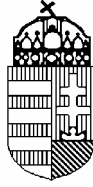


Országos Atomenergia Hivatal



a

NUKLEÁRIS BIZTONSÁGI SZABÁLYZATOK

1. sz. kötetéhez tartozó

1.11. sz. Irányelv

Atomerőművi blokk és rendszerelemek építésének engedélyezési dokumentációja

Verzió száma:

2.

2000. július

ELŐSZÓ

Az 1996. évi CXVI. törvény, az új atomtörvény 1997. június 1-én lépett hatályba, amivel elkezdődött az új nukleáris biztonsági szabályozási rendszer bevezetése. Ez a rendszer a törvény végrehajtását szolgáló jogszabályok kiadásával és hatályba lépésével válik teljessé és kerülhet a gyakorlatban alkalmazásra. A nukleáris biztonság szabályozási rendszerének hierarchiája a következő:

1. A legfelső szintet az *atomtörvény* képviseli.
 2. A következő szintet alapvetően a törvény végrehajtására kiadott *két kormányrendelet* alkotja. A 87/1997. (V. 28.) Korm. rendelet az Országos Atomenergia Hivatal (OAH) jogállását, míg a 108/1997. (VI. 25.) Korm. rendelet az OAH nukleáris biztonsággal összefüggő hatósági ügyekben lefolytatott eljárásainak általános szabályait határozza meg.
 3. A jogi szabályozás harmadik szintjének a 108/1997. (VI. 25.) Korm. rendelet mellékleteit, az öt nukleáris biztonsági szabályzatot lehet tekinteni, melyek közül négy az atomerőművekre, az ötödik pedig az oktató és kutató atomreaktorokra szabja meg a konkrét nukleáris biztonsági követelményeket. Ezekről a követelményektől eltérni csak a kormányrendeletben foglaltak szerint lehet. A jogszabályban elrendelt kötelező szabványok alkalmazására, a velük kapcsolatos felmentések beszerzésére vonatkozó más, miniszteri rendeletekben foglalt előírásokat szintén be kell tartani.
 4. Azt, hogy a szabályzatokban meghatározott követelmények teljesítésére milyen módszert ajánl az eljáró hatóság, a szabályozás következő szintje, az egyes szabályzatokhoz kapcsolódó *irányelvek* tartalmazzák. Ezeket az irányelveket az OAH főigazgatója adja ki, és a tapasztalatok felhalmozódásával időszakosan módosításra és újra kiadásra kerülnek. Az irányelvektől történő eltérés esetén - ami megengedett - bonyolultabb tevékenységet igényel az ügyek elbírálása, ami az ügyintézési idő növekedéséhez vezethet. Ezért a hatóság az irányelvekben foglalt ajánlások minél teljesebb követését ösztönzi és támogatja.
 5. A leírt általános jellegű szabályozásokon túlmenően *egyedi hatósági előírások, állásfoglalások* is vonatkozhatnak konkrét berendezésekre, tevékenységekre, eljárásokra. Ezek körébe tartozik *mértékadó szabványok* meghatározása is.
 6. A felsorolt szabályozásokat magától értetődően kiegészítik az engedélyesek, illetve más, a nukleáris energia alkalmazásában közreműködő szervezetek (tervezők, gyártók, stb.) belső szabályozási dokumentumai, amelyeket a minőségbiztosítási rendszerükkel összhangban készítenek és tartanak karban.
- Az irányelvek alkalmazása előtt mindig győződjön meg arról, hogy a legújabb, érvényes kiadást használja-e. Az aktuális érvényes irányelveket az Internet <ftp://www.haea.gov.hu/jogszabalyok/> cím alatt az *iranyelvek.zip* állományban találja meg.

TARTALOMJEGYZÉK

1. BEVEZETÉS	4
1.1. Az irányelv tárgya	4
1.2. Az irányelv célja	4
1.3. A vonatkozó jogszabályok és előírások	5
2. AZ ÉPÍTÉSI ENGEDÉLYEZÉSI ELJÁRÁS	7
2.1. Az építési engedélyezési eljárás célja	7
2.2. A tervezésben résztvevőkkel szemben támasztott követelmények	7
2.3. Az építőanyagokkal szemben támasztott követelmények	8
2.3.1. <i>A minőségtanúsítási kötelezettség tárgya</i>	8
2.3.2. <i>A minőségtanúsítás módja</i>	8
2.4. Az építési engedély kérelem megalapozására vonatkozó általános ajánlások	9
2.5. Új létesítmény építési engedélyének megalapozása	11
2.5.1. <i>Az építési engedélykérelemmel benyújtandó dokumentáció felépítése</i>	11
2.5.2. <i>Az építési engedélykérelemmel benyújtandó dokumentáció egyes részeivel kapcsolatos kívánalmak és magyarázatok</i>	12
2.5.2.1. Dokumentáció jegyzék	12
2.5.2.2. A tervezésben résztvevők és minősítésük	12
2.5.2.3. Geológiai vizsgálat	12
2.5.2.4. Talajmechanikai szakvélemény	12
2.5.2.5. Szakhatósági hozzájárulások	13
2.5.2.6. Tervezői nyilatkozat	13
2.5.2.7. Műszaki leírás	13
2.5.2.8. Tervrajzok	14
2.5.2.9. Szerkezeti és egyéb számítások	14
2.5.2.10. Minőségbiztosítás	15
2.5.2.11. Építéstechnológiai terv	15
2.5.2.12. Üzemelés közben végzendő szerkezeti ellenőrzések terve	15
2.5.2.13. Egyéb ellenőrzési tervek	16
2.5.2.14. Leszerelés terve	16
2.5.2.15. ÉMI Rt. nyilatkozata	16

2.6. Üzemelő atomerőmű meglévő építményeinek, szerkezeteinek biztonsággal összefüggő átalakítási, bővítési, bontási, felújítási és helyreállítási munkáival kapcsolatos építési engedélyezési eljárás	16
2.6.1. <i>Az építési engedélykérelemmel benyújtandó dokumentáció felépítése</i>	18
2.6.2. <i>Az építési engedélykérelemmel benyújtandó dokumentáció egyes részeivel kapcsolatos kívánalmak és magyarázatok</i>	18
2.6.2.1. Dokumentáció jegyzék	18
2.6.2.2. A tervezésben résztvevők és minősítésük	18
2.6.2.3. Geológiai vizsgálat	18
2.6.2.4. Talajmechanikai szakvélemény	18
2.6.2.5. A szakhatósági hozzájárulások	18
2.6.2.6. Tervezői nyilatkozat	18
2.6.2.7. Műszaki leírás	18
2.6.2.8. Tervrajzok	19
2.6.2.9. Szerkezeti és egyéb számítások	19
2.6.2.10. Minőségbiztosítási terv	19
2.6.2.11. Építéstechnológiai terv	19
2.6.2.12. Üzemelés közben végzendő szerkezeti ellenőrzések terve	19
2.6.2.13. Egyéb ellenőrzési tervek	19
2.6.2.14. Leszerelés terve	19
2.6.2.15. ÉMI Rt. nyilatkozat	19
2.7. Megszüntetésre kerülő atomerőmű meglévő építményeinek, szerkezeteinek a biztonságra hatással lévő bontási munkáival kapcsolatos építési engedélyezési eljárás	19
2.7.1. <i>Az építési engedélykérelemmel benyújtandó dokumentáció felépítése</i>	20
2.7.2. <i>Az építési engedélykérelemmel benyújtandó dokumentáció egyes részeivel kapcsolatos kívánalmak és magyarázatok</i>	20
2.7.2.1. Dokumentáció jegyzék	21
2.7.2.2. A tervezésben résztvevők és minősítésük	21
2.7.2.3. Geológiai vizsgálat	21
2.7.2.4. Talajmechanikai szakvélemény	21
2.7.2.5. A szakhatósági hozzájárulások	21
2.7.2.6. Tervezői nyilatkozat	21
2.7.2.7. Műszaki leírás	21
2.7.2.8. Tervrajzok	21

Atomerőművi blokk és rendszerlemek építésének engedélyezési dokumentációja

2.7.2.9. Szerkezeti és egyéb számítások	22
2.7.2.10.Építéstechnológiai terv	22
2.7.2.11.Minőségbiztosítási terv	22
2.7.2.12.ÉMI Rt. nyilatkozat	22
Melléklet	
AZ ÉPÍTÉSI ENGEDÉLYEZÉSI ELJÁRÁSBAN KÖZREMŰKÖDŐ SZAKHATÓSÁGOK ÉS KÖZMŰVEK	23

1. BEVEZETÉS

Az 1996. évi CXVI. törvény az atomenergiáról és a 108/1997. (VI. 25.) Kormányrendelet „az Országos Atomenergia Hivatal eljárásáról a nukleáris biztonsággal összefüggő hatósági ügyekben” szerint az atomerőmű építményeinek építéséhez, bővítéséhez, olyan átalakításához, felújításához, helyreállításához, amely a teherhordó szerkezetet érinti, a rendeltetésétől eltérő használatához, továbbá lebontásához, továbbá minden építési tevékenységhez amennyiben az a nukleáris biztonságra kihat, az OAH NBI (továbbiakban: Hatóság) által kiadott építési engedély szükséges.

Az építési engedély - a jogszabályokban előírt egyéb engedélyek megléte és az engedélyben meghatározott feltételek teljesülése esetén a 108/1997. (VI. 25.) Kormányrendelet 3. § (1) bekezdés alapján, a mellékletként kiadott Nukleáris Biztonsági Szabályzatok (NBSZ) 1. kötetének 5.001. pontjában definiált (2. sz. mellékletben tételesen felsorolt) építmények kivitelezésére, felújítására, helyreállítására, átalakítására, bővítésére, bontására, továbbá építészeti- és/vagy épületszerkezet építésére, gyártására, behozatalára, elkészítésére, szerelésére, felújítására, helyreállítására, átalakítására, korszerűsítésére és bővítésére jogosít fel.

Az építési engedély hatályát, érvényességét, valamint a megadására irányuló kérelem tartalmi követelményeit az NBSZ 1. kötet 5.2. fejezete határozza meg.

Jelen dokumentum a NBSZ 1. kötet 5.2. részében előírt követelmények teljesítésének módjára vonatkozó elvárásokat fogalmazza meg.

1.1. Az irányelv tárgya

Jelen irányelv a 108/1997. (VI. 25.) Kormányrendelet 4. § (3) bekezdés szerinti építési engedély megadására irányuló kérelem megalapozásához fogalmaz meg ajánlásokat. Jelen irányelvnek nem tárgya a fent hivatkozott rendeletben megjelölt egyéb engedélyfajták megadásához benyújtandó dokumentumok köre.

1.2. Az irányelv célja

Jelen irányelv célja, hogy - ajánlásokat adva az építési engedélyezési dokumentáció összeállításához - egyértelművé tegye az építési engedélykérelem megalapozásával kapcsolatos hatósági elvárásokat, és ezzel elősegítse a jogszabályban előírt engedélyezési eljárás lefolytatása során az érvényes előírásokban meghatározott nukleáris biztonsági kritériumok

teljesülésének és az alkalmazott műszaki megoldásoknak a nukleáris biztonság szempontjából történő felülvizsgálatát.

1.3. A vonatkozó jogszabályok és előírások

- 1957. évi IV. törvény az államigazgatási eljárás általános szabályairól,
- 1996. évi CXVI. törvény az atomenergiáról,
- 1997. évi LXXVIII. törvény az épített környezet alakításáról és védelméről,
- 1996. évi LVIII. törvény a tervező- és szakértő mérnökök, valamint építészek szakmai kamaráiról,
- 1996. évi XXXI. Törvény a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról
- 108/1997. (VI. 25.) Korm. rendelet. az Országos Atomenergia Hivatal eljárásáról a nukleáris biztonsággal összefüggő hatósági ügyekben,
- 157/1997. (IX. 26.) KR. az építészeti-műszaki tervezési jogosultság általános szabályairól
- 158/1997. (IX. 26.) KR. az építési műszaki ellenőri tevékenységről
- 159/1997. (IX. 26.) KR. az épített környezet alakításával és védelmével kapcsolatos műszaki szakértői tevékenység gyakorlásának általános szabályairól
- 213/1997.(XII. 29.) KR a nukleáris létesítmény és a radioaktív hulladék tároló biztonsági övezetéről
- 241/1997. (XII. 19.) KR. az építésügy körébe tartozó tevékenységek ellátásához szükséges hatósági nyilvántartások létesítésének és működésének feltételeiről
- 253/1997. (XII. 20.) KR. az országos településrendezési és építési követelményekről
- 30/1994. (X. 6.) KTM rendelet egyes környezetvédelmi és építésügyi nemzeti szabványok kötelezővé nyilvánításáról.
- 32/1997.(XI. 19.) KTM az építészeti-műszaki tervezési jogosultság részletes szabályairól
- 38/1997. (XII. 18.) KTM-İKIM együttes rendelet: az építésügy körébe tartozó szakértői tevékenység gyakorlásának részletes szabályairól

Atomerőművi blokk és rendszerelemek építésének engedélyezési dokumentációja

- 39/1997. (XII. 19.) KTM-İKIM együttes rendelet: az építési célra szolgáló anyagok, szerkezetek és berendezések műszaki követelményeinek és megfelelőség igazolásának, valamint forgalomba hozatalának és felhasználásának részletes szabályairól
- 40/1997. (XII. 21.) KTM rendelet: az építésügyi hatósági kötelezési eljárásról
- 43/1997. (XII. 29.) KTM rendelet: az építésügyi bírságról
- 45/1997. (XII. 29.) KTM rendelet: az építészeti-műszaki tervdokumentációk tartalmi követelményeiről
- 46/1997. (XII. 29.) KTM rendelet: az egyes építményekkel, építési munkákkal és építési tevékenységekkel kapcsolatos építésügyi hatósági engedélyezési eljárásokról
- 47/1997. (XII. 29.) KTM rendelet: az építésügyi és műemlékvédelmi hatósági ellenőrzés részletes szabályairól
- 48/1997. (XII. 29.) KTM rendelet: az építés-felügyeleti ellenőrzési eljárásról
- 72/1996. (V. 22.) KR. a vízgazdálkodási hatósági jogkör gyakorlásáról.
- 115/1996. (VII. 24.) KR. a tűzvédelmi hatósági jogkörökről.
- 196/1996. (XII. 22.) KR. a mentésben való részvétel szabályairól, a polgári védelmi szakhatósági jogkörökről és a miniszterek polgári védelmi feladatairól.
- 234/1996. (XII. 26.) KR. az Országos Vízügyi Főigazgatóság, valamint a vízügyi igazgatóságok feladat és hatásköréről.
- 47/1997. (VIII. 26.) BM rendelet: az atomenergia alkalmazásával összefüggő rendőrségi feladatokról.
- 23/1995. (VII. 12.) FM rendelet az állategészségügyi és élelmiszerellenőrző állomásokról
- 24/1995. (VII. 12.) FM rendelet a növényegészségügyi és talajvédelmi állomásokról
- 62/1997. (XI. 26.) İKIM rendelet: a földtani és bányászati követelmények a nukleáris létesítmények és a radioaktív hulladék elhelyezésére szolgáló létesítmények telepítéséhez és tervezéséhez.
- 16/2000. (VI. 8.) EüM rendelet az atomenergiáról szóló 1996. évi CXVI. törvény egyes rendelkezéseinek végrehajtásáról.

2. AZ ÉPÍTÉSI ENGEDÉLYEZÉSI ELJÁRÁS

Az engedélyezési eljárás lefolytatása az érvényben levő előírásokban meghatározott nukleáris biztonsági kritériumok teljesülésének biztosítására irányul az atomerőmű biztonsági osztályba sorolt építményei és szerkezetei építése, felújítása, helyreállítása, átalakítása, bővítése, bontása, valamint szerkezetei gyártása, behozatala, szerelése és más szerkezetekhez való csatlakoztatása során.

Az engedélyezési eljárás során a kérelem megalapozására benyújtott - az építési tevékenység valamennyi mozzanatát felölelő - dokumentáció felülvizsgálatával ellenőrzi a Hatóság az előírások betartását.

Az engedély hatálya és érvényessége az NBSZ 1. kötet 5.2. fejezetében szerepel.

2.1. Az építési engedélyezési eljárás célja

Az engedélyezési eljárás célja, hogy - a független állami felügyelet részeként - az érvényben levő előírások teljesülését az engedélyezési eljárás során a Hatóság megvizsgálja. A Hatóság eljárásának célja továbbá, hogy csak a nukleáris biztonsági követelményeknek megfelelő konstrukciók, eljárások, módszerek, technológiák kerüljenek alkalmazásra, megfelelő minőségbiztosítás mellett.

2.2. A tervezésben résztvevőkkel szemben támasztott követelmények

A tervezőnek, tervező szervezetnek rendelkeznie kell a Hatóság által elfogadott, az adott építmény megtervezésére való alkalmasságát igazoló minősítéssel, és meg kell felelnie az NBSZ 2. kötet követelményeinek, valamint a vonatkozó jogszabályok által előírt feltételeknek is (pl. 11/1984. ÉVM rendelet).

”2.§ (1) Önálló építészeti-műszaki tervezési tevékenységet az a magyar állampolgárságú természetes személy folytathat,

- a) aki tagja a Magyar Mérnöki Kamarának, illetve a Magyar Építész Kamarának (a továbbiakban együtt: szakmai kamara),
- b) aki az e rendeletben meghatározott szakmai feltételeknek megfelel, és
- c) akit kérelmére a - tervezési szakterület szerint hatáskörrel rendelkező - szakmai kamara az építészeti-műszaki tervezők

hivatalos névjegyzékébe (a továbbiakban: tervezői névjegyzék) bejegyzett.

- (2) Nem magyar állampolgár - a (3) bekezdésben foglaltak kivételével - magyarországi építészeti-műszaki tervezési tevékenység folytatására nemzetközi egyezmény vagy viszonyosság alapján jogosult.
 - (3) Tartózkodási engedéllyel rendelkező nem magyar állampolgár a magyar állampolgárokkal azonos feltételek mellett folytathat építészeti-műszaki tervezési tevékenységet.
- 3.§ (1) Az építészeti-műszaki tervezési jogosultság általános szakmai feltételei:
- a) szakirányú egyetemi végzettség és ezt követően szerzett legalább kétéves szakirányú szakmai gyakorlat, vagy szakirányú főiskolai végzettség és ezt követően szerzett legalább ötéves szakirányú szakmai gyakorlat.” (1997. (IX.26.) Korm. rendelet)

2.3. Az építőanyagokkal szemben támasztott követelmények

Az építmények építéséhez csak minőségi tanúsítvánnyal rendelkező építőanyagokat, szerkezeteket lehet felhasználni.

2.3.1. A minőségtanúsítási kötelezettség tárgya

Az építési célra beépített anyagok, építő- és szerelőipari szerkezetek.

2.3.2. A minőségtanúsítás módja

- a) A 2.3.1. bekezdésben meghatározott anyagok és szerkezetek (a továbbiakban együtt: építési célú anyag, szerkezet) minőségét a gyártónak (importálónak) tanúsítani, és ennek alapján építési célra alkalmazni csak állami szabványban, műszaki előírásban vagy alkalmazási engedélyben rögzített módon és gyakorisággal elvégzett vizsgálat alapján lehet.
- b) Állami szabvány, műszaki előírás vagy alkalmazási engedély hiányában az építési célú anyag, szerkezet minőségét tanúsítani és azt építési célra felhasználni csak alkalmassági bizonyítvány alapján lehet. A bizonyítvány kiállítása az építési célú anyag, szerkezet felhasználás szempontjából lényeges tulajdonságainak és - szükség szerint - gyártási körülményeinek vizsgálata alapján történik.

c) Alkalmassági bizonyítvány szükséges akkor is, ha az építési anyag, szerkezet gyártója megváltozik.

A gyártónak, ha az a vizsgálatok elvégzésére alkalmas laboratóriummal nem rendelkezik - térítés ellenében - az Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Rt. (a továbbiakban: ÉMI Rt.), vagy más arra felkészült laboratórium vizsgálatát kell kérnie.

A 2.3.2. rész b) bekezdésében említett építőipari alkalmassági bizonyítvány kiállítása és az ehhez szükséges vizsgálat térítés ellenében történő elvégzése az ÉMI Rt. feladata.

A minőség tanúsításának legalább ugyanazokra a minőségi jellemzőkre kell vonatkoznia, amelyek állami szabványban, műszaki előírásban, ennek hiányában a tervdokumentációban szerepelnek.

Az építési célú anyagot, szerkezetet továbbforgalmazó a gyártó által adott minőségtanúsításról a megrendelő (vevő) számára másolatot ad.

A továbbforgalmazónak akkor van önálló minőségtanúsítási kötelezettsége, ha az építési célú anyag, szerkezet minőségét, jellemzőit a gyártótól történő átvétel után megváltoztatta.

A gyártó minőségi jel alkalmazása esetén a jel tartalmát meghatározó dokumentációt - minőségi jel tanúsítványt - a megrendelő kívánságára az első szállítás alkalmából átadja. A jel tartalmának változása esetén a minőségi jel megrendelőnél levő tanúsítványának kicseréléséről a gyártó gondoskodik.

2.4. Az építési engedély kérelem megalapozására vonatkozó általános ajánlások

Az atomerőmű Engedélyezésének feladata és felelőssége, hogy a dokumentáció tartalma - az eljárás céljaként megfogalmazottak szem előtt tartásával - biztosítsa a nukleáris biztonsági követelmények teljesülése egyértelmű elbírálásának lehetőségét a Hatóság számára.

A Hatóság rendelkezésére kell bocsátani minden olyan, az engedélyezésre benyújtott kérelemmel kapcsolatos hiteles információt tartalmazó, a kérelem elbírálásához szükséges dokumentumot, mely az érvényben lévő előírások által meghatározott nukleáris biztonsági követelmények teljesülését bizonyítja.

Amennyiben az építési munka bonyolultsága indokolja, az építési engedély megszerzése előtt a Hatóságtól elvi építési engedély kérhető.

Az elvi építési engedély alapján építési munka nem végezhető.

Atomerőművi blokk és rendszerlemek építésének engedélyezési dokumentációja

A elvi építési engedély érvényét veszti, ha a kiadástól számított 1 éven belül nem kérnek építési engedélyt az adott építési munkára. Érvénye azonban egy ízben egy évvel meghosszabbítható, ha a kiadáskor érvényes hatósági előírások és tervezési körülmények nem változtak meg.

Amennyiben a benyújtott anyag - valamint a Hatóság rendelkezésre álló egyéb információk - alapján nem bírálható el a beadvány, a Hatóság megjelölheti a dokumentáció pontosításra szoruló témaköreit. Ezért a dokumentáció alábbi felsorolásnak eleget tevő benyújtása nem zárja ki a Hatóság kiegészítést elrendelő intézkedéseit. Ez minden esetben a tényállás tisztázása, a körültekintő és megalapozott döntés meghozása érdekében történik.

A felhasznált előírásokat minden esetben pontosan meg kell adni a hivatkozás helyén.

Az építési engedély kérelemhez az építési szakhatóság (nem atomerőmű építményei engedélyezési ügyeiben területileg illetékes elsőfokú építési hatóság) hozzájárulásának megszerzéséhez benyújtott terveket és az ÉMI Rt. nyilatkozatát kell mellékelni.

"Az építési . engedélykérelem mellékletét képező dokumentációt a kérelmezőnek magyar nyelven, a változtatások könnyű kezelését és követhetőségét biztosító formában 4 példányban kell benyújtania." (NBSZ 1. kötet 5.022 pont)

"A melléklet a Hatósággal egyeztetett szövegszerkesztői környezetben, korszerű adathordozón is beadható, de ebben az esetben biztosítani kell az adathordozón levő információk megváltoztathatatlanságát, illetve a korszerű adathordozón levő információt 3 példányban kinyomtatva is be kell nyújtani a Hatósághoz." (NBSZ 1. kötet 5.023. pont.)

"Az engedélyezési záradékkal ellátott dokumentációban foglaltaktól eltérni, amennyiben az eltérésnek biztonsági kihatása van, csak a Hatóság engedélye alapján megengedett."

"Biztonsági kihatással nem járó eltérés esetén az Engedélyes a dokumentációtól való eltérést a tevékenység megkezdése előtt írásban köteles a Hatóság részére bejelenteni." (NBSZ 1. kötet 5.025., 5.026. pontok.)

A hatósági kompetenciát érintő módosítás esetén a Hatóság államigazgatási eljárás keretében határoz annak engedélyezéséről.

2.5. Új létesítmény építési engedélyének megalapozása

Új atomerőműhöz, vagy meglévő atomerőmű új blokkal vagy új létesítménnyel történő bővítéséhez szükséges az NBSZ 1. kötet 5.001. pontban definiált építmények és szerkezetek építési munkáinak engedélyezése. Ez a létesítési engedélyezési eljárásban történik, így az építési engedély kérelem a létesítési engedélykérelem része (az NBSZ 1. kötet 5.006. pont értelmében).

2.5.1. Az építési engedélykérelemmel benyújtandó dokumentáció felépítése

A dokumentációnak az NBSZ 1. kötet 2. fejezetében foglaltakon kívül a **2-1. sz. táblázatban** felsorolt dokumentumokat is tartalmaznia kell.

2-1. sz. táblázat

Új nukleáris létesítmény építési engedélyezési dokumentációjának fejezetei

	2. és 3. biztonsági osztály
Dokumentáció jegyzék	X
A tervezésben résztvevők és minősítésük	X
Geológiai vizsgálat	X
Talajmechanikai szakvélemény	X
Szakhatósági hozzájárulások	X
Tervezői nyilatkozat	X
Műszaki leírás	X
Tervrajzok	
- Engedélyezési terv	X
- Kiviteli terv	X
Szerkezeti és egyéb számítások	X
Minőségbiztosítási terv	X
Építéstechnológiai terv	X
Üzemelés közben végzendő szerkezeti ellenőrzések terve	X
Egyéb ellenőrzési tervek	X
Leszerelés terve	X
ÉMI Rt. nyilatkozata	X

Elvi építési engedély birtokában is a **2-1. sz. táblázatban** foglalt dokumentumokat tartalmazó, a kiviteli terveknek megfelelő tervrajzokkal felszerelt dokumentációt kell a Hatóságnak benyújtani az építési engedély kérelemhez mellékelve.

A **2-1. sz. táblázat** szerinti dokumentáció-részeket az alábbiak figyelembe vételével indokolt elkészíteni.

2.5.2. *Az építési engedélykérelemmel benyújtandó dokumentáció egyes részeivel kapcsolatos kívánalmak és magyarázatok*

2.5.2.1. Dokumentáció jegyzék

Dokumentáció jegyzéket kell készíteni annak érdekében, hogy a benyújtott dokumentáció kötetei, fejezetei, alfejezetei és mellékletei egyértelműen azonosítható módon hivatkozzanak, az eljárás során hivatkozhatók, a későbbiekben szükségessé váló módosítások megfelelően dokumentálhatók legyenek. A változások nyilvántartására következetes jelölésrendszert kell alkalmazni. A rajzmódosításokat a módosított terveken, a szövegmódosításokat a szövegben az eredeti dokumentum részekétől jól megkülönböztethető módon kell szerepeltetni.

2.5.2.2. A tervezésben résztvevők és minősítésük

A tervezésben résztvevők és feladatmegoszlásuk felsorolása, valamint jogosultságuk 2.2. pont szerinti igazolása szerepeljen ebben a fejezetben.

2.5.2.3. Geológiai vizsgálat

A geológiai vizsgálat feltárja a terület geológiai felépítését, azaz a talaj és a mélyebben fekvő rétegek szerkezetét, továbbá a szeizmológiai viszonyokat.

2.5.2.4. Talajmechanikai szakvélemény

Az elvi építési engedélykérelemhez mellékelt dokumentációban terület-ismertetőt, ill. általános talajmechanikai szakvéleményt kell benyújtani.

Az építési engedélykérelemhez az építmény területének minden jellemzőjére kiterjedő talajmechanikai szakvéleményt kell készíteni, és a dokumentációhoz csatolni. A talajmechanikai szakvéleményben

- a tervezett létesítmény tervezési alapadatait,
- az alapozásához, földmunkáihoz, a földnyomások meghatározásához szükséges talajfizikai jellemzőket,
- a talaj rétegződését,
- az építéskor várható, továbbá a maximális és mértékadó talajvízszinteket,
- a talaj és a talajvíz esetleges agresszivitását,

- a javasolt alapozási módot és alapozási síkot,
- a várható süllyedéseket, süllyedéskülönbségeket, dőlést,
- a talaj szeizmikus viselkedését,
- az esetlegesen szükséges talajjavító eljárásokra tett javaslatokat,
- a talaj tömörítésére vonatkozó javaslatokat

kell megadni.

- Különleges építéstechnológiára tett javaslat esetén a vonatkozó tervezési kritériumokat is meg kell adni.

2.5.2.5. Szakhatósági hozzájárulások

Az NBSZ 1. kötet 5.001. pontjában meghatározott építményekkel és szerkezetekkel kapcsolatos építési munkák engedélyezési eljárásában az általános, mindenkor érvényes építő- és szerelőipari követelményeket és általános építészeti szempontokat az engedélyezési eljárásban szakhatóságként résztvevő területileg illetékes első fokú építési hatóság érvényesíti, így annak a szakhatósági hozzájárulását mellékelni kell. Ezen túlmenően a jelen irányelv **Mellékletében** szereplő azon szakhatóságok hozzájárulását is be kell szerezni, amelyeknek az ott felsorolt hatáskörébe a tervezett létesítmény megvalósítása valamilyen szempontból beletartozik. Szakhatósági hozzájárulások beszerzéséhez, a szakhatóságok részére ugyanolyan dokumentációt kell biztosítani mint az engedélyező hatóságnak. A szakhatósági hozzájárulásokat az engedélyes, vagy az általa megbízott tervező szerzi be.

2.5.2.6. Tervezői nyilatkozat

A tervező nyilatkozatban vállal felelősséget azért, hogy a terv az alkalmazott szabványoknak, érvényben levő előírásoknak megfelel.

A felhasznált szabványok, rendeletek, belső szabályzások előírásait tételesen, az alkalmazás helyét is megjelölve kell felsorolni annak érdekében, hogy a követett előírások betartásának felülvizsgálata egyértelműen elvégezhető legyen.

Nem megfelelő a "...vonatkozó érvényes előírásoknak megfelel..." típusú formális nyilatkozattétel.

2.5.2.7. Műszaki leírás

A tervezett létesítmény leírását tartalmazza. Ezen belül ki kell térni a létesítmény funkciójára, a tervezés során felhasznált kiindulási adatokra, a nukleáris biztonsági osztályba sorolásra, a létesítmény földrengés-állóságára, az alkalmazott szerkezeti kialakításra, a teherbírásra és a felhasználható

anyagokra, azok jellemzőire. Be kell mutatni, hogy az anyagok megfelelnek a felhasználási célnak, ismertetni kell az esetleges helyettesítő anyagokat, a felületi kialakítással szemben támasztott követelményeket, az alkalmazás során betartandó technológiai előírásokat, a tűz- és munkavédelemi követelményeket és azok teljesítését.

A kidolgozás mélysége olyan legyen, hogy a tervrajzokkal, szerkezeti számításokkal együtt a létesítmény nukleáris biztonsága kellően megítélhető legyen.

Az elvi építési engedélykérelem dokumentációjában főként az alkalmazott megoldásokra vonatkozó követelmények meghatározására, a felvetendő problémára, az alkalmazni kívánt megoldásra, technológiára kell kitérni.

2.5.2.8. Tervrajzok

A tervrajzok formai kialakítása feleljen meg az erre vonatkozó szabványoknak.

Az elvi építési engedélykérelemmel benyújtott tervrajzok az általános (nem nukleáris létesítmény engedélyezésére irányadó) építési engedélyezési eljárás során benyújtandó dokumentációnak feleljenek meg [a 45/1997. (XII. 29.) KTM rendelet szerint].

Az építési engedély kérelemhez mellékelt tervrajzok a kiviteli terveknek megfelelően kidolgozott tervek legyenek. Ezen tervrajzok tartalmazzák a létesítmény (építmény) minden, az engedélyezéshez szükséges geometriai alakját, méretét, anyagát, összeállítását, és valamennyi csomóponti részletét. A tervrajzokon legyenek részletes előírások a munkavégzésre, a munkavégzőkkel szemben támasztott követelményekre, anyagminőségekre, kapcsolódásokra, egyéb előírt követelményekre (varratminőség, vízzáróság, repedés maximális mértéke, hermetikus zárás, betonfedés, dekontaminálhatóság, adalékanyagok stb.). A földmunka és alapozási tervekben a feltöltések tömörségi foka legyen megadva. A talajcsere anyagát, a tömörítés módját és az elvégzendő vizsgálatokat az alkalmazott technológia függvényében kell meghatározni. A munkaterület ideiglenes víztelenítésére a választott módszer bemutatásával külön tervet kell készíteni és a talajmechanikai szakvéleményhez kell csatolni. Acélszerkezeti rajzokon a szerkezet hálózati rajzát, a szelvények súlyvonalát, a szelvény jellemző adatait (pl. I 100), tételszámát, elemhosszát, a kapcsoló elemek csatlakozó felületét is fel kell tüntetni.

2.5.2.9. Szerkezeti és egyéb számítások

Az egyes szerkezetek méretezésénél a kötelező nemzeti szabványok előírásai szerint kell eljárni. Amennyiben a nemzeti szabványok nem tartalmazzak

megfelelő előírásokat, úgy megfelelő indoklással a nemzetközi gyakorlatban elfogadott szabványokat lehet alkalmazni.

A szerkezeti számításoknak tartalmazniuk kell annak ismertetését, hogy a tervező hogyan jutott el a kiindulási adatokból, a terhelő hatások, terhelési kombinációk és a felhasznált anyagok jellemzőiből kiindulva a bemutatott méretezésig.

A bemutatott számításoknak olyan részleteseknek kell lenniük, hogy megítélhető legyen az alkalmazott eljárás pontossága, és az, hogy mennyiben elégítik ki a (méretezési, alakváltozási, fáradási stb.) követelményeket a különböző terhelési esetek figyelembevételével.

A számításoknak a szükséges esetekben ki kell térniük az üzemzavar, ill. a baleset során fellépő terhelésekre, az azok nyomán bekövetkező sérülések, alakváltozások, megváltozott stabilitási viszonyok elemzésére is az NBSZ 3. kötet 3.055. pontja szerint.

A számításoknál használt számítógépes programokról - ha azok nem általánosan elterjedtek - a program leírását és a tesztelési eredményeket is közölni kell.

2.5.2.10. Minőségbiztosítás

Az építési engedélyezési tervdokumentáció minőségbiztosítási fejezetében ismertetni kell.

- a minőségbiztosítás folyamatát és annak minden elemére vonatkozó követelményeket, adatokat és eljárásokat,
- a minőség ellenőrzésre ill. vizsgálatokra vonatkozó követelményeket, adatokat.

2.5.2.11. Építéstechnológiai terv

A hagyományos építéstechnológiáktól eltérő építési módszerekhez, technológiákhoz építéstechnológiai tervet kell készíteni, és a hatóság által elismert szakértővel véleményeztetve kell benyújtani, amennyiben ez az építési engedély benyújtásakor rendelkezésre áll. Hagyományos, vagy az erőműben már alkalmazott, engedélyezett technológiák alkalmazása esetén ilyen tervdokumentáció készítése nem szükséges, csak az előzményekre való hivatkozás.

2.5.2.12. Üzemelés közben végzendő szerkezeti ellenőrzések terve

A tervdokumentációban meg kell határozni a szerkezetek használata során meghatározott gyakorisággal elvégzendő vizsgálatokat. Ennek keretében meg kell adni a vizsgálatok körét, időpontját, gyakoriságát, a vizsgálatok elvégzésének módját, a vonatkozó szabványokat, a megfelelőség

kritériumait, az eredmények értékelésének alapelveit és a dokumentálás, archiválás módját, a vizsgálatot végzők alkalmasságára vonatkozó szabályokat.

Az egyes szerkezetek vonatkozásában különösképpen ki kell térni a

- szigetelések általános és a csomópontok (áttörések) részletes ellenőrzésére,
- az épületszerkezetek mozgásának, deformálódásának mérésére,
- a nyomás-, a szilárdsági-, és a szivárgáspróbákra,
- a feszített eljárással készített épületszerkezetek feszítő huzaljai és rögzítőelemei épségének ellenőrzésére,
- az acélszerkezetek csomópontjai, kötéseit tűz- és korrózióvédelme ellenőrzésére,
- a biológiai, fizikai és kémiai védőszerkezetek elmeinek állapotvizsgálatára, és
- a bevonatok állapotának ellenőrzésére.

2.5.2.13. Egyéb ellenőrzési tervek

A fizikai, kémiai, biológiai hatásoktól védő épületszerkezetek nyomás-, szilárdsági-, és szivárgáspróba tervei tartalmazzák a próbák követelményeit. A dokumentációban kell rögzíteni az elfogadhatóság kritériumait (hőmérséklet, feszültség, repedés, szivárgás stb.).

2.5.2.14. Leszerelés terve

A leszerelésre (leállításra) külön tervet kell készíteni. A tervre jelen irányelv előírásai értelemszerűen vonatkoznak.

A leszerelési terv szerkezeti vonatkozású részei a kiviteli tervdokumentációval egy időben, vagy közvetlenül a leszerelést megelőzően készítendőek.

2.5.2.15. ÉMI Rt. nyilatkozata

A 11/1984. (VIII. 1.) ÉVM rendelet 5. § (1) a) pontjában előírt nyilatkozat.

2.6. Üzemelő atomerőmű meglévő építményeinek, szerkezeteinek biztonsággal összefüggő átalakítási, bővítési, bontási, felújítási és helyreállítási munkáival kapcsolatos építési engedélyezési eljárás

Üzemelő atomerőműnél az NBSZ 1. kötet 5.001. pontban definiált építmények és szerkezetek átalakítási, bontási, felújítási, helyreállítási és bővítési munkáinak engedélyezése, amennyiben ezek az építési munkák

technológiai átalakítással együtt készülnek, átalakítási engedélyezési eljárásban az építési engedély kiadásával történik, azaz az építési engedély kérelem az átalakítási engedélykérelem része (az NBSZ 1. kötet 5.007. pontja értelmében.). Ekkor figyelembe kell venni a 2.4. fejezetének az elvi építési engedélyre vonatkozó ajánlásait is. (Mindkét engedélyt – az átalakítási engedélyt és a építési engedélyt is - meg kell kérni, csak az engedélyezési eljárás egy.) Amennyiben technológiai átalakítástól független az építési tevékenység, úgy önálló eljárásban történik az építési engedély kiadása.

2-2. sz. táblázat

Az átalakítási, bővítési, bontási, felújítási és helyreállítási munkák építési engedélyezési dokumentációjának fejezetei.

	Biztonsági osztályok	
	2.	3.
Dokumentáció jegyzék	X	X
A tervezésben résztvevők és minősítésük	X	X
Geológiai vizsgálat	-	-
Talajmechanikai szakvélemény	X*	X*
Szakhatósági hozzájárulások	X	X
Tervezői nyilatkozat	X	X
Műszaki leírás	X	X
Tervrajzok		
- Engedélyezési terv	X	X
- Kiviteli terv	X	-
Szerkezeti és egyéb számítások	X*	X*
Minőségbiztosítási terv	X	X
Építéstechnológiai terv	X	X
Üzemelés közben végzendő szerkezeti ellenőrzések terve	X*	X*
Egyéb ellenőrzési tervek	X*	X*
Leszerelés terve	X*	X*
ÉMI Rt. nyilatkozata	X	X

* A jelzett fejezeteket csak abban az esetben kell benyújtani, ha a változás szükségessé teszi a meglévő tervek átdolgozását, kiegészítését.

2.6.1. *Az építési engedélykérelemmel benyújtandó dokumentáció felépítése*

A dokumentációnak az NBSZ 1. kötet 4. fejezetében foglaltakon kívül a **2-2. sz. táblázatban** felsorolt dokumentumokat is tartalmaznia kell.

2.6.2. *Az építési engedélykérelemmel benyújtandó dokumentáció egyes részeivel kapcsolatos kívánalmak és magyarázatok*

A **2-2. sz. táblázat** szerinti dokumentáció-részeket az alábbiak figyelembe vételével indokolt elkészíteni.

2.6.2.1. Dokumentáció jegyzék

Az irányelv 2.5.2.1. pontja szerint kell eljárni.

2.6.2.2. A tervezésben résztvevők és minősítésük

Az irányelv 2.5.2.2. pontja szerint kell eljárni.

2.6.2.3. Geológiai vizsgálat

Geológiai vizsgálatok nem készülnek.

2.6.2.4. Talajmechanikai szakvélemény

A statikai számítások eredményei alapján talajmechanikai nyilatkozatot, illetve új talajmechanikai szakvéleményt kell készíteni.

2.6.2.5. A szakhatósági hozzájárulások

Az eredeti létesítéskor részt vett szakhatóságok közül csak a módosulás által érintett hatáskörű szakhatóságok hozzájárulását kell beszerezni.

2.6.2.6. Tervezői nyilatkozat

Az irányelv 2.5.2.6. pontja szerint kell eljárni.

2.6.2.7. Műszaki leírás

A tervezett beavatkozás leírását tartalmazza részletesen, elemezve a módosítás részleteit és hatásait. Ezen belül ki kell térni a tervezés során felhasznált kiindulási adatokra, – amennyiben az szükséges – a nukleáris biztonsági osztályba sorolásra és a földrengésállóságra, ezenkívül az alkalmazott szerkezeti kialakításra, annak teherbírására és a felhasználható anyagokra, azok jellemzőire. Be kell mutatni, hogy az anyagok megfelelnek a felhasználási célnak, ismertetni kell az esetleges helyettesítő anyagokat, a sugártűrő-képességüket, a felületi kialakítással szemben támasztott követelményeket, az alkalmazás során betartandó technológiai előírásokat, a tűz- és munkavédelmi követelményeket és azok teljesítését.

A kidolgozás mélységét úgy kell megválasztani, hogy a tervrajzokkal, szerkezeti számításokkal együtt a létesítmény nukleáris biztonsága kellően megítélhető legyen.

2.6.2.8. Tervrajzok

Az irányelv 2.5.2.8. pontja szerint kell eljárni, és mellékelni kell a módosult terveket, amelyeken úgy kell egyértelműen megjelölni a módosított részeket, hogy az összes módosítás tisztán felismerhető és érthető legyen.

2.6.2.9. Szerkezeti és egyéb számítások

Az irányelv 2.5.2.9. pontja szerint kell eljárni, kimutatva nemcsak a módosítás során betervezett új, vagy módosított, hanem a módosulás által érintett, de eredeti formában megmaradó szerkezetek igénybevételének és teherbírásának változásait is.

2.6.2.10. Minőségbiztosítási terv

Az irányelv 2.5.2.10. pontja szerint kell eljárni.

2.6.2.11. Építéstechnológiai terv

Az irányelv 2.5.2.11. pontja szerint kell eljárni.

2.6.2.12. Üzemelés közben végzendő szerkezeti ellenőrzések terve

El kell dönteni, hogy a tervezett módosítás miatt szükséges-e az ellenőrzési terv átdolgozása, és azt csak átdolgozás, módosítás esetén kell mellékelni. Ilyenkor a tervrészt az irányelv 2.5.2.11. pontja szerint kell elkészíteni.

2.6.2.13. Egyéb ellenőrzési tervek

Ha a módosítás szükségessé teszi ennek a tervrésznek az ismételt kiadását, akkor az irányelv 2.5.2.12. pontja szerint kell eljárni.

2.6.2.14. Leszerelés terve

Szükség esetén a leszerelés módosított tervét az irányelv 2.5.2.13. pontja szerint kell elkészíteni.

2.6.2.15. ÉMI Rt. nyilatkozat

A 11/1984. (VIII. 1.) ÉVM rendelet 5. § (1) a) pontjában előírt nyilatkozat.

2.7. Megszüntetésre kerülő atomerőmű meglévő építményeinek, szerkezeteinek a biztonságra hatással lévő bontási munkáival kapcsolatos építési engedélyezési eljárás

Atomerőművel, vagy atomerőművi blokkal összefüggő, az NBSZ 1. kötet 5.001. pontban definiált építmények és épületszerkezetek bontási munkáinak engedélyezése, amennyiben az a létesítmény megszüntetésével kapcsolatos,

a megszüntetési engedélyezési eljárásban történik, így az építési engedélykérelem a megszüntetési engedélykérelem része.

Figyelembe kell venni a 2.4. fejezetnek az elvi építési engedélyre vonatkozó ajánlásait is.

2.7.1. Az építési engedélykérelemmel benyújtandó dokumentáció felépítése

A dokumentációnak az NBSZ 1. kötet 2.6. fejezetében foglaltakon kívül a **2-3. sz. táblázat** dokumentumait kell tartalmaznia.

2.7.2. Az építési engedélykérelemmel benyújtandó dokumentáció egyes részeivel kapcsolatos kívánalmak és magyarázatok

A **2-3. sz. táblázat** szerinti dokumentáció-részeket az alábbiak figyelembe vételével indokolt elkészíteni.

2-3. sz. táblázat

A létesítmény megszüntetése miatti bontási munkák építési engedélyezési dokumentációjának fejezetei

	Biztonsági osztályok	
	2.	3.
Dokumentáció jegyzék	X	X
A tervezésben résztvevők és minősítésük	X	X
Geológiai vizsgálat	-	-
Talajmechanikai szakvélemény	-	-
A szakhatósági hozzájárulások	X	X
Tervezői nyilatkozat	X	X
Műszaki leírás	X	X
Tervrajzok		
- Engedélyezési terv	X	X
- Kiviteli terv	X	-
Szerkezeti és egyéb számítások	X	X
Minőségbiztosítási terv	X	X
Építéstechnológiai terv	X	X
ÉMI Rt. nyilatkozata	X	X

2.7.2.1. Dokumentáció jegyzék

Az irányelv 2.5.2.1. pontja szerint kell eljárni.

2.7.2.2. A tervezésben résztvevők és minősítésük

Az irányelv 2.5.2.2. pontja szerint kell eljárni.

2.7.2.3. Geológiai vizsgálat

Geológiai vizsgálatok nem készülnek.

2.7.2.4. Talajmechanikai szakvélemény

Talajmechanikai szakvélemény nem készül.

2.7.2.5. A szakhatósági hozzájárulások

Az irányelv 2.5.2.5. pontja szerint kell eljárni.

2.7.2.6. Tervezői nyilatkozat

Az irányelv 2.5.2.6. pontja szerint kell eljárni.

2.7.2.7. Műszaki leírás

A tervezett bontás leírását tartalmazza részletesen, elemezve annak hatását. Ezen belül ki kell térni a bontás tervezése során felhasznált kiindulási adatokra. Ki kell térni az esetleg alkalmazásra kerülő segédszerkezetekre, azok kialakítására, teherbírására, a hozzájuk felhasználható és a szükséges segédanyagok meghatározására, jellemzőire, a betartandó technológiai előírásokra, munkavédelemi követelményekre és azok teljesítésére.

A kidolgozás mélysége olyan legyen, hogy a tervrajzokkal, szerkezeti számításokkal együtt alkalmas legyen annak megítélésére, hogy a bontás mindegyik fázisában kellő mértékben biztosított-e az állékonyság.

2.7.2.8. Tervrajzok

A tervrajzok tartalmazzák a létesítmény építményeinek és szerkezeteinek minden olyan, a geometriai alakra, méretre, anyagösszetételre, összeállításra vonatkozó adatát, amely szükséges a bontás végrehajtásához.

A tervrajzokon szerepeljenek a munkavégzésre, a munkavégzőkre vonatkozó részletes követelmények, vagy azokra vonatkozó hivatkozások.

A rajzok és számítások készítése során be kell tartani a kötelező nemzeti szabványok előírásait.

2.7.2.9. Szerkezeti és egyéb számítások

Az esetleges segédstruktúrák méretezésénél is a kötelező nemzeti szabványok előírásai szerint kell eljárni. Amennyiben a nemzeti szabványok nem tartalmaznak megfelelő előírásokat, úgy megfelelő indoklással a nemzetközi gyakorlatban elfogadott szabványokat lehet alkalmazni.

A számításoknak ki kell térniük a bontás során megváltozott stabilitási, állékonysági viszonyok elemzésére.

A számításoknál használt számítógépes programokról - ha azok nem általánosan elterjedtek - a program leírását és a tesztelési eredményeket is közölni kell.

2.7.2.10. Építéstechnológiai terv

Az irányelv 2.5.2.10. pontja szerint kell eljárni

2.7.2.11. Minőségbiztosítási terv

Az irányelv 2.5.2.11. pontja szerint kell eljárni.

2.7.2.12. ÉMI Rt. nyilatkozat

A 11/1984. (VIII. 1.) ÉVM rendelet 5. § (1) a) pontjában előírt nyilatkozat.

Melléklet

AZ ÉPÍTÉSI ENGEDÉLYEZÉSI ELJÁRÁSBAN KÖZREMŰKÖDŐ SZAKHATÓSÁGOK ÉS KÖZMŰVEK

1. A Belügyminisztérium területén
 - a) a tűzvédelem területén
az illetékes hivatásos önkormányzati tűzoltóság parancsnoka
az "A"- "C" tűzveszélyességi osztályba tartozó, továbbá a közösségi épületek esetében
a tűzvédelem követelményeinek érvényre juttatása céljából;
 - b) polgári védelmi ügyekben
a megyei polgári védelmi parancsnokság
polgári védelmi építmény (óvóhely) építése, felújítása, helyreállítása, átalakítása, bővítése és lebontása, illetőleg rendeltetésének módosítása, továbbá építmények ipari üzem védőterületén belül tervezett építése vagy bővítése esetében
a polgári védelem követelményeinek érvényre juttatása céljából;
 - c) köz és vagyonbiztonsági ügyekben
Országos Rendőr Főkapitányság.
Fizikai védelmi építmény (porta, kerítés), valamint ezeket érintő létesítmények építése, felújítása, helyreállítása, átalakítása, bővítése és lebontása esetében
a köz- és vagyonbiztonság területén.
2. Az Egészségügyi Minisztérium területén
 - a) az Állami Népegészségügyi és Tisztiorvosi Szolgálat Országos Tisztiorvosi Hivatala
Az emberi tartózkodás céljára szolgáló, továbbá káros környezeti hatású építmény építése, átalakítása, bővítése vagy rendeltetésének módosítása esetében
a radioaktív szennyeződés továbbterjedésének megakadályozása és a sugársérülés elkerülése érdekében, a sugárvédelmi követelményeinek érvényre juttatása céljából;
 - b) az Állami Népegészségügyi és Tisztiorvosi Szolgálat városi intézetei
az emberi tartózkodás céljára szolgáló, továbbá káros környezeti hatású építmény építése, átalakítása, bővítése vagy rendeltetésének módosítása esetében
a közegészségügy és járványügy követelményeinek érvényre juttatása céljából.

3. A Környezetvédelmi Minisztérium területén
- a) természetvédelmi hatóság:
a területileg illetékes természetvédelmi (nemzeti park) igazgatóság az országos jelentőségű védett és védelemre tervezett természeti értéket, területeket érintő vagy azokra hatással levő építmény építése, felújítása, helyreállítása, átalakítása, bővítése, rendeltetésének módosítása vagy lebontása esetén
a természet- és tájvédelem követelményeinek érvényre juttatása céljából;
- b) környezetvédelmi hatóság:
a területileg illetékes környezetvédelmi felügyelőség a veszélyes hulladék ártalmatlanításával, lerakásával kapcsolatos építmények létesítése, bővítése esetében, a termelő tevékenységet ellátó létesítmények - a szolgáltató tevékenységet ellátó üzemi létesítmények kivételével - zaj- és rezgésvédelmével kapcsolatos esetekben, a termelő tevékenységet ellátó üzemi létesítmények - a szolgáltató tevékenységet ellátó üzemi létesítmények kivételével - levegőtisztaság védelmével kapcsolatos esetekben, valamint a vizek mennyiségét és minőségét érintő építési munkák esetében
a környezetvédelem követelményeinek érvényre juttatása céljából;
- c) a műemléki hatóság:
az Országos Műemlékvédelmi Hivatal Műemlék-felügyeleti Igazgatósága műemléki jelentőségű területet, műemléki környezetet, illetve műemléki érdeket érintő - a műemlékvédelemről szóló jogszabályokban meghatározott - építési munka esetében
a műemlékvédelem követelményeinek érvényre juttatása céljából.
4. A Honvédelmi Minisztérium (a Magyar Honvédség Parancsnoksága), a Belügyminisztérium és a Közlekedési, Hírközlési és Vízügyi Minisztérium repülőtér és a repülés biztonságát szolgáló földi berendezések biztonsági övezetén belül minden, a repülőtér építési telkének (üzemi területének) szélétől mért 15 km távolságon belül 40 méternél, bárhol másutt a belterületen 100 méternél, külterületen pedig 50 méternél magasabb építmény építése, illetőleg bővítése, továbbá helikopter állomás és leszállóhely építési telkének (üzemi területének) szélétől mért 1000 méteren belül a légi megközelítési sávban területfelhasználás meghatározása, 500 méteren belül 40 méternél magasabb építmény építése, illetőleg bővítése, valamint szabadvezeték létesítése esetén
a honvédelmi, illetőleg a polgári repülés biztonsága követelményeinek érvényre juttatása céljából.

5. A Közlekedési, Hírközlési és Vízügyi Minisztérium területén
- a) polgári repülési ügyekben a Légügyi Igazgatóság
a repülőtér és a repülés biztonságát szolgáló földi berendezések biztonsági övezetén belül minden, a repülőtér építési (üzemi területének) szélétől mért 15 km távolságon belül 40 méternél, bárhol másutt a belterületen 100 méternél, külterületen pedig 50 méternél magasabb építmény építése, illetőleg bővítése, továbbá helikopter-állomás és leszállóhely építési telkének (üzemi területének) szélétől mért 1000 méteren belül, a légi megközelítési sávban területfelhasználás meghatározása, 500 méteren belül 40 méternél magasabb építmény építése, illetőleg bővítése, valamint szabadvezeték létesítése esetén
a polgári repülés biztonsága követelményeinek érvényre juttatása céljából;
- b) hírközlési ügyekben a területi hírközlési felügyelet,
adótorony vagy antenna létesítése, magasítása esetében a hírközlési Főfelügyelet
a biztonság követelményeinek érvényre juttatása céljából;
- c) útügyekben országos közútnál a közút kezelőjének előzetes állásfoglalása alapján a megyei, közlekedési felügyelet, helyi közútnál a települési önkormányzat jegyzője (főjegyzője)
a közút területén, az alatt vagy felett, továbbá a közutak külterületi szakaszán a közút tengelyétől számított 50 méteren, autópálya és autópálya, valamint kijelölt főútvonal esetén, 100 méteren belül tervezett, belterületen kereskedelmi, vendéglátó-ipari vagy egyéb szolgáltatási célt szolgáló építmény építése, bővítése esetében
az útügy és a közúti közlekedés biztonsága követelményeinek érvényre juttatása céljából;
- d) vasút ügyekben a vasút üzemben tartójának előzetes állásfoglalása alapján országos közforgalmú vasút esetében a Közlekedési Főfelügyelet, helyi és saját használatú vasút esetében a megyei közlekedési felügyelet
a vasút védőtávolságon belüli építkezés esetén
a vasúti közlekedés biztonsága követelményeinek érvényre juttatása céljából;
- e) vízügyekben az illetékes vízügyi igazgatóság
ivóvíz, ásvány- és gyógyvíz kivételének hidrogeológiai védőterületét, hullámterét, fakadó vagy szivárgó-vizes vízjárásos területet, továbbá a vizek lefolyási, áramlási viszonyait, mennyiségét vagy minőségét, medrének vagy partjának állapotát, valamint a vízi építményeket,

- illetőleg azok üzemeltetését érintő építmény építése, bővítése vagy rendeltetésének módosítása esetében a vízűgy követelményeinek érvényre juttatása céljából.
6. A Magyar Bányászati Hivatal területén
a területileg illetékes bányakapitányság
robbanóanyagok tárolására szolgáló épület építése vagy bővítése
esetében
a biztonság követelményeinek érvényre juttatása céljából.
7. A Magyar Geológiai Szolgálat területén
a Magyar Geológiai Szolgálat területi hivatala
az ásványi nyersanyagokat érintő kérdésekben, illetőleg a terv vagy létesítmény földtani (mérnök-, környezet-, hidrogeológiai stb.) megalapozottsága tekintetében
a földtan követelményeinek érvényre juttatása céljából.
8. A közművek területén
a víz- és csatornázási művek, gáz-, távhő- és áramszolgáltató szervek,
posta
a hálózatukat és más üzemi építményeiket érintő csatlakozó, továbbá fogyasztói vezetékek és berendezések esetében a szakszerű megoldás biztonsági követelményeinek érvényre juttatása céljából.