- 24.51. 7.5.7.0200. pontjában a „tervek végrehajtásának” szövegrész helyébe az „intézkedések végrehajtásának” szöveg,
- 24.52. 7.5.7.0300. pontjában a „jogszabály alapján előírt” szövegrész helyébe a „nukleáris létesítmény és a radioaktív hulladék-tároló biztonsági övezetéről szóló kormányrendeletben foglaltakra figyelemmel konzervatívan feltételezett” szöveg,
- 24.53. 7.6.1.0200. pontjában a „tervezési alapba tartozó mértékadó adatok meghatározása során” szövegrész helyébe a „tervezés során figyelembe veendő mértékadó adatok meghatározásakor” szöveg,

24.54. 7.6.2.0200. pontjában az „átmeneti tárolója tervezési alapjába tartozó” szövegrész helyébe az „átmeneti tárolójának tervezéséhez szükséges adatok, így a” szöveg, a „földrengésveszély” szövegrész helyébe a „földrengésveszélyt” szöveg,

24.55. 7.6.2.0600. pontjának nyitó szövegrészében a „baleset-elhárítási intézkedési tervek” szövegrész helyébe a „Nukleárisbaleset-elhárítási Intézkedési Tervek” szöveg

lép.

25. Hatályát veszti az NBSZ 7. melléklet

25.1. 7.1.1.0200. pontja,

25.2. 7.2.1.1300. pontjában az „A vizsgálat megállapításainak eredményeit felül kell vizsgálni, miután a nukleáris létesítmény terve és nukleáris biztonsági jellemzői véglegessé válnak.” szövegrész,

25.3. 7.2.1.1700. pontjában az „A védelem megfelelő voltát teljes körűen a létesítési engedélyezési eljárásban kell igazolni.” szövegrész,

25.4. 7.2.1.1900. pontjában az „A követelmény teljesülését teljes körűen a létesítési engedélyezési eljárásban kell igazolni.” szövegrész,

25.5. 7.2.3.0200. pontja,

25.6. 7.2.3.0300. pontjában az „A követelmény teljesülését teljes körűen a létesítési engedélyezési eljárásban kell igazolni.” szövegrész,

25.7. 7.2.4.0100. pontja,

25.8. 7.2.4.0200. pontja,

25.9. 7.3.2.0700. pontja,

25.10. 7.5.2.0600. pontja,

25.11. 7.5.3.0300. pontja,

25.12. 7.5.4.0200. pontjában az „A követelmény teljesítését teljes körűen a létesítési engedélyezési eljárásban kell igazolni.” szövegrész,

25.13. 7.5.4.0400. pontja,

25.14. 7.5.5.0100. pontja,

25.15. 7.5.5.0200. pontja,

25.16. 7.5.6.0200. pontjában az „Az ember okozta veszélyek vizsgálatánál a szűrés szint 10^{-7} /év.” szövegrész,

25.17. 7.5.6.0300. pontjában az „A tervezési alapba tartozó adatok valószínűségi szintjét a tervezésre vonatkozó előírások rögzítik. A telephely védelmét szolgáló létesítmény vagy műszaki intézkedés eredményeként annak a valószínűsége, hogy az adott veszély az atomerőmű nukleáris biztonságát az élettartam során veszélyezteti, nem lehet nagyobb, mint, $5 \cdot 10^{-3}$.” szövegrész,

25.18. 7.5.6.0400 pontja,

25.19. 7.5.8.0300. pontja,

25.20. 7.6.2.0300. pontja.

9. melléklet a 357/2014. (XII. 29.) Korm. rendelethez

Az NBSZ 8. melléklet

1. 8.2.1.0100. pont b) alpontjában az „a lehető” szövegrész helyébe az „keletkezése a gyakorlatilag lehetséges legkisebb mértékű” szöveg,
 2. 8.2.4.0500. pontjában a „blokkból álló” szövegrész helyébe a „blokkal rendelkező” szöveg,
 3. 8.3.2. pontjában a „baleset-elhárítási” szövegrész helyébe a „nukleárisbaleset-elhárítási” szöveg,
 4. 8.3.2.0100. pontjában a „baleset elhárítási felkészülést” szövegrész helyébe a „nukleárisbaleset-elhárítási felkészülést” szöveg, a „telephelyi Baleset-elhárítási” szövegrész helyébe a „telephelyi Nukleárisbaleset-elhárítási” szöveg, a „terjedelmű baleset-elhárítási” szövegrész helyébe a „terjedelmű nukleárisbaleset-elhárítási” szöveg,
 5. 8.3.2.0200. pontjában a „Baleset-elhárítási” szövegrész helyébe a „Nukleárisbaleset-elhárítási” szöveg,
 6. 8.3.2.0300. pontjának nyitó szövegrészeiben a „Baleset-elhárítási” szövegrész helyébe a „Nukleárisbaleset-elhárítási” szöveg,
 7. 8.3.2.0300. pont a) alpontjában a „baleset-elhárítási” szövegrész helyébe a „nukleárisbaleset-elhárítási” szöveg,
 8. 8.3.2.0300. pont i) alpontjában a „baleset-elhárítás” szövegrész helyébe a „nukleárisbaleset-elhárítás” szöveg,
 9. 8.3.2.0500. pontjában a „Baleset-elhárítási Intézkedési Tervet” szövegrész helyébe a „Nukleárisbaleset-elhárítási Intézkedési Tervet” szöveg, a „baleset-elhárítási gyakorlatokat” szövegrész helyébe a „nukleárisbaleset-elhárítási gyakorlatokat” szöveg, a „Baleset-elhárítási Intézkedési Terv” szövegrész helyébe a „Nukleárisbaleset-elhárítási Intézkedési Terv” szöveg, a „baleset-elhárítási eszközök” szövegrész helyébe a „nukleárisbaleset-elhárítási eszközök” szöveg, a „baleset-elhárítási feladatokért” szövegrész helyébe a nukleárisbaleset-elhárítási feladatokért” szöveg,
 10. 8.3.2.0600. pontjában a „Baleset-elhárítási” szövegrész helyébe a „Nukleárisbaleset-elhárítási” szöveg, a „szerint kell” szövegrész helyébe a „szerint” szöveg,
 11. 8.3.6.0200. pontjában az „engedélyes” szövegrész helyébe az „engedélyesnek” szöveg,
 12. 8.3.6.0500. pontjában a „rendszerelem” szövegrész helyébe a „rendszerelemek” szöveg,
 13. 8.4.1.0200. pontjában a „hatósági felügyelet” szövegrész helyébe a „nukleáris biztonsági hatósági felügyelet” szöveg
- lép.

10. melléklet a 357/2014. (XII. 29.) Korm. rendelethez

1. Az NBSZ 9. melléklete a 9.2.1.0400. pontot követően a következő 9.2.1.0410. és 9.2.1.0420. ponttal egészül ki:
„9.2.1.0410. Az irányítási rendszer kialakításához és fenntartásához az engedélyesnek megfelelő létszámú és képzettségű emberi, valamint megfelelő mennyiségű és minőségű technikai erőforrást kell biztosítania.
9.2.1.0420. Az engedélyesnek rendszeres időközönként felül kell vizsgálnia az irányítási rendszer hatékonyságának megfelelőségét és a szükséges erőforrások meglétét, illetve ésszerűen megvalósítható mértékben előre kell jelezni, hogy a jövőben milyen irányú változások várhatók és be kell mutatnia, hogy azok kezelésére miként készül fel.”
2. Az NBSZ 9. melléklet 9.2.1.0600. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
„9.2.1.0600. A tervezést, valamint a létesítést végző szervezet funkcióit és feladatait, a szervezeti felépítést, a személyzet létszámát és képzettségi követelményeit már az adott tevékenység megkezdése előtt meg kell határozni és dokumentálni kell. Ha a tervezést, valamint a létesítést nem vagy részben nem az engedélyes látja el, akkor az ezt ellátó szervezetnek az engedélyeshez való viszonyát is meg kell határozni.”
3. Az NBSZ 9. melléklete a 9.2.1.0700. pontot követően a következő 9.2.1.0710. ponttal egészül ki:
„9.2.1.0710. A 2. melléklet 2.2.2. pontjával összhangban, a tervezésben, a létesítésben és az üzembe helyezésben érintett szervezeteknek – ide értve a beszállítókat és az érintett hatóságokat is – olyan munkakörnyezet kell kialakítaniuk, amely elősegíti a magas színvonalú biztonsági kultúrát és arra ösztönzi a dolgozókat, hogy a munkájukkal kapcsolatos kérdéseiket a dokumentált szabályok szerint tisztázzák.”
4. Az NBSZ 9. melléklete a 9.3.1.1000. pontot követően a következő 9.3.1.1100. és 9.3.1.1200. pontokkal egészül ki:
„9.3.1.1100. Az e rendelet szerinti építési hatósági engedélyek iránti kérelmek mellékleteként benyújtott olyan munkarészeket és terveket, amelyek nukleáris biztonságot is érintik, a vonatkozó jogszabály szerinti, az energiaellátási építmények tervezési szakterület atomenergia építmények tervezési részsakterületen tervezési jogosultsággal rendelkező tervező készítheti.
9.3.1.1200. A tervdokumentáció felülvizsgálatát a vonatkozó jogszabály szerinti tervezői, illetve szakértői jogosultsággal rendelkező független felülvizsgáló szervezet végzi az engedélyes megbízásából. A felülvizsgálatról szóló szakvélemény tartalmi ajánlásait útmutató tartalmazza.”
5. Az NBSZ 9. melléklet 9.3.3.1000. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
„9.3.3.1000. Meg kell határozni legalább a szaktervező szervezeten belüli, a generáltervezői, a megrendelői, az üzemeltetői ellenőrzési, jóváhagyási felelősségeket és feltételeket., Biztosítani kell a nukleáris biztonsági hatósági ellenőrzés és jóváhagyás feltételeit.”
6. Az NBSZ 9. melléklet 9.3.4.0100. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
„9.3.4.0100. A tervező szervezetnek rögzítenie kell a tervezés menetrendjét, a tervek elfogadási kritériumait és az engedélyezési eljárás során megkövetelt mérnöki elvárásokat. Ezeket el kell fogadtatnia az engedélyessel. Az adott létesítési tevékenység megkezdése előtt az engedélyesnek vagy a létesítő szervezetnek készenléti felülvizsgálatot kell végeznie, amely során igazolnia kell, hogy a létesítési tevékenység megkezdéséhez minden szükséges műszaki, adminisztratív és egyéb feltétel adott, különös tekintettel a kiviteli tervek és dokumentációk megfelelő részletezettségére, kidolgozottságára. Ezen felül azonosítani kell azokat a területeket, ahol a létesítési tervek és dokumentációk még nem teljesek. A tervező szervezetnek akcióttervet kell készítenie a fennmaradó tervezési tevékenységek koordinálására és meg kell határoznia a feladat elvégzéséhez szükséges erőforrásigényeket. Az akcióttervet és az erőforrásigényeket az engedélyesnek jóvá kell hagynia.”
7. Az NBSZ 9. melléklete a 9.3.4.0100. pontot követően a következő 9.3.4.0110. ponttal egészül ki:
„9.3.4.0110. A létesítés megkezdése után történő termódosítás esetén a 9.3.3.1100. pontban megfogalmazott követelményeken felül törekedni kell a biztonságot befolyásoló termódosítások minimalizálására, illetve igazolni kell, hogy az elvárt biztonsági színvonal teljesíthető.”

8. Az NBSZ 9. melléklete a következő 9.3.4.0400. ponttal egészül ki:

„9.3.4.0400. A 9.3.4.0300. pont alapján feltárt kritikus létesítési tevékenységek előtt visszatartási pontokat kell létrehozni annak érdekében, hogy a tevékenység előtt alaposan meg lehessen vizsgálni a művelet elvégzéséhez szükséges feltételek meglétét, amit független ellenőrző szervezetnek is igazolnia kell.”

9. Az NBSZ 9. melléklet 9.5.2.0300. pont b) alpontja helyébe a következő rendelkezés lép:

(A szerelési tervben ki kell térni az alábbiakra:)

„b) a 9.3.5.0400. pont szerinti azonosítási rendszer bemutatása, az építési-szerelési dokumentációk osztályba sorolási, átvételi, megőrzési, visszakeresési és érvénytelenítési szabályainak ismertetésével;”

10. Az NBSZ 9. melléklete a 9.5.1.0600. pontot követően a következő 9.5.1.0700. ponttal egészül ki:

„9.5.1.0700. Az atomerőmű és azzal összefüggő építmények építőipari kivitelezési tevékenységére az építőipari kivitelezési tevékenységről szóló jogszabályban foglaltakat kell alkalmazni azzal, hogy az építési műszaki ellenőrnek és a felelős műszaki vezetőnek a vonatkozó jogszabály szerinti, az energiaellátási építmények szakterület atomenergia építmények részszakterületen jogosultsággal kell rendelkeznie.”

11. Az NBSZ 9. melléklete a 9.5.3.0500. pontot követően a következő 9.5.3.0510. ponttal egészül ki:

„9.5.3.0510. Már működő blokkal rendelkező atomerőmű esetén a létesítő szervezetnek gondoskodnia kell arról, hogy a működő blokk engedélyese a Nukleárisbaleset-elhárítási Intézkedési Tervében vegye figyelembe az építkezésen dolgozók védelmét.”

12. Az NBSZ 9. melléklete a 9.5.3.0900. pontot követően a következő 9.5.3.1000.-9.5.3.1200. pontokkal egészül ki:

„9.5.3.1000. Az engedélyes köteles az építési folyamatok minőségének folyamatos felülvizsgálatára átfogó, integrált minőségellenőrzési rendszert kidolgozni, működtetni.

9.5.3.1100. A minőségellenőrzési rendszer részeként ki kell dolgozni:

- a) a minőségellenőrzés feltételrendszerét, konkrét minőségi kritériumokat,
- b) a kivitelezői minőségbiztosítási dokumentációk teljes körűségének és műszaki megfelelőségének felülvizsgálati módját,
- c) a kivitelezői minőségügyi tervek és a Mintavételi és Minősítési Tervek jóváhagyás előtti felülvizsgálatát,
- d) a beépíteni kívánt építési termékek és építőanyagok megfelelőségének előzetes ellenőrzését,
- e) a beépítésben alkalmazott kivitelezői technológiák validálását a kivitelezési munkálatok megkezdése előtt,
- f) a kivitelezői minőségellenőrzési laboratóriumok vizsgálatainak ellenőrzését.

9.5.3.1200. A 9.5.3.1100. pontban meghatározott vizsgálatok végrehajtására az engedélyes olyan független minőségellenőrző szervezetet vonhat be, amely rendelkezik akkreditált építőipari laboratóriummal és legalább nukleáris szerkezetépítés, építészet, épületgépészet, építőipari vegyészet vizsgálatára akkreditált eljárásokkal.”

13. Az NBSZ 9. melléklet

13.1. címében a „létesítési követelményei” szövegrész helyébe a „tervezési és létesítési időszakára vonatkozó követelmények” szöveg,

13.2. 9.1.1.0100. pontjában az „ls” szövegrész helyébe az „és” szöveg,

13.3. 9.2.1.0200. pontjában a „kézikönyvben” szövegrész helyébe a „kézikönyvben egyértelműen és teljes körűen” szöveg, a „tervezésben és létesítésben” szövegrész helyébe a „tervezésben, létesítésben és a majdani üzemeltetésben” szöveg,

13.4. 9.2.2.0200. pont a) alpont ac) alpontjában a „szállító” szövegrész helyébe a „beszállító” szöveg,

13.5. 9.2.2.0700. pontjában az „igazolni kell” szövegrész helyébe az „igazolni kell, majd rendszeres időközönként felül kell vizsgálni” szöveg,

- 13.6. 9.3.1.0600. pont a) alpont ab) alpontjában az „azonosítási” szövegrész helyébe az „azonosítási és nyomon követési módszer” szöveg,
- 13.7. 9.3.1.0600. pont c) alpontjában a „létesítmény adatbázis modell” szövegrész helyébe a „létesítménymodell” szöveg,
- 13.8. 9.3.2.0300. pontjában a „megvalósítási tervét” szövegrész helyébe a „oktatási anyagait, kezelési és karbantartási utasításait és a megvalósítási tervét” szöveg,
- 13.9. 9.3.3.0200. pontjában a „9.3.2.0100.” szövegrész helyébe a „9.3.3.0100.” szöveg,
- 13.10. 9.3.3.0500. pont c) alpontjában a „mely biztonsági elvek, hogyan és miért kerültek érvényesítésre az adott tervben” szövegrész helyébe a „milyen biztonsági elveket, milyen módszerrel és milyen indokkal alkalmaztak” szöveg,
- 13.11. 9.3.3.0500. pont h) alpontjában a „környezeti” szövegrész helyébe a „környezetállósági” szöveg,
- 13.12. 9.3.3.0600. pont c) alpontjában a „rendszerek és rendszerelemeinek” szövegrész helyébe a „rendszerek és rendszerelemek” szöveg,
- 13.13. 9.3.3.1300. pont c) alpontjában az „értékelése” szövegrész helyébe az „értékelése, a „0” állapot felmérő és tanúsító vizsgálatok” szöveg,
- 13.14. 9.3.4.0200. pontjában a „kiviteli tervek” szövegrész helyébe a „műszaki tervek, kiviteli tervek és megvalósulási tervek” szöveg,
- 13.15. 9.3.5.0200. pontjában a „környezeti” szövegrész helyébe a „környezetállósági” szöveg,
- 13.16. 9.3.5.0300. pontjában a „9.3.4.0100. és 9.3.4.0200. pont” szövegrész helyébe a „9.3.5.0100. és 9.3.5.0200. pont” szöveg,
- 13.17. 9.5. pontjában a „szerelési” szövegrész helyébe az „építési-szerelési” szöveg,
- 13.18. 9.5.1.0100. pontjában az „A szerelést” szövegrész helyébe az „Az építést-szerelést” szöveg, az „a szerelési” szövegrész helyébe az „az építési-szerelési” szöveg,
- 13.19. 9.5.1.0200. pont nyitó szövegrészeiben az „A szerelést” szövegrész helyébe az „Az építést-szerelést” szöveg,
- 13.20. 9.5.2.0200. pont d) alpontjában az „a szerelési” szövegrész helyébe az „az építési-szerelési” szöveg, az „a szerelés” szövegrész helyébe az „az építés-szerelés” szöveg,
- 13.21. 9.5.1.0400. pontjában az „A szerelést” szövegrész helyébe az „Az építést-szerelést” szöveg, az „a szerelés” szövegrész helyébe az „az építés-szerelés” szöveg,
- 13.22. 9.5.1.0500. pontjában az „A szerelést” szövegrész helyébe az „Az építést-szerelést” szöveg,
- 13.23. 9.5.1.0600. pontjában az „A szerelést” szövegrész helyébe az „Az építést-szerelést” szöveg,
- 13.24. 9.5.2. pontjában a „Szerelési” szövegrész helyébe az „Építési-szerelési” szöveg,
- 13.25. 9.5.2.0100. pontjában az „A szerelést végrehajtó” szövegrész helyébe az „Az építést-szerelést végrehajtó” szöveg, az „a szerelést irányító” szövegrész helyébe az „az építést-szerelést végrehajtó” szöveg,
- 13.26. 9.5.2.0200. pontjában az „A szerelést” szövegrész helyébe az „Az építést-szerelést” szöveg, a „szerelési terv” szövegrész helyébe a „terv” szöveg,
- 13.27. 9.5.2.0300. pontjának nyitó szövegrészeiben az „A szerelési” szövegrész helyébe az „Az építési-szerelési” szöveg,
- 13.28. 9.5.2.0300. pont c) alpontjában az „a szerelés” szövegrész helyébe az „az építési-szerelési” szöveg,
- 13.29. 9.5.2.0300. pont d) alpontjában az „a szerelést” szövegrész helyébe az „az építést-szerelést” szöveg,
- 13.30. 9.5.2.0400. pontjában az „A szerelő” szövegrész helyébe az „Az építő-szerelő” szöveg,
- 13.31. 9.5.2.0500. pontjában az „A szerelés” szövegrész helyébe az „Az építés-szerelés” szöveg,
- 13.32. 9.5.3. pontjában a „Szerelési” szövegrész helyébe az „Építési-szerelési” szöveg,
- 13.33. 9.5.3.0100. pontjában az „A szerelés” szövegrész helyébe az „Az építés-szerelés” szöveg,

- 13.34. 9.5.3.0500. pontjában a „Több blokkos telephelyre” szövegrész helyébe a „Már működő atomerőművi blokkal rendelkező telephelyen új atomerőművi blokk létesítése esetében” szöveg, az „építési” szövegrészek helyébe az „építési-szerelési” szöveg,
- 13.35. 9.5.3.0600. pontjában az „A szereléshez, a szerelési” szövegrész helyébe az „Az építéshez és szereléshez szükséges” szöveg,
- 13.36. 9.5.3.0700. pontjában az „A szerelési” szövegrész helyébe az „Az építési-szerelési” szöveg,
- 13.37. 9.5.5.0100. pontjának nyitó szövegrészeiben az „A szerelő” szövegrész helyébe az „Az építő,szerelő” szöveg, az „a szerelés” szövegrész helyébe az „az építés-szerelés” szöveg,
- 13.38. 9.5.5.0300. pontjában az „a szerelés” szövegrész helyébe az „az építés-szerelés” szöveg,
- 13.39. 9.5.5.0700. pontjában az „A szerelés” szövegrész helyébe az „Az építés-szerelés” szöveg,
- 13.40. 9.5.6. pontjában a „Szerelési” szövegrész helyébe az „Építési-szerelési” szöveg,
- 13.41. 9.5.6.0100. pontjában az „a szerelés” szövegrész helyébe az „az építés-szerelés” szöveg,
- 13.42. 9.5.6.0300. pontjában az „a szerelés” szövegrész helyébe az „az építés-szerelés” szöveg,
- 13.43. 9.6.1.0200. pontjában a „9.6.1.0300.-9.6.1.1000.” szövegrész helyébe a „9.6.1.0400.-9.6.1.1000.” szöveg,
- 13.44. 9.6.2.0400. pontjának nyitó szövegrészeiben az „A szerelést” szövegrész helyébe az „Az építést-szerelést” szöveg,
- 13.45. 9.6.2.0400. pont a) alpontjában a „szerelésért” szövegrész helyébe az „építésért-szerelésért” szöveg lép.

11. melléklet a 357/2014. (XII. 29.) Korm. rendelethez

1. Az NBSZ 10. melléklet 4. pont c) alpontja helyébe a következő rendelkezés lép:
(Alapvető biztonsági funkciók A nukleáris létesítmény biztonságos üzemeltethetőségének és a vele kapcsolatos tevékenységek alapjául szolgáló alábbi biztonsági funkciók:)
„c) a radioaktív anyagok kibocsátásának visszatartása, hogy bármely kibocsátás az előírt határértékek alatt maradjon.”
2. Az NBSZ 10. melléklet 52. pont f) alpontja helyébe a következő rendelkezés lép:
(Épületszerkezetek: Az építmények következő szerkezeti elemei)
„f) acélszerkezetek, kezelópódiumok, alapkeretek;”
3. Az NBSZ 10. melléklete a következő 70a. ponttal egészül ki:
„70a. Fűtőelem-sérülés
A fűtőelem üzemanyag-olvadással nem járó károsodása.”
4. Az NBSZ 10. melléklete a következő 72a. ponttal egészül ki:
„72a. Gyártóművi, gyártásközi ellenőrzés
A nukleáris létesítmény rendszerelemeinek, azok anyagainak a gyártóműveknél végrehajtott ellenőrzése a műszaki és minőségi követelmények teljesítésének igazolására.”
5. Az NBSZ 10. sz. melléklete az 74a ponttal egészül ki:
„74a Hosszú gyártási idejű berendezések:
Olyan rendszerelem, amely esetén a gyártás előkészítése és a gyártás hosszú ideig tart a gyártástechnológia sajátosságaiból adódóan.”
6. Az NBSZ 10. melléklete a következő 94a. ponttal egészül ki:
„94a. Komplex üzemzavar
Új atomerőművi blokk esetében a várható üzemi események és a tervezési üzemzavarok körén kívül eső, TAK1 üzemállapot, amely a tervezési alapba tartozó üzemállapotoknál súlyosabb következményekkel járhat, olvadással nem járó fűtőelem-sérülést okozhat. Meglévő nukleáris létesítmény esetén a tervezésen túli üzemzavarnak felel meg.”
7. Az NBSZ 10. melléklete a következő 97a. ponttal egészül ki:
„97a. Korai kibocsátás
Olyan radioaktív kibocsátás, amely esetén telephelyen kívüli sürgős óvintézkedésre van szükség, de azok bevezetéséhez nem áll rendelkezésre kellő idő.”
8. Az NBSZ 10. melléklete a következő 102a. ponttal egészül ki:
„102a. Kritikusság
Nukleáris láncreakciót megvalósító berendezésben az az állapot, amikor a láncreakció éppen önfenntartó.”
9. Az NBSZ 10. melléklet 103. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
„103. Kutatóreaktor
Alap- és alkalmazott kutatásokhoz használt atomreaktor.”
10. Az NBSZ 10. melléklete a következő 110a. ponttal egészül ki:
„110a. Megrendelő:
Bármely természetes személy vagy a polgári perrendtartásról szóló törvény szerinti gazdálkodó szervezet, aki vagy amely a nukleáris biztonságot befolyásoló terméket vagy tevékenységet rendel meg.”

11. Az NBSZ 10. melléklet 113. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:

„113. Minősítés

Szervezetek, személyek, eszközök, anyagok, gyártási módszerek, technológiák, rendszerek, rendszerelemek, vizsgálatok vagy eljárások alkalmasságának elbírálása a nukleáris létesítmény biztonságával kapcsolatban, illetve funkciók betöltésére történő jóváhagyást tartalmazó döntés megalapozása céljából.”

12. Az NBSZ 10. melléklete a következő 117a. ponttal egészül ki:

„117a. Nagy kibocsátás

Olyan radioaktív kibocsátás, ahol a telephelyen kívüli óvintézkedéseket nem lehet térben és időben korlátozni.”

13. Az NBSZ 10. melléklete a következő 135a. ponttal egészül ki:

„135a. Passziválás

A fémfelülethez jól tapadó, ellenálló, azt egyenletesen fedő oxidréteg kialakítása, amely védi a felületet a vele érintkező közeg fémre gyakorolt korróziós hatásaitól.”

14. Az NBSZ 10. melléklete a következő 146a. ponttal egészül ki:

„146a. Szakadákszél-effektus

Atomerőmű esetében olyan súlyosan rendellenes folyamat, amikor a paraméterek kis változása hatására az erőmű állapota hirtelen, nagymértékben negatív irányba változik.”

15. Az NBSZ 10. melléklete a következő 150a. és 150b. pontokkal egészül ki:

„150a. Külső feszültségkiesés

A blokkon kívüli forrásból származó váltakozó feszültség megszűnése.

150b. Teljes feszültségvesztés

Teljes feszültségkiesés mellett a váltakozó feszültségű biztonsági villamos energiaellátás megszűnése.”

16. Az NBSZ 10. melléklet 156. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:

„156. Tervezési alap

A nukleáris létesítmény és rendszereinek, rendszerelemeinek azon jellemzői, valamint a rendszerek, rendszerelemek által ellátni szükséges funkciók, amelyek megléte szükséges a feltételezett kezdeti események ellenőrzött kezeléséhez, a meghatározott sugárvédelmi követelmények kielégítése mellett. Részt képezik azok

a) a követelmények, amelyek olyan feltételezett kezdeti események hatásának elemzéséből származnak, amelyekkel szemben a funkciókat megvalósító rendszereket, rendszerelemeket tervezték,

b) a paraméterértékeket vagy értéktartományt azonosító információk, korlátok vagy határértékek, amelyek a terv érvényességi határait jelentik,

c) a várható üzemi események, a feltételezett kezdeti események és az általuk előidézett üzemzavari körülmények, a fontosabb feltételezésekkel és a speciális elemzési módszerekkel, amelyek a tudomány jelenlegi állása szerint általánosan elfogadottak a biztonsági funkciók megvalósítása érdekében, valamint

d) a várható üzemi események, amelyek valamely biztonságvédelemi működés elmaradásának feltételezéséből származtathatók.”

17. Az NBSZ 10. melléklet 157. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:

„157. Tervezési alap kiterjesztése

Az üzemelő atomerőművek esetén a tervezési alap kiterjesztésébe azok az üzemállapotok tartoznak, amelyek olyan események vagy eseménykombinációk eredményeként jönnek létre, melyeket az eredeti tervezési alapban nem vettek figyelembe, de az újabb követelmények szerint kezelésük szükséges. Az új atomerőművek esetén a tervezési alap kiterjesztésébe tartozó üzemállapotokat eredményező eseményeket vagy eseménykombinációkat már a tervezés során figyelembe kell venni, de ezek elemzésekor - az tervezési alapba tartozó üzemállapotoktól eltérően - alkalmazható a legjobb becslés módszere.”

18. Az NBSZ 10. melléklete a következő 162a. ponttal egészül ki:

„162a. Üzemanyag-olvadás

A reaktor aktív zónájában, vagy tároló/szállító berendezésekben lévő üzemanyag részleges vagy teljes megolvadása.”

19. Az NBSZ 163. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:

„163. Üzemállapot

163.1. Üzemelő atomerőművi blokk esetében:

- a) normál üzemi állapot (TA1);
- b) a tervezési alapba tartozó üzemállapotok;
- ba) várható üzemi események (TA2),
- bb) tervezési üzemzavarok (TA4);
- c) tervezési alapot meghaladó üzemállapotok;
- ca) tervezésen túli üzemzavarok (TAK1),
- cb) súlyos balesetek (TAK2).

163.2. Az üzemállapotok áttekintő táblázata üzemelő atomerőművi blokkok esetében.

	A	B	C	D	E
1.	Tervezési alap			Tervezési alap kiterjesztése	
2.	Normál üzemi állapot	Tervezési alapba tartozó üzemállapotok		Tervezési alapot meghaladó üzemállapotok	
3.	Normál üzemi	Várható üzemi események	Tervezési üzemzavarok	Tervezésen túli üzemzavarok	Súlyos balesetek
4.	TA1	TA2	TA4	TAK1	TAK2

163.3. Új atomerőművi blokk esetében:

- a) normál üzemi állapot (TA1),
- b) a tervezési alapba tartozó üzemállapotok,
- ba) várható üzemi események (TA2),
- bb) kis gyakoriságú tervezési üzemzavarok (TA3), és
- bc) nagyon kis gyakoriságú tervezési üzemzavarok (TA4),
- c) a tervezési alapot meghaladó üzemállapotok kiterjesztése,
- ca) komplex üzemzavarok (TAK1),
- cb) súlyos balesetek (TAK2).

163.4. Üzemállapotok áttekintő táblázata új atomerőművi blokk esetében:

	A	B	C	D	E	F
1.	Tervezési alap				Tervezési alap kiterjesztése	
2.	Normál üzemi állapot	Tervezési alapba tartozó üzemállapotok			Tervezési alapot meghaladó üzemállapotok	
3.			Tervezési üzemzavarok			
4.	Normál üzemi	Várható üzemi események	Kis gyakoriságú tervezési üzemzavarok	Nagyon kis gyakoriságú tervezési üzemzavarok	Komplex üzemzavarok	Súlyos balesetek
5.	TA1	TA2	TA3	TA4	TAK1	TAK2

163.5. Kutatóreaktor és kiegészített üzemanyag átmeneti tárolására szolgáló nukleáris létesítmény esetén:

- a) normál üzemi állapot;
- b) a tervezési alapba tartozó üzemállapotok;
- ba) várható üzemi események;
- bb) tervezési üzemzavarok;
- c) balesetek.”

20. Az NBSZ 10. melléklete a következő 174a. ponttal egészül ki:

„174a. Üzemképesség

Rendszer, rendszerelem vagy segédrendszer az elvárt funkcióját a tervezett módon és megbízhatósággal képes végrehajtani.”

21. Az NBSZ 10. melléklete a következő 183a. ponttal egészül ki:

„183a. Végső hőelnyelő

Olyan közeg, amely képes a maradványhő befogadására, még abban az esetben is, ha további hőelviteli eszközök nem vagy csak korlátozottan állnak rendelkezésre. Típusai:

- a) Elsődleges végső hőelnyelő: normál üzem során használatos; amennyiben rendelkezésre áll, időkorlát nélkül alkalmazható.
- b) Másodlagos végső hőelnyelő: veszélyhelyzet alkalmával, az elsődleges végső hőelnyelő kiesése esetén, korlátozott ideig használható.”

22. Az NBSZ 10. melléklet

22.1. 13. pontjában az „A tervezési” szövegrész helyébe a „Kutatóreaktor és kiegészített üzemanyag átmeneti tárolására szolgáló nukleáris létesítmény esetén a tervezési” szöveg,

22.2. 14. pontjának nyitó szövegrészeiben a „Tervezésen túli események” szövegrész helyébe a „Tervezési alapot meghaladó üzemállapotok” szöveg,

22.3. 14. pont a) alpontjában „esemény, valamint a tervezési üzemzavar tervezésen túli üzemzavarrá vagy súlyos balesetté váló” szövegrész helyébe az „esemény súlyosbodásának, súlyos balesetté” szöveg,

22.4. 25. pontjában a „baleset” szövegrész helyébe a „baleset, atomerőművek esetében a súlyos baleset” szöveg,

22.5. 32. pontjában a „TA 2-4” szövegrész helyébe a „TA2-4” szöveg,

22.6. 42. pontjában a „módú” szövegrész helyébe az „okú vagy azonos módon történő” szöveg,

22.7. 46. pontjában az „alatt a funkció elvesztésének a kockázata még nem számottevő” szövegrész helyébe az „alatt biztosított a biztonsági funkciók teljesülése, valamint azok elvesztésének az öregedéssel járó kockázatnövekménye még nem számottevő a teljes kockázathoz képest” szöveg,

22.8. 47. pontjában a „TA 2-4” szövegrész helyébe a „TA2-4” szöveg,

22.9. 51. pont d) alpontjában a „baleset-elhárítási” szövegrész helyébe a „nukleárisbaleset-elhárítási” szöveg,

22.10. 52. pont d) alpontjában a „szerkezetek,” szövegrész helyébe a „szerkezetek, gépalapok” szöveg,

22.11. 52. pont i) alpontjában az „acél cső és a kábeltartó szerkezetek, gépészeti berendezések” szövegrész helyébe az „azok a csővezetékeket és gépészeti berendezéseket rögzítő acélszerkezetek, amelyek módosítják az épület vagy pódium tartószerkezeti rendszerét, a kábeltartó szerkezetek” szöveg,

22.12. 61. pontjában a „várható üzemi eseményhez, tervezési üzemzavarhoz vagy baleset” szövegrész helyébe a „TA2-4 vagy TAK1-2” szöveg,

22.13. 84. pontjában a „megelőző” szövegrész helyébe az „az öregedéskezelési programmal összhangban megelőző” szöveg, a „korrekciós javítások” szövegrész helyébe a „javító tevékenységek” szöveg,

22.14. 97. pontjában az „annak ellensúlyozására” szövegrész helyébe az „az elemzés könnyebb elvégezhetőségének céljából, vagy annak ellensúlyozására” szöveg,

22.15. 100. pontjában a „környezeti” szövegrész helyébe a „környezetállósági” szöveg, az „az atomerőmű” szövegrész helyébe az „a nukleáris létesítmény” szöveg, a „rendszerei és rendszerelemei” szövegrész helyébe a „rendszerelemei” szöveg,

22.16. 112. pontjában a „környezeti” szövegrész helyébe a „környezetállósági” szöveg,

22.17. 119. pontjában az „A követelmények” szövegrész helyébe az „Egy vagy több követelmény” szöveg.

22.18. 123. pontjában a „baleset-elhárítási” szövegrész helyébe a „nukleárisbaleset-elhárítási” szöveg,

22.19. 139. pontjában az „üzemállapot” szövegrész helyébe az „üzemeltetési állapot” szöveg,

22.20. 144. pontjának nyitó szövegrészeiben az „A nukleáris biztonsági jelentőség figyelembevételével azon” szövegrész helyébe az „Az a” szöveg,

22.21. 145. pontjában az „A reaktorzóna jelentős károsodásával, zónaolvadással” szövegrész helyébe az „Atomerőművi blokk esetében üzemanyag jelentős károsodásával” szöveg, a „tervezési üzemzavaroknál” szövegrész helyébe a „tervezési üzemzavaroknál (TA4)” szöveg, a „tervezésen túli üzemzavaroknál” szövegrész helyébe a „tervezésen túli üzemzavaroknál (TAK1)” szöveg, a „külső” szövegrész helyébe a „telephelyen kívüli” szöveg, a „baleseti állapot” szövegrész helyébe az „üzemállapot” szöveg,

22.22. 146. pont e) alpontjában a „kikerülése a konténmentbe” szövegrész helyébe a „felhalmozódása a konténmentben” szöveg,

22.23. 159. pontjában az „az atomerőmű” szövegrész helyébe az „a nukleáris létesítmény” szöveg, a „folyamat” szövegrész helyébe az „üzemállapot” szöveg,

22.24. 160. pontjában az „Atomreaktorok” szövegrész helyébe a „Nukleáris létesítmény” szöveg,

22.25. 177. pontjában a „valamely” szövegrész helyébe a „vagy valamely” szöveg,

22.26. 179. pontjában az „az atomerőmű” szövegrész helyébe az „a nukleáris létesítmény” szöveg,

22.27. 186. pontjában az „osztály” szövegrész helyébe az „osztályozás” szöveg,

22.28. 187. pontjában a „baleset-elhárítás” szövegrész helyébe a „nukleárisbaleset-elhárítási” szöveg lép.

23. Hatályát veszti az NBSZ 10. melléklet

23.1. 4. pont a) alpontjában az „a rendszerek tervezési alapjába tartozó és azon kívül eső minden lehetséges állapotában” szövegrész,

23.2. 59. pontja,

23.3. 115. pontjában az „a nukleáris biztonságot érintő” szövegrész,

23.4. 142. pontja,

23.5. 155. pontja,

23.6. 193. és 194. pontja.

12. melléklet a 357/2014. (XII. 29.) Korm. rendelethez

1. Az R. 4. melléklet 1.4.4. pontja helyébe a következő rendelkezés lép:

(Nukleáris létesítmény, átmeneti és végleges hulladéktároló, valamint a nukleáris anyag, radioaktív sugárforrás és radioaktív hulladék fizikai védelmi terve legalább a következőket tartalmazza: a fizikai védelemi szabályozás, minőségirányítás adatai:)

„1.4.4. programozható rendszerek védelmi terve”

2. Az R. 4. melléklete a következő 3. ponttal egészül ki:

„3.A programozható rendszerek védelmi terve a következőket tartalmazza:

3.1. A programozható rendszerek jegyzéke, a rendszerek, hálózatok, alkalmazások és kapcsolataik.

3.2. A programozható rendszerek védelméért felelős személy vagy szervezet, a felelősség- és hatáskörök.

3.3. A védelmi intézkedések megvalósítása.

3.4. Folytonos üzemvitel, rendszerek biztonsági mentése.

3.5. A védelemmel összefüggő oktatás, továbbképzés, védelmi kultúra.

3.6. Védelmi felülvizsgálat.

3.7. A rendszerek védelmével összefüggő változáskezelés, életciklus.”

13. melléklet a 357/2014. (XII. 29.) Korm. rendelethez

„6. melléklet a 190/2011. (IX. 19.) Korm. rendelethez

Nukleáris létesítményben alkalmazott programozható rendszerek tervezésére, létesítésére, módosítására vonatkozó védelmi követelmények

1. A programozható rendszerek tervezése során el kell készíteni a programozható rendszerek védelmi zónamodelljét. A programozható rendszereket, azok nukleáris biztonsági funkciója, fizikai védelmi funkciója, nukleáris biztosítéki funkciója, radioaktív anyag nyilvántartási funkciója rendelkezésre állási fontossága és a bennük tárolt adatok és információk bizalmassága szerint védelmi zónákba kell sorolni. A különböző zónákhoz a fontosság szerint eltérő védelmi követelményeket kell meghatározni.
2. A zónamodell a 20. § (2) bekezdés szerinti tervben kell szerepeltetni. Be kell mutatni a programozható rendszerek védelmi zónák, a nukleáris biztonsági osztályok és a fizikai védelmi zónák illesztettségét.
3. Programozható rendszerek védelmére tervet kell készíteni az ember okozta szándékos vagy szándékolatlan károkozás megelőzését, észlelését, a téves működések vagy meghibásodások negatív hatásainak korlátozását és a biztonságos üzemeltetés helyreállítását szolgáló előírásokkal.
4. A programozható rendszerek védelmi tervében meg kell határozni mindazokat a műszaki, és adminisztratív védelmi intézkedéseket, amelyek alkalmazása biztosítja a programozható rendszerek védelmét a szándékolatlan károkozás és a tervezési alapfenyegetettségben meghatározott kibertámadásokkal szemben.
5. A programozható rendszerek védelmi tervének meg kell alapoznia és fenn kell tartania a mélységi védelem stratégiáját, hogy minden esetben biztosított legyen a szándékolatlan károkozások vagy a tervezési alapfenyegetettségben meghatározott kibertámadások mielőbbi érzékelése, kezelése és a normál működés helyreállítása.
6. A programozható rendszerek védelmi tervének tartalmaznia kell mindazon eljárásokat és intézkedéseket, amelyeket a szándékolatlan károkozások vagy a tervezési alapfenyegetettségben meghatározott kibertámadások felismerésére, kezelésére és elhárítására alakítottak ki. A tervben le kell írni, hogy hogyan kerülnek biztosításra a következők:
 - 6.1. a szándékolatlan károkozások vagy a kibertámadások időben történő felismerése és kezelése,
 - 6.2. a szándékolatlan károkozások vagy a kibertámadások következményeinek csökkentése,
 - 6.3. a programozható rendszerek sérülékenységeinek időben történő kijavítása és
 - 6.4. a szándékolatlan károkozások vagy a kibertámadások által érintett programozható rendszerek, hálózatok és eszközök normál működésének helyreállítása.
7. A programozható rendszerek védelmi tervének legalább az alábbiakra kell kitérnie:
 - 7.1. fizikai és logikai hozzáférések kontrollálása,
 - 7.2. konfigurációkezelés,
 - 7.3. azonosító- és jelszókezelés,
 - 7.4. jogosultságkezelés,
 - 7.5. biztonsági javítások és szoftverfrissítések kezelése,
 - 7.6. hordozható eszközök és mobil adathordozók használata,
 - 7.7. vezeték nélküli készülékek és hálózatok,
 - 7.8. távoli hozzáférés, adminisztrálás és karbantartás,
 - 7.9. eseménykezelés, incidenskezelés, mentés és helyreállítás,
 - 7.10. a fenyegetettségek és sérülékenységek felderítésére, elemzésére, dokumentálására és ezek kezelésére vonatkozó eljárások, valamint
 - 7.11. rendszeres auditok és felülvizsgálatok.
8. Felülvizsgálatot kell tartani a programozható rendszerek életciklusának valamennyi fázisában a potenciális sérülékenységek azonosítására. Az üzemeltetési fázisban ezeket a felülvizsgálatokat rendszeresen el kell végezni.

9. A programozható rendszerekre kockázatelemzést kell készíteni az OAH általi jóváhagyás céljából
- 9.1. a létesítési engedélykérelem részeként,
- 9.2. az üzemeltetési engedélykérelem részeként,
- 9.3. az üzemeltetési engedélyben előírt gyakorisággal, és
- 9.4. az OAH felhívására.
10. A programozható rendszereket úgy kell tervezni, létesíteni és üzemeltetni, hogy a mélységi védelem egymást követő vonalai biztosítsák a tervezett funkcionalitás megváltoztatására alkalmas szándékolatlan vagy szándékos beavatkozások elleni hatékony védelmet. A mélységi védelem megvalósításának igazolására elemzést kell készíteni.
11. Diverzitás alkalmazása a nukleáris biztonság és a fizikai védelem szempontjából is fontos. A kibertámadás szempontjából két programozható rendszer akkor tekinthető diverznek, ha informatikai szempontból elkülönülnek.
12. A programozható rendszerekkel kapcsolatos üzemeltetési és karbantartási műveletek eljárásait tartalmazó dokumentumban be kell mutatni a programozható rendszerek védelmi elvárásait is.
13. Biztosítani kell, hogy a programozható rendszerek életciklusa (tervezés, kivitelezés, üzemeltetés, karbantartás) során folyamatosan igazolt legyen, hogy a tárgyi rendszerek és rendszerelemek mentesek a szükségtelen hozzáférési lehetőségektől, nyitott portoktól.
14. A programozható rendszerek biztonsági frissítésére vonatkozó eljárásrend a teljes életciklusban álljon rendelkezésre.
15. A nukleáris létesítményben végrehajtott, programozható rendszereket érintő átalakításokhoz a programozható rendszerek védelmére vonatkozó kockázatelemzést kell készíteni.
16. A programozható rendszereket érintő bármilyen módosítás esetében a fejlesztésre és az átalakításra vonatkozó előírásokat alkalmazni kell. A programozható rendszerkomponensek funkcióinak, konfigurációjának vagy működésének megváltoztatása, módosítása vagy átalakítása - a hozzájuk kapcsolódó eredeti dokumentumokkal vagy termékekkel együtt - csak a megfelelő verifikálási, validálási, jóváhagyási vagy engedélyezési eljárás végrehajtásával történhet.
17. A programozható rendszerek védelmi követelményeinek való megfelelést konfigurációkezelés keretében kell fenntartani.
18. A programozható rendszerek működőképességét és funkcionalitását hatékonyan meg kell védeni a nagyon gyors elektromágneses impulzusok ellen. Az engedélyesnek be kell mutatni, hogy milyen kiegészítő intézkedésekkel elégíti ki ezt a követelményt."

**A Kormány 358/2014. (XII. 29.) Korm. rendelete
a 2007–2013 programozási időszakban az Európai Regionális Fejlesztési Alapból,
az Európai Szociális Alapból és a Kohéziós Alapból származó támogatások felhasználásának rendjéről szóló
4/2011. (I. 28.) Korm. rendelet és a 2014–2020 programozási időszakban az egyes európai uniós alapokból
származó támogatások felhasználásának rendjéről szóló 272/2014. (XI. 5.) Korm. rendelet módosításáról**

A Kormány az államháztartásról szóló 2011. évi CXCV. törvény 109. § (1) bekezdés 15. pontjában kapott felhatalmazás alapján, az Alaptörvény 15. cikk (1) bekezdésében meghatározott feladatkörében eljárva a következőket rendeli el:

1. A 2007–2013 programozási időszakban az Európai Regionális Fejlesztési Alapból, az Európai Szociális Alapból és a Kohéziós Alapból származó támogatások felhasználásának rendjéről szóló 4/2011. (I. 28.) Korm. rendelet módosítása

- 1. §** A 2007–2013 programozási időszakban az Európai Regionális Fejlesztési Alapból, az Európai Szociális Alapból és a Kohéziós Alapból származó támogatások felhasználásának rendjéről szóló 4/2011. (I. 28.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 4/2011. (I. 28.) Korm. rendelet] 33. § (8) bekezdése a következő I) ponttal egészül ki:
(*Nem köteles biztosítékot nyújtani*)
„I) kérelemre az a kedvezményezett, amely rendelkezik legalább egy lezárt, teljes (12 naptári hónapot jelentő) üzleti évvel, és szerepel az adózás rendjéről szóló 2003. évi XCII. törvény (a továbbiakban: Art.) 178. § 32. pontja szerint közzétett köztartozásmentes adózói adatbázisban.”
- 2. §** A 4/2011. (I. 28.) Korm. rendelet 33. §-a a következő (10) bekezdéssel egészül ki:
„(10) Ha a kedvezményezett a köztartozásmentes adózói adatbázisban nem szerepel, úgy köztartozás-mentességét 30 napnál nem régebben kiállított együttes adóigazolással is igazolhatja.”
- 3. §** A 4/2011. (I. 28.) Korm. rendelet 102. § (1) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:
„(1) Ha a kedvezményezett visszafizetési kötelezettségének a visszafizetésre megállapított határidőben nem vagy csak részben tesz eleget, és a beszámítás, a kikötött biztosíték érvényesítése vagy a levonás eredménytelen volt, az irányító hatóság az Áht. 53. § (2) bekezdése alapján a vissza nem fizetett összeg adók módjára történő behajtása céljából megkeresi az állami adóhatóságot. Ha a kedvezményezett a 33. § (8) bekezdés I) pontjára tekintettel nem nyújtott biztosítékot, a megkereséssel egyidejűleg az irányító hatóság kezdeményezi az állami adóhatóságnál a kedvezményezett adószámának törlését.”
- 4. §** A 4/2011. (I. 28.) Korm. rendelet 122. §-a a következő (13)–(15) bekezdéssel egészül ki:
„(13) E rendeletnek a 2007–2013 programozási időszakban az Európai Regionális Fejlesztési Alapból, az Európai Szociális Alapból és a Kohéziós Alapból származó támogatások felhasználásának rendjéről szóló 4/2011. (I. 28.) Korm. rendelet és a 2014–2020 programozási időszakban az egyes európai uniós alapokból származó támogatások felhasználásának rendjéről szóló 272/2014. (XI. 5.) Korm. rendelet módosításáról szóló 358/2014. (XII. 29.) Korm. rendelettel [a továbbiakban: 358/2014. (XII. 29.) Korm. rendelet] megállapított rendelkezéseit a 358/2014. (XII. 29.) Korm. rendelet hatálybalépését megelőzően meghirdetett, a 2007–2013. programozási időszakra vonatkozó felhívások tekintetében is alkalmazni kell.
(14) Nem kell a 2007–2013. programozási időszakban az Európai Regionális Fejlesztési Alapból, az Európai Szociális Alapból és a Kohéziós Alapból származó támogatások fogadásához kapcsolódó pénzügyi lebonyolítási és ellenőrzési rendszerek kialakításáról szóló 281/2006. (XII. 23.) Korm. rendelet 57. § (2) bekezdés e) pontja szerinti felhatalmazó levelet nyújtania azon kedvezményezettnek, aki e rendeletnek a 358/2014. (XII. 29.) Korm. rendelettel megállapított rendelkezései alapján mentesül a biztosítéknyújtási kötelezettség alól.
(15) Az a kedvezményezett, amely biztosítékot nyújtott, és megfelel a 358/2014. (XII. 29.) Korm. rendelettel megállapított 33. § (8) bekezdés I) pontjának, a 358/2014. (XII. 29.) Korm. rendelet hatálybalépését követően kezdeményezheti az irányító hatóságnál a biztosíték nyújtása alóli mentesítését. Ha a kedvezményezett megfelel a 358/2014. (XII. 29.) Korm. rendelettel megállapított 33. § (8) bekezdés I) pontjának, az irányító hatóság az egységes működési kézikönyvről szóló 547/2013. (XII. 30.) Korm. rendelet 1. melléklet 117.5. pontja szerint jár el.”
- 5. §** A 4/2011. (I. 28.) Korm. rendelet 102. § (3) bekezdésében az „adózás rendjéről szóló 2003. évi XCII. törvény” szövegrész helyébe az „Art.” szöveg lép.

2. A 2014–2020 programozási időszakban az egyes európai uniós alapokból származó támogatások felhasználásának rendjéről szóló 272/2014. (XI. 5.) Korm. rendelet módosítása

- 6. §** (1) A 2014–2020 programozási időszakban az egyes európai uniós alapokból származó támogatások felhasználásának rendjéről szóló 272/2014. (XI. 5.) Korm. rendelet [a továbbiakban: 272/2014. (XI. 5.) Korm. rendelet] 84. § (1) bekezdése a következő m) ponttal egészül ki:
(*Nem köteles biztosítékot nyújtani*)
„m) kérelemre az a kedvezményezett, amely rendelkezik legalább egy lezárt, teljes (12 naptári hónapot jelentő) üzleti évvel, és szerepel az adózás rendjéről szóló 2003. évi XCII. törvény (a továbbiakban: Art.) 178. § 32. pontja szerint közzétett köztartozásmentes adózói adatbázisban.”
- (2) A 272/2014. (XI. 5.) Korm. rendelet 84. §-a a következő (3) bekezdéssel egészül ki:
„(3) Ha a kedvezményezett a köztartozásmentes adózói adatbázisban nem szerepel, a köztartozás-mentességét 30 napnál nem régebbi együttes adóigazolással is igazolhatja.”
- 7. §** A 272/2014. (XI. 5.) Korm. rendelet 176. § (1) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:
„(1) Ha a kedvezményezett visszafizetési kötelezettségének a visszafizetésre megállapított határidőben nem vagy csak részben tesz eleget, és a beszámítás, a kikötött biztosíték érvényesítése vagy a 79. § (2) bekezdés d) pont db) alpontja szerinti levonás eredménytelen volt, az irányító hatóság az Áht. 53. § (2) bekezdése alapján a vissza nem fizetett összeg adók módjára történő behajtása céljából megkeresi az állami adóhatóságot. Ha a kedvezményezett a 84. § (1) bekezdés m) pontjára tekintettel nem nyújtott biztosítékot, a megkereséssel egyidejűleg az irányító hatóság kezdeményezi az állami adóhatóságnál a kedvezményezett adószámának törlését.”
- 8. §** A 272/2014. (XI. 5.) Korm. rendelet 1. melléklet 146.1. pont b) alpontjában az „adózás rendjéről szóló 2003. évi XCII. törvény (a továbbiakban: Art.)” szövegrész helyébe az „Art.” szöveg lép.
- 9. §** Nem lép hatályba a 272/2014. (XI. 5.) Korm. rendelet
a) 84. § (1) bekezdés m) pontja,
b) 205. §-a.

3. Záró rendelkezések

- 10. §** (1) Ez a rendelet – a (2) bekezdésben meghatározott kivétellel – a kihirdetését követő napon lép hatályba.
(2) Az 1–8. § 2015. január 1-jén lép hatályba.

Orbán Viktor s. k.,
miniszterelnök

**A Kormány 359/2014. (XII. 29.) Korm. rendelete
a Bethlen Gábor Alapról szóló 2010. évi CLXXXII. törvény végrehajtásáról szóló
367/2010. (XII. 30.) Korm. rendelet módosításáról**

A Kormány a Bethlen Gábor Alapról szóló 2010. évi CLXXXII. törvény 18. § (1) bekezdés a)–d) pontjában kapott felhatalmazás alapján, az Alaptörvény 15. cikk (1) bekezdésében meghatározott feladatkörében eljárva a következőket rendeli el:

- 1. §** A Bethlen Gábor Alapról szóló 2010. évi CLXXXII. törvény végrehajtásáról szóló 367/2010. (XII. 30.) Korm. rendelet 6. § (2) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:
„(2) Ha az összeférhetetlenség a kinevezést követően merül fel, úgy az érintett személy köteles azt a nemzetpolitikáért felelős államtitkárnak (a továbbiakban: államtitkár) az összeférhetetlenségi ok felmerülését követő 5 napon belül bejelenteni és harminc napon belül az összeférhetetlenségi okot megszüntetni. A megbízatás

megszűnését a Bizottság állapítja meg, és erről – az államtitkár útján – a Kollégium elnökét értesíti, aki a megbízatás megszűnésének tényét a soron következő ülésen bejelenti.”

2. § A Bethlen Gábor Alapról szóló 2010. évi CLXXXII. törvény végrehajtásáról szóló 367/2010. (XII. 30.) Korm. rendelet

- a) 8. § (1) bekezdésében az „a helyettes államtitkár” szövegrész helyébe az „az államtitkár” szöveg,
- b) 10. §-ában az „a helyettes államtitkárnak” szövegrész helyébe az „az államtitkárnak” szöveg,
- c) 19. § (6) bekezdésében az „a helyettes államtitkár” szövegrészek helyébe „az államtitkár” szöveg,
- d) 32/A. § (1) bekezdésében az „a helyettes államtitkár” szövegrész helyébe az „az államtitkár” szöveg lép.

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

Orbán Viktor s. k.,
miniszterelnök

V. A Kormány tagjainak rendeletei

A belügyminiszter 76/2014. (XII. 29.) BM rendelete egyes személyügyi tárgyú BM rendeletek módosításáról

A fegyveres szervek hivatásos állományú tagjainak szolgálati viszonyáról szóló 1996. évi XLIII. törvény 342. § (2) bekezdés 1. pontjában kapott felhatalmazás alapján, a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 152/2014. (VI. 6.) Korm. rendelet 21. § 4., 10. és 22. pontjában meghatározott feladatkörömben eljárva,

a 3. § tekintetében a fegyveres szervek hivatásos állományú tagjainak szolgálati viszonyáról szóló 1996. évi XLIII. törvény 342. § (2) bekezdés 1. és 13. pontjában kapott felhatalmazás alapján, a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 152/2014. (VI. 6.) Korm. rendelet 21. § 4., 10. és 22. pontjában meghatározott feladatkörömben eljárva,

a 4. § tekintetében a fegyveres szervek hivatásos állományú tagjainak szolgálati viszonyáról szóló 1996. évi XLIII. törvény 342. § (2) bekezdés 1. és 16. pontjában kapott felhatalmazás alapján, a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 152/2014. (VI. 6.) Korm. rendelet 21. § 4., 10. és 22. pontjában meghatározott feladatkörömben eljárva,

az 5. § és az 1. melléklet tekintetében a fegyveres szervek hivatásos állományú tagjainak szolgálati viszonyáról szóló 1996. évi XLIII. törvény 342. § (7) bekezdésében kapott felhatalmazás alapján, a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 152/2014. (VI. 6.) Korm. rendelet 21. § 4., 10. és 22. pontjában meghatározott feladatkörömben eljárva,

a 6. § tekintetében a fegyveres szervek hivatásos állományú tagjainak szolgálati viszonyáról szóló 1996. évi XLIII. törvény 342. § (2) bekezdés 16. pontjában kapott felhatalmazás alapján, a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 152/2014. (VI. 6.) Korm. rendelet 21. § 4., 10., 21. és 22. pontjában meghatározott feladatkörömben eljárva,

a 7. és 8. § tekintetében a fegyveres szervek hivatásos állományú tagjainak szolgálati viszonyáról szóló 1996. évi XLIII. törvény 342. § (2) bekezdés 13. és 16. pontjában kapott felhatalmazás alapján, a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 152/2014. (VI. 6.) Korm. rendelet 21. § 4., 10. és 22. pontjában meghatározott feladatkörömben eljárva,

a 9. § tekintetében a fegyveres szervek hivatásos állományú tagjainak szolgálati viszonyáról szóló 1996. évi XLIII. törvény 342. § (2) bekezdés 1. és 13. pontjában kapott felhatalmazás alapján, a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 152/2014. (VI. 6.) Korm. rendelet 21. § 21. pontjában meghatározott feladatkörömben eljárva,

a 10. § tekintetében a fegyveres szervek hivatásos állományú tagjainak szolgálati viszonyáról szóló 1996. évi XLIII. törvény 342. § (2) bekezdés 1. és 16. pontjában kapott felhatalmazás alapján, a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 152/2014. (VI. 6.) Korm. rendelet 21. § 21. pontjában meghatározott feladatkörömben eljárva,

a következőket rendelem el:

1. A belügyminiszter felügyelete, irányítása alá tartozó egyes fegyveres szervekkel hivatásos szolgálati viszonyban állók szolgálati viszonyáról és a személyügyi igazgatás rendjéről szóló 64/2011. (XII. 30.) BM rendelet módosítása

- 1. §** (1) A belügyminiszter felügyelete, irányítása alá tartozó egyes fegyveres szervekkel hivatásos szolgálati viszonyban állók szolgálati viszonyáról és a személyügyi igazgatás rendjéről szóló 64/2011. (XII. 30.) BM rendelet (a továbbiakban: Rendelet1.) 2. § (4) bekezdés f) pontja helyébe a következő rendelkezés lép:
- (A kérelemhez csatolni kell a kérelmező)*
- „f) nemzetbiztonsági ellenőrzés alá eső beosztásba tervezett kinevezése esetében a nemzetbiztonsági ellenőrzés kezdeményezéséhez szükséges, a kérelmező által kitöltött és aláírt – a felvételi eljárást lefolytató szervezet által biztosított – biztonsági kérdőívet zárt borítékban,”
- (2) A Rendelet1. 3. § (2) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:
- „(2) A felvételi eljárás keretében az illetékes humánigazgatási szakszolgálat intézkedik az egészségi, pszichikai és fizikai alkalmassági feltételek meglétének vizsgálatára. Ha a vizsgálatok során szolgálati viszony létesítését kizáró ok nem merült fel, a humánigazgatási szakszolgálat intézkedik a Hszt. 37/B. §-a szerinti kifogástalan életvitel ellenőrzés lefolytatására a rendőrségről szóló törvényben meghatározott belső bűnmegelőzési és bűnfelderítési feladatokat ellátó szervnél, vagy ha a tervezett beosztás nemzetbiztonsági ellenőrzés alá eső beosztásnak minősül, a nemzetbiztonsági ellenőrzés kezdeményezésére.”

- (3) A Rendelet 1. 3. §-a a következő (2a) bekezdéssel egészül ki:

„(2a) Ha a nemzetbiztonsági ellenőrzés eredménye alapján a jelentkező nemzetbiztonsági ellenőrzés alá eső beosztásba helyezésére nem kerülhet sor, de a fegyveres szerv a hivatásos állományba jelentkezőt más, nemzetbiztonsági ellenőrzés alá nem eső beosztásba tervezi kinevezni, a humánigazgatási szakszolgálat intézkedik a Hszt. 37/B. §-a szerinti kifogástalan életvitel ellenőrzés lefolytatására a rendőrségről szóló törvényben meghatározott belső bűnmegelőzési és büntfelderítési feladatokat ellátó szervnél.”

- 2. §** (1) A Rendelet 1. 11. §-a a következő (1a) és (1b) bekezdéssel egészül ki:

„(1a) Vezetői beosztás betöltésére történő pályázat kiírásához a fegyveres szerv országos parancsnokának – a belső bűnmegelőzési és büntfelderítési feladatokat ellátó szerv és a terrorizmust elhárító szerv esetében a főigazgató – előzetes hozzájárulása szükséges. Ezredesi rendfokozattal rendszeresített vezetői beosztás betöltésére pályázatot kiírni csak a miniszter előzetes hozzájárulásával lehet.

(1b) A vezetői beosztás betöltésére kiírt pályázatot a fegyveres szerv országos parancsnokságának személyügyi szerve – a belső bűnmegelőzési és büntfelderítési feladatokat ellátó szerv és a terrorizmust elhárító szerv esetében a fegyveres szerv személyügyi szerve – teszi közzé.”

- (2) A Rendelet 1. 11. § (2) bekezdés d) pontja helyébe a következő rendelkezés lép:

(A pályázat tartalmazza:)

„d) a beosztás, munkakör betöltéséhez meghatározott képesítési előírásokat (iskolai végzettség, szakképesítés, idegen nyelv ismerete, szakmai gyakorlat), továbbá vezetői beosztás betöltésére kiírt pályázat esetén a 14/B. § (1) bekezdésében meghatározott, az adott vezetői beosztáshoz kapcsolódó feltételeket,”

- 3. §** A Rendelet 1. a következő 7/B. alcímmel egészül ki:

„7/B. Vezetői beosztásba kinevezés

14/B. § (1) Vezetői beosztásba az nevezhető ki, aki a következő feltételeknek egyidejűleg megfelel:

- a) a fegyveres szervnél rendszeresített hivatásos szolgálati beosztások betöltéséhez szükséges képzettségi, végzettségi feltételeket szabályozó miniszteri rendeletben meghatározott képesítési követelményeknek megfelel,
- b) rendészeti szakvizsgával rendelkezik – kivéve azokat az eseteket, ha a rendészeti szakvizsgáról szóló kormányrendelet rendelkezései alapján a hivatásos állomány tagja a rendészeti szakvizsga letételének kötelezettsége alól mentesül vagy kinevezésére a kormányrendeletben kivételként meghatározott esetekben, a rendészeti szakvizsga két éven belül történő megszerzésének előírása mellett kerül sor –,
- c) a beosztáshoz előírt vezetővé, illetve mestervezetővé képző tanfolyamot teljesítette,
- d) a kinevezést megelőző két évben a minősítése legalább „B” szintű volt, valamint
- e) a fegyveres szerv utánpótlási és vezetői adatbankjának utánpótlási nyilvántartásában vagy vezetői nyilvántartásában szerepel.

(2) Osztályvezetői vagy főosztályvezető-helyettesi illetményre jogosító beosztásba – a (3) és (4) bekezdésben meghatározott eltérésekkel – a hivatásos állomány azon tagja nevezhető ki, vagy ilyen beosztás ellátásával azon tagja bízható meg, aki – a beosztás betöltéséhez előírt képesítési követelményeken túl – a rendészeti vezetővé képző tanfolyamot teljesítette.

(3) A rendészeti vezetővé képző tanfolyammal e rendelet alkalmazásában egyenértékűnek kell tekinteni

- a) a Nemzeti Közszerződési Egyetem Rendészettudományi Karán a 2012/2013. tanévben vagy azt követően indított rendészeti vezető mesterképzésben szerzett mesterfokozatú végzettséget,
- b) azt a hazai vagy külföldi vezetőképzésben szerzett végzettséget, amelyet a Közszerződési Személyzetfejlesztési Főigazgatóság (a továbbiakban: KSZF) vezetője a rendészeti vezetővé képző tanfolyammal azonos értékűnek ismert el,

c) a 2002. január 1. előtt a KSZF jogelőd intézményeiben szervezett és bonyolított vezetőképző tanfolyamot,

d) a belügyminiszter irányítása alá tartozó szervek hivatásos állományú tagjainak továbbképzési és vezetőképzési rendszeréről, valamint a rendészeti utánpótlási és vezetői adatbankról szóló 2/2013. (I. 30.) BM rendelet (a továbbiakban: 2/2013. BM rendelet) hatálybalépését megelőzően a KSZF-en vagy jogelőd intézményeiben elvégzett rendészeti vezetővé képző tanfolyamot vagy rendészeti mestervezetővé képző tanfolyamot.

(4) A hivatásos állománynak a fegyveres szerv oktatási tevékenységet végző szervezeti egysége által – a KSZF képzési programja szerint és felügyelete mellett – szervezett és az egyes személyügyi tárgyú BM rendeletek módosításáról szóló 76/2014. (XII. 29.) BM rendelet (a továbbiakban: Módr.) hatálybalépését követően lebonyolított rendészeti vezetővé képző tanfolyamot teljesítő tagja a fegyveres szerv olyan szervezeti egységénél, amely országos illetékességgel rendelkezik, legfeljebb osztályvezetői illetményre jogosító vezetői beosztásba nevezhető ki.

(5) Főosztályvezetői, vagy annál magasabb vezetői besorolású, vagy ilyen illetményre jogosító beosztásba – a (6) és (7) bekezdésben meghatározott eltérésekkel – a hivatásos állomány azon tagja nevezhető ki, vagy ilyen beosztás ellátásával azon tagja bízható meg, aki – a beosztás betöltéséhez előírt képesítési követelményeken és a rendészeti vezetővé képző tanfolyamon túl – a rendészeti mestervezetővé képző tanfolyam követelményeit eredményesen teljesítette.

(6) A rendészeti mestervezetővé képző tanfolyammal e rendelet alkalmazásában egyenértékűnek kell tekinteni

a) a KSZF jogelőd intézménye által az 1999/2000. évben lebonyolított kapitányságvezetővé képző tanfolyamot,

b) a KSZF jogelőd intézménye által 2000/2001. évben megrendezett rendészeti mestervezetővé képző tanfolyamot,

c) a 2/2013. BM rendelet hatálybalépését megelőzően a KSZF vagy jogelőd intézményei által szervezett rendészeti mestervezetővé képző tanfolyamot.

(7) A hivatásos állománynak a fegyveres szerv oktatási tevékenységet végző szervezeti egysége által – a KSZF képzési programja szerint és felügyelete mellett – szervezett és a Módr. hatálybalépését követően lebonyolított rendészeti mestervezetővé képző tanfolyamot teljesítő tagja a fegyveres szerv olyan szervezeti egységénél, amely országos illetékességgel rendelkezik, főosztályvezetői, vagy annál magasabb vezetői besorolású, vagy ilyen illetményre jogosító vezetői beosztásba nem nevezhető ki.

(8) Aki a Módr. hatálybalépését megelőző napon a 2/2013. BM rendelet 65. § (2) bekezdés c) vagy d) pontja alapján a rendészeti vezetővé képző tanfolyam, vagy 66. § (1) bekezdés d) vagy e) pontja alapján a rendészeti mestervezetővé képző tanfolyam teljesítésének kötelezettsége alól mentesült,

a) a Módr. hatálybalépésének napján betöltött vezetői beosztást a rendészeti vezetővé képző vagy rendészeti mestervezetővé képző tanfolyam teljesítésének kötelezettsége nélkül a jövőben is betöltheti,

b) a Módr. hatálybalépésének napján betöltött vezetői beosztásnál magasabb besorolású vagy magasabb illetményre jogosító vezetői beosztást csak akkor tölthet be, ha az adott vezetői beosztáshoz e rendeletben meghatározott feltételeket maradéktalanul teljesíti,

c) a b) pontban meghatározott vezetői beosztáson kívüli vezetői beosztásba a rendészeti vezetővé képző vagy rendészeti mestervezetővé képző tanfolyam teljesítése nélkül kinevezhető.

(9) A Hszt. 50. § (1) bekezdése alapján a hivatásos állomány tagja a vezetői beosztás ellátásával átmenetileg akkor is megbízható, ha az (1) bekezdés c) és e) pontjában meghatározott feltételeknek nem felel meg.

14/C. § (1) A vezetői beosztásba történő kinevezésre irányuló eljárás során a kinevezésre jogosult vezető legalább három, a 14/B. § (1)–(8) bekezdésében foglaltak figyelembe vételével a vezetői beosztásba kinevezhető személyt (a továbbiakban: vezetői beosztásba kinevezhető személy) jelöl meg, kivéve azt az esetet, amikor a 14/E. §-ban foglaltak szerint a vezetői beosztás betöltésére pályázat útján kerül sor.

(2) Ha a kinevezésre jogosult vezető irányítása alatt álló szervezeti egységnél nincs, vagy háromnál kevesebb vezetői beosztásba kinevezhető személy van, a kinevezésre jogosult vezető a szolgálati előljárójánál kezdeményezi, hogy az előljáró irányítása alatt álló szervezet állományából jelöljön meg a vezetői beosztásba kinevezhető személyeket, lehetőség szerint olyan számban, hogy a vezetői beosztásba kinevezhető személyek száma legalább háromra kiegészüljön. A szolgálati előljáró a vezetői beosztásba kinevezhető személyekről tizenöt napon belül tájékoztatja a kinevezésre jogosult vezetőt.

(3) Ha a vezetői beosztásba történő kinevezésre irányuló eljárás kezdetére, vagy az eljárás során a vezetői beosztás megüresedik, a kinevezésre jogosult vezető legkésőbb a beosztás megüresedésétől számított tizenöt napon belül jelöli meg az (1) bekezdés szerinti, vezetői beosztásba kinevezhető legalább három személyt, vagy kezdeményezi a szolgálati előljárónál a (2) bekezdés szerinti jelölést.

(4) Ha az (1) és (2) bekezdésben foglaltak szerint megjelölt személyek száma nem éri el a három főt, a kinevezésre jogosult vezető a fegyveres szerv utánpótlási és vezetői adatbankjában történő keresés érdekében a szolgálati előljáró tájékoztatásának megérkezését követő öt napon belül megkeresi a fegyveres szerv más szervezeti egységeinek személyügyi szerveit, amely személyügyi szervek a Hszt. 203/C. § (3) bekezdés a) pontjában meghatározottak szerint a hivatásos állomány tagja hozzájárulásának beszerzését követően a megkereséstől számított tizenöt napon belül továbbítják a vezetői beosztásba kinevezhető személyek adatait a kinevezésre jogosult vezető részére.

(5) Ha a (2) vagy (4) bekezdésben meghatározottak szerint a kinevezésre jogosult vezető részére ajánlott, vezetői beosztásba kinevezhető személyek száma több, mint három, a kinevezésre jogosult vezető dönt arról, hogy milyen számú – de legalább három fő –, és mely személyek vonatkozásában teszi meg a 14/D. § szerinti lépéseket.

(6) Ha a vezetői beosztásba történő kinevezésre irányuló eljárás kezdetére, vagy az eljárás során a vezetői beosztás megüresedik, a kinevezésre jogosult vezető az (1)–(5) bekezdésben meghatározottak szerint legkésőbb a beosztás megüresedésétől számított hatvan napon belül megjelöli azt a legalább három személyt, akik vonatkozásában

a vezetői beosztásba történő kinevezésre irányuló eljárást tovább folytatja (a továbbiakban ezen személyek: vezetői beosztásba kinevezni tervezett személy).

14/D. § (1) A kinevezésre jogosult vezető előzetes véleményt kér a KSZF-től a vezetői beosztásba kinevezni tervezett személyek közötti sorrend felállítása érdekében. Az előzetes vélemény beszerzésére irányuló megkereséshez mellékelni kell az érintettek írásbeli hozzájáruló nyilatkozatát a személyes adataik KSZF részére történő továbbításához, valamint a személyes adataiknak a KSZF által történő, az előzetes vélemény elkészítésének céljából történő kezeléséhez.

(2) A KSZF a rendelkezésére álló adatok alapján húsz napon belül ad előzetes véleményt. Az előzetes vélemény kialakítása során a KSZF

a) a vezetői beosztásba kinevezni tervezett személyről a rendészeti vezetővé képző tanfolyamot megelőző, a vezető-kiválasztási eljárás első szakasza során elvégzett felmérés, valamint a rendészeti mestervezetővé képző tanfolyamot megelőző mestervezetői kompetencia-megfelelést mérő felmérés során megismert vezetői kompetencia-profil, valamint

b) – a fegyveres szerv vezetőinek bevonásával előzetesen meghatározott, az egyes beosztások sajátosságait figyelembevevő súlyozással ellátott, – az adott vezetői beosztáshoz rendelt elvárt vezetői kompetenciaprofil-összefüggéseket

veti össze, majd az így kapott eredményeket összehasonlítja.

(3) A KSZF a rendelkezésére álló húsz napon belül elvégzi a 2/2013. BM rendelet 28. § (1) bekezdése vagy 39. § (1) bekezdése szerinti felmérést, és a KSZF az így elvégzett felmérés során beszerzett kompetencia-profil adatok felhasználásával alakítja ki az előzetes véleményt, ha

a) a vezetői beosztásba kinevezni tervezett személyről a rendészeti vezetővé képző tanfolyam és a rendészeti mestervezetővé képző tanfolyam teljesítésének kötelezettsége alóli mentesítés következtében a KSZF a (2) bekezdés a) pontja szerinti kompetencia-profil adatokkal nem rendelkezik, vagy

b) a KSZF rendelkezésére álló, a (2) bekezdés a) pontja szerinti kompetencia-profil adatok öt évnél régebbiek.

(4) A kinevezésre jogosult vezető a vezetői beosztásba kinevezni tervezett személy beleegyezésével kezdeményezheti, hogy a KSZF a 2/2013. BM rendelet 28. § (1) bekezdése vagy 39. § (1) bekezdése szerinti felmérést ismételtlen végezze el, ebben az esetben a KSZF az ismételt felmérés során beszerzett kompetencia-profil adatok felhasználásával alakítja ki az előzetes véleményt, a rendelkezésére álló húsz napon belül.

(5) A KSZF az előzetes véleményében sorrendet állít fel a vezetői beosztásba kinevezni tervezett személyek között aszerint, hogy az egyes, vezetői beosztásba kinevezni tervezett személyek kompetencia-profilja milyen mértékben illeszkedik az adott vezetői beosztáshoz meghatározott elvárt vezetői kompetenciaprofil-összefüggésekhez.

(6) A kinevezésre jogosult vezető döntésében a KSZF előzetes véleménye nem köti. Ha azonban a vezetői beosztásba nem a KSZF által első helyen javasolt személyt nevezi ki, a kinevezésre jogosult vezető szolgálati előljáróját a döntésének indokairól három napon belül írásban tájékoztatja.

(7) A miniszter kinevezési hatáskörébe tartozók kinevezésekor az (1)–(6) bekezdést, valamint a 14/C. §-t nem kötelező alkalmazni.

(8) A miniszter hozzájárulásával vezetői beosztásba a 14/B. § (1) bekezdés c) és e) pontjában foglalt feltételeknek meg nem felelő személy is kinevezhető.

14/E. § (1) A vezetői beosztás pályázattal is betölthető, ha a 14/C. § (2) bekezdése alapján sem oldható meg a vezetői beosztásba történő kiválasztás, vagy a kinevezésre jogosult vezető azt célszerűnek tartja.

(2) A vezetői beosztás pályázattal történő betöltése esetén a 14/D. § (1) bekezdése szerinti előzetes véleményt a bíráló bizottság kéri be.

(3) Előzetes véleményt azon pályázatot benyújtó személyekről kell kérni, akik a 11. § (2) bekezdés f) pontja alapján közzétett, tartalmi és iratcsatolási követelményeknek megfelelő pályázatot nyújtottak be és a pályázati kiírásban a 11. § (2) bekezdés d) pontja alapján meghatározott előírásoknak maradéktalanul megfelelnek.

14/F. § Az illetékes humánigazgatási szakszolgálat a hivatásos állomány tagjának a fegyveres szerv utánpótlási és vezetői adatbank

a) utánpótlási nyilvántartásába történő felvétele iránt – a Hszt. 203/C. § (2) bekezdése szerinti hozzájárulás megléte esetén –, a vezető-kiválasztási eljárás keretében elvégzett felmérés eredményes teljesítéséről az érintett állományilletékes parancsnok részére megküldött tájékoztatás megérkezését követő – ha az későbbi, az írásbeli hozzájárulás benyújtásától – számított tizenöt napon belül,

b) utánpótlási nyilvántartásából történő törlésére, a Hszt. 203/C. § (5) bekezdésében meghatározott kérelem benyújtásától vagy a szolgálati viszony megszűnésétől számított tizenöt napon belül,

- c) vezetői nyilvántartásába történő felvétele iránt a vezetői kinevezés kezdő időpontjától számított tizenöt napon belül,
- d) vezetői nyilvántartásából történő törlésére, a vezetői beosztás megszűnésétől – ha azzal egyidejűleg az érintett más vezetői beosztással történő megbízására nem kerül sor –, vagy a szolgálati viszony megszűnésétől számított tizenöt napon belül,
- e) utánpótlási vagy vezetői nyilvántartásában nyilvántartott adataiban bekövetkezett változás átvezetése iránt, a változásról való tudomásszerzéstől számított tizenöt napon belül intézkedik.”

4. §

A Rendelet 1. a következő 66. §-sal egészül ki:

„66. § Az állományilletékes parancsnok a humánigazgatási szakszolgálat bevonásával 2015. február 15-ig felülvizsgálja, hogy a vezetése alatt álló szervezeti egység vonatkozásában a fegyveres szerv utánpótlási és vezetői adatbank

- a) utánpótlási nyilvántartásában a hivatásos állomány valamennyi, a nyilvántartásba felvehető tagja,
- b) vezetői nyilvántartásában a hivatásos állomány valamennyi, vezetői beosztást betöltő tagja szerepel-e, valamint átvezeti a nyilvántartásokban szereplő adatokban bekövetkezett változásokat.”

2. A belügyminiszter irányítása alá tartozó egyes fegyveres szerveknél rendszeresített hivatásos beosztásokról és a betöltésükhöz szükséges követelményekről szóló 65/2011. (XII. 30.) BM rendelet módosítása

5. §

A belügyminiszter irányítása alá tartozó egyes fegyveres szerveknél rendszeresített hivatásos beosztásokról és a betöltésükhöz szükséges követelményekről szóló 65/2011. (XII. 30.) BM rendelet (a továbbiakban: Rendelet2.) 1. melléklete az 1. melléklet szerint módosul.

3. A belügyminiszter irányítása alá tartozó szervek hivatásos állományú tagjainak továbbképzési és vezetőképzési rendszeréről, valamint a rendészeti utánpótlási és vezetői adatbankról szóló 2/2013. (I. 30.) BM rendelet módosítása

6. §

A belügyminiszter irányítása alá tartozó szervek hivatásos állományú tagjainak továbbképzési és vezetőképzési rendszeréről, valamint a rendészeti utánpótlási és vezetői adatbankról szóló 2/2013. (I. 30.) BM rendelet 10. alcíme a következő 31/A. §-sal egészül ki:

„31/A. § Az e rendelet hatálya alá tartozó fegyveres szerv a személyügyi nyilvántartás részeként a fegyveres szervek hivatásos állományú tagjainak szolgálati viszonyáról szóló 1996. évi XLIII. törvény 203/A. § (1) bekezdése szerinti utánpótlási és vezetői adatbankot, ennek részeként

- a) utánpótlási nyilvántartást, valamint
- b) vezetői nyilvántartást vezet.”

7. §

A belügyminiszter irányítása alá tartozó szervek hivatásos állományú tagjainak továbbképzési és vezetőképzési rendszeréről, valamint a rendészeti utánpótlási és vezetői adatbankról szóló 2/2013. (I. 30.) BM rendelet

- a) 1. § 3. pontjában a „Belügyminisztérium Oktatási, Képzési és Tudományszervezési Főigazgatósága (a továbbiakban: OKTF)” szövegrész helyébe a „Közzszolgálati Személyzetfejlesztési Főigazgatóság (a továbbiakban: KSZF)”;
- b) 2. § (2) bekezdésében, 3. § (2) és (4) bekezdésében, 5. § (1) és (2) bekezdésében, 11. § (7) bekezdésében, 13. § (2) bekezdésében, 14. § (3) bekezdésében, 15. § (3) és (4) bekezdésében, 54. § (1) bekezdésében, 55. § (1) bekezdésében, 59. § (1) bekezdésében, valamint 62. §-ában az „Az OKTF” szövegrész helyébe az „A KSZF”;
- c) 2. § (3) bekezdésében, 3. § (1) bekezdésében, 4. § (2) és (4) bekezdésében, (5) bekezdés d), e) és f) pontjában, 6. § (4) bekezdés c) és d) pontjában, 7. § (2) bekezdésében, 11. § (5) bekezdésében, 13. § (3) bekezdésében, 14. § (2) bekezdésében, 15. § (2) bekezdésében, 16. § (2) bekezdésében, 17. § (1), (3), (4) és (5) bekezdésében, 18. § (2) bekezdés c) pontjában, 19. § (5) és (6) bekezdésében, 21. § (1), (2) és (4) bekezdésében, 22. § (3) bekezdésében, 23. § (2) bekezdésében, 25. §-ában, 27. § (1), (2) és (3) bekezdésében, 28. § (1) és (3) bekezdésében, 39. § (1) bekezdésében, 40. § (1) és (3) bekezdésében, 50. §-ában, 51. § (1), (2)

- és (3) bekezdésében, 53. § (1) bekezdésében, 55. § (2) bekezdésében, 56. § (1) és (2) bekezdésében, 59. § (2) bekezdésében, 60. § (1) és (2) bekezdésében, valamint 64. § (1) bekezdésében az „az OKTF” szövegrész helyébe az „a KSZF”,
- d) 3. § (3) bekezdésében, 11. § (3) és (4) bekezdésében, 18. § (1) és (3) bekezdésében, 19. § (3) bekezdésében, 22. § (2) bekezdésében, 38. § (3) bekezdésében, 47. § (3) bekezdésében, 53. § (9) bekezdésében, 57. § (3) bekezdésében, valamint 61. § (3) bekezdésében az „az OKTF” szövegrészek helyébe az „a KSZF”,
- e) 3. § (4) bekezdésében az „az OKTF-el” szövegrész helyébe az „a KSZF-fel”,
- f) 6. § (3) bekezdésében és 15. § (1) bekezdésében az „az OKTF-hez” szövegrész helyébe az „a KSZF-hez”,
- g) 8. § (1) bekezdésében az „OKTF” szövegrész helyébe a „KSZF”,
- h) 11. § (2) bekezdésében az „az OKTF-nek” szövegrész helyébe az „a KSZF-nek”,
- i) 30. § (1) bekezdésében az „egy év” szövegrész helyébe a „hat hónap”,
- j) 58. §-ában és 64. § (3) bekezdésében az „Az OKTF” szövegrészek helyébe az „A KSZF”,
- k) 66. § (2) bekezdésében az „a 44. § (2) bekezdésében meghatározott” szövegrészek helyébe a „főosztályvezetői, vagy annál magasabb vezetői besorolású, vagy ilyen illetményre jogosító”, valamint
- l) 66. § (4) bekezdésében az „az OKTF-nél” szövegrész helyébe az „a KSZF-nél” szöveg lép.

- 8. §** (1) Hatályát veszti a belügyminiszter irányítása alá tartozó szervek hivatásos állományú tagjainak továbbképzési és vezetőképzési rendszeréről, valamint a rendészeti utánpótlási és vezetői adatbankról szóló 2/2013. (I. 30.) BM rendelet 35. § (2) és (3) bekezdése, 37. §-a, 44. § (2) bekezdése, 46. §-a, 65. § (1) és (2) bekezdése, valamint 66. § (1) és (3) bekezdése.
- (2) Hatályát veszti a belügyminiszter irányítása alá tartozó szervek hivatásos állományú tagjainak továbbképzési és vezetőképzési rendszeréről, valamint a rendészeti utánpótlási és vezetői adatbankról szóló 2/2013. (I. 30.) BM rendelet 29. §-ában az „– a (2) bekezdésben meghatározott megköötéssel –” szövegrész.

4. Az Alkotmányvédelmi Hivatal és a Nemzetbiztonsági Szakszolgálat hivatásos állományú tagjai szolgálati viszonyának létesítéséről, tartalmáról és megszüntetéséről szóló 67/2013. (XII. 9.) BM rendelet módosítása

- 9. §** Az Alkotmányvédelmi Hivatal és a Nemzetbiztonsági Szakszolgálat hivatásos állományú tagjai szolgálati viszonyának létesítéséről, tartalmáról és megszüntetéséről szóló 67/2013. (XII. 9.) BM rendelet (a továbbiakban: Rendelet3.) a következő 8/A. alcímmel egészül ki:

„8/A. Vezetői beosztásba kinevezés

18/A. § (1) Vezetői beosztásba az nevezhető ki, aki a következő feltételeknek egyidejűleg megfelel:

- a) a Szolgálatnál rendszeresített hivatásos szolgálati beosztások betöltéséhez szükséges képzettségi, végzettségi feltételeket szabályozó miniszteri utasításban meghatározott képesítési követelményeknek megfelel,
- b) rendészeti szakvizsgával rendelkezik – kivéve azokat az eseteket, ha a rendészeti szakvizsgáról szóló kormányrendelet rendelkezései alapján a hivatásos állomány tagja a rendészeti szakvizsga letételének kötelezettsége alól mentesül vagy kinevezésére a kormányrendeletben kivételként meghatározott esetekben, a rendészeti szakvizsga két éven belül történő megszerzésének előírása mellett kerül sor –,
- c) a beosztáshoz előírt vezetővé, illetve mestervezetővé képző tanfolyamot teljesítette,
- d) a kinevezést megelőző 2 évben a minősítése legalább „B” szintű volt, valamint
- e) az érintett Szolgálat utánpótlási és vezetői adatbankjának utánpótlási nyilvántartásában vagy vezetői nyilvántartásában szerepel.
- (2) Osztályvezetői vagy főosztályvezető-helyettesi illetményre jogosító beosztásba – a (3) és (4) bekezdésben meghatározott eltérésekkel – a hivatásos állomány azon tagja nevezhető ki, vagy ilyen beosztás ellátásával azon tagja bízható meg, aki – a beosztás betöltéséhez előírt képesítési követelményeken túl – a rendészeti vezetővé képző tanfolyamot teljesítette.
- (3) A rendészeti vezetővé képző tanfolyammal e rendelet alkalmazásában egyenértékűnek kell tekinteni
- a) a Nemzeti Közszerológálati Egyetem Rendészettudományi Karán a 2012/2013. tanévben vagy azt követően indított rendészeti vezető mesterképzésben szerzett mesterfokozatú végzettséget,
- b) azt a hazai vagy külföldi vezetőképzésben szerzett végzettséget, amelyet a Közszerológálati Személyzetfejlesztési Főigazgatóság (a továbbiakban: KSZF) vezetője a rendészeti vezetővé képző tanfolyammal azonos értékűnek ismert el,

- c) a 2002. január 1. előtt a KSZF jogelőd intézményeiben szervezett és bonyolított vezetőképző tanfolyamot,
- d) a belügyminiszter irányítása alá tartozó szervek hivatásos állományú tagjainak továbbképzési és vezetőképzési rendszeréről, valamint a rendészeti utánpótlási és vezetői adatbankról szóló 2/2013. (I. 30.) BM rendelet (a továbbiakban: 2/2013. BM rendelet) hatálybalépését megelőzően a KSZF-en vagy jogelőd intézményeiben elvégzett rendészeti vezetővé képző tanfolyamot vagy rendészeti mestervezetővé képző tanfolyamot.
- (4) A hivatásos állománynak a Szolgálat oktatási tevékenységet végző szervezeti egysége által – a KSZF képzési programja szerint és felügyelete mellett – szervezett és az egyes személyügyi tárgyú BM rendeletek módosításáról szóló 76/2014. (XII. 29.) BM rendelet (a továbbiakban: Módr.) hatálybalépését követően lebonyolított rendészeti vezetővé képző tanfolyamot teljesítő tagja a Szolgálat olyan szervezeti egységénél, amely országos illetékességgel rendelkezik, legfeljebb osztályvezetői illetményre jogosító vezetői beosztásba nevezhető ki.
- (5) Főosztályvezetői, vagy annál magasabb vezetői besorolású, vagy ilyen illetményre jogosító beosztásba – a (6) és (7) bekezdésben meghatározott eltérésekkel – a hivatásos állomány azon tagja nevezhető ki, vagy ilyen beosztás ellátásával azon tagja bízható meg, aki – a beosztás betöltéséhez előírt képesítési követelményeken és a rendészeti vezetővé képző tanfolyamon túl – a rendészeti mestervezetővé képző tanfolyam követelményeit eredményesen teljesítette.
- (6) A rendészeti mestervezetővé képző tanfolyammal e rendelet alkalmazásában egyenértékűnek kell tekinteni
- a) a KSZF jogelőd intézménye által az 1999/2000. évben lebonyolított kapitányságvezetővé képző tanfolyamot,
- b) a KSZF jogelőd intézménye által 2000/2001. évben megrendezett rendészeti mestervezetővé képző tanfolyamot,
- c) a 2/2013. BM rendelet hatálybalépését megelőzően a KSZF vagy jogelőd intézményei által szervezett rendészeti mestervezetővé képző tanfolyamot.
- (7) A hivatásos állománynak a Szolgálat oktatási tevékenységet végző szervezeti egysége által – a KSZF képzési programja szerint és felügyelete mellett – szervezett és a Módr. hatálybalépését követően lebonyolított rendészeti mestervezetővé képző tanfolyamot teljesítő tagja a Szolgálat olyan szervezeti egységénél, amely országos illetékességgel rendelkezik, főosztályvezetői, vagy annál magasabb vezetői besorolású, vagy ilyen illetményre jogosító vezetői beosztásba nem nevezhető ki.
- (8) Aki a Módr. hatálybalépését megelőző napon a 2/2013. BM rendelet 65. § (2) bekezdés c) vagy d) pontja alapján a rendészeti vezetővé képző tanfolyam, vagy 66. § (1) bekezdés d) vagy e) pontja alapján a rendészeti mestervezetővé képző tanfolyam teljesítésének kötelezettsége alól mentesült,
- a) a Módr. hatálybalépésének napján betöltött vezetői beosztást a rendészeti vezetővé képző vagy rendészeti mestervezetővé képző tanfolyam teljesítésének kötelezettsége nélkül a jövőben is betöltheti,
- b) a Módr. hatálybalépésének napján betöltött vezetői beosztásnál magasabb besorolású vagy magasabb illetményre jogosító vezetői beosztást csak akkor tölthet be, ha az adott vezetői beosztáshoz e rendeletben meghatározott feltételeket maradéktalanul teljesíti,
- c) a b) pontban meghatározott vezetői beosztáson kívüli vezetői beosztásba a rendészeti vezetővé képző vagy rendészeti mestervezetővé képző tanfolyam teljesítése nélkül kinevezhető.
- (9) A Hszt. 50. § (1) bekezdése alapján a hivatásos állomány tagja a vezetői beosztás ellátásával átmenetileg akkor is megbízható, ha az (1) bekezdés c) és e) pontjában meghatározott feltételeknek nem felel meg.
- 18/B. § (1) A vezetői beosztásba történő kinevezésre irányuló eljárás során a kinevezésre jogosult vezető legalább három, a 18/A. § (1)–(8) bekezdésében foglaltak figyelembe vételével a vezetői beosztásba kinevezhető személyt (a továbbiakban: vezetői beosztásba kinevezhető személy) jelöl meg, kivéve azt az esetet, amikor a 18/D. §-ban foglaltak szerint a vezetői beosztás betöltésére pályázat útján kerül sor.
- (2) Ha a kinevezésre jogosult vezető irányítása alatt álló szervezeti egységnél nincs, vagy háromnál kevesebb vezetői beosztásba kinevezhető személy van, a kinevezésre jogosult vezető a szolgálati előjárójánál kezdeményezi, hogy az előjáró irányítása alatt álló szervezet állományából jelöljön meg a vezetői beosztásba kinevezhető személyeket, lehetőség szerint olyan számban, hogy a vezetői beosztásba kinevezhető személyek száma legalább háromra kiegészüljön. A szolgálati előjáró a vezetői beosztásba kinevezhető személyekről 15 napon belül tájékoztatja a kinevezésre jogosult vezetőt.
- (3) Ha a vezetői beosztásba történő kinevezésre irányuló eljárás kezdetére, vagy az eljárás során a vezetői beosztás megüresedik, a kinevezésre jogosult vezető legkésőbb a beosztás megüresedésétől számított 15 napon belül jelöli meg az (1) bekezdés szerinti, vezetői beosztásba kinevezhető legalább három személyt, vagy kezdeményezi a szolgálati előjárónál a (2) bekezdés szerinti jelölést.
- (4) Ha az (1) és (2) bekezdésben foglaltak szerint megjelölt személyek száma nem éri el a három főt, a kinevezésre jogosult vezető a Szolgálat utánpótlási és vezetői adatbankjában történő keresés érdekében a szolgálati előjáró tájékoztatásának megérkezését követő 5 napon belül megkeresi a Szolgálat más szervezeti egységeinek

humánpolitikai szerveit, amely humánpolitikai szervek a Hszt. 203/C. § (3) bekezdés a) pontjában meghatározottak szerint a hivatásos állomány tagja hozzájárulásának beszerzését követően a megkereséstől számított 15 napon belül továbbítják a vezetői beosztásba kinevezhető személyek adatait a kinevezésre jogosult vezető részére.

(5) Ha a (2) vagy (4) bekezdésben meghatározottak szerint a kinevezésre jogosult vezető részére ajánlott, vezetői beosztásba kinevezhető személyek száma több mint három, a kinevezésre jogosult vezető dönt – a (6) bekezdésben meghatározott határidő figyelembevételével – arról, hogy milyen számú – de legalább három fő –, és mely személyek vonatkozásában teszi meg a 18/C. § szerinti lépéseket.

(6) Ha a vezetői beosztásba történő kinevezésre irányuló eljárás kezdetére, vagy az eljárás során a vezetői beosztás megüresedik, a kinevezésre jogosult vezető az (1)–(5) bekezdésben meghatározottak szerint legkésőbb a beosztás megüresedésétől számított 60 napon belül megjelöli azt a legalább három személyt, akik vonatkozásában a vezetői beosztásba történő kinevezésre irányuló eljárást tovább folytatja (a továbbiakban ezen személyek: vezetői beosztásba kinevezni tervezett személy).

18/C. § (1) A kinevezésre jogosult vezető előzetes véleményt kér a KSZF-től a vezetői beosztásba kinevezni tervezett személyek közötti sorrend felállítása érdekében. Az előzetes vélemény beszerzésére irányuló megkereséshez mellékelni kell az érintettek írásbeli hozzájáruló nyilatkozatát a személyes adataik KSZF részére történő továbbításához, valamint a személyes adatainak a KSZF által történő, az előzetes vélemény elkészítésének céljából történő kezeléséhez.

(2) A KSZF a rendelkezésére álló adatok alapján 20 napon belül ad előzetes véleményt. Az előzetes vélemény kialakítása során a KSZF

a) a vezetői beosztásba kinevezni tervezett személyről a rendészeti vezetővé képző tanfolyamot megelőző, a vezető-kiválasztási eljárás első szakasza során elvégzett felmérés, valamint a rendészeti mestervezetővé képző tanfolyamot megelőző mestervezetői kompetencia-megfelelést mérő felmérés során megismert vezetői kompetencia-profil, valamint

b) – a Szolgálat vezetőinek bevonásával előzetesen meghatározott, az egyes beosztások sajátosságait figyelembevévő súlyozással ellátott, – az adott vezetői beosztáshoz rendelt elvárt vezetői kompetenciaprofil-összefüggéseket veti össze, majd az így kapott eredményeket összehasonlítja.

(3) A KSZF a rendelkezésére álló 20 napon belül elvégzi a 2/2013. BM rendelet 28. § (1) bekezdése vagy 39. § (1) bekezdése szerinti felmérést, és a KSZF az így elvégzett felmérés során beszerzett kompetencia-profil adatok felhasználásával alakítja ki az előzetes véleményt, ha

a) a vezetői beosztásba kinevezni tervezett személyről a rendészeti vezetővé képző tanfolyam és a rendészeti mestervezetővé képző tanfolyam teljesítésének kötelezettsége alóli mentesítés következtében a KSZF a (2) bekezdés a) pontja szerinti kompetencia-profil adatokkal nem rendelkezik, vagy

b) a KSZF rendelkezésére álló, a (2) bekezdés a) pontja szerinti kompetencia-profil adatok 5 évnél régebbiek.

(4) A kinevezésre jogosult vezető a vezetői beosztásba kinevezni tervezett személy beleegyezésével kezdeményezheti, hogy a KSZF a 2/2013. BM rendelet 28. § (1) bekezdése vagy 39. § (1) bekezdése szerinti felmérést ismételten végezze el, ebben az esetben a KSZF az ismételt felmérés során beszerzett kompetencia-profil adatok felhasználásával alakítja ki az előzetes véleményt, a rendelkezésére álló 20 napon belül.

(5) A KSZF az előzetes véleményében sorrendet állít fel a vezetői beosztásba kinevezni tervezett személyek között aszerint, hogy az egyes, vezetői beosztásba kinevezni tervezett személyek kompetencia-profilja milyen mértékben illeszkedik az adott vezetői beosztáshoz meghatározott elvárt vezetői kompetenciaprofil-összefüggésekhez.

(6) A kinevezésre jogosult vezető döntésében a KSZF előzetes véleménye nem köti. Ha azonban a vezetői beosztásba nem a KSZF által első helyen javasolt személyt nevezi ki, a kinevezésre jogosult vezető szolgálati előljáróját a döntésének indokairól három napon belül írásban tájékoztatja.

(7) A miniszter kinevezési hatáskörébe tartozók kinevezésekor az (1)–(6) bekezdést, valamint a 18/B. §-t nem kötelező alkalmazni.

(8) A miniszter hozzájárulásával vezetői beosztásba a 18/A. § (1) bekezdés c) és e) pontjában foglalt feltételeknek meg nem felelő személy is kinevezhető.

18/D. § (1) A vezetői beosztás pályázattal is betölthető, ha a 18/B. § (2) bekezdése alapján sem oldható meg a vezetői beosztásba történő kiválasztás, vagy a kinevezésre jogosult vezető azt célszerűnek tartja.

(2) A vezetői beosztás betöltésére történő pályázat kiírásához a főigazgató előzetes hozzájárulása szükséges. Ezredesi rendfokozattal rendszeresített vezetői beosztás betöltésére pályázatot kiírni csak a miniszter előzetes hozzájárulásával lehet.

(3) A vezetői beosztás betöltésére kiírt pályázatot a humánpolitikai szerv teszi közzé. A pályázati kiírásnak a 18/A. § (1) bekezdésében meghatározott, az adott vezetői beosztáshoz kapcsolódó feltételeket is tartalmaznia kell.

(4) A vezetői beosztás pályázattal történő betöltése esetén a 18/C. § (1) bekezdése szerinti előzetes véleményt a bíráló bizottság kéri be.

(5) Előzetes véleményt azon pályázatot benyújtó személyekről kell kérni, akik a pályázati kiírásban közzétett, tartalmi és iratcsatolási követelményeknek megfelelő pályázatot nyújtottak be és a pályázati kiírásban szereplő képesítési követelményeknek maradéktalanul megfelelnek.

18/E. § A humánpolitikai szerv a hivatásos állomány tagjának a Szolgálat utánpótlási és vezetői adatbankjának

a) utánpótlási nyilvántartásába történő felvétele iránt – a Hszt. 203/C. § (2) bekezdése szerinti hozzájárulás megléte esetén –, a vezető-kiválasztási eljárás keretében elvégzett felmérés eredményes teljesítéséről az érintett állományilletékes parancsnok részére megküldött tájékoztatás megérkezését követő – ha az későbbi, az írásbeli hozzájárulás benyújtásától – számított 15 napon belül,

b) utánpótlási nyilvántartásából történő törlésére, a Hszt. 203/C. § (5) bekezdésében meghatározott kérelem benyújtásától vagy a szolgálati viszony megszűnésétől számított 15 napon belül,

c) vezetői nyilvántartásába történő felvétele iránt a vezetői kinevezés kezdő időpontjától számított 15 napon belül,

d) vezetői nyilvántartásából történő törlésére, a vezetői beosztás megszűnésétől – ha azzal egyidejűleg az érintett más vezetői beosztással történő megbízására nem kerül sor –, vagy a szolgálati viszony megszűnésétől számított 15 napon belül,

e) utánpótlási vagy vezetői nyilvántartásában nyilvántartott adataiban bekövetkezett változás átvezetése iránt, a változásról való tudomásszerzéstől számított 15 napon belül intézkedik.”

10. § A Rendelet3. a következő 40. §-sal egészül ki:

„40. § Az állományilletékes parancsnok a humánpolitikai szerv bevonásával 2015. február 15-ig felülvizsgálja, hogy a vezetése alatt álló szervezeti egység vonatkozásában a Szolgálat utánpótlási és vezetői adatbankjának

a) utánpótlási nyilvántartásában a hivatásos állomány valamennyi, a nyilvántartásba felvehető tagja,

b) vezetői nyilvántartásában a hivatásos állomány valamennyi, vezetői beosztást betöltő tagja szerepel-e, valamint átvezeti a nyilvántartásokban szereplő adatokban bekövetkezett változásokat.”

5. Záró rendelkezések

11. § Ez a rendelet 2015. február 1-jén lép hatályba.

Dr. Pintér Sándor s. k.,
belügyminiszter

1. melléklet a 76/2014. (XII. 29.) BM rendelethez

1. A Rendelet 2. 1. melléklet „1. A rendőrségnél rendszeresített hivatásos szolgálati beosztások, munkakörök, az azokhoz kapcsolódó rendfokozatok, beosztási kategóriák és képesítési követelmények” címében a „Vezetői munkakörök” alcím alatti táblázat G:3-G:24 mezője helyébe a következő mezők lépnek:

"

	[G]
[3.]	RSZV+RVK+RMVK
[4.]	RSZV+RVK+RMVK
[5.]	RSZV+RVK+RMVK
[6.]	RSZV+RVK+RMVK
[7.]	RSZV+RVK+RMVK
[8.]	RSZV+RVK+RMVK
[9.]	RSZV+RVK+RMVK
[10.]	RSZV+RVK+RMVK
[11.]	RSZV+RVK+RMVK
[12.]	RSZV + RVK
[13.]	RSZV + RVK
[14.]	RSZV + RVK
[15.]	RSZV + RVK
[16.]	RSZV+RVK+RMVK
[17.]	RSZV+RVK+RMVK
[18.]	RSZV+RVK+RMVK
[19.]	RSZV+RVK+RMVK
[20.]	RSZV+RVK+RMVK
[21.]	RSZV+RVK+RMVK
[21/A.]	RSZV+RVK+RMVK
[22.]	RSZV+RVK+RMVK
[23.]	RSZV + RVK
[24.]	RSZV + RVK

"

2. A Rendelet 2. 1. melléklet „1. A rendőrségnél rendszeresített hivatásos szolgálati beosztások, munkakörök, az azokhoz kapcsolódó rendfokozatok, beosztási kategóriák és képesítési követelmények” címében a „Vezetői munkakörök” alcím alatti táblázat G:28 mezője helyébe a következő mező lép:

"

	[G]
[28.]	RSZV + RVK

"

3. A Rendelet 2. 1. melléklet „1. A rendőrségnél rendszeresített hivatásos szolgálati beosztások, munkakörök, az azokhoz kapcsolódó rendfokozatok, beosztási kategóriák és képesítési követelmények” címében a „Vezetői munkakörök” alcím alatti táblázat G:30-G:47 mezője helyébe a következő mezők lépnek:

"

	[G]
[30.]	RSZV + RVK
[31.]	RSZV + RVK
[32.]	RSZV + RVK
[33.]	RSZV + RVK
[34.]	RSZV + RVK
[35.]	RSZV + RVK
[36.]	RSZV + RVK
[37.]	RSZV + RVK
[38.]	RSZV + RVK
[39.]	RSZV + RVK
[40.]	RSZV+RVK+RMVK
[41.]	RSZV+RVK+RMVK
[42.]	RSZV + RVK

"

[43.]	RSZV + RVK
[44.]	RSZV + RVK
[45.]	RSZV + RVK
[46.]	RSZV + RVK
[47.]	RSZV + RVK

"

4. A Rendelet2. 1. melléklet „1. A rendőrségnél rendszeresített hivatásos szolgálati beosztások, munkakörök, az azokhoz kapcsolódó rendfokozatok, beosztási kategóriák és képesítési követelmények” címében az „I. Besorolási osztály” alcím alatti táblázat G:3-G:106 mezője helyébe a következő mezők lépnek:

"

	[G]
[3.]	RSZV
[4.]	RSZV
[5.]	RSZV
[6.]	RSZV
[7.]	RSZV
[8.]	RSZV
[9.]	–
[10.]	–
[11.]	–
[12.]	–
[13.]	–
[14.]	–
[15.]	–
[16.]	–
[17.]	–
[18.]	–
[19.]	–
[20.]	–
[21.]	–
[22.]	–
[23.]	–
[24.]	–
[25.]	–
[26.]	RSZV
[27.]	RSZV
[28.]	RSZV
[29.]	RSZV
[30.]	RSZV
[31.]	RSZV
[32.]	RSZV
[33.]	RSZV
[34.]	–
[35.]	–
[36.]	–
[37.]	–
[38.]	–
[39.]	–
[40.]	–
[41.]	–
[42.]	–
[43.]	–
[44.]	–
[45.]	–
[46.]	–

[47.]	–
[48.]	–
[49.]	–
[50.]	–
[51.]	–
[52.]	–
[53.]	–
[54.]	–
[55.]	–
[56.]	–
[57.]	–
[58.]	–
[59.]	–
[60.]	–
[61.]	–
[62.]	–
[63.]	–
[64.]	–
[65.]	–
[66.]	–
[67.]	–
[68.]	–
[69.]	–
[70.]	–
[71.]	–
[72.]	–
[73.]	–
[74.]	–
[75.]	–
[76.]	–
[77.]	–
[78.]	–
[79.]	RSZV
[80.]	RSZV
[81.]	RSZV
[82.]	RSZV
[83.]	RSZV
[84.]	RSZV
[85.]	RSZV
[86.]	szaktanfolyam
[87.]	szaktanfolyam
[88.]	szaktanfolyam
[89.]	szaktanfolyam
[90.]	szaktanfolyam
[91.]	szaktanfolyam
[92.]	szaktanfolyam
[93.]	szaktanfolyam
[94.]	szaktanfolyam
[95.]	szaktanfolyam
[96.]	szaktanfolyam
[97.]	szaktanfolyam
[98.]	szaktanfolyam
[99.]	szaktanfolyam
[100.]	szaktanfolyam
[101.]	szaktanfolyam
[102.]	szaktanfolyam

[103.]	szaktanfolyam
[104.]	szaktanfolyam
[105.]	szaktanfolyam
[106.]	–

"

5. A Rendelet 2. 1. melléklet „1. A rendőrségnél rendszeresített hivatásos szolgálati beosztások, munkakörök, az azokhoz kapcsolódó rendfokozatok, beosztási kategóriák és képesítési követelmények” címében a „II. Besorolási osztály” alcím alatti táblázat G:3-G:63 mezője helyébe a következő mezők lépnek:

"

	[G]
[3.]	szaktanfolyam
[4.]	szaktanfolyam
[5.]	szaktanfolyam
[6.]	–
[7.]	–
[8.]	–
[9.]	–
[10.]	szaktanfolyam
[11.]	–
[12.]	szaktanfolyam
[13.]	szaktanfolyam
[14.]	szaktanfolyam
[15.]	szaktanfolyam
[16.]	–
[17.]	szaktanfolyam
[18.]	–
[19.]	szaktanfolyam
[20.]	–
[21.]	–
[22.]	–
[23.]	–
[24.]	–
[25.]	szaktanfolyam
[26.]	szaktanfolyam
[27.]	szaktanfolyam
[28.]	–
[29.]	szaktanfolyam
[30.]	szaktanfolyam
[31.]	szaktanfolyam
[32.]	szaktanfolyam
[33.]	–
[34.]	szaktanfolyam
[35.]	szaktanfolyam
[36.]	szaktanfolyam
[37.]	–
[38.]	–
[39.]	–
[40.]	szaktanfolyam
[41.]	szaktanfolyam
[42.]	–
[43.]	–
[44.]	–
[45.]	–

[46.]	szaktanfolyam
[47.]	–
[48.]	–
[49.]	–
[50.]	szaktanfolyam
[51.]	szaktanfolyam
[52.]	szaktanfolyam
[53.]	szaktanfolyam
[54.]	–
[55.]	–
[56.]	–
[57.]	–
[58.]	–
[59.]	–
[60.]	–
[61.]	–
[62.]	–
[63.]	–

"

6. A Rendelet 2. 1. melléklet „1. A rendőrségnél rendszeresített hivatásos szolgálati beosztások, munkakörök, az azokhoz kapcsolódó rendfokozatok, beosztási kategóriák és képesítési követelmények” címében a „II. Besorolási osztály” alcím alatti táblázat G:65-G:97 mezője helyébe a következő mezők lépnek:

"	[G]
[65.]	szaktanfolyam
[66.]	szaktanfolyam
[67.]	–
[68.]	–
[69.]	szaktanfolyam
[70.]	szaktanfolyam
[71.]	–
[72.]	szaktanfolyam
[73.]	szaktanfolyam
[74.]	szaktanfolyam
[75.]	szaktanfolyam
[76.]	szaktanfolyam
[77.]	szaktanfolyam
[78.]	szaktanfolyam
[79.]	szaktanfolyam
[80.]	–
[81.]	–
[82.]	–
[83.]	–
[84.]	–
[85.]	szaktanfolyam
[86.]	szaktanfolyam
[87.]	–
[88.]	–
[89.]	–
[90.]	–
[91.]	–
[92.]	–
[93.]	–

[94.]	szaktanfolyam
[95.]	–
[96.]	–
[97.]	–

"

7. A Rendelet2. 1. melléklet „2. A Nemzeti Védelmi Szolgálatnál rendszeresített hivatásos szolgálati beosztások, munkakörök, az azokhoz kapcsolódó rendfokozatok, beosztási kategóriák és képesítési követelmények” címében a „Vezetői munkakörök” alcím alatti táblázat G:3-G:10 mezője helyébe a következő mezők lépnek:

	[G]
[3.]	RSZV+RVK+RMVK
[4.]	RSZV+RVK+RMVK
[5.]	RSZV+RVK+RMVK
[6.]	RSZV+RVK+RMVK
[7.]	RSZV+RVK+RMVK
[8.]	RSZV+RVK+RMVK
[9.]	RSZV + RVK
[10.]	RSZV + RVK

"

8. A Rendelet2. 1. melléklet „2. A Nemzeti Védelmi Szolgálatnál rendszeresített hivatásos szolgálati beosztások, munkakörök, az azokhoz kapcsolódó rendfokozatok, beosztási kategóriák és képesítési követelmények” címében az „I. Besorolási Osztály” alcím alatti táblázat G:3-G:4 mezője helyébe a következő mezők lépnek:

	[G]
[3.]	RSZV
[4.]	–

"

9. A Rendelet2. 1. melléklet „3. A Terrorelhárítási Központnál rendszeresített hivatásos szolgálati beosztások, munkakörök, az azokhoz kapcsolódó rendfokozatok, beosztási kategóriák és képesítési követelmények” címében a „Vezetői munkakörök” alcím alatti táblázat G:3-G:10 mezője helyébe a következő mezők lépnek:

	[G]
[3.]	RSZV+RVK+RMVK
[4.]	RSZV+RVK+RMVK
[5.]	RSZV+RVK+RMVK
[6.]	RSZV+RVK+RMVK
[7.]	RSZV+RVK+RMVK
[8.]	RSZV + RVK
[9.]	RSZV + RVK
[10.]	RSZV + RVK

"

10. A Rendelet2. 1. melléklet „3. A Terrorelhárítási Központnál rendszeresített hivatásos szolgálati beosztások, munkakörök, az azokhoz kapcsolódó rendfokozatok, beosztási kategóriák és képesítési követelmények” címében az „I. Besorolási Osztály” alcím alatti táblázat G:3-G:17 mezője helyébe a következő mezők lépnek:

	[G]
[3.]	RSZV
[4.]	RSZV
[5.]	RSZV
[6.]	RSZV
[7.]	RSZV
[8.]	RSZV

[9.]	RSZV
[10.]	–
[11.]	–
[12.]	–
[13.]	–
[14.]	–
[15.]	–
[16.]	–
[17.]	–

"

11. A Rendelet2. 1. melléklet „3. A Terrorelhárítási Központnál rendszeresített hivatásos szolgálati beosztások, munkakörök, az azokhoz kapcsolódó rendfokozatok, beosztási kategóriák és képesítési követelmények” címében az „II. Besorolási Osztály” alcím alatti táblázat G:3-G:10 mezője helyébe a következő mezők lépnek:

	[G]
[3.]	–
[4.]	–
[5.]	–
[6.]	–
[7.]	–
[8.]	–
[9.]	–
[10.]	szaktanfolyam

"

12. A Rendelet2. 1. melléklet „4. A büntetés-végrehajtási szervezetnél rendszeresített hivatásos szolgálati beosztások, munkakörök, az azokhoz kapcsolódó rendfokozatok, beosztási kategóriák és képesítési követelmények” címében az „A bv. szervezet területi szerveinél rendszeresített hivatásos státuszok munkaköri jegyzéke” cím „Vezetői beosztások” alcím alatti táblázat G:6 mezője helyébe a következő mezők lépnek:

	[G]
[6.]	RSZV+RVK+RMVK

"

13. A Rendelet2. 1. melléklet „5. A hivatásos katasztrófavédelmi szervnél rendszeresített hivatásos szolgálati beosztások, az azokhoz kapcsolódó rendfokozatok, beosztási kategóriák és képesítési követelmények” címében a „Vezetői munkakörök” alcím alatti táblázat G:3-G:32 mezője helyébe a következő mezők lépnek:

	[G]
[3.]	RSZV+RVK+RMVK
[4.]	RSZV+RVK+RMVK
[5.]	RSZV+RVK+RMVK
[6.]	RSZV+RVK+RMVK
[7.]	RSZV+RVK+RMVK
[8.]	RSZV+RVK+RMVK
[9.]	RSZV+RVK+RMVK
[10.]	RSZV+RVK+RMVK
[11.]	RSZV+RVK
[12.]	RSZV+RVK
[13.]	RSZV+RVK
[14.]	RSZV+RVK+RMVK
[15.]	RSZV+RVK+RMVK
[16.]	RSZV+RVK+RMVK
[17.]	RSZV+RVK

[18.]	RSZV+RVK
[19.]	RSZV+RVK
[20.]	RSZV+RVK
[21.]	RSZV+RVK
[22.]	RSZV+RVK
[23.]	RSZV+RVK
[24.]	RSZV+RVK
[25.]	RSZV+RVK
[26.]	RSZV+RVK+RMVK
[27.]	RSZV+RVK+RMVK
[28.]	RSZV+RVK
[29.]	RSZV+RVK
[30.]	RSZV+RVK
[31.]	RSZV+RVK
[32.]	RSZV+RVK

"

14. A Rendelet2. 1. melléklet „5. A hivatásos katasztrófavédelmi szervnél rendszeresített hivatásos szolgálati beosztások, az azokhoz kapcsolódó rendfokozatok, beosztási kategóriák és képesítési követelmények” címében az „I. Besorolási osztály” alcím alatti táblázat G:3-G:10 mezője helyébe a következő mezők lépnek:

"

	[G]
[3.]	RSZV
[4.]	RSZV
[5.]	RSZV
[6.]	RSZV
[7.]	–
[8.]	–
[9.]	–
[10.]	–

"

15. A Rendelet2. 1. melléklet „5. A hivatásos katasztrófavédelmi szervnél rendszeresített hivatásos szolgálati beosztások, az azokhoz kapcsolódó rendfokozatok, beosztási kategóriák és képesítési követelmények” címében az „I. Besorolási osztály” alcím alatti táblázat G:12-G:30 mezője helyébe a következő mezők lépnek:

"

	[G]
[12.]	–
[13.]	RSZV
[14.]	RSZV
[15.]	–
[16.]	–
[17.]	–
[18.]	–
[19.]	–
[20.]	–
[21.]	–
[22.]	–
[23.]	–
[24.]	–
[25.]	–
[26.]	–
[27.]	–
[28.]	–
[29.]	–
[30.]	–

"

16. A Rendelet2. 1. melléklet „5. A hivatásos katasztrófavédelmi szervnél rendszeresített hivatásos szolgálati beosztások, az azokhoz kapcsolódó rendfokozatok, beosztási kategóriák és képesítési követelmények” címében az „I. Besorolási osztály” alcím alatti táblázat G:32-G:47 mezője helyébe a következő mezők lépnek:

	[G]
[32.]	–
[33.]	RSZV
[34.]	RSZV
[35.]	RSZV
[36.]	–
[37.]	–
[38.]	–
[39.]	–
[40.]	–
[41.]	–
[42.]	–
[43.]	–
[44.]	–
[45.]	–
[46.]	–
[47.]	–

17. A Rendelet2. 1. melléklet „5. A hivatásos katasztrófavédelmi szervnél rendszeresített hivatásos szolgálati beosztások, az azokhoz kapcsolódó rendfokozatok, beosztási kategóriák és képesítési követelmények” címében az „I. Besorolási osztály” alcím alatti táblázat G:49 mezője helyébe a következő mező lép:

	[G]
[49.]	–

18. A Rendelet2. 1. melléklet „1. A rendőrségnél rendszeresített hivatásos szolgálati beosztások, munkakörök, az azokhoz kapcsolódó rendfokozatok, beosztási kategóriák és képesítési követelmények” címében a „rendőrségnél” szövegrész helyébe a „Rendőrségnél” szöveg lép.

19. A Rendelet2. 1. melléklet „1. A rendőrségnél rendszeresített hivatásos szolgálati beosztások, munkakörök, az azokhoz kapcsolódó rendfokozatok, beosztási kategóriák és képesítési követelmények” címében az „Egyéb rövidítések:” részben szereplő „RSZVI:” szövegrész helyébe az „RSZV:” szöveg lép.

20. A Rendelet2. 1. melléklet „2. A Nemzeti Védelmi Szolgálatnál rendszeresített hivatásos szolgálati beosztások, munkakörök, az azokhoz kapcsolódó rendfokozatok, beosztási kategóriák és képesítési követelmények” címében az „Egyéb rövidítések:” részben szereplő „RSZVI:” szövegrész helyébe az „RSZV:” szöveg lép.

21. A Rendelet2. 1. melléklet „3. A Terrorelhárítási Központnál rendszeresített hivatásos szolgálati beosztások, munkakörök, az azokhoz kapcsolódó rendfokozatok, beosztási kategóriák és képesítési követelmények” címében az „Egyéb rövidítések:” részben szereplő „RSZVI:” szövegrész helyébe az „RSZV:” szöveg lép.

22. Hatályát veszti a Rendelet2. 1. melléklet „1. A rendőrségnél rendszeresített hivatásos szolgálati beosztások, munkakörök, az azokhoz kapcsolódó rendfokozatok, beosztási kategóriák és képesítési követelmények” címében az „Egyéb rövidítések:” részben szereplő „RIASZTSZ: rendészeti irányultságú akkreditált szakirányú továbbképzési szak” szövegrész.

23. Hatályát veszti a Rendelet2. 1. melléklet „2. A Nemzeti Védelmi Szolgálatnál rendszeresített hivatásos szolgálati beosztások, munkakörök, az azokhoz kapcsolódó rendfokozatok, beosztási kategóriák és képesítési követelmények” címében a „Megjegyzés:” részben szereplő „RIASZTSZ: rendészeti irányultságú akkreditált szakirányú továbbképzési szak” szövegrész.

24. Hatályát veszti a Rendelet2. 1. melléklet „3. A Terrorelhárítási Központnál rendszeresített hivatásos szolgálati beosztások, munkakörök, az azokhoz kapcsolódó rendfokozatok, beosztási kategóriák és képesítési követelmények” címében a „Megjegyzések:” részben szereplő „RIASZTSZ: rendészeti irányultságú akkreditált szakirányú továbbképzési szak” szövegrész.

25. Hatályát veszti a Rendelet2. 1. melléklet „5. A hivatásos katasztrófavédelmi szervnél rendszeresített hivatásos szolgálati beosztások, az azokhoz kapcsolódó rendfokozatok, beosztási kategóriák és képesítési követelmények” címében a „Rövidítések:” részben szereplő „4. RIASZTSZ: rendészeti irányultságú akkreditált szakirányú továbbképzési szak” szövegrész.

**Az emberi erőforrások minisztere 54/2014. (XII. 29.) EMMI rendelete
egyes egészségügyi tárgyú miniszteri rendeletek módosításáról**

Az egészségügyről szóló 1997. évi CLIV. törvény 247. § (2) bekezdés sz) pontjában kapott felhatalmazás alapján,
a 12. § tekintetében az egészségügyről szóló 1997. évi CLIV. törvény 247. § (2) bekezdés g) pont ga) alpontjában kapott felhatalmazás alapján,
a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 152/2014. (VI. 6.) Korm. rendelet 48. § 3. pontjában meghatározott feladatkörömben eljárva
a következőket rendelem el:

**1. A közétkeztetésre vonatkozó táplálkozás-egészségügyi előírásokról szóló
37/2014. (IV. 30.) EMMI rendelet módosítása**

- 1. §** (1) A közétkeztetésre vonatkozó táplálkozás-egészségügyi előírásokról szóló 37/2014. (IV. 30.) EMMI rendelet (a továbbiakban: R.) 2. § (1) bekezdés 14. pontja az „egészségi állapotú személyek részére, a szolgáltatási szerződésben rögzített feltételek szerint, többnyire előre megrendelés alapján” szövegrész helyett az „egészségi állapotú személyek részére, többnyire előre megrendelés alapján” szöveggel lép hatályba.
- (2) Az R. 2. § (1) bekezdés 20. pontja a „legalább 50%-ban tartalmazó” szövegrész helyett a „legalább 50%-ban tartalmazó, a vonatkozó jogszabályi előírásoknak és a Magyar Élelmiszerkönyv kötelező előírásairól szóló 152/2009. (XI. 12.) FVM rendelet (a továbbiakban: Magyar Élelmiszerkönyv) előírásainak megfelelő” szöveggel lép hatályba.
- 2. §** Az R. 7. §-a a következő szöveggel lép hatályba:
- „7. § (1) A Közétkeztető az általa ellátott valamennyi korcsoport számára naponta biztosítja a (2)–(6) bekezdésben foglalt élelmiszereket, az ott meghatározottak szerint. E rendelkezést a 15. § szerinti diétás étkeztetésre is alkalmazni kell, ha az adott élelmiszer a diétában alkalmazható.
- (2) Egész napos étkeztetés esetén egy főre biztosítandó legalább
- a) négy adag zöldség – ide nem értve a burgonyát – vagy gyümölcs, ezekből legalább egy adag nyers formában,
- b) három adag gabona alapú élelmiszer, melyből legalább egy adagnak teljes kiőrlésűnek kell lennie.
- (3) Bölcsődei étkeztetés esetén egy főre biztosítandó legalább
- a) három adag zöldség – ide nem értve a burgonyát – vagy gyümölcs, ezekből legalább egy adag nyers formában,
- b) két adag gabona alapú élelmiszer, melyből legalább kétnaponta egy adagnak teljes kiőrlésűnek kell lennie.
- (4) Napi háromszori étkezés szolgáltatása esetén egy főre biztosítandó legalább
- a) két adag zöldség – ide nem értve a burgonyát – vagy gyümölcs, ezekből legalább egy adag nyers formában,
- b) két adag gabona alapú élelmiszer, melyből legalább egy adagnak teljes kiőrlésűnek kell lennie.
- (5) Napi egyszeri étkezés szolgáltatása esetén egy főre biztosítandó legalább egy adag zöldség – ide nem értve a burgonyát – vagy gyümölcs, a tíz ételmezési nap átlagában legalább három alkalommal nyers formában.
- (6) A 11. § (3) bekezdésében foglaltakat az egész napos étkeztetés, a bölcsődei étkeztetés és a napi háromszori étkezés szolgáltatása esetén tej, illetve tejtermék naponta történő adásával kell biztosítani.”
- 3. §** Az R. 8. § (1) bekezdés a) pontja a „3,6% zsírtartalmú,” szövegrész helyett a „3,6% zsírtartalmú tej,” szöveggel lép hatályba.
- 4. §** Az R. 9. §-a a következő szöveggel lép hatályba:
- „9. § (1) Zsíradék legfeljebb a nyersanyag-kiszabati előírásban feltüntetett mennyiségben használható fel, kivéve a sütemények készítésénél történő felhasználást.
- (2) Bölcsődei étkeztetés esetén bő zsírdeákban sült étel nem adható.
- (3) Húskészítmény felhasználásakor a Magyar Élelmiszerkönyv 1-3/13-1. számú előírását be kell tartani.”
- 5. §** Az R. 11. §-a a következő szöveggel lép hatályba:
- „11. § (1) Tíz ételmezési nap átlagában a napi összes energiamennyiség legfeljebb 30%-a, bölcsődei étkeztetés esetén 35%-a származhat zsírdeákból.
- (2) Tíz ételmezési nap átlagában a hozzáadott cukortartalom a napi összes energiamennyiség legfeljebb 8%-át teheti ki.

(3) Tíz ételmezési nap alatt összesen

- a) egész napos étkeztetés esetén egy főre 5 liter tej vagy ennek megfelelő mennyiségű kalciumtartalmú tejtermék,
 - b) bölcsődei étkeztetés esetén egy főre 4 liter tej vagy ennek megfelelő mennyiségű kalciumtartalmú tejtermék,
 - c) napi háromszori étkezés szolgáltatása esetén egy főre 3 liter tej vagy ennek megfelelő mennyiségű kalciumtartalmú tejtermék
- biztosítandó, a 7. § (6) bekezdésében foglaltak szerint.”

6. § Az R. 12. § (4) bekezdése a következő szöveggel lép hatályba:

„(4) A só vagy cukor kihelyezési, illetve átadási helyén jól olvashatóan fel kell tüntetni az „A túlzott só- és cukorfogyasztás szív- és érrendszeri betegségekhez, elhízáshoz és cukorbetegséghez vezethet!” szövegű figyelmeztető feliratot. A felirat az étkeztetettek életkori sajátosságainak megfelelően képi megjelenítéssel helyettesíthető.”

7. § Az R. 14. § (1) bekezdése a következő szöveggel lép hatályba:

„(1) Közétkeztetésben a következő élelmiszereket nem lehet felhasználni:

- a) sótartalmú ételport, sótartalmú leveskockát, sótartalmú ételízesítő krémeket, pasztákat állományjavításon vagy ételízesítésen kívüli célra,
- b) 30%-nál magasabb zsírtartalmú húst,
- c) 23%-nál magasabb zsírtartalmú húskészítményt bölcsődei étkeztetés esetén,
- d) 18 év alatti korcsoport számára koffeintartalmú italt, a 10. § (2) bekezdése szerinti tea, illetve a kakaó kivételével,
- e) a népegészségügyi termékadóról szóló törvény szerinti energiatalt,
- f) alkoholt tartalmazó élelmiszert,
- g) szénsavas vagy cukrozott üdítőt, szörpöt,
- h) a Magyar Élelmiszerkönyv 1-3-2001/112 számú előírása szerinti gyümölcslelén kívül más gyümölcs italt,
- i) a népegészségügyi termékadóról szóló törvény szerinti gyümölcsízt,
- j) az 1–3 éves és a 4–6 éves korcsoportok számára sertés- és baromfiszírt, valamint
- k) kókusz- és pálmazsírt sütéshez, főzéshez.”

8. § (1) Az R. 16. § (3) bekezdése a következő szöveggel lép hatályba:

„(3) A fekvőbeteg-gyógyintézeti étkeztetés kivételével az ételmezésvezetőnek a következő feltételek valamelyikét kell teljesítenie:

- a) ételmezésvezető szakképesítés,
- b) vendéglátóipari vagy élelmiszeripari felsőfokú végzettség és a közétkeztetési szolgáltatás nyújtásában – ideértve a tápanyagszámítást, étrend- és étlaptervezést – való dokumentált jártasság,
- c) dietetikus szakképesítés, vagy
- d) vendéglátóipari szakközépiskolai érettségi, vagy érettségi és szakács szakképesítés, továbbá a közétkeztetési szolgáltatás nyújtásában – ideértve a tápanyagszámítást, étrend- és étlaptervezést – való dokumentált jártasság.”

(2) Az R. 16. § (7) bekezdése a „táplálkozás-egészségügyi tárgyú akkreditált képzésén” szövegrész helyett a „táplálkozás-egészségügyi tárgyú képzésén” szöveggel lép hatályba.

9. § Az R. 18. §-a a következő szöveggel lép hatályba:

„18. § (1) E rendelet előírásait 2015. szeptember 1-jétől kell alkalmazni.

(2) Az 5. mellékletben az 1–3 éves és a 4–6 éves korcsoportok számára megadott értékeket 2015. szeptember 1-jétől kell teljesíteni.

(3) Az 5. mellékletben a 7–10 éves és azt meghaladó korú korcsoportok esetében az egész napos étkeztetés és a fekvőbeteg-gyógyintézeti étkeztetés esetében a maximálisan megengedett értékeket azzal kell alkalmazni, hogy a 2015. szeptember 1-je és 2021. szeptember 1-je közötti időszakban a napi bevitt só mennyiségét fokozatosan, évente csökkenteni kell az 5 g/nap bevitel eléréséig.

(4) Az 5. mellékletben a 7–10 éves és azt meghaladó korú korcsoportok esetében a napi háromszori étkezés szolgáltatása esetében a maximálisan megengedett értékeket azzal kell alkalmazni, hogy a 2015. szeptember 1-je és 2021. szeptember 1-je közötti időszakban a napi bevitt só mennyiségét fokozatosan, évente csökkenteni kell a 3,5 g/nap bevitel eléréséig.

(5) Az 5. mellékletben a 7–10 éves és azt meghaladó korú korcsoportokra vonatkozó rendelkezéseket azzal kell alkalmazni, hogy a napi egyszeri étkezés szolgáltatása esetében a 2015. szeptember 1-je és 2021. szeptember 1-je közötti időszakban a napi bevitt só mennyiségét fokozatosan, évente csökkenteni kell a 2 g/nap bevitel eléréséig.

(6) A 16. § (3) bekezdése szerinti személynek a 16. § (7) bekezdése szerinti képzésen első alkalommal e rendelet hatálybalépését követő három éven belül kell részt vennie.”

- 10. §** (1) Az R. 1. mellékletében foglalt táblázat 8–12. sora az 1. melléklet szerinti szöveggel lép hatályba.
(2) Az R. 1. mellékletében foglalt táblázat A:53 mezője a „Gyümölcs alapú italok” szövegrész helyett a „Gyümölcslé” szöveggel lép hatályba.

- 11. §** Az R. 6. mellékletében foglalt táblázat 13. sora a 2. melléklet szerinti szöveggel lép hatályba.

2. Egyéb miniszteri rendeletek módosítása

- 12. §** Nem lép hatályba a mentésről szóló 5/2006. (II. 7.) EüM rendelet és a betegszállításról szóló 19/1998. (VI. 3.) NM rendelet módosításáról szóló 37/2011. (VI. 28.) NEFMI rendelet 12. § (2) bekezdése.

- 13. §** Az egészségügyi intézmények egészségügyi válsághelyzeti terveinek tartalmi követelményeiről, valamint egyes egészségügyi tárgyú miniszteri rendeletek módosításáról szóló 43/2014. (VIII. 19.) EMMI rendelet (a továbbiakban: Módr.) 14. §-a a következő szöveggel lép hatályba:
„14. § Hatályát veszti a 7. §, valamint a 10. § a) és c) pontja.”

- 14. §** Hatályát veszti a Módr. 8. §-a, 9. §-a és 10. § b) pontja.

3. Záró rendelkezések

- 15. §** (1) Ez a rendelet – a (2) bekezdésben foglalt kivétellel – 2014. december 30-án lép hatályba.
(2) A 6. §, a 7. § és a 9. § 2014. december 31-én lép hatályba.

- 16. §** Ez a rendelet 2015. január 3-án hatályát veszti.

Balog Zoltán s. k.,
emberi erőforrások minisztere

1. melléklet az 54/2014. (XII. 29.) EMMI rendelethez

Az R. 1. mellékletében foglalt táblázat 8–12. sora a következő szöveggel lép hatályba:

(1.)	Nyersanyag	Korcsoportok								
		1–3 év	4–6 év	7–10 év	11–14 év	15. évtől)				
8.	Húskészítmények	23%-nál magasabb zsírtartalmú termék nem adható	23% vagy annál kisebb zsírtartalmú termék	23%-nál magasabb zsírtartalmú termék	23% vagy annál kisebb zsírtartalmú termék	23%-nál magasabb zsírtartalmú termék	23% vagy annál kisebb zsírtartalmú termék	23%-nál magasabb zsírtartalmú termék	23% vagy annál kisebb zsírtartalmú termék	23%-nál magasabb zsírtartalmú termék
9.		hideg-étkezéshez, rakott, töltött ételekhez: 15–25 g	hideg-étkezéshez, rakott, töltött ételekhez: 20–30 g	hideg-étkezéshez, rakott, töltött ételekhez: 0–15 g	hideg-étkezéshez, rakott, töltött ételekhez: 30–40 g	hideg-étkezéshez, rakott, töltött ételekhez: 0–25 g	hideg-étkezéshez, rakott, töltött ételekhez: 40–50 g	hideg-étkezéshez, rakott, töltött ételekhez: 0–25 g	hideg-étkezéshez, rakott, töltött ételekhez: 40–60 g	hideg-étkezéshez, rakott, töltött ételekhez: 0–25 g
10.		levesekhez: 20–30 g	levesekhez: 30–40 g	levesekhez: 0–20 g	levesekhez: 40–60 g	levesekhez: 0–30 g	levesekhez: 50–60 g	levesekhez: 0–30 g	levesekhez: 50–60 g	levesekhez: 0–30 g
11.		feltétként: 25–40 g	feltétként: 40–60 g	feltétként: 0–30 g	feltétként: 50–80 g	feltétként: 0–40 g	feltétként: 60–90 g	feltétként: 0–50 g	feltétként: 90–120 g	feltétként: 0–60 g
12.		tésztákhoz: 25–40 g	tésztákhoz: 40–60 g	tésztákhoz: 0–30 g	tésztákhoz: 60–80 g	tésztákhoz: 0–40 g	tésztákhoz: 70–90 g	tésztákhoz: 0–50 g	tésztákhoz: 80–100 g	tésztákhoz: 0–50 g

2. melléklet az 54/2014. (XII. 29.) EMMI rendelethez

Az R. 6. mellékletében foglalt táblázat 13. sora a következő szöveggel lép hatályba:

(1.)	Élelmiszer, élelmiszercsoport	Étkeztetés típusa			
		Egész napos étkeztetés	Bölcsodei étkeztetés	Napi háromszori étkezés szolgáltatása	Napi egyszeri étkezés szolgáltatása
13.	Gyümölcs- és zöldséglé	legfeljebb hat alkalommal	legfeljebb hat alkalommal	legfeljebb négy alkalommal	legfeljebb két alkalommal

**A földművelésügyi miniszter 42/2014. (XII. 29.) FM rendelete
a fejezeti kezelésű előirányzatok kezelésének és felhasználásának szabályairól szóló
48/2013. (VI. 7.) VM rendelet, valamint a hulladékgazdálkodási közszolgáltatási tevékenység minősítése
iránti eljárásokért, valamint az igazgatási jellegű szolgáltatásért fizetendő igazgatási szolgáltatási díjakról
szóló 71/2013. (VIII. 15.) VM rendelet módosításáról**

Az államháztartásról szóló 2011. évi CXCV. törvény 109. § (5) bekezdésében kapott felhatalmazás alapján, az 1. alcím tekintetében az államháztartásról szóló törvény végrehajtásáról szóló 368/2011. (XII. 31.) Korm. rendelet 1. melléklet 11. pontjában meghatározott feladatkörömben eljárva – a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 152/2014. (VI. 6.) Korm. rendelet 90. § 2. pontjában meghatározott feladatkörében eljáró nemzetgazdasági miniszterrel egyetértésben –,

a 2. alcím tekintetében a hulladékgazdálkodási közszolgáltatási tevékenység minősítéséről szóló 2013. évi CXXV. törvény 20. §-ában kapott felhatalmazás alapján, a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 152/2014. (VI. 6.) Korm. rendelet 65. § 8. pontjában meghatározott feladatkörömben eljárva – a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 152/2014. (VI. 6.) Korm. rendelet 90. § 1. pontjában meghatározott feladatkörében eljáró nemzetgazdasági miniszterrel egyetértésben – a következőket rendelem el:

**1. A fejezeti kezelésű előirányzatok kezelésének és felhasználásának szabályairól szóló
48/2013. (VI. 7.) VM rendelet módosítása**

- 1. §** (1) A fejezeti kezelésű előirányzatok kezelésének és felhasználásának szabályairól szóló 48/2013. (VI. 7.) VM rendelet 31. § (2) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:
- „(2) Az előirányzat felhasználása az OKTF-fel kötött megállapodás alapján, előirányzat-átcsoportosítással történik.”
- (2) A fejezeti kezelésű előirányzatok kezelésének és felhasználásának szabályairól szóló 48/2013. (VI. 7.) VM rendelet
- a) 31. § (1) bekezdésében az „az Országos Hulladékgazdálkodási Ügynökség Nonprofit Kft. (a továbbiakban: OHÜ) szakmai feladatainak” szövegrész helyébe az „az Országos Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főfelügyelőség (a továbbiakban: OKTF) termékdíjköteles termékekből keletkező hulladékok gyűjtésének és hasznosításának”,
- b) 35. § (2) bekezdésében az „az Országos Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főfelügyelőség (a továbbiakban: OKTF)” szövegrész helyébe az „az OKTF”
- szöveg lép.
- (3) Hatályát veszti a fejezeti kezelésű előirányzatok kezelésének és felhasználásának szabályairól szóló 48/2013. (VI. 7.) VM rendelet 18. alcíme.

**2. A hulladékgazdálkodási közszolgáltatási tevékenység minősítése iránti eljárásokért,
valamint az igazgatási jellegű szolgáltatásért fizetendő igazgatási szolgáltatási díjakról szóló
71/2013. (VIII. 15.) VM rendelet módosítása**

- 2. §** (1) A hulladékgazdálkodási közszolgáltatási tevékenység minősítése iránti eljárásokért, valamint az igazgatási jellegű szolgáltatásért fizetendő igazgatási szolgáltatási díjakról szóló 71/2013. (VIII. 15.) VM rendelet 2. §-a a következő (3) bekezdéssel egészül ki:
- „(3) Az OKTF a kincstárnál vezetett számlák számait a honlapján teszi közzé.”
- (2) A hulladékgazdálkodási közszolgáltatási tevékenység minősítése iránti eljárásokért, valamint az igazgatási jellegű szolgáltatásért fizetendő igazgatási szolgáltatási díjakról szóló 71/2013. (VIII. 15.) VM rendelet
- a) 1. §-ában az „Az Országos Hulladékgazdálkodási Ügynökség Nonprofit Korlátolt Felelősségű Társaság (a továbbiakban: OHÜ)” szövegrész helyébe az „Az Országos Környezetvédelmi és Természetvédelmi Főfelügyelőség (a továbbiakban: OKTF)”,
- b) 2. § (1) bekezdésében, 3. § (2) bekezdésében, 4. § (2) bekezdésében, 5. § (1) és (2) bekezdésében, 6. § (1) bekezdésében az „az OHÜ” szövegrész helyébe az „az OKTF”,
- c) 2. § (2) bekezdésében az „az OHÜ” szövegrészek helyébe az „az OKTF”,
- d) 5. § (1) bekezdésében az „az OHÜ-nek” szövegrész helyébe az „az OKTF-nek”,
- e) 6. § (2) bekezdés záró szövegrészeiben az „az OHÜ-t” szövegrész helyébe az „az OKTF-et”
- szöveg lép.

- (3) Hatályát veszti a hulladékgazdálkodási közszolgáltatási tevékenység minősítése iránti eljárásokért, valamint az igazgatási jellegű szolgáltatásért fizetendő igazgatási szolgáltatási díjakról szóló 71/2013. (VIII. 15.) VM rendelet
2. § (1) bekezdésében a „10032000-00314695-00000062 számú”, és
 2. § (2) bekezdésében a „10032000-00314695-00000017 számú” szövegrész.

3. Záró rendelkezések

- 3. §** Ez a rendelet 2015. január 1-jén lép hatályba.

Dr. Fazekas Sándor s. k.,
földművelésügyi miniszter

A földművelésügyi miniszter 43/2014. (XII. 29.) FM rendelete a tenyésztésszervezési feladatok támogatása igénybevételének részletes feltételeiről

A mezőgazdasági, agrár-vidékfejlesztési, valamint halászati támogatásokhoz és egyéb intézkedésekhez kapcsolódó eljárás egyes kérdéseiről szóló 2007. évi XVII. törvény 81. § (5) bekezdésében,

a 71. § és 72. § tekintetében a mezőgazdasági, agrár-vidékfejlesztési, valamint halászati támogatásokhoz és egyéb intézkedésekhez kapcsolódó eljárás egyes kérdéseiről szóló 2007. évi XVII. törvény 81. § (4) bekezdés a) pontjában, kapott felhatalmazás alapján a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 152/2014. (VI. 6.) Korm. rendelet 65. § 1. pontjában meghatározott feladatkörömben eljárva – a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 152/2014. (VI. 6.) Korm. rendelet 4. § 7. pontjában meghatározott feladatkörében eljáró Miniszterelnökséget vezető miniszterrel egyetértésben – a következőket rendelem el:

ÁLTALÁNOS RÉSZ

1. Fogalommeghatározás

- 1. §** E rendelet alkalmazásában:

- állami ménes*: az Állami Ménesgazdaság Szilvásvárad, a Mezőhegyesi Állami Ménes Lótenyésztő és Értékesítő Korlátolt Felelősségű Társaság és a Bábolna Nemzeti Ménesbirtok Korlátolt Felelősségű Társaság tulajdonában lévő, a Nemzeti Élelmiszerlánc-biztonsági Hivatal (a továbbiakban: tenyésztési hatóság) által központi sajtótájékoztató-vizsgálat végzésére akkreditált telephely,
- forráskimerülés*: a költségvetési törvényben meghatározott pénzügyi keret teljes mértékű vagy olyan részleges kimerülése, amikor a fennmaradó rész (maradvány) az intézkedés jellegéből adódóan nem használható ki,
- teljesítményvizsgálatot és tenyészérték becslést végző szervezet*: a tenyésztőszervezet, a tenyésztési hatóság, az állami ménesek, az Állattenyésztési Teljesítményvizsgáló Kft. (a továbbiakban: tejtermelés ellenőrzést végző szervezet),
- tenyésztőszervezet*: az állattenyésztésről szóló 1993. évi CXIV. törvény (a továbbiakban: Átv.) alapján elismert vagy ideiglenes elismeréssel rendelkező tenyésztő egyesület vagy szövetség.

2. A támogatás célja, célterületek

- 2. §**
- (1) A támogatás célja a tenyészállat-állomány genetikai minőségének fenntartása és javítása, a tenyésztésszervezési feladatok ellátásának elősegítése egyes támogatott célterületekhez kapcsolódó támogatott szolgáltatásokon keresztül.
 - (2) Támogatás az alábbi célterületekre vehető igénybe:
 - törzskönyvezés,
 - teljesítményvizsgálat, és
 - tenyészérték becslés.

- (3) Az egyes célterületeken belül támogatható szolgáltatások megnevezését az 1. melléklet tartalmazza.
- (4) A fajtaelismerésre és a fajtaelismerés fenntartására irányuló, a tenyésztési hatóság által előírt teljesítményvizsgálathoz támogatást igényelhet azon tenyésztőszervezet vagy az Átv. 3. § 25. pontja szerinti tenyésztő vállalkozás, amely a teljesítményvizsgálatban részt vesz.
- (5) Az (4) bekezdés szerinti támogatás tekintetében a tenyésztő vállalkozásra az 5. § (1) bekezdésében foglaltakat megfelelően alkalmazni kell.

3. A támogatás mértéke

- 3. §**
- (1) A 2. § (3) bekezdése szerinti tevékenységekre legfeljebb az 1. mellékletben meghatározott mértékű támogatás vehető igénybe.
 - (2) A 2. § (2) bekezdés a) pontja szerinti szolgáltatás támogatásának mértéke nem haladhatja meg a törzskönyv létrehozásával és vezetésével kapcsolatos, a tenyésztőszervezetnél felmerülő igazolható költségek száz százalékát.
 - (3) A 2. § (2) bekezdés b) és c) pontja szerinti szolgáltatás támogatásának mértéke nem haladhatja meg a vizsgálatok költségeinek hetven százalékát.
 - (4) A 2. § (4) bekezdése szerinti fajtaelismerés keretében végzett teljesítményvizsgálatra vonatkozó támogatás mértéke nem haladhatja meg a tenyésztési hatósággal kötött megállapodásban rögzített vizsgálati költségek hetven százalékát.
 - (5) A (2)–(4) bekezdések szerinti támogatás alapját a tenyésztőszervezetnél felmerülő igazolható költségek általános forgalmi adó nélkül számított összege képezi.

4. A támogatás kedvezményezettje

- 4. §**
- A kedvezményezett az a természetes személy, jogi személy, vagy jogi személyiséggel nem rendelkező szervezet aki, illetve amely, az Európai Unió működéséről szóló szerződés 107. és 108. cikkének alkalmazásában a mezőgazdasági és az erdészeti ágazatban, valamint a vidéki térségekben nyújtott támogatások bizonyos kategóriáinak a belső piaccal összeegyeztethetőknek nyilvánításáról szóló, 2014. június 25-i 702/2014/EU bizottsági rendelet (a továbbiakban: 702/2014/EU bizottsági rendelet) I. számú mellékletében meghatározott mikro-, kis- és középvállalkozásnak minősül, továbbá
- a) a mezőgazdasági, agrár-vidékfejlesztési, valamint halászati támogatásokhoz és egyéb intézkedésekhez kapcsolódó eljárás egyes kérdéseiről szóló 2007. évi XVII. törvény (a továbbiakban: eljárási törvény) szerinti nyilvántartásba vételi kötelezettségének eleget tett,
 - b) tenyésztőszervezet tagja vagy az adott tenyésztőszervezet tenyésztési programjának végrehajtásához adatot szolgáltat,
 - c) megbízása alapján a tenyésztőszervezet az Átv.-ben előírtak szerinti törzskönyvezést, teljesítményvizsgálatot, valamint tenyészértékbecslést végez vagy végeztet,
 - d) nem áll csőd-, felszámolási vagy végelszámolási eljárás alatt, illetve természetes személy esetén végrehajtási eljárás alatt,
 - e) nincs lejárt köztartozása,
 - f) nem minősül az európai uniós versenyjogi értelemben vett állami támogatásokkal kapcsolatos eljárásról és a regionális támogatási térképről szóló 37/2011. (III. 22.) Korm. rendelet 6. § (4a) bekezdésében meghatározott nehéz helyzetben lévő vállalkozásnak, és
 - g) amellyel szemben nincs érvényben valamely támogatás visszafizetésére kötelező olyan európai bizottsági határozat, amely a támogatást jogellenesnek és belső piaccal összeegyeztethetetlennek nyilvánította.

5. A kedvezményezettnek a támogatott szolgáltatás igénybevételére irányuló kérelme

- 5. §**
- (1) A kedvezményezett a 702/2014/EU bizottsági rendelet szerinti támogatási programban történő részvétel érdekében támogatott szolgáltatás igénybevételére irányuló kérelmet nyújt be a tenyésztőszervezethez, amely az alábbiakat tartalmazza:
 - a) a vállalkozás neve és mérete (mikro-, kis-, középvállalkozás), ügyfél-azonosítója,
 - b) a tevékenység ismertetése:
 - ba) a törzskönyvezési, teljesítményvizsgálati, tenyészérték-becslési szolgáltatások mely fajra vonatkoznak,

- bb) a szolgáltatást mely időszakra kívánja igénybe venni (megkezdés és befejezés dátuma), és
 - bc) a szolgáltatásban részesülő kedvezményezett állatállományok tenyészetkódja,
 - c) nyilatkozat annak tudomásulvételéről, hogy az elszámolható költségek meghatározása e rendelet szerint történik,
 - d) nyilatkozat arról, hogy mely tenyésztőszervezet, vagy megbízottja által nyújtott szolgáltatást kívánja igénybe venni e rendelet szerint, és
 - e) nyilatkozat arról, hogy megfelel a 4. §-ban foglaltaknak.
- (2) A kedvezményezettnek a támogatott szolgáltatás igénybevételére irányuló kérelmet a tenyésztési hatóság által közzétett, egységes nyomtatványon kell benyújtania.
- (3) A tenyésztőszervezet a kedvezményezettek kérelmét legkésőbb a támogatott szolgáltatás megkezdése előtt benyújtja a tenyésztési hatósághoz.

- 6. §**
- (1) A tenyésztési hatóság ellenőrzi, hogy a kedvezményezett támogatott szolgáltatás igénybevételére irányuló kérelme megfelel-e az 5. § (1) és (2) bekezdésben foglaltaknak és megállapítását – a közigazgatási hatósági eljárás és szolgáltatás általános szabályairól szóló 2004. évi CXL. törvény (a továbbiakban: Ket.) 83. § (3) bekezdésében foglaltaknak megfelelően – a kérelemre rájegyzett záradékban rögzíti, továbbá nyilvántartásba vétel céljából, a záradékkal ellátott kérelemből egy másolati példányt megküld az abban megnevezett tenyésztőszervezet részére. A tenyésztőszervezet a tenyésztési hatóság döntéséről a kedvezményezettet tájékoztatja.
- (2) Amennyiben a kedvezményezett támogatott szolgáltatás igénybevételére irányuló kérelme nem felel meg az 5. § (1) és (2) bekezdésben foglaltaknak, – a Ket. 83. § (8) bekezdésében foglaltaknak megfelelően – a tenyésztési hatóság a záradékolást határozatban megtagadja.
- (3) A tenyésztési hatóság záradékolást megtagadó határozata esetén a támogatott szolgáltatás igénybevétele jogosulatlanul minősül.
- (4) A tenyésztőszervezet a támogatott szolgáltatás nyújtását a kedvezményezett kérelmének záradékolását követően kezdeni meg.

6. A tenyésztőszervezet kifizetési kérelme

- 7. §**
- (1) Az adott időszakra vonatkozóan elvégzett szolgáltatásokra vonatkozó kifizetési kérelem benyújtására tevékenységenként, az 1. mellékletben meghatározottak szerint – a 2. § (4) bekezdésében foglaltak kivételével – az adott szolgáltatást elvégző azon tenyésztőszervezet jogosult, amely
- a) az eljárási törvény szerinti nyilvántartásba vételi kötelezettségének eleget tett,
 - b) az Átv.-ben előírtak szerint, megbízás alapján törzskönyvezést, teljesítményvizsgálatot, valamint tenyészértékbecslést végez, illetve végeztet,
 - c) nincs lejárt tartozása a teljesítményvizsgálatot végző szervezettel vagy a tenyésztési hatósággal szemben,
 - d) nem áll csőd-, felszámolási vagy végelszámolási eljárás alatt, és
 - e) nincs lejárt köztartozása.
- (2) A tenyésztőszervezet a kedvezményezettek összesített igényeit tartalmazó, és az elvégzett szolgáltatások támogatástartalmára vonatkozó kifizetési kérelmét a Mezőgazdasági és Vidékfejlesztési Hivatalhoz (a továbbiakban: MVH) az adott naptári évben elvégzett szolgáltatás után, legkésőbb az adott naptári évet követő március 10-ig az MVH által rendszeresített és az MVH honlapján közzétett nyomtatványon nyújtja be.
- 8. §**
- (1) Az MVH a kifizetési kérelmeket azok benyújtási sorrendjének megfelelően bírálja el.
- (2) Amennyiben az igényelt támogatás mértéke meghaladja a 3. § (1)–(4) bekezdéseiben foglalt mértéket, úgy a teljes kifizetési kérelem elutasításra kerül.
- (3) Az MVH – az eljárási törvény 60. § (2) bekezdésében foglaltakra is figyelemmel, forrás rendelkezésre állása esetén – a kifizetési kérelmet jóváhagyó határozat jogerőre emelkedését követő 30 napon belül intézkedik a támogatás összegének kifizetéséről.
- (4) Az adott támogatási célra kifizetett összegről az MVH havonta tájékoztatást küld az agrárpolitikáért felelős miniszternek, aki a forrás kimerülése esetén közleményt ad ki.
- (5) A tenyésztőszervezet az általa nyújtott vagy megbízottjával elvégeztetett szolgáltatásról a kedvezményezett részére kimutatást készít, amely tartalmazza
- a) törzskönyvezés esetén, az elvégzett tevékenység megnevezését, a felmerült költségeket és a támogatás mértékét,

- b) teljesítményvizsgálat elvégzése, valamint tenyészték megállapítása esetén, az elvégzett tevékenység megnevezését, ellenértékét, a felmerült költségek összegét és annak támogatással fedezett részét.
- (6) A kedvezményezett a felmerült költségek és a támogatástartalom különbözetét fizeti meg a tenyésztőszervezetnek, vagy megbízottjának.
- (7) A kedvezményezett a (5) bekezdés a) és b) pontja szerinti költségek teljes összegét köteles megfizetni a tenyésztőszervezetnek, vagy megbízottjának, amennyiben a szolgáltatás nyújtására vagy elvégeztetésére a támogatási keretösszeg esetleges kimerülését követően kerül sor.
- (8) A kedvezményezettre, továbbá az állatokra és a tenyésztésre vonatkozó adminisztratív ellenőrzés során kizárólag azon adatok tekinthetők a támogatás szempontjából elfogadottnak, amelyekre vonatkozóan a kedvezményezett esetében a tenyésztési hatóság a támogatott szolgáltatás igénybevételére vonatkozó kérelmet záradékolta.

7. Ellenőrzés, nyilvántartás

- 9. §** (1) A támogatás igénybevételével kapcsolatos ellenőrzéseket – az eljárási törvény 46–54. §-ában foglaltak szerint – az MVH végzi. A jogosulatlanul igénybe vett támogatás visszafizetését az MVH rendeli el.
- (2) A tenyésztőszervezet, az e rendelet szerint kérelmezett támogatásokra vonatkozóan, a 702/2014/EU bizottsági rendelet 13. cikke szerinti részletes nyilvántartást vezet, amely tartalmazza a 8. § (5) bekezdésében meghatározott kimutatás szerinti adatokat, valamint a támogatás kedvezményezettjének a hatóság által záradékoltt nyilatkozata másolatát, miszerint a 4. §-ban foglaltaknak megfelel. A nyilvántartást, valamint a tenyésztési hatóság által záradékoltt kifizetési kérelmet a tenyésztőszervezet az e rendelet alapján részére folyósított legutolsó támogatás odaítélésétől számított öt évig köteles megőrizni.

8. A támogatás forrása

- 10. §** Az adott évre vonatkozó költségvetési törvényben elfogadott előirányzatnak megfelelően a támogatás forrását a Földművelésügyi Minisztérium a fejezeti kezelésű Állattenyésztési feladatok 10032000-01220191-54000007 számú előirányzat-felhasználási keretszámláról biztosítja.

KÜLÖNÖS RÉSZ

A TÁMOGATÁS IGÉNYBEVÉTELÉNEK RÉSZLETES SZABÁLYAI

I. FEJEZET

SZARVASMARHA-TENYÉSZTÉS

9. Törzskönyvezés

- 11. §** Támogatás a törzskönyvezés célterület keretében az alábbi tevékenységekre vehető igénybe:
- a) törzskönyvi nyilvántartás,
 - b) dezoxiribonukleinsav (a továbbiakban: DNS) alapú származás-ellenőrzés,
 - c) mesterséges termékenyítésért felelős hálózat működtetése, a törzskönyvezett illetve termelés ellenőrzésbe vont állományok tekintetében,
 - d) mesterséges termékenyítésért felelős hálózat által gyűjtött adatok feldolgozása a törzskönyvezett, illetve termelés ellenőrzésbe vont állományok tekintetében.
- 12. §** (1) Törzskönyvi nyilvántartás tevékenységre támogatást igényelhet a tenyésztőszervezet
- a) tej- és kettőshasznosítású fajták esetében a tenyésztési programjában meghatározott törzskönyvi nyilvántartásba vételi feltételeknek megfelelő
 - aa) élő nőivarú egyedek, valamint
 - ab) a támogatási évben apaállattá nyilvánított, központi lajstromszámmal (a továbbiakban: KPLSZ) ellátott, Magyarországon legalább 6 hónapot élő tenyészbikák,
 - b) húshasznosítású fajták esetében a tenyésztési programjában meghatározott törzskönyvi nyilvántartásba vételi feltételeknek megfelelő

- ba) a tenyésztési hatóság által hitelesített törzskönyvi zárása alapján, tárgyév január elsején a törzskönyvi nyilvántartásban szereplő élő tehén,
 - bb) a törzskönyvi nyilvántartásba támogatási év során felvett, legalább 9 hónapos korú élő üszők, valamint
 - bc) a támogatási évben apaállattá nyilvánított, KPLSZ-szel ellátott, Magyarországon legalább 6 hónapot élő tenyész bikák
- után.
- (2) A támogatásra való jogosultság feltétele minden fajta esetében, hogy a támogatott egyedek szaporítását (termékenyítés, fedeztetés) az Átv. 9. § (1) bekezdése szerinti központi adatbankba (Szarvasmarha Információs Rendszer, a továbbiakban: SZIR) szabályszerűen bejelentették, és azt a rendszer regisztrálta.
 - (3) A tevékenység elvégzését a tenyésztési hatóság – a Ket. 83. § (3) bekezdésében foglaltaknak megfelelően – a kifizetési kérelem záradékkal történő ellátásával igazolja.

- 13. §**
- (1) DNS alapú származás-ellenőrzés tevékenységre támogatást igényelhet a tenyésztőszervezet, az International Society for Animal Genetics (a továbbiakban: ISAG) akkreditációval rendelkező hazai laboratóriumban, a megszületett ivadékok szülői származásának megerősítése vagy kizárása céljából elvégzett vizsgálatok után, valamint egyedazonosítás esetén.
 - (2) A tevékenység elvégzését a tenyésztési hatóság az akkreditált laboratórium vizsgálati jegyzőkönyvei alapján – a Ket. 83. § (3) bekezdésében foglaltaknak megfelelően – a kifizetési kérelem záradékkal történő ellátásával igazolja.
 - (3) Nem igényelhető támogatás:
 - a) a tenyésztési hatóság által elrendelt vizsgálat után, amennyiben a vizsgálat eredménye alapján a tenyésztőszervezet által a vizsgálatkérő bizonylaton jelzett szülő kizárható,
 - b) ha a tenyésztési hatóság más hatóság felkérésére végez egyedazonosítást, illetve szülői származásigazolást.

- 14. §**
- (1) A mesterséges termékenyítésért felelős hálózat működtetése tevékenységre támogatást igényelhet a tenyésztőszervezet a törzskönyvezett és termelés ellenőrzésbe vont állományok tekintetében, a SZIR-be szaporításonként bejelentett, regisztrált és feldolgozott adatok után.
 - (2) A tevékenység elvégzését a tenyésztési hatóság – a Ket. 83. § (3) bekezdésében foglaltaknak megfelelően – a kifizetési kérelem záradékkal történő ellátásával igazolja.

- 15. §**
- (1) A tenyésztőszervezet támogatást igényelhet a mesterséges termékenyítésért felelős hálózat által gyűjtött adatok feldolgozása tevékenységre a törzskönyvezett és termelés ellenőrzésbe vont állományok tekintetében, a tenyésztési feladatok érdekében végzett termékenyítésenként a SZIR-be bejelentett, regisztrált és feldolgozott adatok után.
 - (2) A tevékenység elvégzését a tenyésztési hatóság a gyűjtött adatokról készített összesítő alapján – a Ket. 83. § (3) bekezdésében foglaltaknak megfelelően – a kifizetési kérelem záradékkal történő ellátásával igazolja.

10. Teljesítményvizsgálat

- 16. §**
- Támogatás a teljesítményvizsgálat végzése célterület keretében a Szarvasmarha Teljesítményvizsgálati Kódexben (a továbbiakban: Szarvasmarha Kódex), vagy a tenyésztési programban rögzítettek alapján az alábbi tevékenységekre vehető igénybe:
- a) tejtermelés-ellenőrzés,
 - b) hústermelés-ellenőrzés,
 - c) tej ivadékteljesítmény-vizsgálat szervezése,
 - d) hús ivadékteljesítmény-vizsgálat szervezése,
 - e) hús központi ivadékteljesítmény-vizsgálat (a továbbiakban: központi hús ITV),
 - f) küllemi bírálat,
 - g) növendék bika üzemi saját teljesítmény-vizsgálata (a továbbiakban: növendék bika ÜSTV),
 - h) növendék bika központi saját teljesítmény-vizsgálata (a továbbiakban: növendék bika KSTV),
 - i) ultrahanggal végzett vágóérték vizsgálat.

- 17. §**
- (1) Tejtermelés-ellenőrzés tevékenységre támogatást igényelhet a tenyésztőszervezet tej- és kettőshasznú fajta esetében a tárgyévben termelésellenőrzésbe vont tehenek után, az adott tenyésztőszervezet tenyésztési programjának végrehajtásához a Szarvasmarha Kódex, vagy a tenyésztési program előírása szerinti tejtermelés-

ellenőrzési alapadatokat szolgáltató szarvasmarhatartóknál, illetve a „B” típusú tejtermelés-ellenőrzésben részt vevőknél elvégzett tejtermelés-ellenőrzés után.

- (2) A tevékenység elvégzését a tenyésztési hatóság a tejtermelés-ellenőrzést végző szervezet által kiállított okirat alapján – a Ket. 83. § (3) bekezdésében foglaltaknak megfelelően – a kifizetési kérelem záradékkal történő ellátásával igazolja.

18. § (1) Hústermelés-ellenőrzés tevékenységre támogatást igényelhet a tenyésztőszervezet, a hús- és kettőshasznú fajta esetében a hústermelés-ellenőrzésben tartott tehénállománya után. A támogatás a Termékenyítési Rendszerben regisztrált, húshasznú, illetve kettőshasznosítású fajta esetében húshasznú apaságú, és az Egységes Nyilvántartási és Azonosítási Rendszerben regisztrált, támogatási évben leellett elsőborjas üszők és tehenek után igényelhető.

- (2) A támogatás igénybevételének feltétele, hogy a tenyésztőszervezet a tenyészállatok teljesítményvizsgálatáról és tenyészértékbecsléséről szóló 32/1994. (VI. 28.) FM rendelet 2. § (2) bekezdése szerinti a Szarvasmarha Kódexben, vagy a tenyésztési programjában meghatározott, elvégzett teljesítményvizsgálatra vonatkozó egyedi mért és számított adatokat a tenyésztési hatósággal kötött megállapodásban foglaltak szerint a tenyésztési hatóságnak benyújtsa.

- (3) A tevékenység elvégzését a tenyésztési hatóság a (2) bekezdésben meghatározott adatszolgáltatás alapján – a Ket. 83. § (3) bekezdésében foglaltaknak megfelelően – a kifizetési kérelem záradékkal történő ellátásával igazolja.

19. § (1) Tej ivadékteljesítmény-vizsgálat szervezése tevékenységre támogatást igényelhet a tej- és kettőshasznú fajta tenyésztőszervezete az általa szervezett és a Szarvasmarha Kódexben, vagy a tenyésztési programban meghatározottak szerint végrehajtott ivadékteljesítmény-vizsgálatban indított apaállatok ivadékvizsgálati célú szaporítóanyag felhasználása után apaállatonként legfeljebb ezer párosított spermaadagig.

- (2) A támogatás feltétele, hogy az adott fajta tenyésztőszervezete által elkészített ivadékvizsgálati tervet a tenyésztési hatóság engedélyezte és a SZIR-ben regisztrálta.

- (3) A tevékenység elvégzését a tenyésztési hatóság – a Ket. 83. § (3) bekezdésében foglaltaknak megfelelően – a kifizetési kérelem záradékkal történő ellátásával igazolja, amely tartalmazza az ivadékvizsgálati terv nyilvántartási számát is.

20. § (1) Hús ivadékteljesítmény-vizsgálat szervezése tevékenységre támogatást igényelhet a hús- és kettőshasznosítású fajta tenyésztőszervezete az általa szervezett és a Szarvasmarha Kódexben, vagy a tenyésztési programban meghatározottak szerint végrehajtott ivadékteljesítmény-vizsgálatban indított apaállatok ivadékvizsgálati és referencia célú szaporítóanyag felhasználása után apaállatonként legfeljebb ötszáz párosított spermaadagig.

- (2) A támogatás feltétele, hogy az adott fajta tenyésztőszervezete által elkészített ivadékvizsgálati tervet a tenyésztési hatóság engedélyezte és a SZIR-ben regisztrálta.

- (3) A tevékenység elvégzését a tenyésztési hatóság – a Ket. 83. § (3) bekezdésében foglaltaknak megfelelően – a kifizetési kérelem záradékkal történő ellátásával igazolja, amely tartalmazza az ivadékvizsgálati terv nyilvántartási számát is.

21. § (1) Központi hús ITV tevékenységre támogatást igényelhet az a tenyésztőszervezet, amely a Szarvasmarha Kódexben, vagy a tenyésztési programjában meghatározottak szerint végrehajtott hús- és kettőshasznosítású bika központi hús ITV-jét elvégzi.

- (2) Kedvezményezettenként legfeljebb tizenöt bika ivadékvizsgálata támogatható, amennyiben a bikák legalább kettőszázhuszonöt vizsgálatot zártak utóddal, és a kedvezményezett a vizsgálatot zárt utódok közül bikaként két-két ivadékot (két bika és két üsző) vágóhídon a Szarvasmarha Kódexben, vagy a tenyésztési programban előírt módon levágot, minősített, és az adatokat a SZIR-nek átadták.

- (3) A támogatás feltétele, hogy a központi hús ITV-t szervező szervezet által elkészített ivadékvizsgálati tervet a tenyésztési hatóság engedélyezte és a SZIR-ben regisztrálta.

- (4) A tevékenység elvégzését a tenyésztési hatóság – a Ket. 83. § (3) bekezdésében foglaltaknak megfelelően – a kifizetési kérelem záradékkal történő ellátásával igazolja, amely tartalmazza az ivadékvizsgálati terv nyilvántartási számát is.

22. § (1) A Szarvasmarha Kódexben, vagy a tenyésztési programban rögzítettek szerint küllemi bírálat tevékenységre támogatást igényelhet a tenyésztőszervezet

- a) a tenyészbikák tenyészértékbecslést szolgáló küllemi bírálata után, a tenyészbikák elsőborjas leányivadékai alapján, vagy
 - b) húshasznú fajták esetében valamennyi, két évnél fiatalabb, a főtörzskönyvben regisztrált nőivarú növendékállat küllemi bírálata után.
- (2) A támogatás feltétele, hogy a tenyésztőszervezet a küllemi bírálati adatokat a tenyésztési hatóság részére a tenyésztési hatósággal kötött megállapodásban foglaltak szerint átadta.
- (3) A tevékenység elvégzését a tenyésztési hatóság a (2) bekezdésben meghatározott adatszolgáltatás alapján – a Ket. 83. § (3) bekezdésében foglaltaknak megfelelően – a kifizetési kérelem záradékkal történő ellátásával igazolja.

- 23. §**
- (1) Növendékbika ÜSTV végzésére támogatást igényelhet a tenyésztőszervezet, a tenyésztőszervezet által szervezett és a Szarvasmarha Kódexben, vagy a tenyésztési programban rögzítettek szerint végrehajtott, a növendékbika ÜSTV-t eredményesen lezárt, természetes fedeztetésre vagy mesterséges termékenyítésre alkalmas minősítést kapott, KPLSZ-szel ellátott tenyészbikák után.
- (2) A támogatás feltétele, hogy a növendékbika ÜSTV indítás bejelentését a tenyésztő megtegye a tenyésztési hatóság, valamint az adott fajta tenyésztőszervezete számára.
- (3) A tevékenység elvégzését a tenyésztési hatóság a (2) bekezdésben meghatározott adatszolgáltatás alapján – a Ket. 83. § (3) bekezdésében foglaltaknak megfelelően – a kifizetési kérelem záradékkal történő ellátásával igazolja.

- 24. §**
- (1) Növendékbika KSTV végzésére támogatást igényelhet a tenyésztőszervezet, az általa szervezett és a Szarvasmarha Kódexben, vagy a tenyésztési programban rögzítettek szerint végrehajtott növendékbika KSTV-t eredményesen lezárt, továbbtenyésztésre – természetes fedeztetésre vagy mesterséges termékenyítésre – alkalmas minősítést kapott, KPLSZ-szel ellátott tenyészbika után.
- (2) A támogatás feltétele, hogy a KSTV indítást a növendékbika KSTV indítást végző szervezet a tenyésztési hatóságnak bejelentse.
- (3) A tevékenység elvégzését a tenyésztési hatóság a (2) bekezdésben meghatározott adatszolgáltatás alapján – a Ket. 83. § (3) bekezdésében foglaltaknak megfelelően – a kifizetési kérelem záradékkal történő ellátásával igazolja.

- 25. §**
- (1) Ultrahanggal végzett vágóérték vizsgálatokra (rostélyos keresztmetszet, márványozottság, háti és fari bőr alatti faggyúvastagság vizsgálat) támogatást igényelhet a hús- és kettőshasznú fajta tenyésztőszervezete. A támogatás ismert származású, 2 éves kort be nem töltött, főtörzskönyves, hím- és nőivarú egyedek Szarvasmarha Kódexben, vagy a tenyésztési programban előírt mérési eredményei után igényelhető.
- (2) A támogatás feltétele, hogy a tenyésztőszervezet az általa elkészített vizsgálati tervet a tenyésztési hatóság számára megküldte, és a mért adatokat a tenyésztési hatóság részére a tenyésztési hatósággal kötött megállapodásban foglaltak szerint átadta.
- (3) A tevékenység elvégzését a tenyésztési hatóság – a Ket. 83. § (3) bekezdésében foglaltaknak megfelelően – a kifizetési kérelem záradékkal történő ellátásával igazolja.

11. Tenyészérték becslés

- 26. §**
- (1) Tenyészérték becslésre (genetikai minőség megállapítása) támogatást igényelhet a tenyésztőszervezet
- a) a tejelő hasznosítású fajták esetében évente egy alkalommal, egyszeri értékelést alapul véve az értékelésben részt vevő és tenyészértéket kapott tehének és tenyészbikák,
 - b) a húshasznú fajták esetében a hústermelő képesség-, és fitness tulajdonságok tenyészértékének becslésére évente egy alkalommal, egyszeri értékelést alapul véve az értékelésben részt vevő és tenyészértéket kapott tehének és tenyészbikák
- után.
- (2) A támogatás feltétele, hogy a tenyészértékbecsléssel kapcsolatos feladatokat a tenyésztési hatóság a tenyésztőszervezettel kötött megállapodásban elfogadta, valamint a hústermelő képesség-, és fitness tenyészérték adatokat a tenyésztőszervezet a tenyésztési hatóság részére, a tenyésztési hatósággal kötött megállapodásban foglaltak szerint átadta.
- (3) A tevékenység elvégzését a tenyésztési hatóság – a Ket. 83. § (3) bekezdésében foglaltaknak megfelelően – a kifizetési kérelem záradékkal történő ellátásával igazolja.

- 27. §** (1) Az egyedek genotípusának megállapítására vonatkozó tevékenységre támogatást igényelhet a tenyésztőszervezet a törzskönyvében regisztrált tenyészbikajelöltek, illetve nőivarú egyedek genomikus vizsgálata után.
- (2) A támogatás feltétele, hogy a tenyészértékbecsléssel kapcsolatos feladatokat a tenyésztési hatóság a tenyésztőszervezettel kötött megállapodásban elfogadta, továbbá az adott egyed egy pontos nukleotid polimorfizmus (SNP) információja akkreditált genetikai laboratóriumból származzon és azokat a tenyésztőszervezet a tenyésztési hatóság részére, a tenyésztési hatósággal kötött megállapodásban foglaltak szerint átadta a hazai referencia adatbázis felépítése céljából.
- (3) A tevékenység elvégzését a tenyésztési hatóság a (2) bekezdésben meghatározott adatszolgáltatás alapján – a Ket. 83. § (3) bekezdésében foglaltaknak megfelelően – a kifizetési kérelem záradékkal történő ellátásával igazolja.

II. FEJEZET

SERTÉSTENYÉSZTÉS

12. Törzskönyvezés

- 28. §** Támogatás a törzskönyvezés célterület keretében az alábbi tevékenységekre vehető igénybe:
- a) törzs- és szaporítótelepen való törzskönyvezés,
 - b) genetikai vizsgálatok elvégzése,
 - c) DNS alapú származás-ellenőrzés végzése.
- 29. §** (1) Törzs- és szaporítótelepen való törzskönyvezés tevékenységre támogatást igényelhet a tenyésztőszervezet a tárgyév január 1-jén induló törzskönyvi nyilvántartásban szereplő
- a) élő kocák, valamint
 - b) a tárgyévben fialt kocasüldők (előhasi kocák)
- után.
- (2) A tevékenység elvégzését a tenyésztési hatóság a tenyészetenként készített számítógépes jegyzékről készült összesítő alapján – a Ket. 83. § (3) bekezdésében foglaltaknak megfelelően – a kifizetési kérelem záradékkal történő ellátásával igazolja.
- 30. §** (1) A stresszérzékenység, ESR, PRL és Myogenin genotípusa megállapítása céljából végzett genetikai vizsgálatok elvégzésére támogatást igényelhet a tenyésztőszervezet.
- (2) A tevékenység elvégzését a tenyésztési hatóság a vizsgálatot végző laboratórium iktatószámával ellátott jelentése alapján – a Ket. 83. § (3) bekezdésében foglaltaknak megfelelően – a kifizetési kérelem záradékkal történő ellátásával igazolja.
- 31. §** (1) DNS alapú származás-ellenőrzés végzésére támogatást igényelhet a tenyésztőszervezet a származás-ellenőrzés céljából ISAG akkreditációval rendelkező laboratóriumban végzett DNS vizsgálatokért.
- (2) A tevékenység elvégzését a tenyésztési hatóság a vizsgálatot végző laboratórium iktatószámával ellátott jelentése alapján – a Ket. 83. § (3) bekezdésében foglaltaknak megfelelően – a kifizetési kérelem záradékkal történő ellátásával igazolja.

13. Teljesítményvizsgálat

- 32. §** Támogatás a Sertés Teljesítményvizsgálati Kódexben (a továbbiakban: Sertés Kódex), vagy a tenyésztési programban foglalt teljesítményvizsgálat végzése célterület keretében az alábbi tevékenységekre vehető igénybe:
- a) reprodukciós tesztadatok gyűjtése,
 - b) intramuszkuláris zsírvizsgálat,
 - c) üzemi sajátteljesítmény-vizsgálat (a továbbiakban: ÜSTV),
 - d) hízekonyság- és vágóérték-teljesítmény vizsgálat (a továbbiakban: HVT),
 - e) üzemi ivadékteljesítmény-vizsgálat,
 - f) Best Linear Unbiased Prediction (a továbbiakban: BLUP) tenyészértékbecslés céljából végzett ivadékvizsgálat.

- 33. §** (1) Reprodukciós tesztadatok gyűjtése céljából támogatást igényelhet a tenyésztőszervezet a Sertés Kódex, vagy a tenyésztési program előírásai alapján reprodukciós tesztbe vont végtermék-előállító telepeken, fajtakeresztelési konstrukciónként – legfeljebb ezer kocáig – végzett adatgyűjtés után.
- (2) A tevékenység elvégzését a tenyésztési hatóság – a Ket. 83. § (3) bekezdésében foglaltaknak megfelelően – a kifizetési kérelem záradékkal történő ellátásával igazolja.
- (3) A támogatás feltétele megegyezik a törzs- és szaporítótelepen történő törzskönyvezési támogatás feltételeivel.
- 34. §** (1) Intramuszkuláris zsírvizsgálat végzésére támogatást igényelhet a tenyésztőszervezet a HVT, vagy a hízekonysági és vágási végtermékteszt vizsgálatba vont sertések intramuszkuláris zsírszázalék megállapítása céljából.
- (2) A tevékenység elvégzését a tenyésztési hatóság a vizsgálatot végző laboratórium iktatószámával ellátott jelentése alapján – a Ket. 83. § (3) bekezdésében foglaltaknak megfelelően – a kifizetési kérelem záradékkal történő ellátásával igazolja.
- 35. §** (1) ÜSTV végzésére támogatást igényelhet a tenyésztőszervezet, ha a Sertés Kódex, vagy a tenyésztési program előírásainak megfelelően végzett vizsgálati eredményeit a törzskönyvben rögzíti és az ÜSTV rekordok számának megfelelő adatokat a tenyésztési hatóságnak átadja.
- (2) A tevékenység elvégzését a tenyésztési hatóság az (1) bekezdésben meghatározott adatszolgáltatás alapján – a Ket. 83. § (3) bekezdésében foglaltaknak megfelelően – a kifizetési kérelem záradékkal történő ellátásával igazolja.
- 36. §** (1) HVT végzésére támogatást igényelhet a tenyésztőszervezet a Sertés Kódex, vagy a tenyésztési program előírásainak megfelelően végzett egyedi, vagy csoportos vizsgálatok végzése alapján, az adat Átv. 9. § (1) bekezdése szerinti központi adatbankba (a továbbiakban: központi adatbank) történő átadását követően.
- (2) A tevékenység elvégzését a tenyésztési hatóság – a Ket. 83. § (3) bekezdésében foglaltaknak megfelelően – a kifizetési kérelem záradékkal történő ellátásával igazolja.
- 37. §** (1) Üzemi ivadékteljesítmény-vizsgálat végzésére támogatást igényelhet a tenyésztőszervezet a törzskönyvi ellenőrzésbe vont állományokból vágóhidra szállított, egyedileg megjelölt állatok után, a vágótömeg és az EUROP minősítési eredmények egyedre vonatkozó teljesítményvizsgálat célját szolgáló visszajelzése esetén. Az adatokat számítógépen kell rögzíteni, és feldolgozásra a tenyésztési hatóságnak átadni.
- (2) A tevékenység elvégzését a tenyésztési hatóság az ellenőrzött, értékelésre alkalmas adatok alapján – a Ket. 83. § (3) bekezdésében foglaltaknak megfelelően – a kifizetési kérelem záradékkal történő ellátásával igazolja.
- 38. §** (1) A BLUP tenyészértékbecslés céljából történő ivadékvizsgálat végzésére támogatást igényelhet az a tenyésztőszervezet, amely a tenyésztőszervezet által vizsgálatra kijelölt apaállat spermáját a vizsgálatban részt vevő tenyésztőnek átadja és a tenyésztési hatósághoz benyújtott ivadékvizsgálati tervnek megfelelően egy apától legalább négy ivadékot vizsgálatra a teljesítményvizsgáló állomásnak átad. A BLUP ivadékvizsgálati támogatás csak abban az esetben vehető igénybe, ha egy kantól három üzemből üzemenként legalább négy ivadékot adnak át a teljesítményvizsgáló állomásnak.
- (2) A tevékenység elvégzését a tenyésztési hatóság az átvett ivadékok alapján – a Ket. 83. § (3) bekezdésében foglaltaknak megfelelően – a kifizetési kérelem záradékkal történő ellátásával igazolja.

14. Tenyészérték becslés

- 39. §** (1) Tenyészérték becslésre támogatást igényelhet a tenyésztőszervezet az értékelésben részt vevő és tenyészértéket kapott egyedek után, a tenyésztési hatósággal kötött megállapodásban foglaltak teljesítése esetén.
- (2) A tevékenység elvégzését a tenyésztési hatóság – a Ket. 83. § (3) bekezdésében foglaltaknak megfelelően – a kifizetési kérelem záradékkal történő ellátásával igazolja.

*III. FEJEZET**JUH- ÉS KECSKETENYÉSZTÉS***15. Törzskönyvezés**

40. § Támogatás a törzskönyvezés célterület keretében az alábbi tevékenységekre vehető igénybe:

- a) törzskönyvi nyilvántartás vezetése,
- b) DNS alapú származás-ellenőrzés és súrlókór rezisztencia vizsgálat.

41. § (1) Törzskönyvi nyilvántartás vezetésére támogatást igényelhet a tenyésztőszervezet

- a) a törzskönyvi nyilvántartásban tárgyév január 1-jén szereplő élő anyák és a támogatási évben leellett jérék és gödölyék (első ellésű anyák),
- b) a törzskönyvi nyilvántartásban szereplő és a támogatási évben nyilvántartásba vett 6 hónaposnál idősebb élő jérék és gödölyék,
- c) a törzskönyvi nyilvántartásban szereplő élő törzskosok és -bakok, továbbá a támogatási év folyamán beállított törzskosok és -bakok

után.

- (2) A tevékenység elvégzését a tenyésztési hatóság a központi adatbank alapján – a Ket. 83. § (3) bekezdésében foglaltaknak megfelelően – a kifizetési kérelem záradékkal történő ellátásával igazolja.

42. § (1) DNS alapú származás-ellenőrzés vizsgálat végzésére támogatást igényelhet a tenyésztőszervezet a származás-ellenőrzés céljából végzett vizsgálatokért. A tevékenység elvégzését a tenyésztési hatóság az ISAG, vagy az International Committee for Animal Recording (a továbbiakban: ICAR) akkreditációval rendelkező laboratórium vizsgálati jegyzőkönyvei alapján – a Ket. 83. § (3) bekezdésében foglaltaknak megfelelően – a kifizetési kérelem záradékkal történő ellátásával igazolja.

- (2) DNS alapú súrlókór rezisztencia vizsgálat végzésére támogatást igényelhet a tenyésztőszervezet a súrlókór rezisztencia megállapítása céljából végzett vizsgálatokért. A tevékenység elvégzését a tenyésztési hatóság az ISAG, vagy ICAR akkreditációval rendelkező laboratórium vizsgálati jegyzőkönyvei alapján – a Ket. 83. § (3) bekezdésében foglaltaknak megfelelően – a kifizetési kérelem záradékkal történő ellátásával igazolja.

16. Teljesítményvizsgálat

43. § Támogatás a Juh Teljesítményvizsgálati Kódexben (a továbbiakban: Juh Kódex) és a Kecske Teljesítményvizsgálati Kódexben (a továbbiakban: Kecske Kódex), vagy a tenyésztési programban foglalt teljesítményvizsgálat végzése célterület keretében az alábbi tevékenységekre vehető igénybe:

- a) minősített anyák bárányozási teljesítmény-vizsgálata, minősített anyakecskék szaporasági teljesítményvizsgálata,
- b) anyák hústermelő-képességének vizsgálata,
- c) növendék jérék és gödölyék üzemi sajátteljesítmény-vizsgálata,
- d) növendék kosok és bakok üzemi sajátteljesítmény-vizsgálata,
- e) tejelő anyák zárt laktációjának vizsgálata,
- f) tenyészkosok üzemi ivadékvizsgálata (gyapjú),
- g) tenyészkosok és -bakok üzemi ivadékvizsgálata (hús-tej),
- h) növendékkosok és -bakok központi sajátteljesítmény vizsgálata.

44. § (1) Minősített anyák bárányozási teljesítményvizsgálatának, illetve minősített anyakecskék – született gidák után történő – szaporasági teljesítményvizsgálatának végzésére támogatást igényelhet a tenyésztőszervezet, ha a vizsgálatok a Juh Kódex és Kecske Kódex, vagy a tenyésztési program előírásai szerint kerülnek elvégzésre és kiértékelésre, egységes számítógépes feldolgozás mellett.

- (2) A tevékenység elvégzését a tenyésztési hatóság a központi adatbank adatai alapján – a Ket. 83. § (3) bekezdésében foglaltaknak megfelelően – a kifizetési kérelem záradékkal történő ellátásával igazolja.

- 45. §** (1) Anyák hústermelő-képességének ismert származású bárányok és gidák alapján történő vizsgálatára támogatást igényelhet a tenyésztőszervezet, ha a vizsgálatok a Juh Kódex és Kecske Kódex, vagy a tenyésztési program előírásai szerint kerülnek elvégzésre és kiértékelésre, egységes számítógépes feldolgozás mellett.
- (2) A tevékenység elvégzését a tenyésztési hatóság a központi adatbank adatai alapján – a Ket. 83. § (3) bekezdésében foglaltaknak megfelelően – a kifizetési kérelem záradékkal történő ellátásával igazolja.
- 46. §** (1) Növendék jerkék és gödölyék üzemi sajátjeljesítmény-vizsgálata végzésére támogatást igényelhet a tenyésztőszervezet az ismert származású egyed után, ha a vizsgálatok a Juh Kódex és Kecske Kódex, vagy a tenyésztési program előírásai szerint kerülnek elvégzésre és kiértékelésre, egységes számítógépes feldolgozás mellett.
- (2) A tevékenység elvégzését a tenyésztési hatóság a központi adatbank adatai alapján – a Ket. 83. § (3) bekezdésében foglaltaknak megfelelően – a kifizetési kérelem záradékkal történő ellátásával igazolja.
- 47. §** (1) Növendék kosok és -bakok üzemi sajátjeljesítmény-vizsgálatára támogatást igényelhet a tenyésztőszervezet, ha a vizsgálatok a Juh Kódex és Kecske Kódex, vagy a tenyésztési program előírásai szerint kerülnek elvégzésre és kiértékelésre, egységes számítógépes feldolgozás mellett.
- (2) A tevékenység elvégzését a tenyésztési hatóság a központi adatbank adatai alapján – a Ket. 83. § (3) bekezdésében foglaltaknak megfelelően – a kifizetési kérelem záradékkal történő ellátásával igazolja.
- 48. §** (1) Tejelő anyák zárt laktációja vizsgálatának végzésére támogatást igényelhet a tenyésztőszervezet, ha a vizsgálatok a Juh Kódex és Kecske Kódex, vagy a tenyésztési program előírásai szerint kerültek elvégzésre.
- (2) A tevékenység elvégzését a tenyésztési hatóság a központi adatbank adatai alapján – a Ket. 83. § (3) bekezdésében foglaltaknak megfelelően – a kifizetési kérelem záradékkal történő ellátásával igazolja.
- 49. §** (1) Tenyészkosok gyapjúcélú üzemi ivadékvizsgálata végzésére támogatást igényelhet a tenyésztőszervezet, ha a vizsgálatok a Juh Kódex, vagy a tenyésztési program által előírt módszerrel és egyedszámmal kerültek elvégzésre és kiértékelésre.
- (2) A tevékenység elvégzését a tenyésztési hatóság a tenyészkosonként elkészített eredményértékelő lapokról készült országos összesítő alapján – a Ket. 83. § (3) bekezdésében foglaltaknak megfelelően – a kifizetési kérelem záradékkal történő ellátásával igazolja.
- 50. §** (1) Tenyészkosok és -bakok hús-tej célú üzemi ivadékvizsgálata végzésére támogatást igényelhet a tenyésztőszervezet, ha a vizsgálatok a Juh Kódex és Kecske Kódex, vagy a tenyésztési program által előírt módszerrel és egyedszámmal kerültek elvégzésre és kiértékelésre.
- (2) A tevékenység elvégzését a tenyésztési hatóság a központi adatbank adatai alapján – a Ket. 83. § (3) bekezdésében foglaltaknak megfelelően – a kifizetési kérelem záradékkal történő ellátásával igazolja.
- 51. §** (1) Növendékkosok és -bakok központi sajátjeljesítmény vizsgálata végzésére – a védett őshonos és veszélyeztetett fajták kivételével a tenyésztési program szerinti éves kori minősítésig – támogatást igényelhet a tenyésztőszervezet, ha a vizsgálatok a Juh Kódex és Kecske Kódex, vagy a tenyésztési program által előírt módszerrel és kerültek elvégzésre és kiértékelésre.
- (2) A tevékenység elvégzését a tenyésztési hatóság a központi adatbank adatai alapján – a Ket. 83. § (3) bekezdésében foglaltaknak megfelelően – a kifizetési kérelem záradékkal történő ellátásával igazolja.

17. Tenyészérték becslés

- 52. §** (1) Tenyészérték becslésre támogatást igényelhet a tenyésztőszervezet az értékelésben részt vevő és a Juh Kódex és Kecske Kódex előírásai szerint tenyészértéket kapott egyedek után.
- (2) A tevékenység elvégzését a tenyésztési hatóság a központi adatbank adatai alapján – a Ket. 83. § (3) bekezdésében foglaltaknak megfelelően – a kifizetési kérelem záradékkal történő ellátásával igazolja.

IV. FEJEZET LÓFÉLÉK TENYÉSZTÉSE

18. Törzskönyvezés

- 53. §** Támogatás a törzskönyvezés célterület keretében az alábbi tevékenységekre vehető igénybe:
- törzskönyvben tartás,
 - DNS alapú származás ellenőrzés.
- 54. §** (1) Tenyészállatok törzskönyvben tartására támogatást igényelhet a tenyésztőszervezet a tenyésztési programban meghatározott törzskönyvi nyilvántartásba vételi feltételeknek megfelelő,
- a tárgyév január 1-jén már a főtörzskönyvben szereplő tenyészkanca, valamint a tárgyévben a főtörzskönyvbe bejegyzett, egyedileg azonosított, élő minősített és osztályba sorolt tenyészkanca, továbbá
 - a tenyésztési hatóság által főtörzskönyvi számmal ellátott, a tárgyévben tenyésztési engedélyt kapott mének és szárménekek után.
- (2) A tevékenység elvégzését a tenyésztési hatóság a központi adatbázisból lekérdezett törzskönyvi adatok alapján – a Ket. 83. § (3) bekezdésében foglaltaknak megfelelően – a kifizetési kérelem záradékkal történő ellátásával igazolja.
- 55. §** (1) DNS alapú származás-ellenőrzés végzésére támogatást igényelhet a tenyésztőszervezet, ha a tenyésztési hatóság által elismert tenyésztési programja szerinti származás-ellenőrzési vizsgálatot végeztet a főtörzskönyvben szereplő állományban az ISAG akkreditációval rendelkező hazai laboratóriumban, és a vizsgálat alapján a szülők nem zárhatók ki.
- (2) A tevékenység elvégzését a vizsgálatot végző laboratórium vizsgálati jegyzőkönyve alapján, a tenyésztési hatóság – a Ket. 83. § (3) bekezdésében foglaltaknak megfelelően – a kifizetési kérelem záradékkal történő ellátásával igazolja.

19. Teljesítményvizsgálat

- 56. §** Támogatás a Ló Teljesítményvizsgálati Kódexben (a továbbiakban: Ló Kódex), vagy a tenyésztési programban foglalt teljesítményvizsgálat végzése célterület keretében az alábbi tevékenységekre vehető igénybe:
- menek központi sajátteljesítmény-vizsgálata (a továbbiakban: STV),
 - legfeljebb 4 éves korú méncsikók központi telephelyen történő felkészítés utáni központi STV-je,
 - lófélék teljesítményvizsgálata: tenyészszemle, központi kanca STV, valamint ivadék teljesítményvizsgálat (a továbbiakban: ITV).
- 57. §** (1) Menek, vagy méncsikók központi STV végzésére támogatást igényelhet a tenyésztőszervezet a Ló Kódexnek, vagy a tenyésztési programnak megfelelő STV-ért, abban az esetben, ha a vizsgált
- mén, vagy méncsikó az állami ménesben, vagy a tenyésztési hatóság által akkreditált más központi helyszínen eredményes vizsgát tett, vagy
 - a legfeljebb 4 éves korú méncsikó az állami ménesben, vagy a tenyésztési hatóság által akkreditált más központi helyszínen került felkészítésre és ugyanott a felkészítés végén eredményes vizsgát tett,
- és ezt a tenyésztési hatóság jelen lévő szakembere a vizsgalapokon aláírásával igazolta.
- (2) A tevékenység elvégzését a tenyésztési hatóság a központi adatbankba elektronikus úton feladott STV adatok alapján – a Ket. 83. § (3) bekezdésében foglaltaknak megfelelően – a kifizetési kérelem záradékkal történő ellátásával igazolja.
- 58. §** (1) Lófélék teljesítményvizsgálatának végzésére támogatást igényelhet a tenyésztőszervezet, azon lófélék után, amely a Ló Kódex, vagy a tenyésztési program szabályainak megfelelő tenyészszemlén, vagy a tenyésztési hatóság által akkreditált központi helyszínen történő központi kanca-teljesítményvizsgálaton a támogatási évben került minősítésre, és a tenyésztőszervezet által meghatározott ivadék- és sajátteljesítmény szintet elérte.
- (2) A támogatás feltétele a teljesítményvizsgálat során keletkezett adatok tenyésztési hatóság részére történő feladása.

- (3) A támogatás minősített egyedenként évente csak egy alkalommal igényelhető.
- (4) A tevékenység elvégzését a tenyésztési hatóság a központi adatbank adatai alapján – a Ket. 83. § (3) bekezdésében foglaltaknak megfelelően – a kifizetési kérelem záradékkal történő ellátásával igazolja.

20. Tenyészérték becslés

- 59. §**
- (1) Tenyészérték becslésre támogatást igényelhet a tenyésztőszervezet az értékelésben részt vevő és tenyészértéket kapott egyedek után, a tenyésztési hatósággal kötött megállapodásban foglaltak teljesítése esetén.
 - (2) A tevékenység elvégzését a tenyésztési hatóság a központi adatbank adatai alapján – a Ket. 83. § (3) bekezdésében foglaltaknak megfelelően – a kifizetési kérelem záradékkal történő ellátásával igazolja.

V. FEJEZET

BAROMFITÖRZSKÖNYVEZÉS

- 60. §**
- (1) Törzskönyvezési tevékenységre támogatást igényelhet a tenyésztőszervezet a baromfifélék – tyúk, gyöngytyúk, lúd, kacska, pulyka – I. és II. törzskönyvi osztályba sorolt (elit, nagyszülő), származási igazolással rendelkező tenyészállomány, támogatási évben termelő, betörzsesített és a Baromfi Információs Rendszerben regisztrált számú egyede után.
 - (2) A tevékenység elvégzését a tenyésztési hatóság – a Ket. 83. § (3) bekezdésében foglaltaknak megfelelően – a kifizetési kérelem záradékkal történő ellátásával igazolja.
 - (3) Támogatás állományonként évente egy alkalommal igényelhető.

VI. FEJEZET

NYÚLTÖRZSKÖNYVEZÉS

- 61. §**
- (1) Törzskönyvezési tevékenységre támogatást igényelhet a tenyésztőszervezet a főtörzskönyvbe sorolt, illetve a hitelesített törzskönyvi nyilvántartásában szereplő, tetovált egyedi azonosítóval ellátott házinyúl tenyésznövendék után.
 - (2) A tevékenység elvégzését a tenyésztési hatóság – a Ket. 83. § (3) bekezdésében foglaltaknak megfelelően – a kifizetési kérelem záradékkal történő ellátásával igazolja.
 - (3) A támogatás évente egy alkalommal igényelhető.

VII. FEJEZET

PRÉMESÁLLAT TÖRZSKÖNYVEZÉS

- 62. §**
- (1) Törzskönyvezési tevékenységre támogatást igényelhet a tenyésztőszervezet az egyedi bírálat alapján főtörzskönyvbe vett és a tenyésztési hatóság által hitelesített törzskönyvi adatokkal rendelkező, tenyésztésbe állított prémesállat egyedek után.
 - (2) A tevékenység elvégzését a tenyésztési hatóság – a Ket. 83. § (3) bekezdésében foglaltaknak megfelelően – a kifizetési kérelem záradékkal történő ellátásával igazolja.
 - (3) A támogatás évente egy alkalommal igényelhető.

VIII. FEJEZET

MÉHTENYÉSZTÉS

21. Törzskönyvezés

- 63. §**
- (1) A tenyésztési hatóság által engedélyezett méhanya nevelő telepen való törzskönyvezési tevékenységre támogatást igényelhet a tenyésztőszervezet a méhanyanevelő telep üzemeltetéséről, valamint a méhanya és szaporítóanyag előállításáról, felhasználásáról szóló 67/2010. (V. 12.) FVM rendelet szerint vizsgált és minősített tenyészcsaládok után, a törzskönyvi nyilvántartás tárgyév április 1-jei adatai alapján.

- (2) Támogatás évente egy alkalommal igényelhető. A támogatás kifizetésének feltétele, hogy az adatokat a tenyésztőszervezet a tenyésztési hatóság részére átadja.
- (3) Az (1) bekezdésben szereplő tevékenység elvégzését a tenyésztési hatóság a törzskönyvezés éves értékelő, illetve összesítő jelentés alapján – a Ket. 83. § (3) bekezdésében foglaltaknak megfelelően – a kifizetési kérelem záradékkal történő ellátásával igazolja.

22. Teljesítményvizsgálat

- 64. §**
- (1) A Méh Teljesítményvizsgálati Kódexben, vagy a tenyésztési programban foglalt méhanya és méhcsalád teljesítményvizsgálatára támogatást igényelhet a tenyésztőszervezet a Méh Központi Teljesítmény Vizsgálatra bejelentett telepeken végzett vizsgálatok után.
 - (2) A támogatás évente egy alkalommal igényelhető. A támogatás kifizetésének feltétele, hogy az adatokat a tenyésztőszervezet a tenyésztési hatóság részére átadja.
 - (3) Az (1) bekezdésben szereplő tevékenység elvégzését a tenyésztési hatóság a teljesítményvizsgálat éves értékelő, illetve összesítő jelentés alapján – a Ket. 83. § (3) bekezdésében foglaltaknak megfelelően – a kifizetési kérelem záradékkal történő ellátásával igazolja.

23. Tenyészérték becslés

- 65. §**
- (1) Méhanya és családja tenyészérték becslésére támogatást igényelhet a tenyésztőszervezet az értékelésben részt vevő és tenyészértéket mutató tenyészanya méhcsaládja után, minimum 5 kiemelten ellenőrzött nukleusz telepeken, a tenyésztési hatósággal kötött megállapodásban foglaltak teljesítése esetén.
 - (2) A támogatás évente egy alkalommal igényelhető. A támogatás kifizetésének feltétele, hogy az adatokat a tenyésztőszervezet a tenyésztési hatóság részére átadja.
 - (3) Az (1) bekezdésben szereplő tevékenység elvégzését a tenyésztési hatóság a tenyészérték becslés éves értékelő, illetve összesítő jelentés alapján – a Ket. 83. § (3) bekezdésében foglaltaknak megfelelően – a kifizetési kérelem záradékkal történő ellátásával igazolja.

ZÁRÓ RÉSZ

- 66. §**
- (1) Ez a rendelet – a (2) bekezdésben meghatározott kivétellel – a kihirdetését követő napon lép hatályba.
 - (2) A 73. § 2014. december 31-én lép hatályba.
- 67. §**
- (1) E rendeletet a 2014. október 31-et követően teljesített szolgáltatásokra vonatkozóan benyújtott kifizetési kérelmekre kell alkalmazni.
 - (2) Támogatott szolgáltatásnak minősül a 2014. november 1-je és e rendelet hatálybalépését legfeljebb 60 nappal követően elvégzett szolgáltatás, ha a kedvezményezettnek a támogatott szolgáltatás igénybevételére vonatkozó kérelme a tenyésztési hatósághoz a kifizetési kérelem benyújtását megelőzően továbbításra kerül.
 - (3) A kifizetési kérelmet a tenyésztőszervezet először az e rendelet hatályba lépését követő 30. napon jogosult benyújtani.
- 68. §**
- (1) A tenyésztésszervezési feladatok támogatása igénybevételének részletes feltételeiről szóló 27/2009. (III. 18.) FVM rendelet (a továbbiakban: R.) rendelkezéseit a 2014. december 31-én folyamatban lévő ügyekre alkalmazni kell.
 - (2) Az R. alapján elbírált, 2014. november 30-ig az MVH-hoz benyújtott támogatási kérelmek a 2015. évi forrás terhére jóváhagyhatók és folyósíthatók.
- 69. §**
- E rendelet az Európai Unió működéséről szóló szerződés 107. és 108. cikkének alkalmazásában a mezőgazdasági és az erdészeti ágazatban, valamint a vidéki térségekben nyújtott támogatások bizonyos kategóriáinak a belső piaccal összeegyeztethetőnek nyilvánításáról szóló, 2014. június 25-i 702/2014/EU bizottsági rendelet hatálya alá tartozó támogatást tartalmaz.
- 70. §**
- Az Agrár Széchenyi Kártya Konstrukciók keretében nyújtott de minimis támogatásokról szóló 39/2011. (V. 18.) VM rendelet 2. § (8) bekezdésében a „2014. december 31. napjáig” szövegrész helyébe a „2015. december 31. napjáig” szöveg lép.

- 71. §** A sertéságazati stratégiai intézkedések keretében a törzstenyészetek fejlesztését szolgáló mezőgazdasági csekély összegű (de minimis) támogatásról szóló 78/2013. (IX. 10.) VM rendelet 4. § (1) bekezdése helyébe a következő rendelkezés lép:
- „(1) A támogatás forrása a Földművelésügyi Minisztérium fejezet, a sertéságazat helyzetét javító stratégiai intézkedések támogatása jogcímcsoport, számlaszáma: 10032000-01220191-51200002. A 2015. évben rendelkezésre álló forrás legfeljebb 85 millió forint.”
- 72. §** (1) A meggyfeldolgozás általános csekély összegű támogatásáról szóló 4/2014. (IX. 1.) FM rendelet [a továbbiakban: 4/2014. (IX. 1.) FM rendelet] a következő 10. §-sal egészül ki:
- „10. § A tenyésztésszervezési feladatok támogatása igénybevételének részletes feltételeiről szóló 43/2014. (XII. 29.) FM rendelettel (a továbbiakban: módosító rendelet) megállapított 1. § 4. pontot és az 5. § (3) bekezdés f) pontját a módosító rendelet hatálybalépésekor folyamatban lévő ügyekben is alkalmazni kell.”
- (2) A 4/2014. (IX. 1.) FM rendelet
- a) 1. § 4. pontjában az „ISO tanúsítvány továbbá HACCP illetve IFS tanúsítvánnyal” szövegrész helyébe az „ISO, HACCP, IFS, BRC tanúsítványok valamelyikével”;
- b) 5. § (3) bekezdés f) pontjában az „ISO és HACCP, illetve IFS tanúsítványt” szövegrész helyébe az „ISO, HACCP, IFS, BRC tanúsítvány valamelyikét” szöveg lép.
- 73. §** Hatályát veszti az R.

Dr. Fazekas Sándor s. k.,
földművelésügyi miniszter

1. melléklet a 43/2014. (XII. 29.) FM rendelethez

Támogatható jogcímek, tevékenységek és az igényelhető támogatás mértéke

1. Szarvasmarha-tenyésztés

A. Sorszám	B. Támogatás jogcíme	C. Megnevezés	D. Tételenként igényelhető támogatás
1.	Törzskönyvezés	a) Törzskönyvi nyilvántartás	1 400 Ft/egyed
2.		b) Dezoxiribonukleinsav (DNS) alapú származás-ellenőrzés	3 000 Ft/vizsgálat
3.		c) Mesterséges termékenyítésért felelős hálózat működtetése	80 Ft/adat
4.		d) Mesterséges termékenyítésért felelős hálózat által gyűjtött adatok feldolgozása	70 Ft/adat
5.	Teljesítmény-vizsgálat	a) Tejtermelés-ellenőrzés	800 Ft/egyed
6.		b) Hústermelés-ellenőrzés	400 Ft/egyed
7.		c) Tej ivadékteljesítmény-vizsgálat szervezése	800 Ft/adag
8.		d) Hús ivadékteljesítmény-vizsgálat szervezése	800 Ft/adag
9.		e) központi hús ITV	45 000 Ft/utód
10.		f) Küllemi bírálat	350 Ft/egyed
11.		g) növendékbikák ÜSTV	40 000 Ft/minősített egyed
12.		h) növendékbika KSTV	80 000 Ft/minősített egyed
13.		i) Ultrahanggal végzett vágóérték vizsgálatok	1 500 Ft/vizsgált egyed

14.	Tenyészérték becslés	a) Tenyészértékbecslés tejelő fajták esetében	25 Ft/egyed
15.		b) hús-, és fitness tenyészértékbecslés	500 000 Ft/futtatás
16.		c) egyedek genotípusának megállapítása (SNP információ)	LD esetben: 5 000 Ft/egyed ST esetben: 12 500 Ft/egyed

2. Sertésenyésztés

A. Sorszám	B. Támogatás jogcíme	C. Megnevezés	D. Tételenként igényelhető támogatás
1.	Törzskönyvezés	a) Törzskönyvezés törzs- és szaporítótelepen	6 000 Ft/koca
2.		b) Genetikai vizsgálat	3 400 Ft/vizsgálat
3.		c) Deoxiribonukleinsav (DNS) alapú származás-ellenőrzés	3 000 Ft/vizsgálat
4.	Teljesítmény-vizsgálat	a) Reprodukciós tesztadatok gyűjtése	200 Ft/fialás
5.		b) Intramuszkuláris zsírvizsgálat	3 400 Ft/vizsgálat
6.		c) ÜSTV	220 Ft/vizsgálat
7.		d) HVT	32 000 Ft/ivadék
8.		e) Üzemi ivadék teljesítményvizsgálat	220 Ft/egyed
9.		f) BLUP tenyészértékbecslés céljából végzett ivadékvizsgálat	21 200 Ft/vizsgálat
10.	Tenyészérték becslés	Tenyészértékbecslés	33 Ft/egyed

3. Juh- és kecskenyésztés

A. Sorszám	B. Támogatás jogcíme	C. Megnevezés	D. Tételenként igényelhető támogatás
1.	Törzskönyvezés	a) Törzskönyvi nyilvántartás anyánként	550 Ft/egyed
2.		b) Törzskönyvi nyilvántartás jereként/gödölyénként	600 Ft/egyed
3.		c) Törzskönyvi nyilvántartás törzskosonként/ törzsbakonként	2 100 Ft/egyed
4.		d) Deoxiribonukleinsav (DNS) alapú származás-ellenőrzés	5 250 Ft/vizsgálat
5.		e) Súrlókor rezisztencia vizsgálat	4 000 Ft/vizsgálat
6.	Teljesítmény-vizsgálat	a) Minősített anyák szaporasági teljesítményvizsgálata	210 Ft/egyed
7.		b) Anyák hústermelő-képességének vizsgálata	360 Ft/egyed
8.		c) Növendék jerek/gödölyék sajátteljesítmény-vizsgálata	1 800 Ft/egyed
9.		d) Növendék kosok/bakok sajátteljesítmény-vizsgálata	15 000 Ft/egyed
10.		e) Tejelő anyák zárt laktációjának vizsgálata	1 350 Ft/egyed
11.		f) Tenyészkosok gyapjú célú üzemi ivadékvizsgálata	25 000 Ft/csoport
12.		g) Tenyészkosok/tenyészbakok hús-tej célú üzemi ivadékvizsgálata	50 000 Ft/csoport
13.		h) Növendékkosok, -bakok központi sajátteljesítmény vizsgálata	60 000 Ft/egyed
14.	Tenyészérték becslés	Tenyészértékbecslés	120 Ft/egyed

4. Lófélék tenyésztése

A. Sorszám	B. Támogatás jogcíme	C. Megnevezés	D. Tételenként igényelhető támogatás
1.	Törzskönyvezés	a) Törzskönyvben tartás (tenyészállat)	20 000 Ft/egyed
2.		b) DNS alapú származás ellenőrzés	10 000 Ft/vizsgálat
3.	Teljesítmény vizsgálat	a) Mének STV-je	170 000 Ft/egyed
4.		b) Méncsikók központi felkészítése és STV-je	500 000 Ft/egyed
5.		c) Lófélék teljesítményvizsgálata	15 000 Ft/egyed
6.	Tenyészérték becslés	Tenyészértékbecslés	2 000 Ft/egyed

5. Baromfi- és egyes kisállattenyésztés

A. Sorszám	B. Támogatás jogcíme	C. Megnevezés	D. Tételenként igényelhető támogatás
1.	Törzskönyvezés	a) Tyúk, gyöngytyúk	
2.		1. I. törzskönyvi osztályban	1 300 Ft/betörzsesített egyed
3.		2. II. törzskönyvi osztályban	500 Ft/betörzsesített egyed
4.		b) Lúd	
5.		1. I. törzskönyvi osztályban	4 600 Ft/betörzsesített egyed
6.		2. II. törzskönyvi osztályban	1 600 Ft/betörzsesített egyed
7.		c) Kacsa	
8.		1. I. törzskönyvi osztályban	3 000 Ft/betörzsesített egyed
9.		2. II. törzskönyvi osztályban	1 200 Ft/betörzsesített egyed
10.		d) Pulyka	
11.		1. I. törzskönyvi osztályban	4 000 Ft/betörzsesített egyed
12.		2. II. törzskönyvi osztályban	1 500 Ft/betörzsesített egyed
13.		e) Nyúl	3 300 Ft/tenyészállat
14.		f) Prémes állat	3 300 Ft/egyed
15.		g) Méhtörzskönyvezés	12 000 Ft/méhcsalád
16.	Teljesítmény-vizsgálat	Méh anya és méhcsalád	15 000 Ft/méhanya
17.	Tenyészérték becslés	Méh tenyészértékbecslés	120 000 Ft/apai anya törzscsalád

6. Fajtaelismerésre és a fajtaelismerés fenntartására irányuló teljesítményvizsgálat

A. Sorszám	B	C	D
1.	Teljesítményvizsgálat végzése	Végtermék és fajtatesztek	Vizsgálati költségek 70%-a

**A nemzetgazdasági miniszter 40/2014. (XII. 29.) NGM rendelete
a Nemzeti Adó- és Vámhivatal hivatásos szolgálati jogviszonyhoz, illetve rendészeti szakvizsgához kötött
munkaköreiről, továbbá az alapfokú és középfokú szaktanfolyammal kapcsolatos egyes kérdésekről**

A Nemzeti Adó- és Vámhivatalról szóló 2010. évi CXXII. törvény 82/A. § (1) bekezdés a) és h) pontjában, valamint a 7. § tekintetében a jogalkotásról szóló 2010. évi CXXX. törvény 31. § (2) bekezdés b) pontjában kapott felhatalmazás alapján, a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 152/2014. (VI. 6.) Korm. rendelet 90. § 1. pontjában foglalt feladatkörömben eljárva a következőket rendelem el:

- 1. §** Azokat a munkaköröket, amelyeket az ellátandó feladatok szolgálati jellegére tekintettel kizárólag pénzügyőr tölthet be, az 1. melléklet tartalmazza.
- 2. §** Vezetői munkakör betöltéséhez a pénzügyőrnek rendészeti szakvizsgával kell rendelkeznie.
- 3. §** (1) A Nemzeti Adó- és Vámhivatalról szóló 2010. évi CXXII. törvény (a továbbiakban: NAV tv.) 17/A. § (1a) bekezdése alkalmazásában az alapfokú szaktanfolyami végzettséggel egyenértékűnek kell tekinteni
- a) a (3) bekezdés a) pontja szerinti szakképzettségeket,
 - b) a bünygyi igazgatási szak és a rendészeti igazgatási szak bármely szakirányán,
 - c) a pénzügyi nyomozók esetében az a)–b) pontban foglaltakon túl a jogi szakokleveles adó- és vámnyomozó tanácsadó szakirányú továbbképzési szakon megszerzett szakképzettséget.
- (2) A NAV tv. 17/A. § (1a) bekezdése alkalmazásában az alapfokú szaktanfolyami végzettséggel egyenértékűnek kell tekinteni a Vám- és Pénzügyőrség Vám- és Pénzügyőri Iskolája által lebonyolított alapfokú szaktanfolyami végzettséget.
- (3) A NAV tv. 17/A. § (1a) bekezdése alkalmazásában a középfokú szaktanfolyami végzettséggel egyenértékűnek kell tekinteni
- a) a vámigazgatási szakon, illetve szakirányon, a jövedék- és vámigazgatási szakirányon, a vám- és jövedéki igazgatási szakirányon,
 - b) a pénzügynyomozói szakirányon,
 - c) a pénzügyi nyomozók esetében a bünygyi igazgatási szak és a rendészeti igazgatási szak bármely szakirányán (kivéve biztonsági és katasztrófavédelmi szakirány), a jogi szakokleveles adó- és vámnyomozó tanácsadó szakirányú továbbképzési szakon megszerzett szakképzettséget.
- (4) A NAV tv. 17/A. § (1a) bekezdése alkalmazásában a középfokú szaktanfolyami végzettséggel egyenértékűnek kell tekinteni a Vám- és Pénzügyőrség Vám- és Pénzügyőri Iskolája által lebonyolított középfokú szaktanfolyami végzettséget.
- 4. §** Nem áll fenn az alapfokú, illetve a középfokú szaktanfolyam elvégzésének kötelezettsége az alábbi munkakörök tekintetében:
- a) vezetőzenész munkakörben,
 - b) zenész munkakörben,
 - c) pénzügyi nyomozó I–II. munkakörben, illetve vezetői munkakörben, amíg az érintett a munkaköri leírása alapján ezen munkakörökben bünygyi támogató feladatkört ténylegesen ellát.
- 5. §** Ez a rendelet 2015. január 1-jén lép hatályba.
- 6. §** Hatályát veszti
- a) a Vám- és Pénzügyőrség az Európai Unió intézményeiben nemzeti szakértőként foglalkoztatott, továbbá a nemzetközi szervezetekben pályázat útján elnyert jogviszonyban alkalmazott hivatásos állományú tagjainak jogviszonyáról és a velük kapcsolatos személyzeti eljárás rendjéről szóló 12/2008. (V. 16.) PM rendelet,
 - b) a Vám- és Pénzügyőrségről szóló törvény végrehajtásáról szóló 24/2004. (IV. 23.) PM rendelet módosításáról szóló 10/2010. (III. 31.) PM rendelet,

- c) a Nemzeti Adó- és Vámhivatal hivatásos munkakörei és egyes illetmény-pótlékok megállapításáról, valamint a Nemzeti Adó- és Vámhivatal hivatásos állománya egészségi, pszichikai és fizikai alkalmasságának vizsgálatáról szóló 27/2011. (VII. 26.) NGM rendelet módosításáról szóló 53/2011. (XII. 29.) NGM rendelet.

Varga Mihály s. k.,
nemzetgazdasági miniszter

1. melléklet a 40/2014. (XII. 29.) NGM rendelethez

Kizárólag pénzügyőr által betölthető munkakörök

	A	B
	munkakör megnevezése	besorolási osztály
1.	vám- és pénzügyőri ügyintéző II.	II.
2.	járőr II.	II.
3.	vám- és pénzügyőri koordinátor	II.
4.	bűnügyi referens	II.
5.	pénzügyi nyomozó II.	II.
6.	zenész	II.
7.	vám- és pénzügyőri ügyintéző I.	I.
8.	járőr I.	I.
9.	vám- és pénzügyőri szakkoordinátor	I.
10.	rendészeti szakreferens	I.
11.	bűnügyi főreferens	I.
12.	pénzügyi nyomozó I.	I.
13.	vezetőzenész	I.
14.	oktató (vám- és pénzügyőri, bűnügyi)	I.

A nemzetgazdasági miniszter 41/2014. (XII. 29.) NGM rendelete az élelmiszer-értékesítést kezelőszemélyzet nélkül végző automataberendezés üzemeltetőjének adókötelezettségéről, a bejelentési eljárásért fizetendő igazgatási szolgáltatási díj beszedésének, kezelésének, nyilvántartásának és visszatérítésének részletes szabályairól

Az adózás rendjéről szóló 2003. évi XCII. törvény 175. § (4a) bekezdésében kapott felhatalmazás alapján, a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 152/2014. (VI. 6.) Korm. rendelet 90. § 1. pontjában foglalt feladatkörömben eljárva a következőket rendelem el:

1. A bejelentés

- 1. §** Az élelmiszer-értékesítést kezelőszemélyzet nélkül végző automataberendezés (a továbbiakban: automataberendezés) üzemeltetője az adózás rendjéről szóló 2003. évi XCII. törvény 22/D. §-ában foglalt esetekben és módon köteles az állami adóhatóság erre a célra rendszeresített formanyomtatványán elektronikusan bejelenteni (a továbbiakban: bejelentés) az automataberendezés
- tulajdonosának nevét,
 - üzemeltetőjének nevét,
 - üzemeltetési hely rendelkezésre bocsátójának nevét,

- d) üzemeltetési helyét,
- e) gyártási számát,
- f) típusát,
- g) gyártóját,
- h) állapotát,
- i) kategóriáját, és
- j) működési formáját.

2. Az igazgatási szolgáltatási díj

- 2. §** (1) A díjat az állami adóhatóság honlapján közzétett számlaszámra kell megfizetni átutalással. Az átutalási megbízás közlemény rovatában az igazgatási szolgáltatási díj megjegyzést és a kérelmező adószámát fel kell tüntetni. Az átutalásról szóló igazolást csatolni kell a bejelentéshez.
- (2) Ha az állami adóhatóság a kérelmet érdemi vizsgálat nélkül elutasította, az eljárást megszüntette, a kérelmező a kérelmét visszavonja, vagy az állami adóhatóság a kérelem teljesítését megtagadta, a kérelem benyújtásakor megfizetett díj nem téríthető vissza.
- (3) A díjak kezelésére, nyilvántartására és elszámolására az államháztartás számviteléről szóló jogszabály előírásait kell alkalmazni. A nyilvántartásnak alkalmasnak kell lennie az ügyek számának és a befizetett díj összegének kimutatására.

- 3. §** (1) Az állami adóhatóság az automataberendezés üzemeltetőjének bejelentése alapján automataberendezésenként egyedi regisztrációs számot (a továbbiakban: regisztrációs szám) ad.
- (2) A regisztrációs számot az automataberendezés üzemeltetője az automataberendezésen jól láthatóan közzéteszi.
- (3) Az állami adóhatóság a honlapján közzéteszi az automataberendezés regisztrációs számát és az üzemeltetési helyét.

3. Záró rendelkezések

- 4. §** Ez a rendelet 2015. január 1-jén lép hatályba.

- 5. §** (1) Azon adózók, akik 2015. január 1-jén automataberendezést üzemeltetnek és 2015. március 31-ig e rendelet szerinti bejelentést tesznek, az igazgatási szolgáltatási díjfizetési kötelezettségüket a 2. § (1) bekezdésétől eltérően két részletben teljesíthetik. Az első részlet 3000 forint és a bejelentés megtételének időpontjáig kell megfizetni, a második részlet 27 000 forint és 2015. december 31-ig kell megfizetni.
- (2) Az (1) bekezdés szerinti adózók a bejelentéshez az első részlet befizetéséről szóló igazolást csatolják.

Varga Mihály s. k.,
nemzetgazdasági miniszter

A nemzetgazdasági miniszter 42/2014. (XII. 29.) NGM rendelete a kötelező gépjármű-felelősségbiztosítás 1991. július 1. előtti rendszeréből származó állami kötelezettségek rendezéséről szóló 5/1996. (I. 26.) PM rendelet, valamint a gépjármű-szavatossági károk 1971. január 1. előtti rendszere alapján fizetett baleseti kártérítési járadékokról szóló 12/1998. (III. 27.) PM rendelet módosításáról

Az államháztartásról szóló 2011. évi CXCV. törvény 109. § (3) bekezdés 8. pontjában kapott felhatalmazás alapján, a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 152/2014. (VI. 6.) Korm. rendelet 90. § 2. pontjában meghatározott feladatkörömben eljárva a következőket rendelem el:

- 1. §** A kötelező gépjármű-felelősségbiztosítás 1991. július 1. előtti rendszeréből származó állami kötelezettségek rendezéséről szóló 5/1996. (I. 26.) PM rendelet 2/A. §-a helyébe a következő rendelkezés lép:
- „2/A. § A gépjárművek kötelező felelősségbiztosítása alapján az 1991. július 1. napja előtt bekövetkezett káreseményekkel kapcsolatban az államot terhelő, forintban megállapított keresetpótló baleseti kártérítési

járadékok, valamint a forintban megállapított költségpótló baleseti kártérítési járadékok 2015. január 1-jétől kezdődő jogosultsági időszakokra esedékes összegei a 2014. december 31-én hatályos rendelkezések szerinti összeghez képest 1,8 százalékkal emelkednek.”

- 2. §** A gépjármű-szavatossági károk 1971. január 1. előtti rendszere alapján fizetett baleseti kártérítési járadékokról szóló 12/1998. (III. 27.) PM rendelet 3/A. §-a helyébe a következő rendelkezés lép:
„3/A. § Az 1. §-ban meghatározott keresetpótló baleseti kártérítési járadékok, valamint a költségpótló baleseti kártérítési járadékok 2015. január 1-jétől kezdődő jogosultsági időszakokra esedékes összegei a 2014. december 31-én hatályos rendelkezések szerinti összeghez képest 1,8 százalékkal emelkednek.”
- 3. §** Ez a rendelet a kihirdetését követő napon lép hatályba.

Varga Mihály s. k.,
nemzetgazdasági miniszter

**A nemzeti fejlesztési miniszter 56/2014. (XII. 29.) NFM rendelete
az egyes közúti közlekedési szabályokra vonatkozó rendelkezések megsértésével kapcsolatos
bírsággal összefüggő hatósági feladatokról, a bírságok kivetésének részletes szabályairól és a bírságok
felhasználásának rendjéről szóló 42/2011. (VIII. 11.) NFM rendelet módosításáról**

A közúti közlekedésről szóló 1988. évi I. törvény 48. § (3) bekezdés j) pontjában kapott felhatalmazás alapján, a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 152/2014. (VI. 6.) Korm. rendelet 109. § 13. pontjában megállapított feladatkörömben eljárva, a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 152/2014. (VI. 6.) Korm. rendelet 21. § 10. és 15. pontjában meghatározott feladatkörében eljáró belügyminiszterrel, valamint a Kormány tagjainak feladat- és hatásköréről szóló 152/2014. (VI. 6.) Korm. rendelet 90. § 1. és 6. pontjában meghatározott feladatkörében eljáró nemzetgazdasági miniszterrel egyetértésben
a következőket rendelem el:

- 1. §** Az egyes közúti közlekedési szabályokra vonatkozó rendelkezések megsértésével kapcsolatos bírsággal összefüggő hatósági feladatokról, a bírságok kivetésének részletes szabályairól és a bírságok felhasználásának rendjéről szóló 42/2011. (VIII. 11.) NFM rendelet 2. § b) pont bf) alpontja helyébe a következő rendelkezés lép:
*[Az 1. §-ban meghatározott bírságolási eljárás lefolytatására
b) az 1. § b) pontja alapján a Kkt. 20. § (2) bekezdésében meghatározott hatóságok]
„bf) a katasztrófavédelemről és a hozzá kapcsolódó egyes törvények módosításáról szóló 2011. évi CXXVIII. törvény végrehajtásáról szóló 234/2011. (XI. 10.) Korm. rendelet 4/A. §-a szerinti hivatásos katasztrófavédelmi szerv,
[(a továbbiakban az a)–c) pontok együtt: eljáró hatóság] jogosult.]*
- 2. §** Ez a rendelet a kihirdetését követő napon lép hatályba.

Dr. Seszták Miklós s. k.,
nemzeti fejlesztési miniszter

IX. Határozatok Tára

A Kormány 1833/2014. (XII. 29.) Korm. határozata

az Európa Tanács Parlamenti Közgyűlésének 2012. évben elfogadott 1883. számú határozatában foglalt egyes ajánlások végrehajtásáról

1. Az Európa Tanácsnak a kulturális örökség társadalmi értékéről szóló, Faróban, 2005. év október 27. napján elfogadott – a 2012. évi CX. törvénnyel kihirdetett – keretegyezményében foglaltakkal összhangban, az Európa Tanács Parlamenti Közgyűlésének 2012. évben elfogadott 1883. számú határozatában a tagállamok számára megfogalmazott ajánlások végrehajtása érdekében a Kormány
 - 1.1. támogatja, hogy induljon átfogó program a Magyarország területén lévő, jelenleg gondozatlan, elenyészőben lévő sírkertek, sírhelyek rekonstrukciójára,
 - 1.2. felkéri a Miniszterelnökséget vezető minisztert, hogy az érintett miniszterek közreműködésével, valamint az egyházi és civil szervezetek bevonásával dolgozza ki a sírkertek, sírhelyek rekonstrukciós programjának részleteit,
Felelős: Miniszterelnökséget vezető miniszter
emberi erőforrások minisztere
belügyminiszter
nemzetgazdasági miniszter
Határidő: 2015. január 31.
 - 1.3. felhívja a belügyminisztert és az emberi erőforrások miniszterét, hogy a 2. pont szerinti program részleteinek kidolgozásában való részvétele során vizsgálja meg, hogy mely tevékenységek esetén lehet a közfoglalkoztatás eszközrendszerét igénybe venni, illetve, hogy – a fiatal nemzedék kulturális örökségről szóló tudásának fejlesztése, illetve a kulturális örökség védelmében való részvételének biztosítása érdekében – mely tevékenységekbe vonhatók be a közösségi szolgálatot teljesítő tanulók,
Felelős: belügyminiszter
emberi erőforrások minisztere
Határidő: az 1.2. pont szerinti program kidolgozásához igazodva
 - 1.4. felhívja a nemzetgazdasági minisztert, hogy gondoskodjon a határozattal érintett sírkertek, sírhelyek rekonstrukciós programja megvalósításához szükséges forrás fedezetének a Miniszterelnökség fejezet javára történő biztosításáról.
Felelős: nemzetgazdasági miniszter
Határidő: a költségek felmerülésével összhangban
 2. Ez a határozat a közzétételét követő napon lép hatályba.
 3. A Kormány irányítása alá tartozó fejezetek költségvetési szerveinek eszközbeszerzéséről szóló 1982/2013. (XII. 29.) Korm. határozat
 - 3.1. 2. pont c) alpontjában a „pályázat útján elnyert pénzeszközök” szövegrész helyébe a „ , valamint az Első Világháborús Centenárium Bizottság által támogatott és a Közép- és Kelet-európai Történelem és Társadalom Kutatásáért Közalapítványtól pályázat útján elnyert pénzeszközök” szöveg,
 - 3.2. 3. pontjában a „Miniszterelnökséget vezető államtitkár” szövegrészek helyébe a „Miniszterelnökséget vezető miniszter” szöveg
- lép.

Orbán Viktor s. k.,
miniszterelnök

A Kormány 1834/2014. (XII. 29.) Korm. határozata**az Európai Unió Közép-afrikai Köztársaságbeli Műveletében („EUFOR RCA”) történő további magyar katonai szerepvállalásról**

A Kormány az Alaptörvény 47. cikk (3) bekezdésében meghatározott hatáskörében eljárva

1. Magyarország Európai Unió tagságából folyó kötelezettségeinek teljesítése érdekében, az Európai Unió közös biztonság- és védelempolitikája megerősítéséhez való nemzeti hozzájárulásként, az Európai Unió Tanácsának döntése alapján engedélyezi, hogy az Európai Unió Közép-afrikai Köztársaságbeli Műveletében („EUFOR RCA”) a Magyar Honvédség állományából legfeljebb 6 fő (váltási időszakban maximum 12 fő) törzstiszt a missziót vezető műveletparancsnokságra, részben pedig a Közép-afrikai Köztársaság fővárosában települő hadszíntéri parancsnokságra települve a művelet mandátumában meghatározott ideig, de legfeljebb 2015. március 15-ig részt vegyen, amely időtartamba a kitelepülés és a visszatelepülés időtartama nem számít bele;
2. visszavonja az Európai Unió Közép-afrikai Köztársaságbeli Műveletében („EUFOR RCA”) történő magyar katonai szerepvállalásról szóló 1070/2014. (II. 19.) Korm. határozatot.

Orbán Viktor s. k.,
miniszterelnök

A Kormány 1835/2014. (XII. 29.) Korm. határozata**a Paksi Atomerőmű kapacitásának fenntartásával összefüggő személyügyi kérdések rendezéséről**

1. A Kormány a Paksi Atomerőmű kapacitásának fenntartásával kapcsolatos beruházás gördülékeny lebonyolítása érdekében elrendeli, hogy
 - a) a közsférában alkalmazandó nyugdíjpolitikai elvekről szóló 1700/2012. (XII. 29.) Korm. határozat (a továbbiakban: H.) 1.1. pontjától eltérően az Országos Atomenergia Hivatalnál foglalkoztatott kormánytisztviselők álláshelyeinek betöltésére közalkalmazotti, kormányzati szolgálati jogviszony létesíthető;
 - b) e kormánytisztviselők esetén, ha a Kormánynak a H. 1. pont 1.3. alpontja és 1.7. alpontja szerinti, a továbbfoglalkoztatással vagy a jogviszony létesítésével egyetértő véleményének a munkáltatói jogok gyakorlója részére való megérkezésétől három év eltelt és a véleménnyel érintett jogviszony továbbra is fennáll, a jogviszony megszüntetéséről, illetve megszüntetésének kezdeményezéséről kell intézkedni, azzal, hogy a három évet meghaladó továbbfoglalkoztatás, illetve a jogviszony három éven túli fenntartása a H. szerint kezdeményezhető.

Felelős: nemzeti fejlesztési miniszter

Határidő: folyamatos
2. Ez a határozat a közzétételét követő napon lép hatályba.

Orbán Viktor s. k.,
miniszterelnök

A Kormány 1836/2014. (XII. 29.) Korm. határozata a Paksi Atomerőmű kapacitásának fenntartásával kapcsolatos egyes feladatok meghatározásáról

A Kormány – figyelemmel arra, hogy a Paksi Atomerőmű kapacitás-fenntartására irányuló beruházás (a továbbiakban: beruházás) megvalósítását a nemzetgazdaság szempontjából kiemelt fontosságú és az energiaellátás biztonsága szempontjából alapvetően szükséges beruházásnak tartja – a megvalósítás elősegítése érdekében a következő határozatot hozza:

1. Át kell tekinteni a nukleáris létesítmények előkészítését, megvalósítását, működését érintő hatósági eljárásokra vonatkozó, valamint kapcsolódó jogszabályokat és javaslatot kell tenni azok korszerűsítésére, a szabályok közötti összhang megteremtésére.
Felelős: igazságügyi miniszter
feladatkörükben érintett miniszterek
Határidő: azonnal
2. Javaslatot kell tenni a beruházással összefüggő hatósági eljárásokban hatáskörrel rendelkező hatóságok szakmai felkészítéséhez, továbbá anyagi és humán erőforrásainak rendelkezésre állásához szükséges intézkedésekre.
Felelős: nemzeti fejlesztési miniszter
igazságügyi miniszter
feladatkörükben érintett miniszterek
Határidő: azonnal
3. A beruházás megvalósítása során a hazai energetikai ipar versenyképességének fokozásával biztosítható a legnagyobb mértékű beszállítói arány. Ennek érdekében beszállítói programot kell indítani, amelynek szervezeti kereteit és forrását biztosítani kell.
Felelős: Miniszterelnökséget vezető miniszter
nemzetgazdasági miniszter
nemzeti fejlesztési miniszter
Határidő: azonnal
4. Annak érdekében, hogy a beruházás megvalósításához szükséges további megfelelő műszaki-tudományos szakértelemmel bíró szakember álljon rendelkezésre, külön kutatás-fejlesztési célprogramokat kell indítani. Ezen túlmenően intézkedéseket kell tenni a szükséges további humán erőforrás megteremtése érdekében, különös tekintettel a szak- és felsőoktatási képzés fejlesztése terén.
Felelős: Miniszterelnökséget vezető miniszter
nemzeti fejlesztési miniszter
igazságügyi miniszter
Határidő: azonnal
5. Tekintettel arra, hogy a műszaki kutatás-fejlesztésben való részvétel megfelelő alapot ad a hazai, a tervezésben, gyártásban, szerelésben, építésben, kivitelezésben jártas intézmények, vállalkozások felkészülésére a beruházásban való közreműködéshez, indokolt, hogy e vállalkozások részt vegyenek egy lehetőleg magyarországi telephelyen épülő, IV. generációs kutatóreaktorhoz kapcsolódó, üzemanyagot vizsgáló laboratórium építésében. Ennek keretében meg kell vizsgálni:
 - a) a IV. generációs kutatási projekt keretében az üzemanyagot vizsgáló laboratórium magyarországi telephelyen való elhelyezésének lehetőségét,
 - b) a projektben való magyar részvétel jelenlegi finanszírozását, további finanszírozási lehetőségek bevonását,
 - c) a projekttel kapcsolatos kockázatokat,
 - d) a projekt lehetséges alternatíváit,
 - e) az engedélyezés folyamatát.*Felelős:* Miniszterelnökséget vezető miniszter
feladatkörükben érintett miniszterek
nemzeti fejlesztési miniszter
Határidő: folyamatos
6. A Kormány részére – szükség szerint, de legalább félévente – jelentést kell készíteni az új blokk(ok) létesítésének végrehajtásáról, különösen annak műszaki-nukleáris biztonsági, pénzügyi-költségvetési, társadalmi, média-, gazdasági- és foglalkoztatáspolitikai vonzatairól.
Felelős: Miniszterelnökséget vezető miniszter
Határidő: folyamatos

7. Ez a határozat a közzétételét követő napon lép hatályba.
8. Hatályát veszti a nukleáris energia hazai alkalmazásával, annak fejlesztésével kapcsolatos stratégiai kérdéseket vizsgáló Nukleáris Energia Kormánybizottság létrehozásáról, összetételének és feladatainak meghatározásáról szóló 1195/2012. (VI. 18.) Korm. határozat.
9. A Kormány visszavonja a Paksi Atomerőmű telephelyén létesülő új atomerőművi blokkal (blokkokkal) kapcsolatos további feladatok meghatározásáról szóló 1194/2012. (VI. 18.) Korm. határozatot.

Orbán Viktor s. k.,
miniszterelnök

**A Kormány 1837/2014. (XII. 29.) Korm. határozata
a budai Várnegyedben a Királyi Palota épületegyütteshez tartozó egykori Lovarda újjáépítéséről és
az újjáépítéshez szükséges forrás biztosításáról**

A Kormány

1. egyetért azzal, hogy a Nemzeti Hauszmann Terv részeként újjáépítésre kerüljön a budai Várnegyed területén, a Királyi Palota épületegyütteshez tartozó egykori Lovarda épülete;
2. felhívja a nemzetgazdasági minisztert, hogy gondoskodjon 2000 millió forint forrás biztosításáról a 2015. évi központi költségvetés terhére a Miniszterelnökség fejezetben a Királyi Palota épületegyütteshez tartozó Lovarda építési beruházásának előkészítésére és megvalósítására.

Felelős: nemzetgazdasági miniszter
Határidő: 2015. március 1.

Orbán Viktor s. k.,
miniszterelnök

**A Kormány 1838/2014. (XII. 29.) Korm. határozata
a Sport XXI. Létesítményfejlesztési Program keretében PPP konstrukcióban létesült önkormányzati
sportlétesítmények kiváltásáról szóló 1966/2013. (XII. 17.) Korm. határozat módosításáról**

A Kormány egyetért azzal, hogy a Sport XXI. Létesítményfejlesztési Program keretében PPP konstrukcióban létesült önkormányzati sportlétesítmények kiváltásáról szóló 1966/2013. (XII. 17.) Korm. határozat

1. 1. pontjában a „Miniszterelnökséget vezető államtitkár” szövegrész helyébe a „Miniszterelnökséget vezető miniszter” szöveg;
2. 2. pontjában
 - a) a „Miniszterelnökséget vezető államtitkár” szövegrész helyébe a „Miniszterelnökséget vezető minisztert” szöveg,
 - b) a „Miniszterelnökséget vezető államtitkár” szövegrész helyébe a „Miniszterelnökséget vezető miniszter” szöveg;
3. 3. pontjában
 - a) a „Miniszterelnökséget vezető államtitkár” szövegrész helyébe a „Miniszterelnökséget vezető minisztert” szöveg,
 - b) a „Miniszterelnökséget vezető államtitkár” szövegrész helyébe a „Miniszterelnökséget vezető miniszter” szöveg;

4. 4. pontjában
- a) a „Miniszterelnökséget vezető államtitkár” szövegrész helyébe a „Miniszterelnökséget vezető minisztert” szöveg,
 - b) a „2014. december 31-ig” szövegrész helyébe a „2015. március 31-ig” szöveg;
5. 5. pontjában a „Miniszterelnökséget vezető államtitkár” szövegrész helyébe a „Miniszterelnökséget vezető miniszter” szöveg lép.

Orbán Viktor s. k.,
miniszterelnök

**A Kormány 1839/2014. (XII. 29.) Korm. határozata
az ÉMOP-2.1.1/A-14-2014-0001 azonosító számú („Nemzeti Filmtörténeti Élmenypark” című) projektjavaslat
akciótervi nevesítéséről**

A Kormány

1. elfogadja az ÉMOP-2.1.1/A-14-2014-0001 azonosító számú, „Nemzeti Filmtörténeti Élmenypark” című projektjavaslatot (a továbbiakban: projekt) kiemelt projektként történő nevesítését az 1. melléklet szerint,
2. hozzájárul a projekt támogatási szerződésének megkötéséhez.

Felelős: nemzetgazdasági miniszter

Határidő: a támogathatósági feltételek teljesítését követő harminc napon belül

Orbán Viktor s. k.,
miniszterelnök

1. melléklet az 1839/2014. (XII. 29.) Korm. határozathoz

	A	B	C	D	E	F
1.	Projekt azonosító száma	Projekt megnevezése	Támogatást igénylő neve	Elszámolható közkiadás összege (Ft)	Projekt rövid bemutatása	Támogathatóság feltételei
2.	ÉMOP-2.1.1/A-14-2014-0001	Nemzeti Filmtörténeti Élménypark	Magyar Nemzeti Digitális Archívum és Filmintézet	927 400 000	<p>A projekt keretében felújításra kerül az ózdi ipari park területén található, ipari műemléknek minősülő Fúvógépház közel 2800 m²-es épülete, ahol a magyar és a kelet-európai filmtörténet bemutatására nyílik lehetőség egy egyedülálló, a legkorszerűbb technikai megoldásokat alkalmazó interaktív kiállítás keretében.</p> <p>A projekt eredménye alkalmas lesz egyéni látogatók, továbbá kis- és nagyobb létszámú csoportok szórakoztatására és egyidejűleg ismereteik bővítésére. A projekt eredménye a visegrádi országok nyelvein és angol nyelven fog működni.</p>	<p>Szükséges a projekt adatlap alábbiak szerinti pontosítása:</p> <ul style="list-style-type: none"> – az építési feladatokon belül elkülönített tevékenységek esetében (kulturális örökség fejlesztése, ill. a műemlék épület közvetlen környezetének fejlesztése) felül kell vizsgálni a támogatási jogcím besorolását a kiemelt projekt felhívás C.4. pontjában foglaltakkal összhangban; – a projektgazda az előkészítési költségek esetében a számviteli politikájának megfelelően vizsgálja felül a támogatható tevékenységek támogatási jogcím szerinti besorolását, figyelemmel a kiemelt projekt felhívás C.4. pontjában foglaltakra, valamint arra, hogy hogyan kívánja aktiválni a fejlesztés költségeit. <p>Szükséges a Megvalósíthatósági Tanulmány alábbiak szerinti pontosítása:</p> <ul style="list-style-type: none"> – a projektgazda mutassa be, hogy a tervezői költségbecslés alapján számított fajlagos költségek megfelelnek a kiemelt projekt felhívás C.3.3. pontjában foglaltaknak; – a kiállítás installációjára vonatkozó részletes leírás, feladat, költség-meghatározás benyújtása; <p>a projekt üzemeltetésére vonatkozó előzetes HR tervben legalább a fenntartási időszakban elvárt turisztikai munkatárs alkalmazásának bemutatása a kiemelt projekt felhívás C.6.3. pontjában foglaltakkal összhangban.</p>

A Kormány 1840/2014. (XII. 29.) Korm. határozata**a KEOP-1.1.1/2F/09-11-2011-0002 azonosító számú („Duna–Vértes Köze Regionális Hulladékgazdálkodási Rendszer” című) nagyprojekt támogathatósági feltételeiről**

A Kormány

1. egyetért azzal, hogy a KEOP-1.1.1/2F/09-11-2011-0002 azonosító számú, „Duna–Vértes Köze Regionális Hulladékgazdálkodási Rendszer” című projekt (a továbbiakban: nagyprojekt) támogathatósági feltételei a következők legyenek:
 - a) a megvalósítás során kifizetés csak olyan projekttelemben legyen teljesíthető, amely esetén az érintett ingatlan tulajdonviszonyai a pályázati felhívásnak és az általános útmutatónak megfelelnek,
 - b) a kedvezményezett az a) alpontban foglaltakat a Környezet és Energia Operatív Program végrehajtásáért felelős irányító hatóság részére legkésőbb a kifizetési kérelem benyújtásakor igazolja,
2. hozzájárul a nagyprojekt támogatási szerződésének 1. pont szerinti módosításához,
Felelős: nemzeti fejlesztési miniszter
Határidő: azonnal
3. felhívja a Miniszterelnökséget vezető minisztert, hogy – a nemzetgazdasági miniszter és a nemzeti fejlesztési miniszter bevonásával – a nagyprojekt költségei forrásának a Magyarország központi költségvetéséről szóló törvény Uniós fejlesztések fejezet Környezet és Energia Operatív Program jogcímcsoport terhére történő biztosításához szükséges intézkedéseket tegye meg.
Felelős: Miniszterelnökséget vezető miniszter
 nemzetgazdasági miniszter
 nemzeti fejlesztési miniszter
Határidő: 2015. április 30.

Orbán Viktor s. k.,
miniszterelnök

A Kormány 1841/2014. (XII. 29.) Korm. határozata**a Környezet és Energia Operatív Program 2011–2013. évekre szóló akcióterve 4. prioritásának módosításáról**

A Kormány

1. megállapítja a Környezet és Energia Operatív Program 2011–2013. évekre szóló akcióterve 4. prioritását az 1. melléklet szerint,
2. felhívja a nemzeti fejlesztési minisztert, hogy gondoskodjon a Környezet és Energia Operatív Program 4. prioritás KEOP-2014-4.10.0/K és KEOP-2014-4.10.0/N komponense tekintetében kibocsátott pályázati felhívások olyan módosításáról, amely szerint az egyes projektek beruházási igénye nettó 500 000 Ft/kW fajlagos mértéket meghaladó részének finanszírozását a támogatást igénylők biztosítják,
Felelős: nemzeti fejlesztési miniszter
Határidő: azonnal
3. visszavonja a Környezet és Energia Operatív Program 2011–2013. évekre szóló akcióterve 4. és 5. prioritásának módosításáról szóló 1260/2014. (IV. 22.) Korm. határozatot.

Orbán Viktor s. k.,
miniszterelnök

1. melléklet az 1841/2014. (XII. 29.) Korm. határozathoz

I. Prioritás bemutatása - 4. prioritás: A megújuló energiaforrás-felhasználás növelése prioritási tengely

Környezet és Energia Operatív Program
Akcióterv 2011-2013

1. Prioritás tartalma

Prioritás rövid tartalma
A prioritási tengely a megújuló energiából előállított hő-, illetve villamosenergia termelésére, valamint bioetanol előállítására és megújuló energiaforrások alkalmazásával kombinált épületenergetikai fejlesztésekre fókuszáló projekteket kívánja támogatni, amelynek eredményeként a megújuló energiaforrásokból termelt hő- és villamosenergia részaránya a teljes hazai energiafogyasztáson belül növekszik, hozzájárulva a fosszilis energiahordozók felhasználásával járó széndioxid-kibocsátás mérsékléséhez.

2. A prioritás ütemezése – kiírások kerete

Indikatív forrásallokáció (Mrd Ft, folyó áron, 293,1 HUF/EUR árfolyamon)			
2011	2012	2013	Összesen
45,377	0,000	80,193	125,570

Túlvállalás: 0,873 Mrd Ft

ESZA tervezett aránya a prioritás keretéből: 0%

3. A prioritás ütemezése – kötelezettségvállalás (IH döntés)

Indikatív forrásallokáció (Mrd Ft, folyó áron, 293,1 HUF/EUR árfolyamon)		
2007-2014	2014-2015	Összesen
145,617	22,386	168,003

II. A támogatási konstrukciók összefoglaló adatai (2011-2013)

Konstrukció kódja	Konstrukció neve	Pályázatok, kiemelt projektek meghirdethető kerete (Mrd Ft)*			A konstrukció célja	A konstrukció szakmai tartalmáért felelős miniszter	A konstrukció szakmai tartalma tekintetében feladatkörrel rendelkező további miniszter
		2011	2012	2013			
4.2.0	Helyi hő- és hűtési energiaigény kielégítése megújuló energiaforrásokból	19,258	0,000	0,000	helyi hő, hűtési és villamosenergia-igény kielégítése megújuló energiaforrásokkal	nemzeti fejlesztési miniszter	
4.3.0	Megújuló energia alapú térségfejlesztés	1,578	0,000	0,000	megújulóenergiaforrás-felhasználás térségfejlesztő hatással, mintaprojekt jelleggel	nemzeti fejlesztési miniszter	
4.4.0	Megújuló energia alapú villamosenergia-, kapcsolt hő és villamosenergia-, valamint biometán termelés	14,607	0,000	0,000	villamosenergia előállítás napenergia, biomassza segítségével, vízenenergia hasznosítása, biogáztermelés és -felhasználás, geotermális energia hasznosítása, szélenergia hasznosítása, megújuló energiaforrások kombinálása	nemzeti fejlesztési miniszter	
4.7.0	Geotermikus alapú hő-, illetve villamosenergia-termelő projektek előkészítési és projektfejlesztési tevékenységeinek támogatása	0,619	0,000	0,000	geotermális projektek előkészítése	nemzeti fejlesztési miniszter	
4.9.0	Épületenergetikai fejlesztések megújuló energiaforrás hasznosítással kombinálva	9,315	0,000	0,000	épületek hőtechnikai adottságainak javítása, fűtési, hűtési, használatimelegvíz-rendszerek korszerűsítése, világítási rendszerek korszerűsítése, megújuló energiaforrásokkal történő kombinálása (különösen napkollektor, biomassza, napelem, hőszivattyú)	nemzeti fejlesztési miniszter	
4.10.0	Megújuló energiaforrás alapú hő- és villamos energia termelés	0,000	0,000	80,193	napenergia (használati melegvíz, fűtési igény), biomassza (használati melegvíz, fűtési igény), biogáz-, depóniagáz-előállítás, geotermikus energia használata, hőszivattyús rendszerek kialakítása, hűtés megújuló energiaforrással, megújuló energiaforrások kombinálása, megújuló energiaforrások közösségi távfűtő rendszerben történő hasznosítása, villamos energia előállítása megújuló energiaforrásból (kivéve az értékesítési célú napelem-beruházások, vállalkozások részére)	nemzeti fejlesztési miniszter	belügyminiszter
4.	Prioritás	45,377	0,000	80,193			

* Az Európai Pénzügyi Stabilitási Mechanizmus keretében a támogatás uniós hányada 85%-ról 95%-ra növekedhet. Ez a rendelkezésre álló keretet csökkenti, ha nem kerül sor költségvetési kompenzációra. A prioritás 0,873 Mrd Ft többletkötelezettség-vállalást tartalmaz a 4.10.0 konstrukción.

A Kormány 1842/2014. (XII. 29.) Korm. határozata

a KEOP-1.1.1/2F/09-11-2012-0007 azonosító számú („Települési szilárdhulladék-gazdálkodási rendszer fejlesztése a Délkelet-Alföld Regionális Hulladékgazdálkodási Rendszer Létrehozását Célzó Önkormányzati Társulás területén” című) projekt támogatási szerződésének módosításáról, valamint a Környezet és Energia Operatív Program keretében egyes hulladékgazdálkodási projektek támogatásának jóváhagyásáról szóló 1654/2013. (IX. 17.) Korm. határozat módosításáról

1. A Kormány hozzájárul a KEOP-1.1.1/2F/09-11-2012-0007 azonosító számú, „Települési szilárdhulladék-gazdálkodási rendszer fejlesztése a Délkelet-Alföld Regionális Hulladékgazdálkodási Rendszer Létrehozását Célzó Önkormányzati Társulás területén” című projekt támogatási szerződésének a Környezet és Energia Operatív Program keretében egyes hulladékgazdálkodási projektek támogatásának jóváhagyásáról szóló 1654/2013. (IX. 17.) Korm. határozat (a továbbiakban: határozat) 1. mellékletében foglalt táblázat 2. ponttal megállapított G:2 mezője szerinti módosításához.

Felelős: nemzeti fejlesztési miniszter

Határidő: azonnal

2. A határozat 1. melléklete az 1. melléklet szerint módosul.

Orbán Viktor s. k.,
miniszterelnök

1. melléklet az 1842/2014. (XII. 29.) Korm. határozathoz

A határozat 1. mellékletében foglalt táblázat G:2 mezője helyébe a következő mező lép:

	(G)
(1.)	(Támogathatóság feltételei)
(2.)	<p>A záró kifizetési kérelem benyújtásáig a támogatást igénylőnek be kell nyújtania az irányító hatóság részére</p> <p>1. a társulási tanács és a projektben érintett valamennyi települési önkormányzat képviselő-testületének határozatát arról, hogy az általuk az üzemeltetési koncepció alátámasztásához nyújtott, és a részletes megvalósíthatósági tanulmányban feltüntetett adatok, információk a valóságnak megfelelnek továbbá a részletes megvalósíthatósági tanulmányban bemutatott üzemeltetési koncepciót, díjpolitikát, díjképzést ismerik, és annak betartását a támogatás visszafizetésének terhe mellett vállalják a projekt befejezését követő legalább öt évig,</p> <p>2. a társulási tanács és a tagönkormányzatok képviselő-testületei által elfogadott üzemeltetési koncepciót és díjpolitikát,</p> <p>3. a támogatással megvalósítani kívánt építési engedély-köteles létesítmények által érintett földrészletek tulajdoni lapjainak 60 napnál nem régebbi hiteles másolatát, amely igazolja, hogy megfelel a Pályázati Útmutató és a részletes megvalósíthatósági tanulmány sablon 9. fejezet VI. „Tulajdonjogi kérdések tisztázására szolgáló dokumentumok” része előírásainak,</p> <p>4. az ingatlan tulajdoni lapjára bejegyzett jogok jogosultjainak – a közműszolgáltató esetén közműegyeztetésen alapuló – nyilatkozatát arról, hogy a bejegyzés nem érinti a projekt megvalósíthatóságát és fenntarthatóságát.</p>

**A Kormány 1843/2014. (XII. 29.) Korm. határozata
a „47. számú főút Hódmezővásárhely északi elkerülő szakasz (K047.14 szakasz)” című projekt Integrált
Közlekedésfejlesztési Operatív Program keretében történő támogatásáról**

A Kormány

1. felhívja a nemzeti fejlesztési minisztert, hogy gondoskodjon a „47. számú főút Hódmezővásárhely északi elkerülő szakasz (K047.14 szakasz)” című projekt (a továbbiakban: projekt) nagyprojektként történő jóváhagyása iránt előterjesztett kérelem visszavonásáról,
Felelős: nemzeti fejlesztési miniszter
Határidő: azonnal
2. felhívja a nemzeti fejlesztési minisztert, hogy a projekt Integrált Közlekedésfejlesztési Operatív Program keretében történő támogatásához szükséges intézkedéseket tegye meg és a kormányzati döntéseket készítse elő.
Felelős: nemzeti fejlesztési miniszter
Határidő: azonnal

Orbán Viktor s. k.,
miniszterelnök

**A Kormány 1844/2014. (XII. 29.) Korm. határozata
a 2016. évi Fédération Internationale pour le Droit Européen kongresszus megrendezéséhez szükséges
források biztosításáról**

A Kormány támogatja a 2016. évi Fédération Internationale pour le Droit Européen kongresszus budapesti megrendezését, és felhívja a nemzetgazdasági minisztert, hogy az igazságügyi miniszter bevonásával tegye meg a szükséges intézkedéseket a kongresszus lebonyolításához 2015. évben szükséges 15,0 millió forint és a 2016. évben szükséges további 85,0 millió forint Pázmány Péter Katolikus Egyetem részére történő biztosítása érdekében.

- Felelős:* nemzetgazdasági miniszter
igazságügyi miniszter
Határidő: a 2015. évi forrásbiztosításra: 2015. március 31.
a 2016. évi forrásbiztosításra: a 2016. évi költségvetés tervezése során

Orbán Viktor s. k.,
miniszterelnök

A Magyar Közlönyt az Igazságügyi Minisztérium szerkeszti.

A szerkesztésért felelős: dr. Salgó László Péter.

A szerkesztőség címe: Budapest V., Kossuth tér 4.

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

A Magyar Közlöny oldalhű másolatát papíron kiadja a Magyar Közlöny Lap- és Könyvkiadó.

Felelős kiadó: Majláth Zsolt László ügyvezető.