

1. számú melléklet

1. A FŐBB VONATKOZÓ NEMZETI SZABVÁNYOK:

1.1. Építészeti tervezés

- 1) MSZ 369:1979 Függőleges szerkezetek ábrázolása építőipari rajzokon
- 2) MSZ 1228-4:1982 Építési tervek. Kémények és szellőzők
- 3) MSZ 1228-5:1980 Építési tervek. Berendezési tárgyak rajzjelei
- 4) MSZ 1228-8:1982 Építési tervek. Fűtési berendezési tárgyak rajzjelei
- 5) MSZ 1228-20:1989 Építési tervek. Épületszerkezetek jobbos és balos alakjának megkülönböztetése
- 6) MSZ 1228-21:1989 Építési tervek. Külső hőszállító vezetékek rajzai
- 7) MSZ 7658-2:1982 Építőipari mérettűrések. Pontossági osztályok
- 8) MSZ 7658-3:1984 Építőipari mérettűrések. Technológiai és funkcionális tűrések
- 9) MSZ 14753-1:1965 Építési tervek. Tartószerkezeti tervrajzok. Építmények vasbetonszerkezeti tervének ábrázolása
- 10) MSZ 15355:1979 Vízépítési tervek rajzjelei
- 11) MSZ 15355:1979/1M:1984 Vízépítési tervek rajzjelei
- 12) MSZ 23003:1992 Műszaki rajzok módosítása
- 13) MSZ ISO 128-23:2011 Műszaki rajzok. A műszaki ábrázolás általános előírásai. 23. rész: Épületszerkezeti rajzok vonalai
- 14) MSZ ISO 5455:1992 A műszaki rajzok méretaránya
- 15) MSZ ISO 7437:1994 Műszaki rajzok. Építőipari rajzok. Az előregyártott szerkezeti elemek gyártási rajzainak általános előírásai
- 16) MSZ ISO 7518:1994 Műszaki rajzok. Építőipari rajzok. Bontás és átépítés ábrázolása
- 17) MSZ ISO 8048:2012 Műszaki rajzok. Építészeti rajzok. Nézetek, metszetek és szelvények ábrázolása építőipari rajzokon
- 18) MSZ EN ISO 3766:2004 Építészeti rajzok. Betonvasalások egyszerűsített ábrázolása (ISO 3766:2003)
- 19) MSZ EN ISO 4157-1:2000 Építészeti rajzok. Megnevezési rendszerek. 1. rész: Épületek és épületrészek (ISO 4157-1:1998)

Az NBSZ szerinti nukleáris építmények építési, bontási, átalakítási engedélyezési tervdokumentációjának tartalmi és formai követelményei – 1. számú melléklet

- 20) MSZ EN ISO 4157-2:2000 Építészeti rajzok. Megnevezési rendszerek. 2. rész: Helyiségnevek és -számok (ISO 4157-2:1998)
- 21) MSZ EN ISO 4157-3:2000 Építészeti rajzok. Megnevezési rendszerek. 3. rész: Helyiségmegjelölések (ISO 4157-3:1998)
- 22) MSZ EN ISO 4172:2000 Műszaki rajzok. Építészeti rajzok. Előre gyártott elemek szerelési rajzai (ISO 4172:1991)
- 23) MSZ EN ISO 5261:2000 Műszaki rajzok. Rudak és idomok egyszerűsített ábrázolása (ISO 5261:1995)
- 24) MSZ EN ISO 5456 szabványsorozat Műszaki rajzok. Vetítési módszerek. (ISO 5456-1:1996)
- 25) MSZ EN ISO 6284:2000 Építészeti rajzok. Határeltérések megadása (ISO 6284:1996)
- 26) MSZ EN ISO 7519:2000 Műszaki rajzok. Építészeti rajzok. Az elrendezési tervek és a szerelési rajzok általános előírásai (ISO 7519:1991)
- 27) MSZ EN ISO 8560:2000 Műszaki rajzok. Építészeti rajzok. Modulméretek, -vonalak és -hálók ábrázolása (ISO 8560:1986)
- 28) MSZ EN ISO 9431:2000 Építészeti rajzok. Az ábra, a szöveg- és a feliratmezők elhelyezése rajzlapokon (ISO 9431:1990)
- 29) MSZ EN ISO 11091:2000 Építészeti rajzok. Tereprajzok (ISO 11091:1994)
- 30) MSZE 1228-1:2012 Építési tervek. 1. rész: Építési tervrajzok általános követelményei
- 31) MSZE 1228-2:2012 Építési tervek. 2. rész: Mérnöki építmények terveinek általános követelményei
- 32) MSZE 1228-12:2012 Építési tervek. 12. rész: Tetők, födémek, áthidalók és álmennyezetek ábrázolása és rajzjelei
- 33) MSZE 1228-16:2012 Építési tervek. 16. rész: Építmények alapjának ábrázolása és jelölése

1.2. Tartószerkezeti tervezés

- 1) MSZ EN 1990:2011 Eurocode: A tartószerkezetek tervezésének alapjai
- 2) MSZ EN 1991-1-1:2005 Eurocode 1: A tartószerkezeteket érő hatások. 1-1. rész: Általános hatások. Sűrűség, önsúly és az épületek hasznos terhei
- 3) MSZ EN 1991-1-2:2005 Eurocode 1: A tartószerkezeteket érő hatások. 1-2. rész: Általános hatások. A tűznek kitett szerkezeteket érő hatások
- 4) MSZ EN 1991-1-3:2016 Eurocode 1: A tartószerkezeteket érő hatások. 1-3. rész: Általános hatások. Hóteher

Az NBSZ szerinti nukleáris építmények építési, bontási, átalakítási engedélyezési tervdokumentációjának tartalmi és formai követelményei – 1. számú melléklet

- 5) MSZ EN 1991-1-4:2007 Eurocode 1: A tartószerkezeteket érő hatások. 1-4. rész: Általános hatások. Szélhatás
- 6) MSZ EN 1991-1-4:2005/A1:2011 Eurocode 1: A tartószerkezeteket érő hatások. 1-4. rész: Általános hatások. Szélhatás
- 7) MSZ EN 1991-1-5:2005 Eurocode 1: A tartószerkezeteket érő hatások. 1-5. rész: Általános hatások. Hőmérsékleti hatások
- 8) MSZ EN 1991-1-6:2007 Eurocode 1: A tartószerkezeteket érő hatások. 1-6. rész: Általános hatások. Hatások a megvalósítás során
- 9) MSZ EN 1991-1-7:2015 Eurocode 1: A tartószerkezeteket érő hatások. 1-7. rész: Általános hatások. Rendkívüli hatások
- 10) MSZ EN 1991-3:2007 Eurocode 1: A tartószerkezeteket érő hatások. 3. rész: Daruk és más gépek hatásai
- 11) MSZ EN 1991-4:2006 Eurocode 1: A tartószerkezeteket érő hatások. 4. rész: Silók és tartályok
- 12) MSZE 21991-4:2008 Eurocode 1: A tartószerkezeteket érő hatások. 4. rész: Silók és tartályok (az MSZ EN 1991-4:2006 nemzeti melléklete)
- 13) MSZ EN 1992-1-1:2010 Eurocode 2: Betonszerkezetek tervezése. 1-1. rész: Általános és az épületekre vonatkozó szabályok
- 14) MSZ EN 1992-1-1:2004/A1:2016 Eurocode 2: Betonszerkezetek tervezése. 1-1. rész: Általános és az épületekre vonatkozó szabályok
- 15) MSZ EN 1992-1-2:2013 Eurocode 2: Betonszerkezetek tervezése. 1-2. rész: Általános szabályok. Szerkezetek tervezése tűzhatásra
- 16) MSZ EN 1992-2:2009 Eurocode 2: Betonszerkezetek tervezése. 2. rész: Betonhidak. Tervezési és szerkesztési szabályok
- 17) MSZ EN 1992-3:2011 Eurocode 2: Betonszerkezetek tervezése. 3. rész: Folyadéktartályok és tárolószerkezetek
- 18) MSZ EN 1993-1-1:2005/A1:2015 Eurocode 3: Acélszerkezetek tervezése. 1-1. rész: Általános és az épületekre vonatkozó szabályok
- 19) MSZ EN 1993-1-1:2009 Eurocode 3: Acélszerkezetek tervezése. 1-1. rész: Általános és az épületekre vonatkozó szabályok
- 20) MSZ EN 1993-1-2:2013 Eurocode 3: Acélszerkezetek tervezése. 1-2. rész: Általános szabályok. Szerkezetek tervezése tűzhatásra
- 21) MSZ EN 1993-1-3:2007 Eurocode 3: Acélszerkezetek tervezése. 1-3. rész: Általános szabályok. Kiegészítő szabályok hidegen alakított elemekre

Az NBSZ szerinti nukleáris építmények építési, bontási, átalakítási engedélyezési tervdokumentációjának tartalmi és formai követelményei – 1. számú melléklet

- 22) MSZ EN 1993-1-4:2006/A1:2015 Eurocode 3: Acélszerkezetek tervezése. 1-4. rész: Általános szabályok. Kiegészítő szabályok korrózióálló acélokra
- 23) MSZ EN 1993-1-4:2007 Eurocode 3: Acélszerkezetek tervezése. 1-4. rész: Általános szabályok. Kiegészítő szabályok korrózióálló acélokra
- 24) MSZ EN 1993-1-5:2012 Eurocode 3: Acélszerkezetek tervezése. 1-5. rész: Lemezes szerkezeti elemek
- 25) MSZ EN 1993-1-6:2007 Eurocode 3: Acélszerkezetek tervezése. 1-6. rész: Héjszerkezetek szilárdsága és állékonysága
- 26) MSZ EN 1993-1-7:2007 Eurocode 3: Acélszerkezetek tervezése. 1-7. rész: Keresztirányban terhelt lemezszerkezetek
- 27) MSZ EN 1993-1-8:2012 Eurocode 3: Acélszerkezetek tervezése. 1-8. rész: Csomópontok
- 28) MSZ EN 1993-1-9:2011 Eurocode 3: Acélszerkezetek tervezése. 1-9. rész: Fáradás
- 29) MSZ EN 1993-1-10:2011 Eurocode 3: Acélszerkezetek tervezése. 1-10. rész: Anyagválasztás a szívósság és a vastagságirányú jellemzők alapján
- 30) MSZ EN 1993-1-11:2007 Eurocode 3: Acélszerkezetek tervezése. 1-11. rész: Húzott elemes szerkezetek tervezése
- 31) MSZ EN 1993-1-12:2007 Eurocode 3: Acélszerkezetek tervezése. 1-12. rész: Az EN 1993 alkalmazását S700 acélminőségig kiterjesztő kiegészítő szabályok
- 32) MSZ EN 1993-3-1:2007 Eurocode 3: Acélszerkezetek tervezése. 3-1. rész: Tornycok, árbocok, kémények. Tornycok, árbocok
- 33) MSZ EN 1993-3-2:2007 Eurocode 3: Acélszerkezetek tervezése. 3-2. rész: Tornycok, árbocok, kémények. Kémények
- 34) MSZ EN 1993-4-1:2007 Eurocode 3: Acélszerkezetek tervezése. 4-1. rész: Silók
- 35) MSZ EN 1993-4-2:2007 Eurocode 3: Acélszerkezetek tervezése. 4-2. rész: Tartályok
- 36) MSZ EN 1993-5:2007 Eurocode 3: Acélszerkezetek tervezése. 5. rész: Szádfalak
- 37) MSZ EN 1993-6:2007 Eurocode 3: Acélszerkezetek tervezése. 6. rész: Daruk alátámasztó szerkezetei

Az NBSZ szerinti nukleáris építmények építési, bontási, átalakítási engedélyezési tervdokumentációjának tartalmi és formai követelményei – 1. számú melléklet

- 38) MSZ EN 1994-1-1:2010 Eurocode 4: Együtt dolgozó, acél-beton öszvérszerkezetek tervezése. 1-1. rész: Általános és az épületekre vonatkozó szabályok
- 39) MSZ EN 1994-1-2:2005/A1:2014 Eurocode 4: Együtt dolgozó, acél-beton öszvérszerkezetek tervezése. 1-2. rész: Általános szabályok. Szerkezetek tervezése tűzhatásra
- 40) MSZ EN 1994-1-2:2013 Eurocode 4: Együtt dolgozó, acél-beton öszvérszerkezetek tervezése. 1-2. rész: Általános szabályok. Szerkezetek tervezése tűzhatásra
- 41) MSZ EN 1995-1-1:2004/A2:2015 Eurocode 5: Faszervezetek tervezése. 1-1. rész: Általános szabályok. Közös és az épületekre vonatkozó szabályok
- 42) MSZ EN 1995-1-1:2010 Eurocode 5: Faszervezetek tervezése. 1-1. rész: Általános szabályok. Közös és az épületekre vonatkozó szabályok
- 43) MSZ EN 1995-1-2:2013 Eurocode 5: Faszervezetek tervezése. 1-2. rész: Általános szabályok. Szerkezetek tervezése tűzhatásra
- 44) MSZ EN 1996-1-1:2005+A1:2013 Eurocode 6: Falazott szerkezetek tervezése. 1-1. rész: Vasalt és vasalatlan falazott szerkezetekre vonatkozó általános szabályok
- 45) MSZ EN 1996-1-2:2013 Eurocode 6: Falazott szerkezetek tervezése. 1-2. rész: Általános szabályok. Szerkezetek tervezése tűzhatásra
- 46) MSZ EN 1996-2:2013 Eurocode 6: Falazott szerkezetek tervezése. 2. rész: Tervezés, a falazóanyagok és a megvalósítási mód megválasztása
- 47) MSZ EN 1996-3:2013 Eurocode 6: Falazott szerkezetek tervezése. 3. rész: Vasalatlan falazott szerkezetek egyszerűsített méretezési módszerei
- 48) MSZ EN 1997-1:2004/A1:2015 Eurocode 7: Geotechnikai tervezés. 1. rész: Általános szabályok
- 49) MSZ EN 1997-1:2006 Eurocode 7: Geotechnikai tervezés. 1. rész: Általános szabályok
- 50) MSZ EN 1997-2:2008 Eurocode 7: Geotechnikai tervezés. 2. rész: Geotechnikai vizsgálatok
- 51) MSZ EN 1998-1:2008 Eurocode 8: Tartószerkezetek tervezése földrengésre. 1. rész: Általános szabályok, szeizmikus hatások és az épületekre vonatkozó szabályok
- 52) MSZ EN 1998-1:2004/A1:2013 Eurocode 8: Tartószerkezetek tervezése földrengésre. 1. rész: Általános szabályok, szeizmikus hatások és az épületekre vonatkozó szabályok

Az NBSZ szerinti nukleáris építmények építési, bontási, átalakítási engedélyezési tervdokumentációjának tartalmi és formai követelményei – 1. számú melléklet

- 53) MSZ EN 1998-3:2011 Eurocode 8: Tartószerkezetek tervezése földrengésre. 3. rész: Épületek értékelése és helyreállítása
- 54) MSZ EN 1998-4:2007 Eurocode 8: Tartószerkezetek tervezése földrengésre. 4. rész: Silók, tartályok és csővezetékek
- 55) MSZ EN 1998-5:2009 Eurocode 8: Tartószerkezetek tervezése földrengésre. 5. rész: Alapozások, megtámasztószerkezetek és geotechnikai szempontok
- 56) MSZ EN 1998-6:2005 Eurocode 8: Tartószerkezetek földrengésállóságának tervezése. 6. rész: Tornyak, árbocok, kémények
- 57) MSZ 14753-1:1965 Építési tervek. Tartószerkezeti tervrajzok. Építmények vasbeton szerkezeti tervének ábrázolása
- 58) MSZ EN 12236:2002 Épületek szellőztetése. Légvezetékek tartószerkezetei. Szilárdsági követelmények

1.3. Tűzvédelem

- 1) MSZ EN ISO 13943:2017 Tűzbiztonság. Szakszótár
- 2) MSZ EN 13501 szabványsorozat Épületszerkezetek és építési termékek tűzvédelmi osztályozása
- 3) MSZ EN 1366 szabványsorozat Épületgépészeti berendezések tűzállósági vizsgálata
- 4) MSZ EN ISO 19353:2016 Gépek biztonsága. Tűzmegelőzés és tűzvédelem (ISO 19353:2015)