
Evrokod 1: Vplivi na konstrukcije – 1-6. del: Splošni vplivi – Vplivi med gradnjo (vključen popravek SIST EN 1991-1-6:2005/AC:2008)

Eurocode 1 – Actions on structures – Part 1-6: General actions – Actions during execution

Eurocode 1 – Actions sur les structures – Partie 1-6: Actions générales – Actions en cours d'exécution

Eurocode 1 – Einwirkungen auf Tragwerke – Teil 1-6: Allgemeine Einwirkungen – Einwirkungen während der Ausführung

ICS 91.010.30

Referenčna oznaka
SIST EN 1991-1-6:2005 (sl)

Nadaljevanje na straneh II do IV in od 1 do 27

NACIONALNI UVOD

Standard SIST EN 1991-1-6 (sl), Evrokod 1: Vplivi na konstrukcije – 1-6. del: Splošni vplivi – Vplivi med gradnjo (vključen popravek SIST EN 1991-1-6:2005/AC:2008), 2005, ima status slovenskega standarda in je enakovreden evropskemu standardu EN 1991-1-6 (en), Eurocode 1 – Actions on structures Part 1-6: General actions – Actions during execution, 2005-06, in popravku EN 1991-1-6:2005/AC:2008.

NACIONALNI PREDGOVOR

Evropski standard EN 1991-1-6:2005 in njegov popravek EN 1991-1-6:2005/AC:2008 je pripravil tehnični odbor Evropskega komiteja za standardizacijo CEN/TC 250 Konstrukcijski evrokodi. Slovenski standard SIST EN 1991-1-6:2005 s popravkom SIST EN 1991-1-6:2005/AC:2008 je prevod evropskega standarda EN 1991-1-6:2005 in popravka EN 1991-1-6:2005/AC:2008. V primeru spora glede besedila slovenskega prevoda v tem standardu je odločilen izvorni evropski standard v angleškem jeziku. Slovensko izdajo standarda je pripravil tehnični odbor SIST/TC KON Konstrukcije.

Odločitev za izdajo tega dokumenta je dne 11. oktobra 2005 sprejel SIST/TC KON Konstrukcije.

ZVEZA Z NACIONALNIMI STANDARDI

V standardu SIST EN 1991-1-6:2005 pomeni sklicevanje na evropske in mednarodne standarde, ki je vključeno v ta evropski standard, sklicevanje na enakovredne slovenske standarde, npr.: EN 1991-1-6 pomeni SIST EN 1991-1-6.

V skladu s standardom EN 1991-1-6:2005 je bil pripravljen tudi nacionalni dodatek k standardu SIST EN 1991-1-6:2005. Nacionalni dodatek vsebuje alternativne postopke, vrednosti in priporočila za razrede z opombami, ki kažejo, kje se lahko uveljavi nacionalna izbira. Zato nacionalni dodatek SIST EN 1991-1-6:2005/A101:2008 vsebuje nacionalno določene parametre, ki jih je treba uporabiti pri projektiranju stavb in gradbenih inženirskih objektov, ki bodo zgrajeni v Republiki Sloveniji.

Nacionalna izbira je v EN 1991-1-6:2005 dovoljena v:

- 1.1(3)
- 2.4(4), opomba 1
- 3.1(1)P
- 3.1(5), opomba 1, opomba 2
- 3.1(7)
- 3.1(8), opomba 1
- 3.3(2)
- 3.3(6)
- 4.9(6), opomba 2
- 4.10(1)P
- 4.11.1(1)
- 4.11.1(1), preglednica 4.1
- 4.11.2(1), opomba 2
- 4.12(1)P, opomba 2
- 4.12(2)

- 4.12(3)
- 4.13(2)
- Dodatek A1:
 - A1.1(1)
 - A1.3(2)
- Dodatek A2
 - A2.3(1), opomba 1
 - A2.4(2)
 - A2.4(3)
 - A2.5(2)
 - A2.5(3)

OSNOVA ZA IZDAJO STANDARDA

- privzem EN 1991-1-6:2005 in EN 1991-1-6:2005/AC:2008

OPOMBA

- Povsod, kjer se v besedilu standarda uporablja izraz “evropski standard”, v SIST EN 1991-1-6:2005 to pomeni “slovenski standard”
- Nacionalni uvod in nacionalni predgovor nista sestavni del standarda.
- Ta nacionalni dokument je enakovreden EN 1991-1-6:2005 s popravkom EN 1991-1-6:2005/AC:2008 in je objavljen z dovoljenjem

CEN
Management Centre
Avenue Marnix 17
B-1000 Brussels

This national document is identical with EN 1991-1-6:2005 with corrigendum EN 1991-1-6:2005/AC:2008 and is published with the permission of

CEN
Management Centre
Avenue Marnix 17
B-1000 Brussels

(Prazna stran)

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

SIST EN 1991-1-6:2005

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/6dca8f0b-4811-41c6-886f-e5869609023b/sist-en-1991-1-6-2005>

Slovenska izdaja

**Evrokod 1 – Vplivi na konstrukcije –
1-6. del: Splošni vplivi – Vplivi med gradnjo**

- | | | |
|---|--|---|
| – Eurocode 1 – Actions on structures – Part 1-6: General actions – Actions during execution | – Eurocode 1 – Actions sur les structures – Partie 1-6: Actions générales – Actions en cours d'exécution | – Eurocode 1 – Einwirkungen auf Tragwerke – Teil 1-6: Allgemeine Einwirkungen – Einwirkungen während der Ausführung |
|---|--|---|

Ta evropski standard je sprejel CEN dne 13. januarja 2005.

Člani CEN morajo izpolnjevati notranje predpise poslovnika CEN/CENELEC, s katerim je predpisano, da mora biti ta standard brez kakršnikoli sprememb sprejet kot nacionalni standard. Seznami najnovejših izdaj teh nacionalnih standardov in njihovi bibliografski podatki so na voljo pri Centralnem sekretariatu ali članih CEN.

[SIST EN 1991-1-6:2005](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/6dca8f0b-4811-41c6-886f-23867a902358/EN-1995-1-6-2005)

Evropski standardi obstajajo v treh izvornih izdajah (angleški, francoski, nemški). Izdaje v drugih jezikih, ki jih člani CEN na lastno odgovornost prevedejo in izdajo ter prijavijo pri Centralnem sekretariatu CEN, veljajo kot uradne izdaje.

Člani CEN so nacionalni organi za standarde Avstrije, Belgije, Cipra, Češke republike, Danske, Estonije, Finske, Francije, Grčije, Irske, Islandije, Italije, Latvije, Litve, Luksemburga, Madžarske, Malte, Nemčije, Nizozemske, Norveške, Poljske, Portugalske, Slovaške, Slovenije, Španije, Švedske, Švice in Združenega kraljestva.

CEN

Evropski komite za standardizacijo
European Committee for Standardization
Comité Européen de Normalisation
Europäisches Komitee für Normung

Upravni center: Rue de Stassart 36, B-1050 Bruselj

VSEBINA	Stran
Predgovor	4
1 Splošno.....	8
1.1 Področje uporabe	8
1.2 Zveze z drugimi standardi	8
1.3 Predpostavke.....	9
1.4 Razlika med načeli in pravili	9
1.5 Izrazi in definicije	9
1.6 Simboli	10
2 Razvrstitev vplivov	11
2.1 Splošno.....	11
2.2 Gradbene obtežbe.....	12
3 Projektna stanja in mejna stanja	12
3.1 Splošno – določitev projektnih stanj	12
3.2 Mejna stanja nosilnosti	14
3.3 Mejna stanja uporabnosti	14
4 Predstavitev vplivov	15
4.1 Splošno.....	15
4.2 Vplivi na konstrukcijske in nekonstrukcijske elemente med izvedbo	15
4.3 Geotehnični vplivi	16
4.4 Vplivi prednapenjanja	16
4.5 Predhodno deformiranje	16
4.6 Temperatura, krčenje, učinki hidratacije.....	16
4.7 Vplivi vetra	17
4.8 Obtežbe snega	17
4.9 Vplivi vode	17
4.10 Vplivi žleda	19
4.11 Gradbene obtežbe.....	19
4.11.1 Splošno.....	19
4.11.2 Gradbene obtežbe med betoniranjem.....	21
4.12 Nezagodni vplivi	22
4.13 Potresni vplivi	22
Dodatek A1 (normativni): Dodatna pravila za stavbe.....	23
A1.1 Mejna stanja nosilnosti.....	23
A1.2 Mejna stanja uporabnosti.....	23
A1.3 Vodoravni vplivi	23
Dodatek A2 (normativni): Dodatna pravila za mostove.....	24
A2.1 Mejna stanja nosilnosti.....	24
A2.2 Mejna stanja uporabnosti.....	24
A2.3 Projektne vrednosti upogibkov.....	24

A2.4 Obtežba snega	24
A2.5 Gradbene obtežbe	25
Dodatek B (informativni): Vplivi na konstrukcije med spremembo, rekonstrukcijo ali rušenjem	26
Literatura.....	27

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

[SIST EN 1991-1-6:2005](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/6dca8f0b-4811-41c6-886f-e5869609023b/sist-en-1991-1-6-2005)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/6dca8f0b-4811-41c6-886f-e5869609023b/sist-en-1991-1-6-2005>

Predgovor

Ta dokument (EN 1991-1-6) je pripravil tehnični odbor CEN/TC 250 Konstrukcijski evrokodi, katerega sekretariat je na BSI.

Ta evropski standard mora dobiti status nacionalnega standarda bodisi z objavo istovetnega besedila ali z razglasitvijo najpozneje decembra 2005, nasprotujoče nacionalne standarde pa je treba razveljaviti najpozneje marca 2010.

Za konstrukcijske evrokode je odgovoren tehnični odbor CEN/TC 250.

Ta dokument nadomešča ENV 1991-2-6:1996.

Dodatka A1 in A2 sta normativna. Dodatek B je informativen. Ta standard vključuje literaturo.

Po notranjih predpisih CEN/CENELEC so dolžne ta evropski standard privzeti nacionalne organizacije za standarde naslednjih držav: Avstrije, Belgije, Cipra, Češke republike, Danske, Estonije, Finske, Francije, Grčije, Irske, Islandije, Italije, Latvije, Litve, Luksemburga, Madžarske, Malte, Nemčije, Nizozemske, Norveške, Poljske, Portugalske, Slovaške, Slovenije, Španije, Švedske, Švice in Združenega kraljestva.

Ozadje programa evrokodov

Komisija Evropskih skupnosti se je leta 1975 na podlagi 95. člena Rimske pogodbe odločila, da sprejme akcijski program na področju gradbeništva. Cilj programa je bil odstraniti tehnične ovire pri trgovanju in uskladiti tehnične specifikacije.

Znotraj tega programa je Komisija spodbudila pripravo niza usklajenih tehničnih pravil za projektiranje gradbenih objektov, ki bi se sprva uporabljali kot alternativa različnim pravilom, veljavnim v posameznih državah članicah, končno pa bi jih nadomestila v celoti.

Komisija je s pomočjo upravnega odbora, v katerem so bili predstavniki držav članic, petnajst let vodila razvoj programa evrokodov, katerega rezultat je bila prva generacija evrokodov v osemdesetih letih 20. stoletja.

Leta 1989 so se Komisija in države članice EU in EFTA odločile, da na podlagi dogovora¹ med Komisijo in CEN z več pooblastili prenesejo pripravo in objavlanje evrokodov na CEN, da bi evrokodi v prihodnje imeli status evropskih standardov (EN). To je evrokode dejansko povežalo z določbami vseh direktiv Sveta in/ali odločbami Komisije, ki se nanašajo na evropske standarde (npr. Direktiva Sveta 89/106/EGS o gradbenih proizvodih (CPD) in direktive Sveta 93/37/EGS, 92/50/EGS ter 89/440/EGS o javnih delih in storitvah ter ustrezne direktive EFTA, ki so bile sprejete za uveljavitev notranjega trga).

Program konstrukcijskih evrokodov obsega naslednje standarde, ki imajo na splošno več delov:

EN 1990	Evrokod:	Osnove projektiranja konstrukcij
EN 1991	Evrokod 1:	Vplivi na konstrukcije
EN 1992	Evrokod 2:	Projektiranje betonskih konstrukcij
EN 1993	Evrokod 3:	Projektiranje jeklenih konstrukcij
EN 1994	Evrokod 4:	Projektiranje sovprežnih jeklenih in betonskih konstrukcij
EN 1995	Evrokod 5:	Projektiranje lesenih konstrukcij
EN 1996	Evrokod 6:	Projektiranje zidanih konstrukcij
EN 1997	Evrokod 7:	Geotehnično projektiranje
EN 1998	Evrokod 8:	Projektiranje potresno odpornih konstrukcij
EN 1999	Evrokod 9:	Projektiranje aluminijevih konstrukcij

¹ Dogovor med Komisijo Evropske skupnosti in Evropskim komitejem za standardizacijo (CEN) o pripravi evrokodov za projektiranje stavb in inženirskih objektov (BC/CEN/03/89).

Evrokodi priznavajo odgovornost pristojnih oblasti v vsaki državi članici in jim dopuščajo pravico, da vrednosti, povezane z varnostjo, določajo na nacionalni ravni, od države do države različno.

Status in področje veljavnosti evrokodov

Članice EU in EFTA priznavajo evrokode kot referenčne dokumente za naslednje namene:

- kot način za dokazovanje ustreznosti stavb in inženirskih objektov bistvenim zahtevam Direktive Sveta 89/106/EGS, zlasti bistveni zahtevi št. 1 »Mehanska odpornost in stabilnost« in bistveni zahtevi št. 2 »Varnost pri požaru«;
- kot podlago za specifikacijo pogodb za izvedbo gradbenih objektov in spremljajoče inženirske storitve;
- kot okvir za pripravo harmoniziranih tehničnih specifikacij za gradbene proizvode (EN in ETA).

Ker se evrokodi nanašajo na gradbene objekte, so neposredno povezani z razlagalnimi dokumenti², navedenimi v 12. členu Direktive o gradbenih proizvodih (CPD), čeprav je njihova narava drugačna od narave harmoniziranih standardov za proizvode³. Zato morajo tehnični odbori CEN in/ali delovne skupine EOTA, ki pripravljajo standarde za proizvode, upoštevati tehnične vidike evrokodov, da bi s tem dosegli popolno usklajenost tehničnih specifikacij z evrokodi.

Evrokodi vsebujejo skupna pravila za vsakdanjo rabo pri projektiranju konstrukcij kot celote ali le konstrukcijskih delov, tako tradicionalnih kot inovativnih. Evrokodi ne vsebujejo posebnih določil za nenavadne oblike konstrukcij ali nenavadne projektne pogoje. V teh primerih je potrebno sodelovanje z izvedenci.

Nacionalne izdaje evrokodov

Nacionalna izdaja evrokoda vsebuje poleg celotnega besedila evrokoda (z vsemi dodatki), kot ga je objavil CEN, tudi morebitno nacionalno naslovnico, nacionalni predgovor in nacionalni dodatek.

Nacionalni dodatek lahko vsebuje le podatke o parametrih, ki so v evrokodu navedeni kot nacionalno določeni parametri (NDP). Ti parametri veljajo za projektiranje konstrukcij stavb in gradbenih inženirskih objektov v državi, v kateri bodo zgrajeni. To so:

- vrednosti in/ali razredi, kjer evrokodi dopuščajo alternative;
- vrednosti, kjer evrokodi navajajo le simbole;
- podatki, specifični za državo (geografski, podnebni itn.), kot je npr. karta snega;
- postopek, če jih evrokod dopušča več.

Vsebuje lahko tudi:

- odločitve o uporabi informativnih dodatkov;
- napotke o dodatnih informacijah, ki niso v nasprotju z evrokodi, za pomoč uporabniku.

² V skladu s 3.3 členom CPD je treba bistvene zahteve v razlagalnih dokumentih konkretizirati tako, da se pri tem vzpostavi zveza med bistvenimi zahtevami in pooblastili za pripravo harmoniziranih EN in ETAG/ETA.

³ V skladu z 12. členom CPD mora razlagalni dokument:

- a) konkretizirati bistvene zahteve s poenotenjem izrazov in tehničnih podlag ter določitev razredov ali stopenj zahtevnosti;
- b) nakazati metode za povezavo razredov ali stopenj zahtevnosti s tehničnimi specifikacijami, npr. računske metode, načine preskušanja, pravila za projektiranje ipd.;
- c) biti uporaben kot povezava za pripravo harmoniziranega standarda ali smernice za evropsko tehnično soglasje.

Evrokodi imajo dejansko podobno vlogo pri bistveni zahtevi št. 1 in delno pri bistveni zahtevi št. 2.

Zveze med evrokodi in harmoniziranimi tehničnimi specifikacijami (EN in ETA) za proizvode

Harmonizirane tehnične specifikacije za gradbene proizvode morajo biti usklajene s tehničnimi pravili za objekte⁴. Nadalje morajo navodila, povezana z označevanjem CE gradbenih proizvodov, ki se sklicujejo na evrokode, natančno določiti, katere nacionalno predpisane parametre upoštevajo.

Dodatne informacije o EN 1991-1-6

EN 1991-1-6 vsebuje načela in pravila za uporabo za določitev vplivov, ki jih je treba upoštevati med gradnjo stavb in gradbenih inženirskih objektov, vključno z naslednjimi vidiki:

- vplivi na konstrukcijske in nekonstrukcijske elemente med izvedbo;
- geotehnični vplivi;
- vplivi učinkov prednapenjanja;
- predhodno deformiranje;
- temperatura, krčenje, učinki hidratacije;
- vplivi vetra;
- obtežbe snega;
- vplivi, ki jih povzroča voda;
- vplivi žleda;
- gradbene obtežbe;
- nezgodni vplivi;
- potresni vplivi.

iTeh STANDARD PREVIEW
(standards.iteh.ai)

EN 1991-1-6 je namenjen

- naročnikom, [SIST EN 1991-1-6:2005](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/6dca8f0b-4811-41c6-886f-e5869609023b/sist-en-1991-1-6-2005)
- projektantom in izvajalcem ter
- oblastem.

EN 1991-1-6 je namenjen uporabi z EN 1990, drugimi deli EN 1991 in EN 1992 do EN 1999 za projektiranje konstrukcij.

Nacionalni dodatek k EN 1991-1-6

Ta del standarda EN 1991 vsebuje alternativne postopke, vrednosti in priporočila za razrede z opombami, ki kažejo, kje se lahko uveljavi nacionalna izbira. Zato naj imajo nacionalne izdaje EN 1991-1-6 nacionalni dodatek, ki vsebuje vse nacionalno določene parametre, ki jih je treba uporabiti pri projektiranju stavb in gradbenih inženirskih objektov, ki bodo zgrajeni v tej državi.

Nacionalna izbira je v EN 1991-1-6 dovoljena v točkah:

Točka	Predmet
1.1(3)	Pravila projektiranja pomožnih konstrukcij
2.2(4), opomba 1	Razpored pomične gradbene obtežbe
3.1(1)P	Projektno stanje, ki ustreza pogojem med neurji
3.1(5), opomba 1, opomba 2	Povratna doba za določitev karakteristične vrednosti spremenljivega vpliva med gradnjo, najmanjša hitrost vetra med gradnjo

⁴ Glej člena 3.3 in 12 v CPD in člene 4.2, 4.3.1, 4.3.2 in 5.2 v ID 1.

3.1(7)	Pravila za kombinacijo obtežb snega in vplivov vetra z gradbeno obtežbo
3.1(8), opomba 1	Pravila za upoštevanje geometrijskih nepravilnosti konstrukcije
3.3(2)	Merila, povezana z mejnimi stanji uporabnosti med gradnjo
3.3(6)	Uporabnostne zahteve za pomožne konstrukcije
4.9(6), opomba 2	Obtežbe in višine vode za plavajoči led
4.10(1)P	Določitev vplivov žleda
4.11.1(1)	Priporočene karakteristične vrednosti gradbenih obtežb Q_{ca} in Q_{cb}
4.11.2(1), opomba 2	Gradbena obtežba med betoniranjem
4.12(1)P, opomba 2	Dinamični učinki zaradi nezgodnih vplivov
4.12(2)	Dinamični učinki zaradi padca opreme
4.12(3)	Projektne vrednosti obtežb pri trčenju človeka
4.13(2)	Potresni vplivi
Dodatek A1, A1.1(1)	Reprezentativne vrednosti spremenljivih vplivov zaradi gradbene obtežbe
Dodatek A1, A1.3(2)	Karakteristične vrednosti enakovrednih vodoravnih sil
Dodatek A2, A2.3(1), opomba 1	Projektne vrednosti navpičnih upogibkov pri postopnem narivanju mostov
Dodatek A2, A2.4(2)	Redukcija karakteristične vrednosti obtežb snega
Dodatek A2, A2.4(3)	Reducirana vrednost karakterističnih obtežb snega za preverjanje statičnega ravnotežja
Dodatek A2, A2.5(2)	Projektne vrednosti vodoravnih sil trenja
Dodatek A2, A2.5(3)	Določitev koeficientov trenja μ_{min} in μ_{max}

SIST EN 1991-1-6:2005

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/sist/6dca8f0b-4811-41c6-886f-e5869609023b/sist-en-1991-1-6-2005>

1 Splošno

1.1 Področje uporabe

- (1) EN 1991-1-6 podaja načela in splošna pravila za določitev vplivov, ki jih je treba upoštevati med gradnjo stavb in gradbenih inženirskih objektov.

OPOMBA 1: Ta del EN 1991 se lahko uporabi kot navodilo za določitev vplivov, ki se upoštevajo pri različnih vrstah gradbenih del, vključno s konstrukcijskimi spremembami, kot so obnova in/ali delno ali popolno rušenje. Nadaljnja pravila in navodila so dana v dodatkih A1, A2 in B.

OPOMBA 2: Pravila v zvezi z varnostjo ljudi na gradbišču in v njegovi okolici niso del področja uporabe tega evropskega standarda. Ta pravila se lahko določijo za posamezen projekt.

- (2) Ta del EN 1991 obravnava naslednje vsebine:

1. poglavje: Splošno
 2. poglavje: Razvrstitev vplivov
 3. poglavje: Projektna stanja in mejna stanja
 4. poglavje: Predstavitev vplivov
- Dodatek A1: Dodatna pravila za stavbe (normativni)
- Dodatek A2: Dodatna pravila za mostove (normativni)
- Dodatek B: Vplivi na konstrukcije med spremembo, rekonstrukcijo ali odstranitvijo (informativni)

- (3) EN 1991-1-6 podaja tudi pravila za določitev vplivov, ki so lahko uporabna za projektiranje pomožnih gradbenih konstrukcij, kot je določeno v 1.5, potrebna za gradnjo stavb in gradbenih inženirskih objektov.

OPOMBA: Pravila za pomožne gradbene konstrukcije, so lahko določena v nacionalnem dodatku ali za posamezen projekt. Navodila se lahko najdejo v ustreznih evropskih standardih. Na primer, pravila za opaže in odre so dana v EN 12812.

1.2 Zveze z drugimi standardi

Ta evropski standard vsebuje z datiranim ali nedatiranim sklicevanjem določila iz drugih publikacij. Ta sklicevanja na standarde so citirana na ustreznih mestih v besedilu, publikacije pa so našteje na koncu. Pri datiranih sklicevanjih se pri uporabi tega evropskega standarda poznejša dopolnila ali spremembe katerekoli od teh publikacij upoštevajo le če so bila vanj vključena s popravki ali spremembo. Pri nedatiranih sklicevanjih se uporablja zadnja izdaja publikacije, na katero se sklicuje (vključno s popravki).

OPOMBA: Evrokodi so bili objavljeni kot evropski predstandardi. V normativnih točkah ali njim pripadajočih opombah so citirani naslednji evropski standardi, ki so bili že objavljeni ali so v pripravi.

EN 1990	Evrokod:	Osnove projektiranja konstrukcij
EN 1991-1-1	Evrokod 1:	Vplivi na konstrukcije – 1-1. del: Prostorninske teže, lastna teža, koristne obtežbe stavb
EN 1991-1-2	Evrokod 1:	Vplivi na konstrukcije – 1-2 del: Vplivi požara
EN 1991-1-3	Evrokod 1:	Vplivi na konstrukcije – 1-3. del: Splošni vplivi – Obtežba snega
EN 1991-1-4	Evrokod 1:	Vplivi na konstrukcije – 1-4. del: Splošni vplivi – Vplivi vetra
EN 1991-1-5	Evrokod 1:	Vplivi na konstrukcije – 1-5. del: Splošni vplivi – Toplotni vplivi
EN 1991-1-7	Evrokod 1:	Vplivi na konstrukcije – 1-7. del: Splošni vplivi – Nezgodni vplivi
EN 1991-2	Evrokod 1:	Vplivi na konstrukcije – 2. del: Prometna obtežba mosto
EN 1991-3	Evrokod 1:	Vplivi na konstrukcije – 3. del: Vplivi žerjavov in strojev
EN 1991-4	Evrokod 1:	Vplivi na konstrukcije – 4. del: Silosi in rezervoarji
EN 1992	Evrokod 2:	Projektiranje betonskih konstrukcij
EN 1993	Evrokod 3:	Projektiranje jeklenih konstrukcij
EN 1994	Evrokod 4:	Projektiranje sovprežnih konstrukcij
EN 1995	Evrokod 5:	Projektiranje lesenih konstrukcij
EN 1996	Evrokod 6:	Projektiranje zidanih konstrukcij
EN 1997	Evrokod 7:	Geotehnično projektiranje