

ZIDOVI

A.1. Primjena

A.1.1. Zid u smislu ovog priloga, je skup zidnih elemenata položenih na projektom određeni način povezanih malterom na konačnom mjestu u objektu ili prefabrikovani zid u smislu Priloga H ovog pravilnika.

A.1.2. Svojstva i drugi zahtjevi, kao i dokazivanje upotrebljivosti zidova određuje se odnosno sprovodi u skladu sa glavnim projektom i ovim pravilnikom.

A.1.3. Odredbe ovog priloga primjenjuju se na nosive, fasadne, obložne, pregradne, vezne, zidove ispune i protivpožarne zidove.

A.2. Specifikacija svojstava i dokazivanje upotrebljivosti

A.2.1. Specifikacija svojstava

A.2.1.1. Svojstva zidova moraju ispunjavati opšte i posebne zahtjeve bitne za krajnju namjenu u objektu i moraju biti specificirana prema standardima navedenim u tački A.6. ovog priloga i standardima na koje ti standardi upućuju, kao i odredbama ovog priloga.

A.2.1.2. Svojstva zidova iz tačke A.2.1.1. moraju biti specificirana u glavnom projektu zidane konstrukcije.

A.2.1.3. Svojstva zidnih elemenata, maltera, betona, armature, čelika za armiranje i čelika za prednaprezanje, pomoćnih djelova i prefabrikovanih zidova moraju biti specificirana prema Prilogu B, Prilogu C, Prilogu F, Prilogu G, odnosno Prilogu H ovog pravilnika.

A.2.2. Dokazivanje upotrebljivosti

A.2.2.1. Dokazivanje upotrebljivosti zidova sprovodi se prema projektu i odredbama ovog priloga i uključuje:

- a) kategorije proizvodnje zidnog elementa,
- b) kategorije izvođenja zidova.

A.3. Ispitivanje zidova

A.3.1. Zidovi se ispituju prema projektu zidane konstrukcije, ako je to potrebno.

A.4. Projektovanje

A.4.1. Zid se projektuje u skladu sa odredbama ovog pravilnika.

A.4.2. Projektom zidane konstrukcije moraju se dokazati tehnička svojstva i ponašanje zidova za sve faze predviđenog vijeka trajanja zidova, tj. za fazu izvođenja, ugradnju, upotrebu i održavanje.

A.5. Izvođenje

A.5.1. Zidovi se izvođe u skladu sa projektom zidane konstrukcije i odredbama ovog pravilnika.

A.6. Lista standarda

A.6.1. Standardi za zidove

1.	MEST EN 1996-1-1:2017 MEST EN 1996-1-1:2017/NA:2017	Eurokod 6: Projektovanje zidanih konstrukcija - Dio 1-1: Opšta pravila za armirane i nearmirane zidane konstrukcije Eurokod 6: Projektovanje zidanih konstrukcija - Dio 1-1: Opšta pravila za armirane i nearmirane zidane konstrukcije - Nacionalni aneks
2.	MEST EN 1996-1-2:2018 MEST EN 1996-1-2:2018/NA:2018	Eurokod 6: Projektovanje zidanih konstrukcija - Dio 1-2: Opšta pravila - Projektovanje konstrukcija na dejstvo požara Eurokod 6: Projektovanje zidanih konstrukcija - Dio 1-2: Opšta pravila - Projektovanje konstrukcija na dejstvo požara - Nacionalni aneks
3.	MEST EN 1996-2:2018 MEST EN 1996-2:2018/NA:2018	Eurokod 6: Projektovanje zidanih konstrukcija - Dio 2: Razmatranja tokom projektovanja, izbor materijala i izvođenje zidanih konstrukcija Eurokod 6: Projektovanje zidanih konstrukcija - Dio 2: Razmatranja tokom projektovanja, izbor materijala i izvođenje zidanih konstrukcija - Nacionalni aneks
4.	MEST EN 1996-3:2017 MEST EN 1996-3:2017/NA:2017	Eurokod 6: Projektovanje zidanih konstrukcija - Dio 3: Pojednostavljene metode proračuna za nearmirane zidane konstrukcije Eurokod 6: Projektovanje zidanih konstrukcija - Dio 3: Pojednostavljene metode proračuna za nearmirane zidane konstrukcije - Nacionalni aneks
5.	MEST EN 1745:2017	Zidane konstrukcije i proizvodi za zidanje - Metode određivanja toplotnih svojstava
6.	MEST EN 13501-1:2011	Požarna klasifikacija građevinskih proizvoda i građevinskih elemenata - Dio 1: Klasifikacija prema rezultatima ispitivanja reakcije na požar

”.