



AKF1.12. sz. útmutató

Nukleáris létesítmények építményei használatbavételének engedélyezési dokumentációja

Verzió száma:

1.

2018. február

Kiadta:

Fichtinger Gyula
az OAH főigazgatója
Budapest, 2018

A kiadvány beszerezhető:
Országos Atomenergia Hivatal
Budapest

FŐIGAZGATÓI ELŐSZÓ

Az Országos Atomenergia Hivatal (a továbbiakban: OAH) az atomenergia békés célú alkalmazása területén működő, önálló feladat- és hatáskörrel rendelkező országos illetékességű központi államigazgatási szerv. Az OAH-t a Magyar Köztársaság Kormánya 1990-ben alapította.

Az OAH jogszabályban meghatározott közfeladata, hogy az atomenergia alkalmazásában érdekelt szervektől függetlenül ellássa és összehangolja az atomenergia békés célú, biztonságos és védett alkalmazásával, így a nukleáris és radioaktív hulladék-tároló létesítmények, nukleáris és más radioaktív anyagok biztonságával, nukleárisveszélyhelyzet-kezeléssel, nukleáris védettséggel kapcsolatos hatósági feladatokat, valamint az ezekkel összefüggő tájékoztatási tevékenységet, továbbá javaslatot tegyen az atomenergia alkalmazásával kapcsolatos jogszabályok megalkotására, módosítására és előzetesen véleményezze az atomenergia alkalmazásával összefüggő jogszabályokat.

Az atomenergia alkalmazása hatósági felügyeletének alapvető célkitűzése, hogy az atomenergia békés célú felhasználása semmilyen módon ne okozhasson kárt a személyekben és a környezetben, de a hatóság az indokoltnál nagyobb mértékben ne korlátozza a kockázatokkal járó létesítmények üzemeltetését, illetve tevékenységek folytatását. Az alapvető biztonsági célkitűzés minden létesítményre és tevékenységre, továbbá egy létesítmény vagy sugárforrás élettartamának minden szakaszára érvényes, beleértve létesítmény esetében a tervezést, a telephely kiválasztást, a létesítést, az üzembe helyezést és az üzemeltetést, valamint a leszerelést, az üzemem kívül helyezést és a bezárást, radioaktív hulladék-tárolók esetén a lezárást követő időszakot, radioaktív anyagok alkalmazása esetén a szóban forgó tevékenységekhez kapcsolódó szállítást és a radioaktív hulladék kezelését, míg ionizáló sugárzást kibocsátó berendezések esetén azok üzemeltetését és karbantartását.

Az OAH a jogszabályi követelmények teljesítésének módját az atomenergia alkalmazóival egyeztetett módon, világos és egyértelmű ajánlásokat tartalmazó útmutatókban fejti ki, azokat az érintettekhez eljuttatja és a társadalom minden tagja számára hozzáférhetővé teszi. Az atomenergia alkalmazásához kapcsolódó nukleáris biztonsági, védettségi és non-proliferációs követelmények teljesítésének módjára vonatkozó útmutatókat az OAH főigazgatója adja ki.

Az útmutatók alkalmazása előtt mindig győződjön meg arról, hogy a legújabb, érvényes kiadást használja! Az érvényes útmutatókat az OAH honlapjáról (www.oah.hu) töltheti le.

ELŐSZÓ

Az atomenergia békés célú, biztonságos alkalmazására vonatkozó legmagasabb szintű szabályozást az atomenergiáról szóló 1996. évi CXVI. törvény (a továbbiakban: Atv.) tartalmazza.

A nukleáris létesítmények nukleáris biztonsági követelményeiről és az ezzel összefüggő hatósági tevékenységről szóló rendelkezéseket a 118/2011. (VII. 11.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Rendelet) és mellékletei, a Nukleáris Biztonsági Szabályzatok (a továbbiakban: NBSZ) határozzák meg.

A nukleáris biztonsági követelmények és rendelkezések betartása mindazok számára kötelező, akik az Atv. 9. § (2) bekezdése szerinti folyamatos hatósági felügyelet alatt állnak, valamint e törvényben előírt hatósági engedélyhez kötött tevékenységet folytatnak, ilyen tevékenységben közreműködnek, vagy ilyen tevékenység folytatásához engedély iránti kérelmet nyújtanak be. A nukleáris biztonsági követelmények és rendelkezések mellett a követelmények közé tartoznak az egyedi hatósági előírások, feltételek és kötelezettségek, amelyeket az OAH a nukleáris létesítmény nukleáris biztonsága érdekében határozatban állapíthat meg.

Az NBSZ-ben foglalt követelmények teljesítésére az OAH ajánlásokat fogalmazhat meg, amelyeket útmutatók formájában ad ki. Az útmutatókat az OAH a honlapján közzéteszi. Jelen útmutató az engedélyesek általi önkéntes követésével érvényesül, nem tartalmaz kötelező normákat.

A Rendelet 3. § (4) bekezdése alapján, ha a kérelmező a nukleáris biztonsággal összefüggő engedély iránti kérelmét az útmutatókban foglaltak szerint terjeszti elő, továbbá, ha az engedélyes a nukleáris biztonsággal összefüggő tevékenységét az útmutatókban foglaltak szerint végzi, akkor az OAH a választott módszert a nukleáris biztonság követelményei teljesítésének igazolására alkalmasnak tekinti, és az alkalmazott módszer megfelelőségét nem vizsgálja.

Az útmutatókban foglaltaktól eltérő módszerek alkalmazása esetén az OAH az alkalmazott módszer helyességét, megfelelőségét és teljes körűségét részleteiben vizsgálja, ami hosszabb ügyintézési idővel, külső szakértő igénybevételével és további költségekkel járhat.

Ha az engedélyes által választott módszer eltér az útmutató által ajánlottól, akkor az eltérés indokolása mellett igazolni kell, hogy a választott módszer legalább ugyanazt a biztonsági szintet biztosítja, mint az útmutatóban ajánlott.

Az útmutatók felülvizsgálata az OAH által meghatározott időszakonként, vagy az engedélyesek javaslatára soron kívül történik.

A fenti szabályozást kiegészítik az engedélyesek, illetve más, a nukleáris energia alkalmazásában közreműködő szervezetek (tervezők, gyártók stb.) belső szabályozási dokumentumai, amelyeket az irányítási rendszerükkel összhangban készítenek.

TARTALOMJEGYZÉK

1. BEVEZETÉS	7
1.1. Az útmutató tárgya és célja	7
1.2. Vonatkozó jogszabályok és előírások	7
2. MEGHATÁROZÁSOK	10
3. A HASZNÁLATBAVÉTELI ENGEDÉLYEZÉSI ELJÁRÁS	12
3.1. A használatbavételi engedélyezési eljárás célja	12
3.2. A használatbavételi engedélykérelem megalapozására vonatkozó általános útmutatások	13
3.3. Új nukleáris létesítmény használatbavételi engedélyének megalapozása	14
3.3.1. Dokumentációjegyzék	15
3.3.2. A kivitelezés szereplői	16
3.3.3. Szakértői vélemények	16
3.3.4. Megvalósulási tervek	16
3.3.5. Műszaki leírás	17
3.3.6. Minőségbiztosítás	17
3.3.7. Kivitelezéssel kapcsolatos dokumentumok, nyilatkozatok	17
3.3.8. Szakhatósági és egyéb nyilatkozatok	18
3.3.9. Üzemelés közben végzendő szerkezeti ellenőrzések terve	18
3.3.10. Leszerelési terv	18
3.4. Üzemelő nukleáris létesítményben meglévő építmények, épületszerkezetek átalakítási, felújítási, helyreállítási és bővítési munkáit követő használatbavételi engedély megalapozása	19
3.5. A dokumentáció szerkesztése	19
3.6. A főbb vonatkozó nemzeti szabványok	19
3.7. Az elektronikus dokumentáció	19

1. BEVEZETÉS

Az Atv. és a Rendelet szerint a nukleáris létesítmények építményein, épületszerkezetein végzett építési, felújítási, helyreállítási, átalakítási munkálatokhoz és a rendeltetéstől eltérő használathoz az OAH (továbbiakban: hatóság) által kiadott használatbavételi engedély szükséges.

A jogszabályokban előírt engedélyek megléte, illetve az egyes engedélyekben meghatározott feltételek teljesülése esetén az NBSZ 1. kötet 1.5.3. fejezetében rögzített hatósági eljárás során használatbavételi engedély adható a nukleáris létesítmények építményein, épületszerkezetein végzett építési, felújítási, helyreállítási, átalakítási és a rendeltetéstől eltérő használat kialakításához szükséges munkák elvégzése után.

A használatbavételi engedély hatályát, érvényességét, valamint az engedélyezési dokumentáció tartalmi követelményeit az NBSZ 1. kötet 1.5.3 fejezete rögzíti.

1.1. Az útmutató tárgya és célja

Az útmutató ajánlásokat tartalmaz a Rendelet 17. § (1) bekezdésében szereplő engedélyezési eljárások közül a j) pont alapján az építmények használatbavételére, valamint az NBSZ 1. kötet 1.5.3. fejezetében rögzített előírások teljesítésére. Az útmutató nem tárgyalja a hivatkozott rendeletben szereplő egyéb engedélyfajták megadására vonatkozó kérelmekkel kapcsolatos kérdéseket.

Az útmutató célja, hogy – ajánlásokat adva a használatbavételi engedélyezési dokumentáció összeállításához – egyértelművé tegye a hatósági elvárásokat, és ezzel elősegítse az érvényes előírásokban meghatározott nukleáris biztonsági kritériumok teljesülését, az alkalmazott műszaki megoldásoknak megfelelően, a nukleáris biztonság szempontjából.

1.2. Vonatkozó jogszabályok és előírások

A nukleáris biztonsági követelmények jogszabályi háttérét az Atv. és a Rendelet, valamint az NBSZ 1.5.3. fejezetében rögzített előírásokon túl az alábbi jogszabályok biztosítják.

- 1995. évi LIII. törvény a környezet védelmének általános szabályairól,
- 1996. évi XXXI. törvény a tűz elleni védekezésről, a műszaki mentésről és a tűzoltóságról,
- 1996. évi LIII. törvény a természet védelméről,

Nukleáris létesítmények építményei használatbavételének engedélyezési dokumentációja

- 1996. évi LVIII. törvény a tervező- és szakértő mérnökök, valamint építésszek szakmai kamaráiról,
- 1997. évi LXXVIII. törvény az épített környezet alakításáról és védelméről,
- 2016. évi CL. törvény az általános közigazgatási rendtartásról,
- 2012. évi CLXXXV. törvény a hulladékról,
- 72/1996. (V. 22.) Korm. rendelet a vízgazdálkodási hatósági jogkör gyakorlásáról,
- 253/1997. (XII. 20.) Korm. rendelet az országos településrendezési és építési követelményekről (OTÉK),
- 16/2000. (VI. 8.) EüM-rendelet az atomenergiáról szóló 1996. évi CXVI. törvény egyes rendelkezéseinek végrehajtásáról,
- 45/2004. (VII. 26.) BM-KvVM együttes rendelet az építési és bontási hulladék kezelésének részletes szabályairól,
- 280/2004. (X. 20.) Korm. rendelet a környezeti zaj értékeléséről és kezeléséről,
- 238/2005. (X. 25.) Korm. rendelet az építésfelügyeleti bírságról,
- 314/2005. (XII. 25.) Korm. rendelet a környezeti hatásvizsgálati és az egységes környezethasználati engedélyezési eljárásról,
- 284/2007. (X. 29.) Korm. rendelet a környezeti zaj és rezgés elleni védelem egyes szabályairól,
- 176/2008. (VI. 30.) Korm. rendelet az épületek energetikai jellemzőinek tanúsításáról,
- 191/2009. (IX.15.) Korm. rendelet az építőipari kivitelezési tevékenységről,
- 234/2011. (XI. 10.) Korm. rendelet a katasztrófavédelemről és a hozzá kapcsolódó egyes törvények módosításáról szóló 2011. évi CXXVIII. törvény végrehajtásáról,
- 246/2011. (XI. 24.) Korm. rendelet a nukleáris létesítmény és a radioaktív hulladék-tároló biztonsági övezetéről,
- 259/2011. (XII. 7.) Korm. rendelet a tűzvédelmi hatósági feladatokat ellátó szervezetekről, a tűzvédelmi bírságról és a tűzvédelemmel foglalkozók kötelező élet- és balesetbiztosításáról,

Nukleáris létesítmények építményei használatbavételének engedélyezési dokumentációja

- 312/2012. (XI. 8.) Korm. rendelet az építésügyi és építésfelügyeleti hatósági eljárásokról és ellenőrzésekről, valamint az építésügyi hatósági szolgáltatásról,
- 47/2012. (X. 4.) BM rendelet az atomenergia alkalmazásával összefüggő rendőrségi feladatokról,
- 247/2011. (XI. 25.) Korm. rendelet az atomenergia alkalmazása körében eljáró független műszaki szakértőről,
- 184/2016. (VII. 13.) Korm. rendelet az atomenergiáról szóló törvény hatálya alá tartozó építményekkel, létesítményekkel kapcsolatos műszaki szakértői, tervezői, műszaki ellenőri és felelős műszaki vezetői tevékenység szerinti szakmagyakorlásra való alkalmasság igazolásának és nyilvántartásba vételének részletes szabályairól, továbbá a nyilvántartás adattartalmára vonatkozó szabályokról,
- 266/2013. (VII. 11.) Korm. rendelet az építésügyi és az építésüggyel összefüggő szakmagyakorlási tevékenységekről,
- 71/2015. (III. 30.) Korm. rendelet a környezetvédelmi és természetvédelmi hatósági és igazgatási feladatokat ellátó szervek kijelöléséről,
- 275/2013. (VII. 16.) Korm. rendelet, az építési termék építménybe történő betervezésének és beépítésének, ennek során a teljesítmény igazolásának részletes szabályairól,
- 93/2007. (XII. 18.) KvVM rendelet a zajkibocsátási határértékek megállapításának, valamint a zaj- és rezgés-kibocsátás ellenőrzésének módjáról,
- 27/2008. (XII. 3.) KvVM–EüM együttes rendelet a környezeti zaj- és rezgésterhelési határértékek megállapításáról,
- 30/2008. (XII. 31.) KvVM rendelet a vizek hasznosítását, védelmét és kártételeinek elhárítását szolgáló tevékenységekre és létesítményekre vonatkozó műszaki szabályokról,
- 22/2009. (VII. 23.) ÖM rendelet a tűzvédelmi megfelelőségi tanúsítvány beszerzésére vonatkozó szabályokról,
- 5/2015. (II. 27.) BM rendelet az atomenergia alkalmazásával kapcsolatos sajátos tűzvédelmi követelményekről és a hatóságok tevékenysége során azok érvényesítésének módjáról,
- 54/2014. (XII. 5.) BM rendelet az Országos Tűzvédelmi Szabályzatról.

2. MEGHATÁROZÁSOK

Az útmutató az Atv. 2. §-ában, valamint a Rendelet 10. számú mellékletében ismertetett meghatározásokon kívül az alábbi definíciókat tartalmazza.

Építető/Engedélyes:

Az a jogi személyiségű társaság, amely a nukleáris létesítményt, a létesítmény építményeit vagy annak szerkezeteit építteti.

Építési műszaki ellenőr:

Az építető által megnevezett és meghatalmazott szakképzett építési szakember, aki az építési szakmagyakorlásról szóló jogszabály szerinti megfelelő jogosultsággal rendelkezik, és aki a kivitelező munkáját a munka teljes időtartama alatt ellenőrizni jogosult. A műszaki ellenőrzést jogi személy is végezheti.

Az atomenergia alkalmazására szolgáló építménnyel kapcsolatos építészet-műszaki szakértői, építészeti tervezői, építészeti műszaki ellenőri és építésze-felelős műszaki vezetői tevékenységet végezhet, aki az atomenergia-felügyeleti szervnél igazolja e tevékenység gyakorlására való alkalmasságát, és aki az atomenergia-felügyeleti szerv e célból létrehozott nyilvántartásában szerepel. (Az atomenergiáról szóló törvény hatálya alá tartozó építményekkel, létesítményekkel kapcsolatos műszaki szakértői, tervezői, műszaki ellenőri és felelős műszaki vezetői tevékenység szerinti szakmagyakorlásra való alkalmasság igazolásának és nyilvántartásba vételének részletes szabályairól, továbbá a nyilvántartás adattartalmára vonatkozó szabályokról szóló 184/2016. (VII. 13.) Korm. rendeletben foglaltak szerint.)

Felelős műszaki vezető:

Az építési munkaterületen végzett építési-szerelési munkát felelős műszaki vezető irányítja. A felelős műszaki vezető tevékenysége a vállalkozó kivitelező kivitelezési szerződésében vállalt építőipari kivitelezési tevékenységnek vagy meghatározott részének irányítására terjed ki.

Helyszíni bejárás:

A használatbavételi engedélyezési eljárás azon folyamata, amikor a hatóság az építetővel és a kivitelezővel ellenőrzi az elkészült szerkezetek, építmények megfelelőségét, használhatóságát, a biztonsági követelményeknek való megfelelést.

Tervezői művezető:

A tervező – ha erre az építtetőtől megbízást kapott – tervezői művezetést végezhet. Ennek keretében közreműködik az építészeti-műszaki terveknek megfelelő maradéktalan megvalósítás érdekében, valamint elősegíti a kivitelezés során a tervekkel kapcsolatban felmerült szakkérdések megoldását.

3. A HASZNÁLATBAVÉTELI ENGEDÉLYEZÉSI ELJÁRÁS

1.5.3.0100. „Az építményen, épületszerkezeten végzett építési, felújítási, helyreállítási, átalakítási és a rendeltetéstől eltérő használatához szükséges munkákat követően az építmény rendeltetésszerű és biztonságos használatra alkalmassá válásakor, a használatbavételt megelőzően használatbavételi engedélyt kell kérni a nukleáris biztonsági hatóságtól.”

A használatbavételi folyamat során az engedélyes az általános építésügyi követelmények teljesülésén túl a nukleáris biztonsági kritériumok, valamint egyéb hatósági dokumentumokban megfogalmazott és a (releváns) hatósági engedélyekben rögzített feltételek teljesülését is igazolja. Az eljárás lefolytatása az engedélyes kérelmére történik, melyet minden építési tevékenység elvégzése után meg kell kérni, kivéve, ha a hatóság másként nem rendelkezett az NBSZ 1. Kötet 1.5.1.0500. pontja alapján.

A nukleáris létesítmények építményeiben speciális funkciókkal rendelkező rendszerek-rendszerelemek kapnak teret. A mérnöki alkotások komplex rendszert alkotnak. Egyes funkciók megvalósulásához, megvalósításához elengedhetetlen az azokat tartalmazó építmények használata. Az építmények hagyományos értelemben vett használata esetenként a használatbavételi engedély kiadása előtt megtörténik, azonban az adott építményben telepített funkciók igazoltan megfelelő biztonsági szinten történő megvalósításához szükséges az építésügyi hatóság engedélye. Az építmények használatbavételi engedélyét az építményben lévő rendszer(ek) által megvalósítani kívánt biztonsági funkció szükséges rendelkezésre állása előtt meg kell kérni. A kérelem benyújtása tekintetében a vonatkozó ügyintézési határidők irányadóak.

A hatóság az építmény sajátosságait és a funkcióját figyelembe véve határozza meg az engedély érvényességét és időbeli hatályát az NBSZ 1. kötet 1.5.3. fejezete alapján.

3.1. A használatbavételi engedélyezési eljárás célja

Az engedélyezési eljárás célja, hogy az érvényben lévő előírások – mind az általános építőipari, mind a nukleáris létesítmények biztonsági előírásai – teljesülését a hatóság az eljárás keretében megvizsgálja. Az eljárás további célja, hogy ellenőrizhető legyen a beépített anyagok, az alkalmazott építési technológiák megfelelősége, illetve hogy az elvégzett munkák az előírt minőségben, az építési engedélyben, valamint az azt megalapozó dokumentációk alapján készültek.

Több megvalósulási szakaszra bontott építmény esetén – amennyiben az építési engedélyt is szakaszolva kérték - az egyes szakaszokhoz tartozó kivitelezési munka után, amennyiben a használat feltételei biztosítottak, úgy ideiglenes használatbavételi engedélyt ad a hatóság, amellyel az engedélyezett építési szakasz önállóan is használatba vehető. Az ideiglenes használatbavételi engedéllyel rendelkező „szakaszok”-ra komplexen is meg kell kérni a használatbavételi engedélyt.

3.2. A használatbavételi engedélykérelem megalapozására vonatkozó általános útmutatások

A nukleáris létesítmény engedélyese állítja össze az engedélyezési dokumentációt az NBSZ kötetei, az általános építésügyi jogszabályok figyelembevételével mellett az útmutatók alapján. A dokumentumok szakszerű összeállítása, a tartalmában szereplő adatok megfelelőségének, egyértelműségének -a nukleáris biztonsági és általános építésügyi követelmények teljesülése szempontjából- megfelelő formában történő biztosítása az engedélyes feladata.

A használatbavételi engedélykérelmet megalapozó dokumentáció része az építésügyi hatósági ellenőrzéshez szükséges nyilatkozatokon, igazolásokon túl az érvényben lévő előírások szerint összeállított, a nukleáris biztonsági követelmények teljesülését bizonyító dokumentum is.

A hatóság a dokumentumok kiegészítését rendelheti el, amennyiben az a megalapozott engedélyezési folyamathoz, döntéshez szükséges.

Rendelet 19.§ (1) „... engedély iránti kérelmet az engedélyes nyújtja be a nukleáris biztonsági hatósághoz. A kérelem és az azt megalapozó dokumentáció ügyfélkapun keresztül is benyújtható.”

Az Atomenergia hatósági eljárást Támogató elektronikus Dokumentációs Rendszeren (továbbiakban: ATDR) keresztüli benyújthatóság érdekében a dokumentációt PDF formátumban kell elkészíteni és benyújtani. Erre azért van szükség, hogy az ATDR a dokumentum egyes lapjait időbélyegzővel és elektronikus aláírással láthassa el. Az ATDR-en keresztül benyújtott dokumentációt a szakhatóságok a Hivatali kapun keresztül kapják meg. Az ATDR-en keresztüli benyújtás módjáról az OAH honlapján található (Feladatok/Általános építmények hatósági felügyelete a biztonsági övezetek határain belül/Építésügyi hatósági tevékenység/oldal alja) ATDR használati útmutató ad bővebb tájékoztatást.

3.3. Új nukleáris létesítmény használatbavételi engedélyének megalapozása

1.5.3.0600. „ A használatbavételi engedély iránti kérelemhez csatolni kell:

a) azon dokumentumok listáját, amelyek igazolják, hogy az elvégzett építési tevékenység biztosítja a nukleáris biztonsági kritériumok teljesülését,

b) a megvalósulási tervdokumentáció azon tervlapjait, amelyek az építési engedélytől eltérő kivitelezést tüntetnek fel, és az eltérések műszaki megalapozását,

c) az építésügyi hatósági eljárásokról és építésügyi hatósági ellenőrzésről szóló jogszabályban előírt nyilatkozatokat, igazolásokat,

d) független műszaki szakértő felelős nyilatkozatát arról, hogy az építési és szerelési munkákra vonatkozó nukleáris biztonsági követelmények kielégítését igazoló minőségbiztosítási dokumentumok teljes körűek és hitelesek, továbbá, hogy az építmény rendeltetésszerű és biztonságos használatra alkalmas, valamint

e) a Végleges Biztonsági Jelentésben leírtaknak a változása esetén a Végleges Biztonsági Jelentés éves aktualizálásánál bevezetni kívánt módosítás tervezetét, amennyiben a nukleáris biztonsági hatóság másként nem rendelkezett.”

A független műszaki szakértőnek rendelkeznie kell az atomenergia alkalmazása körében eljáró független műszaki szakértőről szóló 247/2011. (XI. 25.) Korm. rendeletben és a 184/2016. (VII. 13.) Korm. rendeletben foglaltak szerinti jogosultsággal is.

Új nukleáris létesítmény (atomerőmű, vagy új atomerőművi blokk, kutatóreaktor, kiegészített nukleáris üzemanyag tárolója, egyéb nukleáris létesítményi telephelyen megépített építmény) építése, felújítása, bővítése, átalakítása, illetve a rendeltetéstől eltérő használatához szükséges építési munkák elvégzése esetén az NBSZ 1. kötet 1.5.3. Építmények, épületszerkezetek használatbavételi engedélye pontjában meghatározottak szerint történik a hatósági engedélyezés. Új nukleáris létesítmény használatbavételi engedély kérelmének az NBSZ 1. kötet 1.5.3.0600. pontban foglaltakkal összhangban az általános építésügyi jogszabályok szerinti dokumentumokat – az egyes dokumentumok ismertetésénél rögzített tartalmi követelményeivel – is tartalmaznia kell.

Az engedélykérelem minimális tartalmi elemei az alábbiak:

A 2016. évi CL törvény alapján a kérelemnek tartalmaznia kell:

a) engedélyes megnevezését, ügyintézőjének nevét,

b) engedélyes székhelyét.

A kérelemnek összhangban kell lennie az általános építésügyi jogszabályokban foglalt tartalmi követelményekkel, így tartalmaznia kell:

- a) telek címét, helyrajzi számát,
- b) kérelmezett engedélyezési eljárás fajtáját, tárgyát, rövid leírását,
- c) korábban keletkezett hatósági döntéseket (megnevezés, iktatószám, keltezés),
- d) amennyiben rendelkezésre áll, előzetes szakhatósági állásfoglalást (6 hónapnál nem régebbi),
- e) szakértői véleményeket,
- f) építési munkák minőségbiztosítási tervét,
- g) közműszolgáltatók nyilatkozatait,
- h) mellékletek felsorolását,
- i) építtető aláírását.

3.3.1. Dokumentációjegyzék

Rendelet 19.§ (3) „A kérelmet megalapozó dokumentációt magyar nyelven, a változtatások könnyű kezelését és követhetőségét biztosító formában kell benyújtani.”

A benyújtott dokumentumok egyértelmű beazonosíthatóságát és hivatkozhatóságát segítő dokumentációjegyzékre van szükség, ami megkönnyíti a hatósági eljárás során az egyes dokumentumok visszakereshetőségét.

Az eljárás során szükség lehet a dokumentumok változtatására is. A változtatások nyilvántartását átgondolt, az eredeti dokumentációstruktúra kiegészítéseként megjelenő jelölésrendszerrel kell elvégezni.

Az egyes dokumentumok esetében mindig szükség van a megváltoztatott részek megfelelő beazonosíthatóságára. A módosított terveken jelölni kell a módosított tervrészleteket, szöveges dokumentációban pedig az eredeti szövegkörnyezettől jól megkülönböztethető formában kell a változtatást elkészíteni.

Amennyiben az építésügyi engedélyezési dokumentációhoz képest változtatás nem történt, a dokumentációkat nem kell új töréssel ellátni.

3.3.2. A kivitelezés szereplői

Az építőipari kivitelezési tevékenységről szóló 191/2009. (IX.15.) Korm. rendelet rögzíti a kivitelezési folyamat szereplőit (építtető, tervező, felelős műszaki vezető, építési műszaki ellenőr stb.), és az egyes szereplők feladatait, kötelezettségeit. A kivitelezés szereplői csak akkor végezhetik a tevékenységüket, ha arra megfelelő jogosultsággal és megbízással rendelkeznek, továbbá nem állnak fenn kizáró tényezők. A követelménynek a teljes kivitelezés során teljesülnie kell.

Ebben a fejezetben a kivitelezés egyes szereplőit nevesítetten kell felsorolni (az építési napló megfelelő pontjai szerint), és mellékelni kell a jogosultságukat igazoló dokumentumokat. Az igazoló dokumentumoknak a teljes építési tevékenységet le kell fedniük.

3.3.3. Szakértői vélemények

A kivitelezési munkák során az egyes munkafolyamatok megfelelőségének alátámasztására, vagy a felmerült kérdésekre adott műszaki megoldások igazolására szakértői vélemények készülhetnek (talajmechanikai szakvélemény, egyes eltakarásra kerülő szerkezetek minőségét igazoló szakértői vélemény, stb.). Minden, a kivitelezési időszakban készült, a kivitelezést érintő szakértői vélemény benyújtására szükség van. A szakértői anyagoknak megalapozottnak, nyomon követhetőeknek kell lenniük. Az építési napló mellékleteiként ezen dokumentumokat csatolni kell (az OAH sajátos építmények e-naplójába fel kell tölteni), a dokumentumokból egyértelműen ki kell tűnniük, hogy azok mely tevékenységre, mely szerkezetekre vonatkoznak, és azokat elkészítésükkor azonnal keltezéssel, valamint kézjeggyel kell ellátni.

3.3.4. Megvalósulási tervek

A kivitelezőnek a kiviteli munkák befejezését követő átadás-átvételi folyamat alatt az építtetőnek át kell adnia a megvalósulási terveket (az OAH sajátos építmények e-naplójába fel kell tölteni). Ezek a tervek a ténylegesen megépült szerkezeteket ábrázolják. Azokat a tervlapokat, amelyeknél a megvalósulási terv eltér az eredeti kiviteli tervtől, az engedélyezési dokumentációhoz is csatolni szükséges. A módosításokat jól láthatóan jelölni kell, továbbá csatolni kell a módosítási helyek ismertetését tartalmazó leírást (oldalszám, bekezdés, sorszám, valamint tervlap bontásban).

Komplex építési tevékenységek esetében a változásokat tartalmazó tervlapokon meg kell jeleníteni annak pontos helyét egy, a tervlapon elhelyezett elrendezési sémán.

Amennyiben a változtatások a szerkezetek statikai állapotát is érintették, úgy a kivitelezőnek/tervezőnek (megfelelő jogosultsággal rendelkező személy), a változtatást igazoló (alátámasztó) számításokat is el kell készítenie. A szerkezeti változásokat igazoló számítási mellékleteket (igénybevételeket, teherbírási adatokat) is a dokumentációhoz szükséges csatolni (az OAH sajátos építmények e-naplójába fel kell tölteni), vagy ha már korábban a hatósághoz benyújtották, meg kell hivatkozni az adott beadványt, azon belül az információ pontos fellelhetőségét.

3.3.5. *Műszaki leírás*

Amennyiben a kivitelezés közben az engedélyezett építménykialakítástól bármilyen eltérés adódott - függetlenül attól, hogy az engedélyköteles, vagy nem engedély köteles -, úgy az eltérésről műszaki leírást szükséges készíteni, amelyben rögzíteni kell az eltérések rövid indoklását, az eltérésnek az esetleges hatásait a statikai modell tekintetében, valamint a nukleáris biztonság szempontjából.

A műszaki leírás keretében az általános építésügyi jogszabályokban szereplő tartalmi elemeken túl a fizikai, kémiai, biológiai hatásoktól védő épületszerkezetek nyomás-, szilárdsági, és szivárgáspróba terveiben meghatározott próbák elvégzése során kapott eredményeket is ismertetni kell. A dokumentációban rögzíteni kell a próbák eredményeinek értékelését is az eredetileg meghatározott elfogadhatósági kritériumok alapján (hőmérséklet, feszültség, repedés, szivárgás stb.).

3.3.6. *Minőségbiztosítás*

A kivitelezői munka megkezdése előtt a kivitelezőnek el kell készítenie az építési munkák minőségbiztosítási tervét. A kivitelezési folyamat alatt az egyes szerkezeti elemekre előírt minőségi vizsgálat elvégzéséről, illetve kiértékeléséről készült jegyzőkönyvek és az építési munkák minőségbiztosítási terve is a benyújtandó dokumentáció részét kell, hogy képezzék.

A benyújtandó dokumentációhoz csatolni kell a mérési jegyzőkönyveket és az elvégzett működési próbák jegyzőkönyveit, valamint a villamos berendezések első felülvizsgálatának eredményéről készített minősítő iratot (mind az épületvillamossági, mind a nukleáris technológia részét képező berendezések esetén).

3.3.7. *Kivitelezéssel kapcsolatos dokumentumok, nyilatkozatok*

Az engedélykérelmet megalapozó dokumentációnak tartalmaznia kell a független műszaki szakértő nyilatkozatát, amelyben igazolja a kivitelezett építmény rendeltetésszerű és biztonságos használhatóságát, továbbá az építési

tevékenység folyamata során keletkezett, a nukleáris biztonsági követelmények kielégítését igazoló minőségügyi dokumentumok hitelességét.

Az építőipari kivitelezési tevékenységről szóló 191/2009. (IX.15.) Korm. rendelet 14. §-ában foglaltakkal összhangban a felelős műszaki vezető nyilatkozik -többek között arról -, hogy a kivitelezés a hatóság által jóváhagyott terveknek megfelelően, az építető által elfogadott minőségbiztosítási tervben foglalt minőségi előírásoknak megfelelően zajlott. OAH e-napló esetén a felelős műszaki vezető nyilatkozatát a napló összesítő lap tartalmazza.

A dokumentáció tartalmazza a kivitelezéssel kapcsolatosan keletkezett építési-bontási hulladékok adatlapjainak a környezetvédelmi hatósághoz való benyújtását igazoló dokumentumot, amelyet az OAH sajátos építmények e-naplójába fel kell tölteni.

3.3.8. Szakhatósági és egyéb nyilatkozatok

Az építési engedélyezési eljárásban hozzájárulást adó szakhatóságok felelőségi, és hozzájáruló nyilatkozatát be lehet szerezni a kivitelezési munkák befejezése után. A szakhatóságok általában helyszíni szemle során bizonyosodnak meg az elkészült szerkezetek megfelelőségéről.

A kérelemhez mellékelni kell az érintett közműszolgáltatók nyilatkozatát arról, hogy az eljárással érintett építmény közműszolgáltatása biztosított.

3.3.9. Üzemelés közben végzendő szerkezeti ellenőrzések terve

A kivitelezőnek az átadási dokumentáció részeként el kell készítenie az építmény, építményrész kezelési és karbantartási útmutatóját, az üzemeltetési, használati és karbantartási utasítást, valamint az építmény használatával összefüggő, későbbi munkákhoz kapcsolódó biztonsági és egészségvédelmi tervet.

Az engedélyes a kivitelezőtől kapott dokumentációk alapján az esetleges, kivitelezés közbeni változtatásoknak megfelelően szükség szerint átdolgozza az engedélyezési folyamat során elkészített ellenőrzési terveket. Amennyiben az ellenőrzési tervet aktualizálták, úgy azt az engedélyt megalapozó dokumentációhoz csatolni kell. Az ellenőrzési terv szerinti ellenőrzési terjedelem csak a műszaki változásokkal összhangban változtatható.

3.3.10. Leszerelési terv

A leszerelésre (leállításra) készített tervet aktualizálni kell a kivitelezés közbeni módosításoknak megfelelően. A leszerelési terv módosítását az 1.34. számú útmutatóban foglaltakkal összhangban kell elvégezni.

3.4. Üzemelő nukleáris létesítményben meglévő építmények, épületszerkezetek átalakítási, felújítási, helyreállítási és bővítési munkáit követő használatbavételi engedély megalapozása

Üzemelő nukleáris létesítmények esetében, a szerkezetek használatbavételének engedélyezési eljárása megegyezik az új létesítményre vonatkozó eljárással. A használatbavételi engedélyt megalapozó dokumentáció tekintetében, annak a jelen útmutató 3.3.1.-3.3.8. pontjaiban szereplő fejezeteket kell tartalmaznia. Formai ajánlások

Rendelet 17.§ (7) „... az engedélyes kérelmére induló eljárásban az elektronikus adathordozón is mellékelt dokumentáció nukleáris biztonsági hatóság által alkalmazott fájlformátumait a nukleáris biztonsági hatóság megnevezheti. Az alkalmazott fájlformátumok jegyzékét a nukleáris biztonsági hatóság a honlapján közzéteszi.”

3.5. A dokumentáció szerkesztése

Az építmények műszaki dokumentációi feleljenek meg a hatályos nemzeti szabványok ajánlásainak. Amennyiben hatályos nemzeti szabvány valamely dokumentációs kérdéskörben nem szabályoz, illetve nemzetközi szabvány alkalmazását OAH útmutató, vagy magasabb rendű előírás az adott kérdéskörben nem teszi kötelezővé, úgy a vonatkozó, közzétett nemzetközi szabványt kell alkalmazni, a következő rangsor szerint: EN; ISO.

Az előzőekben nem szabályozott más, építménydokumentációs szabványt építtető akkor alkalmazhat, ha az alkalmazás feltételeiről szóló irányítási dokumentumát az OAH jóváhagyta.

3.6. A főbb vonatkozó nemzeti szabványok

A figyelembe veendő szabványok listája az AKFN1.11. számú útmutató 12.2. fejezetében szerepel részletesen.

3.7. Az elektronikus dokumentáció

Az Atomenergia hatósági eljárást Támogató elektronikus Dokumentációs Rendszeren (továbbiakban: ATDR) keresztüli benyújthatóság érdekében a dokumentációt PDF formátumban kell elkészíteni és benyújtani. Erre azért van szükség, hogy az ATDR a dokumentum egyes lapjait időbélyegzővel és elektronikus aláírással láthassa el, valamint azért, hogy a dokumentumokban a keresési lehetőség adott legyen.