

# **OPĆI TEHNIČKI UVJETI ZA RADOVE U VODNOM GOSPODARSTVU**

## **35. POGLAVLJE REGULATIVA**

NARUČITELJ: HRVATSKE VODE

IZRADILI: CENTAR GRAĐEVINSKOG FAKULTETA d.o.o.  
INSTITUT IGH d.d., Zagreb  
GRAĐEVINSKI FAKULTET SVEUČILIŠTA U ZAGREBU

Voditelj projekta: prof. dr. sc. Anita Cerić, dipl. ing. građ.

Voditelji izrade: prof. dr. sc. Ivica Završki, dipl. ing. građ.  
mr. sc. Davorka Stepinac, dipl. ing. građ.

Suradnici: dr. sc. Marija Leko-Kos, mag. ing. aedif.  
Magdalena Šarin, mag. ing. aedif.

Zagreb, lipanj 2022.



Operativni program  
**KONKURENTNOST  
I KOHEZIJA**

## **35. POGLAVLJE REGULATIVA**

## **SADRŽAJ**

<b>35-00</b>	<b>OPĆE NAPOMENE.....</b>	<b>35-1</b>
35-00.1	DEFINICIJE.....	35-1
<b>35-01</b>	<b>POPIS ZAKONA, PRAVILNIKA I UREDBI .....</b>	<b>35-2</b>
35-01.1	PODRUČJE OBAVLJANJA SAMOSTALNE DJELATNOSTI U PROSTORNOM UREĐENJU I GRADNJI.....	35-2
35-01.2	PODRUČJE PROSTORNOG UREĐENJA.....	35-2
35-01.3	PODRUČJE GRADNJE .....	35-3
35-01.4	PODRUČJE ZAŠTITE OKOLIŠA .....	35-4
35-01.5	PODRUČJE ZAŠTITE PRIRODE .....	35-7
35-01.6	PODRUČJE ZAŠTITE KULTURNIH DOBARA.....	35-8
35-01.7	PODRUČJE VODNOG GOSPODARSTVA.....	35-9
35-01.8	PODRUČJE KOMUNALNOG GOSPODARSTVA.....	35-10
35-01.9	PODRUČJE GRAĐEVNIH PROIZVODA I OCJENJIVANJA SUKLADNOSTI	35-10
35-01.10	PODRUČJE ELEKTROTEHNIKE .....	35-11
35-01.11	PODRUČJE ZAŠTITE NA RADU .....	35-12
35-01.12	PODRUČJE ZAŠTITE OD BUKE .....	35-13
35-01.13	PODRUČJE ZAŠTITE OD POŽARA.....	35-13
35-01.14	PODRUČJE SANITARNE INSPEKCIJE .....	35-15
35-01.15	PODRUČJE KATASTRA I GEODEZIJE .....	35-15
35-01.16	PODRUČJE AKREDITACIJE, OPĆE SIGURNOSTI PROIZVODA, NORMIZACIJE I MJERITELJSTVA .....	35-15
35-01.17	PODRUČJE PROMETA.....	35-15
<b>35-02</b>	<b>POPIS TEHNIČKIH PROPISA .....</b>	<b>35-16</b>
<b>35-03</b>	<b>POPIS NORMI.....</b>	<b>35-17</b>

## 35. POGLAVLJE

### REGULATIVA

#### 35-00 OPĆE NAPOMENE

Regulativa u građevinarstvu (građevinska regulativa) je skup propisa te drugih akata i pravila kojima se izravno ili neizravno uređuju pitanja prethodnih radova, projektiranja, gradnje, korištenja i održavanja građevine uključujući i njeno rušenje. Razlikujemo državnu regulativu, norme, autonomnu regulativu, priznata tehnička pravila i sudsku praksu u graditeljstvu.

Svi sudionici u planiranju, projektiranju, građenju, uporabi materijala i proizvoda, izvođenju radova te održavanju vodnih građevina i opreme, dužni su se pridržavati važećih zakona, propisa, normi, uredbi, pravilnika, strategija, OTU-a te ostalih odredbi i pravila koji se odnose posredno ili neposredno na planiranje, projektiranje, građenje, uporabu materijala i proizvoda, izvođenje radova te održavanje vodnih građevina i opreme.

#### 35-00.1 DEFINICIJE

**Uredba Europske unije** je obvezujući akt koji su temeljem Ugovora o Europskoj uniji ovlaštene usvajati institucije EU. To je akt opće primjene koji obvezuje u cijelosti i izravno je primjenjiv u državama članicama. Svrha Uredbe je unificirati prava država članica.

**Zakon** je u formalnom smislu svaki opći pravni akt što ga donosi ustavom utvrđeno predstavničko – zakonodavno tijelo prema propisanom zakonodavnom postupku te nosi naziv zakona bez obzira na sadržaj. U materijalnom smislu zakon je svaki pravni akt koji sadrži opći propis koji je zapovjedan, bez obzira na to koje ga je državno tijelo donijelo. Zakonom se određuje pravni okvir djelovanja državnih tijela s javnim ovlastima, tijela lokalne i regionalne samouprave, kao i ostalih pravnih i fizičkih osoba.

**Uredba** je opći normativni akt nakon zakona, koji donosi tijelo izvršne vlasti, šef države ili vlada.

**Pravilnik** je vrsta općenormativnog akta što ga donosi neko upravno tijelo, a donosi se radi izvršenja i razrađivanja zakona te drugih opće normativnih akata vlade.

**Norma ili standard** je pisani dokument koji sadrži niz precizno i sažeto danih definicija, tehničkih specifikacija, kriterija, mjera, pravila i karakteristika koji opisuju materijale, proizvode, procese ili sustave.

**Europska norma** je norma dostupna javnosti koju je prihvatio jedno od europskih normirnih tijela.

**Hrvatska norma** je norma dostupna javnosti koju je prihvatio hrvatsko nacionalno normirno tijelo.

## 35-01 POPIS ZAKONA, PRAVILNIKA I UREDBI

### 35-01.1 PODRUČJE OBAVLJANJA SAMOSTALNE DJELATNOSTI U PROSTORNOM UREĐENJU I GRADNJI

1.	Zakon o poslovima i djelatnostima prostornog uređenja i gradnje	NN 78/15, 118/18, 110/19
2.	Zakon o komori arhitekata i komorama inženjera u graditeljstvu i prostornom uređenju	NN 78/15, 114/18, 110/19
3.	Zakon o reguliranim profesijama i priznavanju inozemnih stručnih kvalifikacija	NN 82/15, 70/19, 47/20
4.	Zakon o trgovačkim društvima	NN 111/93, 34/99, 52/00, 118/03, 107/07, 146/08, 137/09, 152/11, 111/12, 68/13, 110/15, 40/19, 34/22
5.	Zakon o sudskom registru	NN 1/95, 57/96, 45/99, 54/05, 40/07, 91/10, 90/11, 148/13, 93/14, 110/15, 40/19, 34/22
6.	Zakon o nacionalnoj klasifikaciji djelatnosti	NN 98/94
7.	Pravilnik o izdavanju suglasnosti za obavljanje stručnih poslova prostornog uređenja	NN 136/15
8.	Pravilnik o potrebnim znanjima iz područja upravljanja projektima	NN 85/15, 70/19
9.	Pravilnik o načinu upisa u sudske registre	NN 121/19
10.	Pravilnik o razvrstavanju poslovnih subjekata prema Nacionalnoj klasifikaciji djelatnosti 2007-NKD 2007	NN 55/16, 35/18
11.	Pravilnik o mjerilima za priznavanje inozemnih stručnih kvalifikacija	NN 89/13
12.	Odluka o Nacionalnoj klasifikaciji djelatnosti 2007-NKD 2007	NN 58/07, 72/07 - ispravak

### 35-01.2 PODRUČJE PROSTORNOG UREĐENJA

1.	Zakon o prostornom uređenju	NN 153/13, 65/17, 114/18, 39/19, 98/19
2.	Zakon o procjeni vrijednosti nekretnina	NN 78/15
3.	Zakon o upravnim pristojbama	NN 115/16
4.	Zakon o državnoj izmjeri i katastru nekretnina	NN 112/18, 39/22
5.	Zakon o nacionalnoj infrastrukturi prostornih podataka	NN 56/13, 52/18, 50/20
6.	Zakon o obavljanju geodetske djelatnosti	NN 25/18
7.	Uredba o tarifi upravnih pristojbi	NN 92/21, 93/21, 95/21
8.	Uredba o određivanju građevina, drugih zahvata u prostoru i površina državnog i područnog (regionalnog) značaja	NN 37/14, 154/14, 30/21
9.	Uredba o informacijskom sustavu prostornog uređenja	NN 115/15
10.	Odluka o izradi Državnog plana prostornog razvoja	NN 39/18
11.	Pravilnik o obveznom sadržaju idejnog projekta	NN 118/19, 65/20
12.	Pravilnik o mjerama zaštite od elementarnih nepogoda i ratnih opasnosti u prostornom planiranju i uređivanju prostora	NN 29/83, 36/85 i 42/86
13.	Pravilnik o općinama koje mogu donijeti prostorni plan uređenja općine smanjenog sadržaja i sadržaju, mjerilima kartografskih prikaza i obveznim prilozima toga plana	NN 135/10
14.	Pravilnik o geodetskom projektu	NN 12/14, 56/14
15.	Pravilnik o sadržaju i obveznim prostornim pokazateljima izvješća o stanju u prostoru	NN 48/14, 19/15

16.	Pravilnik o državnom planu prostornog razvoja	NN 122/15
17.	Pravilnik o stručnom ispitnu osoba koje obavljaju poslove graditeljstva i prostornoga uređenja	NN 129/15
18.	Pravilnik o izdavanju suglasnosti za obavljanje stručnih poslova prostornog uređenja	NN 136/15
19.	Pravilnik o načinu izračuna građevinske (bruto) površine zgrade	NN 93/17
20.	Pravilnik o zahvatima u prostoru koji se ne smatraju građenjem, a za koje se izdaje lokacijska dozvola	NN 105/17, 108/17)
21.	Pravilnik o stručnom usavršavanju osoba koje obavljaju poslove prostornog uređenja i gradnje	NN 55/20
22.	Naputak o izradi nacrta akata u postupku izdavanja akata na temelju Zakona o prostornom uređenju i Zakona o gradnji te provedbi tih postupaka elektroničkim putem	NN 56/14

### 35-01.3 PODRUČJE GRADNJE

1.	Zakon o gradnji	NN 153/13, 20/17, 39/19, 125/19
2.	Zakon o građevnim proizvodima	NN 76/13, 30/14, 130/17, 39/19, 118/20
3.	Zakon o postupanju s nezakonito izgrađenim zgradama	NN 86/12, 143/13, 65/17, 14/19
4.	Zakon o upravnim pristojbama	NN 115/16
5.	Uredba o tarifi upravnih pristojbi	NN 92/2021
6.	Uredba o usklađivanju područja građevnih proizvoda s Uredbom (EU) br. 305/2011 u prijelaznom razdoblju	NN 46/13
7.	Uredba o naknadi za zadržavanje nezakonito izgrađenih zgrada u prostoru	NN 98/12
8.	Uredba o određivanju građevina, drugih zahvata u prostoru i površina državnog i područnog (regionalnog) značaja	NN 37/14, 154/14, 30/21
9.	Pravilnik o upisu u razred revidenata	NN 50/20
10.	Pravilnik o manje složenim radovima	NN 14/20
11.	Pravilnik o obveznom sadržaju i opremanju projekata građevina	NN 118/19, 65/20
12.	Pravilnik o tijelima, dokumentaciji i postupcima tržišta građevnih proizvoda	NN 118/19
13.	Pravilnik o jednostavnim i drugim građevinama i radovima	NN 112/17, 34/18, 36/19, 98/19, 31/20
14.	Pravilnik o nostrifikaciji projekata	NN 98/99, 29/03, 20/17
15.	Pravilnik o tehničkom pregledu građevine	NN 46/18, 98/19
16.	Pravilnik o osiguranju pristupačnosti građevina osobama s invaliditetom i smanjenom pokretljivosti	NN 78/13
17.	Pravilnik o nadzoru građevnih proizvoda	NN 113/08
18.	Pravilnik o potrebnim znanjima iz područja upravljanja projektima	NN 85/15
19.	Pravilnik o načinu utvrđivanja obujma građevine za obračun komunalnog doprinosa	NN 15/19
20.	Pravilnik o kontroli projekata	NN 32/14, 72/20
21.	Pravilnik o sadržaju i izgledu ploče kojom se označava gradilište	NN 42/14
22.	Pravilnik o sadržaju pisane Izjave izvođača o izvedenim radovima i uvjetima održavanja građevine	NN 43/14
23.	Pravilnik o uvjetima i načinu izdavanja potvrde hrvatskim državljanima i pravnim osobama za ostvarivanje prava pružanja usluga regulirane profesije energetskog certificiranja i energetskog pregleda zgrade u državama ugovornicama Ugovora o Europskom ekonomskom prostoru	NN 47/14
24.	Pravilnik o energetskom pregledu zgrade i energetskom certificiraju	NN 88/17, 90/20, 1/21, 45/21
25.	Pravilnik o načinu provedbe stručnog nadzora građenja, obrascu, uvjetima i načinu vođenja građevinskog dnevnika te o sadržaju završnog izvješća nadzornog inženjera	NN 131/21, 68/22

26.	Pravilnik o održavanju građevina	NN 122/14, 98/19
27.	Pravilnik o kontroli energetskog certifikata zgrade i izvješća o redovitom pregledu sustava grijanja i sustava hlađenja ili klimatizacije u zgradama	NN 73/15
28.	Pravilnik o osobama ovlaštenim za energetsko certificiranje, energetski pregled zgrade i redoviti pregled sustava grijanja i sustava hlađenja ili klimatizacije u zgradama	NN 73/15, 133/15, 60/20, 78/21
29.	Pravilnik o uvjetima i načinu izdavanja potvrde osobama iz država ugovornica Ugovora o europskom gospodarskom prostoru za pružanje usluge energetskog certificiranja i energetskog pregleda zgrade u Republici Hrvatskoj te priznavanju inozemnih stručnih kvalifikacija za pružanje usluga energetskog certificiranja i energetskog pregleda zgrade	NN 77/15
30.	Naputak o izradi nacrta akata u postupku izdavanja akata na temelju Zakona o prostornom uređenju i Zakona o gradnji te provedbi tih postupaka elektroničkim putem	NN 56/14

#### 35-01.4 PODRUČJE ZAŠTITE OKOLIŠA

1.	Nacionalni plan djelovanja na okoliš	NN 46/02
2.	Nacionalna strategija zaštite okoliša	NN 46/02
3.	Strategija održivog razvitka Republike Hrvatske	NN 30/09
4.	Strategija gospodarenja otpadom Republike Hrvatske	NN 130/05
5.	Zakon o zaštiti okoliša	80/13, 153/13, 78/15, 12/18, 118/18
6.	Zakon o održivom gospodarenju otpadom	NN 94/13, 73/17, 14/19, 98/19
7.	Zakon o zaštiti od svjetlosnog onečišćenja	NN 14/19
8.	Zakon o zaštiti zraka	NN 127/19
9.	Uredba o procjeni utjecaja zahvata na okoliš	NN 61/14, 3/17
10.	Uredba o strateškoj procjeni utjecaja strategije, plana i programa na okoliš	NN 3/17
11.	Uredba o okolišnoj dozvoli	NN 8/14, 5/18
12.	Uredba o informirajući sudjelovanju javnosti i zainteresirane javnosti u pitanjima zaštite okoliša	NN 64/08
13.	Uredba o informacijskom sustavu zaštite okoliša	NN 68/08
14.	Uredba o tehničkim standardima zaštite okoliša od emisija hlapivih organskih spojeva koje nastaju skladištenjem i distribucijom benzina	NN 135/06
15.	Uredba o sprječavanju velikih nesreća koje uključuju opasne tvari	NN 44/14, 31/17, 45/17
16.	Uredba o odgovornosti za štete u okolišu	NN 31/17 i 50/20
17.	Uredba o dobrovoljnom sudjelovanju organizacija u sustavu za ekološko upravljanje i neovisno ocjenjivanje (EMAS)	NN 77/14
18.	Uredba o jediničnim naknadama, korektivnim koeficijentima i pobližim kriterijima i mjerilima za utvrđivanje posebne naknade za okoliš na vozila na motorni pogon	NN 114/14, 147/14
19.	Uredba o utvrđivanju popisa mjernih mesta za praćenje koncentracija pojedinih onečišćujućih tvari u zraku i lokacija mjernih postaja u državnoj mreži za trajno praćenje kvalitete zraka	NN 65/16
20.	Uredba o utvrđivanju popisa mjernih mesta za praćenje koncentracija pojedinih onečišćujućih tvari u zraku i lokacija mjernih postaja u državnoj mreži za trajno praćenje kvalitete zraka	NN 65/16

21.	Uredba o jediničnim naknadama, korektivnim koeficijentima i pobližim kriterijima i mjerilima za utvrđivanje naknade na emisiju u okoliš oksida sumpora izraženih kao sumporov dioksid i oksida dušika izraženih kao dušikov dioksid	NN 71/04, 115/15
22.	Uredba o jediničnim naknadama, korektivnim koeficijentima i pobližim kriterijima i mjerilima za utvrđivanje naknada na opterećivanje okoliša otpadom	NN 71/04
23.	Uredba o jediničnim naknadama, korektivnim koeficijentima i pobližim kriterijima i mjerilima za utvrđivanje naknade na emisiju u okoliš ugljikovog dioksida	NN 73/07, 48/09, 2/18
24.	Uredba o razinama onečišćujućih tvari u zraku	NN NN 77/20
25.	Uredba o tvarima koje oštećuju ozonski sloj i fluoriranim stakleničkim plinovima	NN 90/14
26.	Uredba o tehničkim standardima zaštite okoliša od emisija hlapivih organskih spojeva koje nastaju skladištenjem i distribucijom benzina	NN 135/06
27.	Uredba o kakvoći biogoriva	NN 141/05, 33/11
28.	Uredba o kvaliteti tekućih naftnih goriva i načinu praćenja i izvješćivanja te metodologiji izračuna emisija stakleničkih plinova u životnom vijeku isporučenih goriva i energije	NN 57/17
29.	Uredba o graničnim vrijednostima sadržaja hlapivih organskih spojeva u određenim bojama i lakovima koji se koriste u graditeljstvu i proizvodima za završnu obradu vozila	NN 69/13
30.	Uredba o praćenju emisija stakleničkih plinova, politike i mjera za njihovo smanjenje u Republici Hrvatskoj	NN 5/17
31.	Uredba o nacionalnim obvezama smanjenja emisija određenih onečišćujućih tvari u zraku u Republici Hrvatskoj	NN 076/2018
32.	Uredba o određivanju zona i aglomeracija prema razinama onečišćenosti zraka na teritoriju Republike Hrvatske	NN 1/14
33.	Uredba o provedbi fleksibilnih mehanizama Kyotskog protokola	NN 142/08
34.	Pravilnik o znaku zaštite okoliša „Priatelj okoliša“	NN 91/16
35.	Pravilnik o očevidniku izdanih okolišnih dozvola	NN 51/16
36.	Pravilnik o uvjetima za izдавanje suglasnosti pravnim osobama za obavljanje stručnih poslova zaštite okoliša	NN 57/10
37.	Popis pravnih osoba koje imaju suglasnost za obavljanje stručnih poslova zaštite okoliša	NN 34/07
38.	Pravilnik o registru onečišćavanja okoliša	NN 87/15
39.	Pravilnik o mjerama otklanjanja štete u okolišu i sanacijskim programima	NN 145/08
40.	Pravilnik o Registru postrojenja u kojima su prisutne opasne tvari i o Očevidniku prijavljenih velikih nesreća	NN 139/14
41.	Pravilnik o službenoj iskaznici i znaku inspektora zaštite okoliša	NN 126/10
42.	Pravilnik o načinu i rokovima obračunavanja i plaćanja posebne naknade za okoliš na vozila na motorni pogon	NN 156/14
43.	Pravilnik o obliku, sadržaju i načinu vođenja očevidnika obveznika plaćanja posebne naknade za okoliš na vozila na motorni pogon	NN 44/04
44.	Pravilnik o načinu i rokovima obračunavanja i plaćanja naknada za emisiju u okoliš oksida sumpora izraženih kao sumporov oksid i oksida dušika izraženih kao dušikov dioksid	NN 95/04, 142/13
45.	Pravilnik o obliku, sadržaju i načinu vođenja očevidnika obveznika plaćanja naknade na emisiju u okoliš oksida sumpora izraženih kao sumporov dioksid	NN 120/04
46.	Pravilnik o obliku, sadržaju i načinu vođenja očevidnika obveznika plaćanja naknade na emisiju u okoliš oksida dušika izraženih kao dušikov dioksid	NN 120/04
47.	Pravilnik o načinu i rokovima obračunavanja i plaćanja naknade na emisiju u okoliš ugljikovog dioksida	NN 77/07
48.	Pravilnik o načinu i rokovima obračunavanja i plaćanja naknada na	NN 95/04

	opterećivanje okoliša otpadom	
49.	Pravilnik o obliku, sadržaju i načinu vođenja očevidnika obveznika plaćanja naknade na opterećivanje okoliša otpadom	NN 120/04
50.	Pravilnik o praćenju kvalitete zraka	NN 72/20
51.	Pravilnik o uzajamnoj razmjeni informacija i izvješćivanju o kvaliteti zraka i obvezama za provedbu Odluke Komisije 2011/850/EU	NN 3/16
52.	Pravilnik o praćenju emisija onečišćujućih tvari u zrak iz nepokretnih izvora	NN 129/12, 97/13
53.	Pravilnik o praćenju emisija onečišćujućih tvari u zrak iz nepokretnih izvora	NN 129/12, 97/13
54.	Plan raspodjele emisijskih kvota stakleničkih plinova u Republici Hrvatskoj	NN 76/09
55.	Pravilnik o praćenju emisija stakleničkih plinova u Republici Hrvatskoj	NN 134/12
57.	Pravilnik o katalogu otpada	NN 90/15
58.	Pravilnik o načinima i uvjetima odlaganja otpada, kategorijama i uvjetima rada za odlagališta otpada	NN 114/15, 103/18, 56/19
59.	Pravilnik o termičkoj obradi otpada	NN 75/16
61.	Pravilnik o gospodarenju otpadom	NN 117/17
62.	Pravilnik o građevnom otpadu i otpadu koji sadrži azbest	NN 69/16
63.	Pravilnik o gospodarenju muljem iz uređaja za pročišćavanje otpadnih voda kada se mulj koristi u poljoprivredi	NN 38/08
64.	Pravilnik o gospodarenju medicinskim otpadom	NN 50/15, 56/19
65.	Pravilnik o gospodarenju polikloriranim bifenilima i polikloriranim terfenilima	NN 103/14
66.	Pravilnik o gospodarenju otpadom iz rudarske industrije	NN 022/2019
67.	Pravilnik o gospodarenju otpadnim uljima	NN 124/06, 121/08, 31/09, 156/09, 91/11, 45/12, 86/13, 95/15
68.	Pravilnik o baterijama i akumulatorima i otpadnim baterijama i akumulatorima	NN 111/15
69.	Pravilnik o gospodarenju otpadnim baterijama i akumulatorima Napomena: Prestao važiti stupanjem na snagu Pravilnika o baterijama i akumulatorima i otpadnim baterijama i akumulatorima (Narodne novine, br. 111/15), osim odredbi članka 18. stavka 2. alineje 2. i stavka 3. ovoga Pravilnika koje važe do stupanja na snagu Uredbe iz članka 53. stavka 4. Zakona i sklapanja ugovora za obavljanje usluge sakupljanja otpadnih prijenosnih baterija i akumulatora u sustavu kojim upravlja Fond, te članka 15. stavaka 3. i 4., članka 15.a stavaka 3. i 5. i članka 16. stavaka 2. i 3. ovoga Pravilnika koji vrijede do uspostave Registra iz članka 25. toga Pravilnika.	NN 133/06, 31/09, 156/09, 45/12, 86/13
70.	Pravilnik o gospodarenju otpadnim vozilima	NN 125/15, 90/16, 60/18, 72/18, 81/20
71.	Pravilnik o gospodarenju otpadnim vozilima Napomena: prestao važiti stupanjem na snagu Pravilnika o gospodarenju otpadnim vozilima („Narodne novine“, br. 125/15), osim odredbi članka 21. i članka 28. stavaka 1., 2., 3., 4. i 5. te članka 29. stavaka 2. i 3. koje važe do sklapanja ugovora o obavljanju usluge sakupljanja otpadnih vozila u sustavu kojim upravlja Fond i donošenja odluke iz članka 16. stavka 5. Pravilnika o gospodarenju otpadnim vozilima („Narodne novine“, br. 125/15)	NN 136/06, 31/09, 156/09, 53/12, 86/13, 91/13
72.	Pravilnik o gospodarenju otpadnim gumama , Napomena: prestao važiti stupanjem na snagu Pravilnika o gospodarenju otpadnim gumama ('Narodne novine', br. 113/16), osim članka 11. stavka 1. i članka 15. stavka 3. i 4. Pravilnika koji su na snazi do stupanja na snagu Uredbe; članka 14.a Pravilnika koji je na snazi do sklapanja ugovora o obavljanju usluge sakupljanja i obrade otpadnih guma u sustavu kojim upravlja Fond; članka 15. stavka 1. i 2. Pravilnika koji su na snazi do sklapanja ugovora o obavljanju usluge sakupljanja otpadnih guma u sustavu kojim upravlja Fond te članka 11. stavka 4. i 5. i članka 12. stavka 1., 2., 3. i 5. Pravilnika koji su na snazi do uspostave Registra	NN 40/06, 31/09, 156/09, 111/11, 86/13
73.	Pravilnik o gospodarenju otpadnim gumama	NN 113/16

74.	Pravilnik o gospodarenju otpadnim električnim i elektroničkim uređajima i opremom Napomena: prestao važiti stupanjem na snagu Pravilnika o gospodarenju otpadnom električnom i elektroničkom opremom („Narodne novine“, br. 42/14) osim odredbi članka 4. točke 11., 12., 13. i 14., članka 16., 17., 18., 18.a, 19., 20. i članka 21. stavka 1., 2. i 3., te Dodatka V. koji važe do stupanja na snagu Uredbe iz članka 53. stavka 4. Zakona i sklapanja novih ugovora za obavljanje usluge sakupljanja i obrade EE otpada u sustavu kojim upravlja Fond, sukladno Zakonu.	NN 74/07, 133/08, 31/09, 156/09, 143/12, 86/13
75.	Pravilnik o gospodarenju otpadnom električnom i elektroničkom opremom	NN 42/14, 48/14, 107/14, 139/14, 11/19, 7/20
76.	Pravilnik o ambalaži i ambalažnom otpadu Napomena: prestao važiti stupanjem na snagu Pravilnika o ambalaži i ambalažnom otpadu (‘Narodne novine’, br. 88/15) osim odredbi članaka 12., 13., 14., 19.a, 20. st. 3., 20.a i članka 25. stavaka 3., 4., 5., 6., 7., 8., 9. i 10. Pravilnika koje važe do stupanja na snagu Uredbe iz članka 53. stavka 4. Zakona i sklapanja ugovora za obavljanje usluge sakupljanja otpadne ambalaže u sustavu kojim upravlja Fond, te članka 16. stavaka 3., 8., 9., 12., 13. i 14. Pravilnika koji vrijedi do uspostave Registra iz članka 29. Pravilnika o ambalaži i otpadnoj ambalaži (‘Narodne novine’, br. 88/15).	NN 97/05, 115/05, 81/08, 31/09, 156/09, 38/10, 10/11, 81/11, 126/11, 38/13, 86/13
77.	Pravilnik o ambalaži i otpadnoj ambalaži	NN 88/15, 78/16, 116/17, 14/20
78.	Pravilnik o mjerilima, postupku i načinu određivanja iznosa naknade vlasnicima nekretnina i jedinicama lokalne samouprave	NN 59/06, 109/12 i Odluka Ustavnog suda RH NN 93/16
79.	Odluka o davanju ovlaštenja za donošenje Odluke o raspisivanju javnog natječaja za dodjelu koncesije i odluke o dodjeli koncesije	NN 147/05
80.	Odluka o postupanju Fonda za zaštitu okoliša i energetsku učinkovitost za provedbu mjera radi unaprjeđenja sustava gospodarenja otpadom koji sadrži azbest	NN 58/11
81.	Odluka o prihvaćanju Nacionalnog plana za provedbu Stockholmske konvencije o postojanim organskim onečišćujućim tvarima	NN 145/08
82.	Odluka o prihvaćanju Petog nacionalnog izvješća Republike Hrvatske prema Okvirnoj konvenciji Ujedinjenih naroda o promjeni klime	NN 24/10
83.	Odluka o donošenju Plana gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za razdoblje 2017. - 2022. godine	NN 3/2017, 1/22
84.	Naputak o načinu izračuna naknade gospodarenja komunalnim otpadom	NN 129/11, 137/11
85.	Naputak o načinu pečaćenja kada se rješenje inspektora Državnog inspektorata izvršava pečaćenjem	NN 021/2020
86.	Naputak o obrascu, sadržaju i načinu uvodenja očevidnika o obavljenim inspekcijskim pregledima inspektora zaštite okoliša	NN 79/95
87.	Naputak o postupanju s otpadom koji sadrži azbest	NN 89/08
88.	Popis osoba koje se mogu imenovati za članove i zamjenike povjerenstva u postupcima strateške procjene, procjene utjecaja zahvata na okoliš i utvrđivanja objedinjenih uvjeta zaštite okoliša	NN 126/09, 65/12
89.	Program mjerenja razine onečišćenosti zraka u državnoj mreži za trajno praćenje kvalitete zraka	NN 73/16
90.	Program postupnog smanjivanja emisija za određene onečišćene tvari u Republici Hrvatskoj za razdoblje do kraja 2010. godine, s projekcijama emisija za razdoblje od 2010. do 2020. Godine	NN 152/09

### 35-01.5 PODRUČJE ZAŠTITE PRIRODE

1.	Strategija i akcijski plan zaštite prirode Republike Hrvatske za razdoblje od 2017. do 2025. godine	NN 72/2017
2.	Zakon o zaštiti prirode	NN 80/2013, 15/2018,

		14/19, 127/19, 127/19
3.	Zakon o prekograničnom prometu i trgovini divljim vrstama	NN 94/13, 14/19
4.	Uredba o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže	NN 080/19
5.	Pravilnik o službenoj iskaznici i znački inspektora Državnog inspektorata	NN 84/19, 123/19, 36/20
6.	Pravilnik o službenoj iskaznici i znački čuvara prirode	NN 64/14, 31/19
7.	Pravilnik o popisu stanišnih tipova, karti staništa te ugroženim i rijetkim stanišnim tipovima	NN 88/14
8.	Pravilnik o strogo zaštićenim vrstama	NN 144/13, 73/16
9.	Pravilnik o sakupljanju zavičajnih divljih vrsta	NN 114/17
10.	Pravilnik o prijelazima za divlje životinje	NN 5/07

### 35-01.6 PODRUČJE ZAŠTITE KULTURNIH DOBARA

1.	Zakon o zaštiti i očuvanju kulturnih dobara	NN 69/99, 151/03, 157/03, 87/09, 88/10, 61/11, 25/12, 136/12, 157/13, 152/14, 44/17, 90/18, 32/20, 62/20, 117/121
2.	Pravilnik o iskaznici i znački inspektora zaštite kulturnih dobara te načinu vođenja očevidnika o obavljenim pregledima	NN 117/12 , NN 124/12-Ispravak
3.	Pravilnik o uvjetima za dobivanje dopuštenja za obavljanje poslova na zaštiti i očuvanju kulturnih dobara	NN 98/18
4.	Pravilnik o postupku i načinu izdavanja dopuštenja za obavljanje podvodnih aktivnosti u unutarnjim morskim vodama i teritorijalnom moru Republike Hrvatske u područjima gdje se nalaze kulturna dobra	NN 49/19, 55/19 - Ispravak, 79/20
5.	Pravilnik o arheološkim istraživanjima	NN 102/10, 2/20
6.	Pravilnik o obliku, sadržaju i načinu vodenja Registra kulturnih dobara Republike Hrvatske	NN 89/11, NN 130/13
7.	Pravilnik o stručnim zvanjima za obavljanje poslova na zaštiti i očuvanju kulturnih dobara te uvjetima i načinu njihova stjecanja	NN 104/19, 103/20, 16/22
8.	Pravilnik o određivanju kulturnih predmeta koji se smatraju nacionalnim blagom država članica Europske unije	NN 38/04
9.	Pravilnik o sadržaju, obliku i načinu izdavanja službene iskaznice službenika Uprave za zaštitu kulturne baštine Ministarstva kulture i službene iskaznice službenika Gradskog zavoda za zaštitu spomenika kulture i prirode u Zagrebu	NN 110/04
10.	Pravilnik o mjerilima za utvrđivanje vrijednosti pokretnina koje imaju kulturnu, umjetničku ili povjesnu vrijednost	NN 77/04
11.	Pravilnik o označavanju nepokretnih kulturnih dobara i objekata u kojima su smještene zbirke kulturnih dobara	NN 12/06
12.	Pravilnik o uvjetima za davanje dozvole radi izvoza i iznošenja kulturnih dobara iz Republike Hrvatske	NN 75/13
13.	Pravilnik o upisniku koncesija na kulturnom dobru	NN 77/15
14.	Pravilnik o načinu vođenja i sadržaju upisnika i evidencije o prometu pokretnim kulturnim dobrima i drugim kulturnim predmetima koji imaju umjetničko, povjesno, arheološko i drugo značenje	NN 77/15, 110/16
15.	Pravilnik o uvjetima, načinu i postupku čuvanja i korištenja dokumentacijske građe	NN 77/15
16.	Pravilnik o dokumentaciji za izdavanje prethodnog odobrenja za radove na kulturnom dobru	NN 134/15

### 35-01.7 PODRUČJE VODNOG GOSPODARSTVA

1.	Strategija upravljanja vodama	NN 91/08
2.	Zakon o vodama	NN 66/19, 84/21
3.	Zakon o vodnim uslugama	NN 66/19
4.	Zakon o financiranju vodnog gospodarstva	NN 153/09, 90/11, 56/13, 154/14, 119/15, 120/16, 127/17, 66/19
5.	Zakon o vodi za ljudsku potrošnju	NN 56/13, 64/15, 104/17, 115/18, 16/20
6.	Uredba o uvjetima davanja koncesija na gospodarsko korištenje voda	NN 89/10, 46/12, 51/13, 120/14
7.	Uredba o visini vodnog doprinosa	NN 78/10, 76/11, 19/12, 151/13, 83/15, 42/19, 73/20
8.	Uredba o visini naknade za zaštitu voda	NN 82/10, 83/12, 151/13, 116/18
9.	Uredba o visini naknade za korištenje voda	NN 82/10, 83/12, 10/14, 32/20
10.	Uredba o visini naknade za uređenje voda	NN 82/10, 108/13
11.	Uredba o najvišem iznosu naknade za priključenje građevina i drugih nekretnina na komunalne vodne građevine	NN 109/11
12.	Uredba o standardu kakvoće voda	NN 96/19
13.	Uredba o kakvoći voda za kupanje	NN 51/14
14.	Pravilnik o sadržaju, obliku i načinu vođenja vodne dokumentacije	NN 120/10
16.	Pravilnik o izdavanju vodopravnih akata	NN 09/20
17.	Pravilnik o obračunu i naplati vodnog doprinosa	NN 107/14
18.	Pravilnik o obračunavanju i plaćanju naknade za zaštitu voda	NN 48/19
19.	Pravilnik o obračunu i naplati naknade za korištenje voda	NN 36/20
20.	Pravilnik o obračunu i naplati naknade za uređenje voda	NN 83/10, 126/13
21.	Pravilnik o granicama područja podslivova, malih slivova i sektora	NN 97/10, 31/13
22.	Pravilnik uvjetima za utvrđivanje zona sanitarne zaštite izvorišta	NN 66/11, 47/13
23.	Pravilnik o graničnim vrijednostima emisija otpadnih voda	NN 26/20
24.	Pravilnik o tehničkim zahtjevima za građevine odvodnje otpadnih voda, kao i rokovima obvezne kontrole ispravnosti građevina odvodnje i pročišćavanja otpadnih voda	NN 3/11
25.	Pravilnik o posebnim uvjetima za obavljanje djelatnosti uzimanja uzoraka i ispitivanja voda	NN 03/20
26.	Pravilnik o parametrima sukladnosti, metodama analize, monitoringu i planovima sigurnosti vode za ljudsku potrošnju te načinu vođenja registra pravnih osoba koje obavljaju djelatnost javne vodoopskrbe	NN 125/2017, 39/20
27.	Pravilnik o upravljanju i uređenju sustava za navodnjavanje	NN 83/10, 76/14
28.	Pravilnik o uvjetima i mjerilima za sufinanciranje gradnje građevina za navodnjavanje u vlasništvu fizičkih i pravnih osoba	NN 83/10
30.	Pravilnik o provedbi mjera Programa ruralnog razvoja Republike Hrvatske za razdoblje 2014. - 2020.	NN 91/19, 37/20

31.	Pravilnik o posebnim uvjetima za obavljanje djelatnosti vodoistražnih radova i drugih hidrogeoloških radova, preventivne, redovne i izvanredne obrane od poplava, te upravljanja detaljnim građevinama za melioracijsku odvodnju i vodnim građevinama za navodnjavanj	NN 83/10, 126/12, 112/14, 26/20
32.	Pravilnik o očeviđniku zahvaćenih i korištenih količina voda:	NN 81/20
33.	Odluka o Popisu voda 1. reda	NN 79/10
34.	Odluka o granicama vodnih područja	NN 79/10
35.	Odluka o određivanju ranjivih područja u Republici Hrvatskoj	NN 130/12
36.	Odluka o određivanju osjetljivih područja	NN 81/10, 141/15, 79/22
37.	Odluku o visini naknade najma, zakupa, služnosti i građenja na javnom vodnom dobru	NN 89/10, 88/11
38.	Državni plan za zaštitu voda	NN 8/99
39.	Državni plan obrane od poplava	NN 8/97, 32/97, 93/99, 14/03, 152/05, 28/06, 84/10
40.	Državni plan mjera za slučaj izvanrednih i iznenadnih onečišćenja voda	NN 5/11
41.	Popis građevina za osnovnu melioracijsku odvodnju i mješovitih melioracijskih građevina od interesa za Republiku Hrvatsku	NN 83/10

### 35-01.8 PODRUČJE KOMUNALNOG GOSPODARSTVA

1.	Zakon o komunalnom gospodarstvu	NN 68/18, 110/18, 32/20
2.	Podatak o prosječnim troškovima građenja kubnog metra ( $m^3$ ) građevine u Republici Hrvatskojoj	NN 98/18
3.	Pravilnik o načinu utvrđivanja obujma i površine građevina u svrhu obračuna komunalnog doprinosa	NN 15/19
4.	Podatak o etalonskoj cijeni građenja	NN 59/20

### 35-01.9 PODRUČJE GRAĐEVNIH PROIZVODA I OCJENJIVANJA SUKLADNOSTI

1.	Zakon o građevnim proizvodima	NN 76/13, 30/14, 130/17, 39/19, 118/20
2.	Pravilnik o nadzoru građevnih proizvoda	NN 113/08
3.	Zakon o tehničkim zahtjevima za proizvode i ocjenjivanju sukladnosti	NN 126/21
4.	Pravilnik o stavljanju na tržište osobne zaštitne opreme	NN 89/10
5.	Pravilnik o tehničkim zahtjevima za drvine ploče	NN 57/15
6.	Pravilnik o sigurnosti strojeva	NN 28/11
7.	Pravilnik za plinske aparate	NN 91/13
8.	Pravilnik o pregledima i ispitivanju opreme pod tlakom visoke razine opasnosti	NN 75/2020

9.	Pravilnik o jednostavnim tlačnim posudama	NN 27/16
10.	Pravilnik o tlačnoj opremi	NN 79/16
11.	Pravilnik o pokretnoj tlačnoj opremi	NN 91/13
12.	Pravilnik o aerosolnim raspršivačima	NN 45/14, 140/14, 117/17
13.	Pravilnik o postupku ocjene sukladnosti opreme pod tlakom na temelju isprava o sukladnosti izdanih u inozemstvu	NN 126/08
14.	Pravilnik o električnoj opremi namijenjenoj za uporabu unutar određenih naponskih granica	NN 43/16
15.	Pravilnik o tehničkim zahtjevima za elektroenergetska postrojenja nazivnih izmjeničnih napona iznad 1 kV	NN 105/10
16.	Pravilnik o utvrđivanju zahtjeva za eko-dizajn proizvoda povezanih s energijom	NN 50/15

### 35-01.10 PODRUČJE ELEKTROTEHNIKE

1.	Zakon o energiji	NN 120/12, 14/14, 95/15, 102/15, 68/18
2.	Strategija energetskog razvoja Republike Hrvatske do 2030. s pogledom na 2050. godinu	NN 25/20
3.	Pravilnik o iskazivanju potrošnje energije i ostalih resursa proizvoda povezanih energijom, pomoću oznaka i standardiziranih informacija o proizvodu	NN 101/11
4.	Pravilnik o poslovima upravljanja i rukovanja energetskim postrojenjima i uređajima	NN 88/14, 20/15
5.	Zakon o regulaciji energetskih djelatnosti	NN 120/12, 68/18
6.	Opći uvjeti za korištenje mreže i opskrbu električnom energijom	NN 104/20
7.	Pravilnik o naknadi za priključenje na elektroenergetsku mrežu i za povećanje priključne snage	NN 28/06
8.	Metodologija utvrđivanja naknade za priključenje na elektroenergetsku mrežu novih korisnika mreže i za povećanje priključne snage postojećih korisnika mreže	NN 51/17
9.	Odluka o iznosu naknade za priključenje na elektroenergetsku mrežu i za povećanje priključne snage	NN 52/06
10.	Zakon o tržištu električne energije	NN 111/21
11.	Mrežna pravila elektroenergetskog sustava	NN 36/06
12.	Mrežna pravila distribucijskog sustava	NN 74/18
13.	Pravila organiziranja tržišta električne energije	NN 107/19
14.	Popis hrvatskih norma u području niskonaponske opreme	NN 17/13
15.	Pravilnik o korištenju obnovljivih izvora energije i kogeneracije	NN 88/12
16.	Zakon o energetskoj učinkovitosti	NN 127/14, 116/18, 25/20, 32/21, 41/21
17.	Pravilnik o metodologiji za izračun i određivanje okvirnog cilja ušteda energije u neposrednoj potrošnji	NN 40/10

18.	Pravilnik o metodologiji za praćenje, mjerjenje i verifikaciju uštede energije u neposrednoj potrošnji	NN 98/21
-----	--	----------

### 35-01.11 PODRUČJE ZAŠTITE NA RADU

1.	Zakon o zaštiti na radu	NN 71/14, 118/14, 154/14, 94/18, 96/18
2.	Zakon o državnom inspektoratu	NN 115/18, 117/21
3.	Zakon o radu	NN 93/14, 127/17, 98/19
4.	Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti opasnim kemikalijama na radu, graničnim vrijednostima izloženosti i biološkim graničnim vrijednostima	NN 91/18, NN 1/21
5.	Pravilnik o vrsti objekata namijenjenih za rad kod kojih inspekcija rada sudjeluje u postupku izdavanja građevnih dozvola i u tehničkim pregledima izgrađenih objekata	NN 48/97
6.	Pravilnik o poslovima na kojima se ne smije zaposliti maloljetnik	NN 89/15, 94/16, 109/19
7.	Pravilnik o uvjetima i stručnim znanjima za imenovanje koordinatora za zaštitu na radu te polaganje stručnog ispita	NN 101/09, 40/10, 71/14, 112/14
8.	Pravilnik o priznanjima i nagradama radi unapređivanja zaštite na radu	NN 91/21
9.	Pravilnik o zaštiti na radu za mjesta rada	NN 105/2020
10.	Pravilnik o sigurnosnim znakovima	NN 91/15, 102/15, 61/16
11.	Pravilnik o zaštiti na radu na privremenim gradilištima	NN 48/18
12.	Pravilnik o zaštiti na radu pri ručnom prenošenju tereta	NN 42/05
13.	Pravilnik o uporabi osobnih zaštitnih sredstava	NN 5/21
14.	Pravilnik o zaštiti na radu pri uporabi radne opreme	NN 18/17
15.	Pravilnik o sigurnosti i zaštiti zdravlja pri radu s računalom	NN 69/05
16.	Pravilnik o poslovima s posebnim uvjetima rada	NN 5/84, 71/14
17.	Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti buci na radu	NN 46/08, 71/14
18.	Pravilnik o zaštiti radnika od rizika zbog izloženosti vibracijama na radu	NN 155/08, 71/14
19.	Pravilnik o sigurnosti i zdravlju pri radu s električnom energijom	NN 88/12, 71/14
20.	Pravilnik o najmanjim zahtjevima sigurnosti i zaštite zdravlja radnika te tehničkom nadgledanju postrojenja, opreme, instalacija i uređaja u prostorima ugroženim eksplozivnom atmosferom	NN 39/06, 106/07, 71/14
21.	Pravilnik o zaštiti radnika od rizika zbog izloženosti biološkim agensima pri radu	NN 129/20
22.	Pravilnik o zaštiti radnika od rizika zbog izlaganja azbestu	NN 155/08, 71/14

23.	Pravilnik o zaštiti na radu s tvarima koje sadrže poliklorirane bifenile, poliklorirane naftalene i poliklorirane terfenile	NN 7/89, 59/96, 71/14
24.	Pravilnik o najmanjim zahtjevima za unapređenje sigurnosti i zaštite zdravlja radnika zaposlenih u rudarstvu i kod površinskih i podzemnih rudarskih radova	NN 40/07, 71/14
25.	Pravilnik o pružanju prve pomoći radnicima na radu	NN 56/83, 59/96, 71/14
26.	Pravilnik o obavljanju poslova zaštite na radu	NN 126/19
27.	Pravilnik o izradi procjene rizika	NN 112/14, 129/2019
28.	Pravilnik o osposobljavanju iz zaštite na radu i polaganju stručnog ispita	NN 142/21
29.	Pravilnik o ovlaštenjima za poslove zaštite na radu	NN 50/19
30.	Pravilnik o sigurnosti i zaštiti zdravlja na radu trudne radnice, radnice koja je nedavno rodila i radnice koja doji	NN 91/15
31.	Pravilnik o pregledu i ispitivanju radne opreme	NN 16/16
32.	Pravilnik o ispitivanju radnog okoliša	NN 16/16
33.	Pravilnik o ispitivanju radnog okoliša te strojeva i uređaja s povećanim opasnostima	NN 114/02, 131/02 i 126/03, 71/14, 112/14, 16/16
34.	Pravilnik o utvrđivanju opće i posebne zdravstvene sposobnosti radnika i sposobnosti radnika za obavljanje poslova s posebnim uvjetima rada	NN 3/84, 55/85, 19/90, 71/14
35.	Naputak o podacima koje sadrži izvješće povodom događaja koji je prouzročio smrt radnika	NN 119/14

### 35-01.12 PODRUČJE ZAŠTITE OD BUKE

1.	Zakon o zaštiti od buke	NN 30/09, 55/13, 153/13, 41/16, 114/18, 14/21
2.	Pravilnik o najvišim dopuštenim razinama buke u sredini u kojoj ljudi rade i borave	NN 145/04
3.	Pravilnik o zaštiti radnika od izloženosti buci na radu	NN 46/08
4.	Pravilnik o djelatnostima za koje je potrebno utvrditi provedbu mjera za zaštitu od buke	NN 91/07
5.	Pravilnik o uvjetima glede prostora, opreme i zaposlenika pravnih osoba koje obavljaju stručne poslove zaštite od buke	NN 91/07
6.	Pravilnik o mjerama zaštite od buke izvora na otvorenom prostoru	NN 156/08
7.	Pravilnik o načinu izrade i sadržaju karata buke i akcijskih planova te o načinu izračuna dopuštenih indikatora buke	NN 75/09, 60/16, 117/18

### 35-01.13 PODRUČJE ZAŠTITE OD POŽARA

1.	Zakon o zaštiti od požara	NN 92/10
27.	Zakon o zapaljivim tekućinama i plinovima	NN 108/95, 56/10
2.	Pravilnik o izradi procjene ugroženosti od požara i tehnološke eksplozije	NN 35/94, 110/05, 28/10

3.	Pravilnik o planu zaštite od požara	NN 51/12
4.	Pravilnik o zahvatima u prostoru u postupcima donošenja procjene utjecaja zahvata na okoliš i utvrđivanja objedinjenih uvjeta zaštite okoliša u kojima Ministarstvo unutarnjih poslova, odnosno nadležna policijska uprava ne sudjeluje u dijelu koji se odnosi na zaštitu od požara	NN 88/11
5.	Pravilnik o zahvatima u prostoru u kojima tijelo nadležno za zaštitu od požara ne sudjeluje u postupku izdavanja rješenja o uvjetima građenja, odnosno lokacijske dozvole	NN 115/11
6.	Pravilnik o razvrstavanju građevina, građevinskih dijelova i prostora u kategoriji ugroženosti o požara	NN 62/94, 32/97
7.	Pravilnik o razvrstavanju građevina u skupine po zahtjevnosti mjera zaštite od požara	NN 56/12, 61/12
8.	Pravilnik o sadržaju općeg akta iz područja zaštite od požara	NN 116/11
9.	Pravilnik o sadržaju elaborata zaštite od požara	NN 51/12
10.	Pravilnik o uvjetima za vatrogasne pristupe	NN 35/94, 55/94, 142/03
11.	Pravilnik o zaštiti od požara u skladištima	NN 93/08
12.	Pravilnik o zaštiti od požara ugostiteljskih objekata	NN 100/99
13.	Pravilnik o temeljnim zahtjevima za zaštitu od požara elektroenergetskih uređaja i uređaja	NN 146/05
14.	Pravilnik o vatrogasnim aparatima	NN 101/11, 74/13
15.	Pravilnik o hidrantskoj mreži za gašenje požara	NN 8/06
16.	Pravilnik o sustavima za dojavu požara	NN 56/99
17.	Pravilnik o provjeri ispravnosti stabilnih sustava zaštite od požara	NN 44/12
18.	Pravilnik o ovlaštenjima za izradu elaborata zaštite od požara	NN 141/11
19.	Pravilnik o provjeri tehničkih rješenja iz zaštite od požara predviđenih u glavnom projektu	NN 88/11
20.	Pravilnik o revidentima iz zaštite od požara	NN 141/11
22.	Pravilnik o mjerama zaštite od požara kod građenja	NN 141/11
23.	Pravilnik o postupku pečaćenja, obliku, sadržaju i načinu uporabe pečata u provedbi mjera zabrane u području zaštite od požara	NN 50/11
24.	Pravilnik o službenoj iskaznici i službenoj znački inspektora zaštite od požara	NN 88/11
25.	Pravilnik o iskaznici osoba ovlaštenih za obavljanje kontrole provedbe propisanih mjera zaštite od požara	NN 88/11
26.	Pravilnik o otpornosti na požar i drugim zahtjevima koje građevine moraju zadovoljiti u slučaju požara	NN 29/13, 87/15
28.	Pravilnik o zapaljivim tekućinama	NN 54/99
29.	Pravilnik o ukapljenom naftnom plinu	NN 117/07
30.	Pravilnik o postajama za opskrbu prijevoznih sredstava gorivom	NN 93/98, 116/07, 141/08
31.	Pravilnik o sustavima za opskrbu motornih vozila stlačenim prirodnim plinom (SPP-om)	NN 134/09
32.	Zakon o eksplozivnim tvarima te proizvodnji i prometu oružja	NN 70/17
33.	Pravilnik o načinu označavanja eksplozivnih tvari	NN 122/12, 51/13, 47/15
34.	Pravilnik o tehničkim zahtjevima za eksplozivne tvari	NN 146/05, 119/07, 55/13
36.	Pravilnik o uvjetima i načinu provedbe sigurnosnih mjera kod skladištenja eksplozivnih tvari	NN 26/09, 41/09, 66/10
37.	Pravilnik o uvjetima i načinu proizvodnje eksplozivnih tvari	NN 55/09
38.	Pravilnik o dozvoli za miniranje	NN 57/06, 21/07, 119/07
40.	Pravilnik o stručnom osposobljavanju osoba za rukovanje eksplozivnim tvarima	NN 134/08, 97/10
35.	Popis Hrvatskih normi za primjenu Pravilnika o tehničkim zahtjevima za eksplozivne tvari	NN 42/08
39.	Rješenje o utvrđivanju cijene obrasca dozvole za miniranje	NN 21/07
21.	Rješenje o visini naknade za troškove postupka ovlašćivanja revidenata iz zaštite od požara	NN 56/12

### **35-01.14 PODRUČJE SANITARNE INSPEKCIJE**

1.	Zakon o Državnom inspektoratu	NN 115/18
2.	Pravilnik o službenoj iskaznici i znački inspektora Državnog inspektorata	NN 084/19, 123/19, 36/20

### **35-01.15 PODRUČJE KATASTRA I GEODEZIJE**

1.	Zakon o državnoj izmjeri i katastru nekretnina	NN 112/18
2.	Zakon o obavljanju geodetske djelatnosti	NN 25/18
3.4.	Uredba o snimanju iz zraka	NN 28/19, 77/20
5.	Pravilnik o registru prostornih jedinica	NN 37/20
6.	Pravilnik o katastru zemljišta	NN 84/07, 148/09
7.	Pravilnik o katastru infrastrukture	NN 29/17
8.	Pravilnik o sadržaju i načinu vođenja evidencije državne granice	NN 15/20
9.	Pravilnik o sadržaju i obliku katastarskog operata katastra nekretnina	NN 142/08, 148/09
10.	Pravilnik o načinu čuvanja dokumentacije i podataka	NN 15/20
11.	Pravilnik o određivanju visine stvarnih troškova uporabe podataka dokumentacije državne izmjere i katastra nekretnina	NN 59/18
12.	Pravilnik o kartografskim znakovima	NN 15/20
13.	Pravilnik o topografskoj izmjeri i izradi državnih karata	NN 15/20
14.	Pravilnik geodetskim elaboratima	NN 59/18
15.	Pravilnik o geodetskom projektu	NN 12/14, 56/14
16.	Pravilnik o katastarskoj izmjeri	NN 59/20
17.	Pravilnik o načinu izvođenja osnovnih geodetskih radova	NN 15/20
18.	Odluka o utvrđivanju službenih geodetskih datuma i ravninskih kartografskih projekcija Republike Hrvatske	NN 110/04, 117/04
19.	Uputa o načinu prikazivanja i provođenja zaštite vojnih i drugih objekata posebno važnih za obranu na kartografskim proizvodima	NN 29/12

### **35-01.16 PODRUČJE AKREDITACIJE, OPĆE SIGURNOSTI PROIZVODA, NORMIZACIJE I MJERITELJSTVA**

1.	Zakon o općoj sigurnosti proizvoda	NN 30/09, 139/10, 14/14, 32/19
2.	Pravilnik o obavješćivanju o proizvodu koji je opasan za potrošače	NN 55/10, 90/10, 109/14, 23/19
3.	Popis oznaka uskladijenih hrvatskih normi u području opće sigurnosti proizvoda	NN 101/18
4.	Zakon o normizaciji	NN 80/13
5.	Zakon o akreditaciji	NN 158/03, 75/09, 56/13
6.	Zakon o mjeriteljstvu	NN 74/14, 111/18
7.	Pravilnik o mjernim jedinicama	NN 88/15
8.	Pravilnik o mjeriteljskim zahtjevima za pretpakovine stalnih nazivnih količina punjenja označenih masom ili obujmom	NN 82/16
9.	Pravilnik o tehničkim i mjeriteljskim zahtjevima koji se odnose na mjerila	NN 21/16

### **35-01.17 PODRUČJE PROMETA**

1.	Zakon o cestama	NN 84/11, 18/13, 22/13, 54/13, 148/13, 92/14, 110/19, 144/21
2.	Zakon o prijevozu u cestovnom prometu	NN 41/18, 98/19, 30/21 i 89/21

3.	Zakon o sigurnosti prometa na cestama	NN 85/22
4.	Zakon o željeznicama	NN 32/19
5.	Zakon o sigurnosti i interoperabilnosti željezničkog sustava	NN 63/20
6.	Zakon o plovidbi i lukama unutarnjih voda	NN 144/21
7.	Uredba o mjerilima za razvrstavanje javnih cesta	NN 34/12
8.	Uredba o tehničko-tehnološkim uvjetima za luke i uvjetima sigurnosti plovidbe u lukama i pristaništima unutarnjih voda	NN 32/09
9.0.	Uredba o pristaništima unutarnjih voda	NN 134/08
11.	Uredba o određivanju mjerila plovnih putova za utvrđivanje plovnosti na državnim vodnim putovima	NN 28/09
12.	Pravilnik o korištenju cestovnog zemljišta i obavljanju pratećih djelatnosti na javnoj cesti	NN 78/14, 43/20
13.	Odluka o razvrstavanju javnih cesta	NN 17/20
14.	Odluka o cestama na području velikih gradova koje prestaju biti razvrstane u javne ceste	NN 44/12
15.	Odluka o visini naknade za osnivanje prava služnosti i prava građenja na javnoj cesti	NN 87/14
16.	Pravilnik o uvjetima za projektiranje i izgradnju priključaka i prilaza na javnu cestu	NN 95/14
17.	Pravilnik o osnovnim uvjetima kojima javne ceste izvan naselja i njihovi elementi moraju udovoljavati sa stajališta sigurnosti prometa	NN 110/01
18.	Pravilnik o prometnim znakovima, signalizaciji i opremi na cestama	NN 92/19
19.	Pravilnik o znaku pristupačnosti	NN 78/08, 87/14
20.	Odluka o razvrstavanju željezničkih pruga	NN 3/14, 72/17
21.	Pravilnik o željezničkoj infrastrukturni	NN 127/05, 16/08
22.	Odluka o oduzimanju statusa javnog dobra u općoj uporabi dijelu željezničke infrastrukture	NN 16/07
23.	Pravilnik o općim uvjetima za građenje u zaštitnom pružnom pojasu	NN 93/10
24.	Pravilnik o unutarnjem redu željezničkog sustava	NN 95/17
25.	Pravilnik o načinu i uvjetima za sigurno odvijanje i upravljanje željezničkim prometom	NN 107/16
26.	Pravilnik o tehničkim uvjetima za sigurnost željezničkog prometa kojima moraju udovoljavati željezničke pruge	NN 128/08
27.	Pravilnik o tehničkim uvjetima za sigurnost željezničkog prometa kojima moraju udovoljavati industrijski i drugi kolosijeci koji nisu javno dobro u općoj uporabi	NN 99/11
28.	Pravilnik o uvjetima za određivanje križanja željezničke pruge i drugih prometnika	NN 111/15
29.	Pravilnik o načinu osiguravanja prometa na željezničko-cestovnim prijelazima i pješačkim prijelazima preko pruge	NN 111/15
30.	Pravilnik o signalima, signalnim znakovima i signalnim oznakama u željezničkom prometu	NN 94/15
31.	Pravilnik o razvrstavanju i otvaranju vodnih putova na unutarnjim vodama	NN 77/11, 66/14, 81/15
32.	Pravilnik o tehničkom održavanju vodnih putova	NN 62/09, 136/12, 41/17, 50/19
33.	Pravilnik o plovidbi na unutarnjim vodama	NN 138/15
34.	Pravilnik o plutajućim objektima	NN 72/15, 83/15
35.	Pravilnik o čamcima	NN 72/15, 81/15, 91/16
36.	Pravilnik o brodicama, čamcima i jahtama	NN 13/20

## 35-02 POPIS TEHNIČKIH PROPISA

Tehnički propis za prozore i vrata	NN 69/06
Odluka o popisu normi bitnih za primjenu Tehničkog propisa za prozore i vrata	NN 69/06
Tehnički propis o sustavima ventilacije, djelomične klimatizacije i klimatizacije zgrada	NN 03/07
Tehnički propis za dimnjake u građevinama	NN 03/07

Tehnički propis za sustave zaštite od djelovanja munje na građevinama	NN 87/08 i 33/10
Tehnički propis o sustavima grijanja i hlađenja zgrada	NN 110/08
Tehnički propis za niskonaponske električne instalacije	NN 5/10
Tehnički propis o građevnim proizvodima	NN 35/18, 104/19
Tehnički propis o racionalnoj uporabi energije i toplinskoj zaštiti u zgradama	NN 128/15, 70/18, 73/18, 86/18, 102/20
Tehnički propis kojim se utvrđuju tehničke specifikacije za građevne proizvode u usklađenom području	NN 4/15, 24/15, 93/15, 133/15, 36/16, 58/16, 104/16, 28/17, 88/17, 29/18, 43/19
Tehnički propis za građevinske konstrukcije	NN 17/17, 75/20, 7/22
Tehnički propis za staklene konstrukcije	NN 53/17
Tehnički propis za asfaltne kolnike	NN 48/21

### 35-03 POPIS NORMI

Navedeni zakoni, propisi i norme s vremenom su podložni ažuriranju. Stoga su naručitelji i izvođači dužni uzeti u obzir i eventualne novije varijante ovdje citiranih normi, kao i sve ostale važeće zakone, norme i propise koji nisu ovdje navedeni, a odnose se posredno ili neposredno na radove, građevinske proizvode i opremu.

Tijekom izvršenja ugovora o radovima, izvođač će uvažavati norme izričito navedene u zahtjevima naručitelja. Upotreba drugačijih normi od onih navedenih ovdje može biti odobrena od projektanta i nadzornog inženjera samo u slučaju da izvođač dokaže da će primjena tih drugačijih normi rezultirati sigurnijom i/ili kvalitetnijom građevinom bez utjecaja na cijene i rokove građenja.

Važeće je norme moguće provjeriti na web stranicama Hrvatskog zavoda za norme, <http://www.hzn.hr/>

U dalnjem tekstu su dane norme po Poglavljima ovih OTU-a.

<b>Poglavlje 0. Opće odredbe:</b>	
HRN EN ISO 9000:2015	Sustavi upravljanja kvalitetom -- Temeljna načela i terminološki rječnik (ISO 9000:2015; EN ISO 9000:2015)
HRN EN ISO 9001:2015	Sustavi upravljanja kvalitetom -- Zahtjevi (ISO 9001:2015; EN ISO 9001:2015)
HRN EN ISO 9004:2018	Upravljanje kvalitetom -- Kvaliteta organizacije -- Upute za ostvarivanje trajnog uspjeha (ISO 9004:2018; EN ISO 9004:2018)
HRN EN ISO 14001:2015	Sustavi upravljanja okolišem -- Zahtjevi s uputama za uporabu (ISO 14001:2015; EN ISO 14001:2015)
HRN ISO 10005:2018	Sustavi upravljanja kvalitetom -- Smjernice za planove kvalitete (ISO 10005:2018)
HRN ISO 10006:2018	Upravljanje kvalitetom -- Smjernice za upravljanje kvalitetom u projektima (ISO 10006:2017)
HRN ISO 10007:2017	Upravljanje kvalitetom -- Smjernice za upravljanje konfiguracijom (ISO 10007:2017)
HRN EN ISO 10012:2003	Sustav upravljanja mjerjenjima -- Zahtjevi za mjerne procese i mjerne opremu (ISO 10012:2003; EN ISO 10012:2003)
HRN ISO 10013:2022	Sustavi upravljanja kvalitetom -- Smjernice za dokumentirane informacije (ISO 10013:2021)

HRN EN 45020:2007	Normizacija i srodne djelatnosti -- Rječnik općih naziva (ISO/IEC Guide 2:2004; EN 45020:2006)
HRN EN ISO/IEC 17000:2020	Ocjenvivanje sukladnosti -- Rječnik i opća načela (ISO/IEC 17000:2020; EN ISO/IEC 17000:2020)
HRN ISO/IEC 17007:2010	Ocjenvivanje sukladnosti -- Upute za izradu nacrta normativnih dokumenata koji su pogodni za upotrebu prilikom ocjenjivanja sukladnosti (ISO/IEC 17007:2009)
HRN EN ISO/IEC 17011:2017	Ocjenvivanje sukladnosti -- Zahtjevi za akreditacijska tijela koja akreditiraju tijela za ocjenjivanje sukladnosti (ISO/IEC 17011:2017; EN ISO/IEC 17011:2017)
HRN EN ISO/IEC 17020:2012	Ocjenvivanje sukladnosti -- Zahtjevi za rad različitih vrsta tijela koja provode inspekciju (ISO/IEC 17020:2012; EN ISO/IEC 17020:2012)
HRN EN ISO/IEC 17021-1:2015	Ocjenvivanje sukladnosti -- Zahtjevi za tijela koja provode audit i certifikaciju sustava upravljanja -- 1. dio: Zahtjevi (ISO/IEC 17021-1:2015; EN ISO/IEC 17021-1:2015)
HRN EN ISO/IEC 17021-2:2018	Ocjenvivanje sukladnosti -- Zahtjevi za tijela koja provode audit i certifikaciju sustava upravljanja -- 2. dio: Zahtjevi za osposobljenost za auditiranje i certifikaciju sustava upravljanja okolišem (ISO/IEC 17021-2:2016; EN ISO/IEC 17021-2:2018)
HRN EN ISO/IEC 17021-3:2018	Ocjenvivanje sukladnosti -- Zahtjevi za tijela koja provode audit i certifikaciju sustava upravljanja -- 3. dio: Zahtjevi za osposobljenost za auditiranje i certifikaciju sustava upravljanja kvalitetom (ISO/IEC 17021-3:2017; EN ISO/IEC 17021-3:2018)
HRN EN ISO/IEC 17024:2013	Ocjenvivanje sukladnosti -- Opći zahtjevi za tijela koja provode certifikaciju osoba (ISO/IEC 17024:2012; EN ISO/IEC 17024:2012)
HRN EN ISO/IEC 17025:2017	Opći zahtjevi za osposobljenost ispitnih i umjernih laboratorija (ISO/IEC 17025:2017; EN ISO/IEC 17025:2017)
HRN EN ISO/IEC 17030:2021	Ocjenvivanje sukladnosti -- Opći zahtjevi za oznake sukladnosti treće strane (ISO/IEC 17030:2021; EN ISO/IEC 17030:2021)
HRN EN ISO/IEC 17040:2008	Ocjenvivanje sukladnosti -- Opći zahtjevi za ocjenjivanje među tijelima iste razine, za tijela za ocjenjivanje sukladnosti i akreditacijska tijela (ISO/IEC 17040:2005; EN ISO/IEC 17040:2005)
HRN EN ISO/IEC 17043:2010	Ocjenvivanje sukladnosti -- Opći zahtjevi za ispitivanje sposobnosti (ISO/IEC 17043:2010; EN ISO/IEC 17043:2010)
HRN EN ISO/IEC 17050-1:2011	Ocjenvivanje sukladnosti -- Dobavljačeva izjava o sukladnosti -- 1. dio: Opći zahtjevi (ISO/IEC 17050-1:2004, ispravljena verzija 2007-06-15; EN ISO/IEC 17050-1:2010)
HRN EN ISO/IEC 17050-2:2009	Ocjenvivanje sukladnosti -- Dobavljačeva izjava o sukladnosti -- 2. dio: Prateća dokumentacija (ISO/IEC 17050-2:2004; EN ISO/IEC 17050-2:2004)
<b>Poglavlje 1. Pripremni radovi:</b>	
HRN EN ISO 19136-1:2020	Geoinformacije -- Jezik za geooznačivanje (GML) -- 1. dio: Osnove (ISO 19136-1:2020; EN ISO 19136-1:2020)
HRN EN ISO 19136-2:2018	Geoinformacije -- Jezik za geooznačivanje (GML) -- 2. dio: Proširene sheme i pravila kodiranja (ISO 19136-2:2015; EN ISO 19136-2:2018)

HRN EN ISO 19118:2013	Geoinformacije -- Kodiranje (ISO 19118:2011; EN ISO 19118:2011)
HRN ISO 3864-4:2015	Grafički simboli -- Boje i znakovi sigurnosti -- 4. dio: Kolorimetrijska i fotometrijska svojstva materijala za znakove sigurnosti (ISO 3864-4:2011)
HRN EN 12899-1:2008	Stalni okomiti cestovni prometni znakovi -- 1. dio: Stalni znakovi (EN 12899-1:2007)
HRN EN 12899-2:2008	Stalni okomiti cestovni prometni znakovi -- 2. dio: Svjetleći prometni stupići (EN 12899-2:2007)
HRN EN 12899-3:2008	Stalni okomiti cestovni prometni znakovi -- 3. dio: Smjerokazni stupići i retroreflektirajući elementi (EN 12899-3:2007)
HRN EN 12899-4:2008	Stalni okomiti cestovni prometni znakovi -- 4. dio: Tvornička kontrola proizvodnje (EN 12899-4:2007)
HRN EN 12899-5:2008	Stalni okomiti cestovni prometni znakovi -- 5. dio: Početno ispitivanje tipa (EN 12899-5:2007)
HRN EN 12966:2019	Vertikalna prometna signalizacija -- Promjenjivi prometni znakovi (EN 12966:2014+A1:2018)

**Poglavlje 2. Zemljani radovi:**

HRN EN 1997-1:2012/A1:2014	Eurokod 7: Geotehničko projektiranje -- 1. dio: Opća pravila (EN 1997-1:2004/A1:2013)
HRN EN 1997-1:2012/NA:2016	Eurokod 7: Geotehničko projektiranje -- 1. dio: Opća pravila -- Nacionalni dodatak
HRN EN 1997-1:2012	Eurokod 7: Geotehničko projektiranje -- 1. dio: Opća pravila (EN 1997-1:2004+AC:2009)
HRN EN 1997-2:2012	Eurokod 7: Geotehničko projektiranje -- 2. dio: Istraživanje i ispitivanje temeljnoga tla (EN 1997-2:2007+AC:2010)
HRN EN 933-1:2012	Ispitivanje geometrijskih svojstava agregata -- 1. dio: Određivanje granulometrijskog sastava -- Metoda sijanja (EN 933-1:2012)
HRN EN 933-4:2008	Ispitivanja geometrijskih svojstava agregata -- 4. dio: Određivanje oblika zrna -- Indeks oblika (EN 933-4:2008)
HRN EN 1097-5:2008	Ispitivanja mehaničkih i fizikalnih svojstava agregata -- 5. dio: Određivanje sadržaja vode sušenjem u ventilirajućem sušioniku (EN 1097-5:2008)
HRN EN 13036-7	Površinska svojstva cesta i aerodromskih operativnih površina -- Ispitne metode -- 7. dio: Mjerenje neravnosti slojeva kolnika: ispitivanje mjernom letvom (EN 13036-7:2003)
HRN EN 13242:2008	Agregati za nevezane i hidraulički vezane materijale za uporabu u građevinarstvu i cestogradnjiji (EN 13242:2002+A1:2007)
HRN EN 13285:2018	Nevezane mješavine -- Specifikacije (EN 13285:2018)
HRN EN 13286-2:2010	Nevezane i hidrauličnim vezivom vezane mješavine -- 2. dio: Metode ispitivanja za određivanje laboratorijske referentne gustoće i udjela vode -- Zbijanje prema Proctoru (EN 13286-2:2010)
HRN EN 13286-2:2010/Ispr.1:2013	Nevezane i hidrauličnim vezivom vezane mješavine -- 2. dio: Metode ispitivanja za određivanje laboratorijske referentne gustoće i udjela vode -- Zbijanje prema Proctoru (EN 13286-2:2010/AC:2012)
HRN EN 13286-47:2012	Nevezane i hidrauličnim vezivom vezane mješavine -- 47. dio: Metoda ispitivanja za određivanje kalifornijskog indeksa nosivosti, neposrednog indeksa nosivosti i linearног bubrenja (EN 13286-47:2012)

HRN EN 13286-50:2005	Nevezane i hidrauličnim vezivom vezane mješavine -- 50. dio: Metoda za izradu ispitnih uzoraka hidrauličnim vezivom vezanih mješavina zbijanjem Proctorovim zbijačem ili (zbijanjem) na vibracijskom stolu (EN 13286-50:2004)
HRN ISO 14235:2004	Kakvoća tla -- Određivanje organskog ugljika sulfokromnom oksidacijom (ISO 14235:1998)
HRN EN 14617-1:2013	Kameni aglomerat --Metode ispitivanja -- 1. dio: Određivanje prostorne mase i upijanja vode (EN 14617-1:2013)
HRN EN ISO 15586:2008	Kakvoća vode -- Određivanje elemenata u tragovima atomskom apsorpcijskom spektrometrijom s grafitnom peći (ISO 15586:2003; EN ISO 15586:2003)
HRN EN ISO 17892-1:2015	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Laboratorijsko ispitivanje tla -- 1. dio: Određivanje vlažnosti (ISO 17892-1:2014; EN ISO 17892-1:2014)
HRN EN ISO 17892-2:2015	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Laboratorijsko ispitivanje tla -- 2. dio: Određivanje prostorne gustoće (ISO 17892-2:2014; EN ISO 17892-2:2014)
HRN EN ISO 17892-3:2016	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Laboratorijsko ispitivanje tla -- 3. dio: Određivanje gustoće čvrstih čestica (ISO 17892-3:2015, ispravljena verzija 2015-12-15; EN ISO 17892-3:2015)
HRN EN ISO 17892-4:2016	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Laboratorijsko ispitivanje tla -- 4. dio: Određivanje granulometrijskog sastava (ISO 17892-4:2016; EN ISO 17892-4:2016)
HRN EN ISO 17892-5:2017	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Laboratorijsko ispitivanje tla -- 5. dio: Edometarsko ispitivanje s inkrementalnim opterećenjem (ISO 17892-5:2017; EN ISO 17892-5:2017)
HRN EN ISO 17892-6:2017	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Laboratorijsko ispitivanje tla -- 6. dio: Pokus s padajućim šiljkom (ISO 17892-6:2017; EN ISO 17892-6:2017)
HRN EN ISO 17892-7:2018	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Laboratorijsko ispitivanje tla -- 7. dio: Ispitivanje jednoosne tlačne čvrstoće (ISO 17892-7:2017; EN ISO 17892-7:2018)
HRN EN ISO 17892-8:2018	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Laboratorijsko ispitivanje tla -- 8. dio: Nekonsolidirano nedrenirano troosno ispitivanje (ISO 17892-8:2018; EN ISO 17892-8:2018)
HRN EN ISO 17892-9:2018	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Laboratorijsko ispitivanje tla -- 9. dio: Konsolidirana troosna tlačna ispitivanja tla zasićenog vodom (ISO 17892-9:2018; EN ISO 17892-9:2018)
HRN EN ISO 17892-10:2019	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Laboratorijsko ispitivanje tla -- 10. dio: Izravni posmik (ISO 17892-10:2018; EN ISO 17892-10:2018)
HRN EN ISO 17892-11:2019	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Laboratorijsko ispitivanje tla -- 11. dio: Ispitivanja propusnosti (ISO 17892-11:2019; EN ISO 17892-11:2019)
HRN EN ISO 17892-12:2018	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Laboratorijsko ispitivanje tla -- 12. dio: Određivanje granice tečenja i granice plastičnosti (ISO 17892-12:2018; EN ISO 17892-12:2018)
HRN B.B3.100:1983	Kameni agregat. Frakcionirani kameni agregat za beton i asfalt. Osnovni uvjeti kvalitete.
HRN U.B1.016	Određivanje zapreminske težine tla
HRN U.B1.024/68	Određivanje udjela organskih tvari
HRN U.B1.046	Određivanje modula stišljivosti metodom kružne ploče

HRN U.E1.010/87	Projektiranje i građenje cesta. Zemljani radovi na izgradnji putova. Tehnički uvjeti za izvođenje.
DIN-1187	Odvodne cijevi od neplastificiranog polivinil klorida (PVC-U); Dimenzije, zahtjevi, ispitivanje (Unplasticized polyvinyl chloride (PVC-U) drainpipes; Dimensions, requirements, testing)
DIN 18134	Određivanje karakteristika deformacije i čvrstoće tla ispitivanjem opterećenja ploče (Determining the deformation and strength characteristics of soil by the plate loading test)
DIN 18125-2	Ispitivanje tla - Određivanje gustoće tla - Dio 2: Terenska ispitivanja (Soil investigation and testing - Determination of density of soil - Part 2: Field tests)
HRN EN 13252:2016	Geotekstili i proizvodi srodnici s geotekstilom -- Zahtijevana svojstva za uporabu u drenažnim sustavima (EN 13252:2016)
HRN EN 1610:2015	Polaganje i ispitivanje odvoda i kanalizacijskih cijevi (EN 1610:2015)
HRN EN 13331-1:2004	Sustavi za podgrađivanje rovova -- 1. dio: Specifikacije za proizvod (EN 13331-1:2002)
HRN EN 13331-2:2004	Sustavi za podgrađivanje rovova -- 2. dio: Dokazivanje proračunom ili ispitivanjem (EN 13331-2:2002)

### Poglavlje 3. Polaganje geosintetika:

HRN EN 495-5:2013	Savitljive hidroizolacijske trake -- Određivanje pregibljivosti pri niskoj temperaturi -- 5. dio: Plastične i elastomerne hidroizolacijske trake za krovove (EN 495-5:2013)
HRN EN ISO 527-3:2019	Plastika -- Određivanje rasteznih svojstava -- 3. dio: Ispitni uvjeti za filmove i folije (ISO 527-3:2018; EN ISO 527-3:2018)
HRN EN ISO 527-4:2008	Plastika -- Određivanje rasteznih svojstava -- 4. dio: Uvjeti ispitivanja izotropnih i ortotropnih plastičnih kompozita ojačanih vlaknima (ISO 527-4:1997; EN ISO 527-4:1997)
HRN EN ISO 9862:2005	Geosintetici -- Uzorkovanje i priprema ispitnih uzoraka (ISO 9862:2005; EN ISO 9862:2005)
HRN EN ISO 9863-1:2016	Geosintetici -- Određivanje debljine pri određenim tlakovima -- 1. dio: Jednoslojni (ISO 9863-1:2016; EN ISO 9863-1:2016)
HRN EN ISO 9863-1:2016/A1:2020	Geosintetici -- Određivanje debljine pri određenim tlakovima -- 1. dio: Jednoslojni (ISO 9863-1:2016/Amd 1:2019; EN ISO 9863-1:2016/A1:2019)
HRN EN ISO 9863-2:2002	Geotekstili i proizvodi srodnici s geotekstilom -- Određivanje debljine pri određenim tlakovima -- 2. dio: Postupak određivanja debljine pojedinačnih slojeva višeslojnih proizvoda (ISO 9863-2:1996; EN ISO 9863-2:1996)
HRN EN ISO 9864:2005	Geosintetici -- Ispitna metoda za određivanje mase po jedinici površine geotekstila i proizvoda srodnih s geotekstilom (ISO 9864:2005; EN ISO 9864:2005)
HRN EN ISO 10318-1:2015	Geosintetici -- 1.dio: Nazivi i definicije (ISO 10318-1:2015; EN ISO 10318-1:2015)
HRN EN ISO 10318 - 1:2015/A1:2018	Geosintetici -- 1.dio: Nazivi i definicije (ISO 10318-1:2015/Amd 1:2018; EN ISO 10318-1:2015/A1:2018)
HRN EN ISO 10318-2:2015	Geosintetici -- 2. dio: Simboli i piktogrami (ISO 10318-1:2015; EN ISO 10318-2:2015)
HRN EN ISO 10318-2:2015/A1:2018	Geosintetici -- 2. dio: Simboli i piktogrami (ISO 10318-1:2015/Amd 1:2018; EN ISO 10318-2:2015/A1:2018)

	2:2015/Amd 1:2018; EN ISO 10318-2:2015/A1:2018)
HRN EN ISO 10319:2015	Geosintetici -- Vlačno ispitivanje na širokim trakama (ISO 10319:2015; EN ISO 10319:2015)
HRN EN ISO 10320:2019	Geosintetici -- Identifikacija na gradilištu (ISO 10320:2019; EN ISO 10320:2019)
HRN EN ISO 10321:2008	Geosintetici -- Vlačno ispitivanje spojeva/šavova na širokim trakama (ISO 10321:2008; EN ISO 10321:2008)
HRN EN ISO 10722:2019	Geosintetici -- Postupak ispitivanja za indeksni pokazatelj mehaničkog oštećenja pod djelovanjem opterećenja koje se ponavlja -- Oštećenje uzrokovano zrnatim materijalom (laboratorijska metoda ispitivanja) (ISO 10722:2019; EN ISO 10722:2019)
HRN EN ISO 10769:2012	Glineno-geosintetičke barijere -- Određivanje vodoupojnosti za bentonit (ISO 10769:2011; EN ISO 10769:2011)
HRN EN ISO 10772:2012	Geotekstili -- Metoda ispitivanja za određivanje ponašanja geotekstila kao filtera pri nestacionarnom tečenju vode (ISO 10772:2012; EN ISO 10772:2012)
HRN EN ISO 10773:2012	Glineno-geosintetičke barijere -- Određivanje plinopropusnosti (ISO 10773:2011; EN ISO 10773:2011)
HRN EN ISO 10776:2012	Geotekstili i proizvodi srodnici s geotekstilom -- Određivanje vodopropusnosti okomito na ravninu, pod opterećenjem (ISO 10776:2012; EN ISO 10776:2012)
HRN EN ISO 11058:2019	Geotekstili i proizvodi srodnici s geotekstilom -- Određivanje vodopropusnosti okomito na ravninu, bez opterećenja (ISO 11058:2019; EN ISO 11058:2019)
HRN EN 12224:2002	Geotekstili i proizvodi srodnici s geotekstilom -- Određivanje otpornosti na stareњe (EN 12224:2000)
HRN EN 12225:2002	Geotekstili i proizvodi srodnici s geotekstilom -- Metoda za određivanje mikrobiološke otpornosti postupkom zakapanja u tlo (EN 12225:2000)
HRN EN 12226:2012	Geosintetici -- Opći postupci za vrednovanje nakon ispitivanja postojanosti (EN 12226:2012)
HRN EN ISO 12236:2008	Geosintetici -- Ispitivanje statičkim probijanjem (CBR ispitivanje) (ISO 12236:2006; EN ISO 12236:2006)
HRN EN 12311-2:2013	Savitljive hidroizolacijske trake -- Određivanje vlačnih svojstava -- 2. dio: Plastične i elastomerne hidroizolacijske trake za krovove (EN 12311-2:2013)
HRN EN 12316-2:2013	Savitljive hidroizolacijske trake -- Određivanje otpornosti spojeva na razdvajanje -- 2. dio: Plastične i elastomerne hidroizolacijske trake za krovove (EN 12316-2:2013)
HRN EN 12317-2:2011	Savitljive hidroizolacijske trake -- Određivanje posmične otpornosti spojeva -- 2. dio: Plastične i elastomerne hidroizolacijske trake (EN 12317-2:2010)
HRN EN 12447:2002	Geotekstili i proizvodi srodnici s geotekstilom -- Selektivna metoda ispitivanja za određivanje otpornosti na hidrolizu u vodi (EN 12447:2001)
HRN EN ISO 12956:2020	Geotekstili i proizvodi srodnici s geotekstilom -- Određivanje karakteristične veličine otvora (ISO 12956:2010; EN ISO 12956:2010)
HRN EN ISO 12957-1:2019	Geosintetici -- Određivanje značajka trenja -- 1. dio: Ispitivanje izravnim posmikom (ISO 12957-1:2005; EN ISO 12957-1:2005)
HRN EN ISO 12957-2:2005	Geosintetici -- Određivanje značajka trenja -- 2. dio: Ispitivanje na nagnutoj ravnini (ISO 12957-2:2005; EN ISO 12957-2:2005)

HRN EN ISO 12958:2010	Geotekstili i proizvodi srodni s geotekstilom -- Određivanje kapaciteta otjecanja vode u ravnini (ISO 12958:2010; EN ISO 12958:2010)
HRN EN ISO 12960:2020	Geotekstili i proizvodi srodni s geotekstilom -- Selektivna metoda ispitivanja za određivanje otpornosti prema kiselim i lužnatim tekućinama (ISO 12960:2020; EN ISO 12960:2020)
HRN EN 13251:2016	Geotekstili i proizvodi srodni s geotekstilom -- Zahtijevana svojstva za uporabu pri izvođenju zemljanih radova, temelja i potpornih konstrukcija (EN 13251:2016)
HRN EN 13252:2016	Geotekstili i proizvodi srodni s geotekstilom -- Zahtijevana svojstva za uporabu u drenažnim sustavima (EN 13252:2016)
HRN EN 13253:2016	Geotekstili i proizvodi srodni s geotekstilom -- Zahtijevana svojstva za uporabu u zaštiti od erozije (zaštitu obale, obaloutvrde) (EN 13253:2016)
HRN EN 13254:2016	Geotekstili i proizvodi srodni s geotekstilom -- Zahtijevana svojstva za uporabu pri izgradnji akumulacijskih jezera i brana (EN 13254:2016)
HRN EN 13255:2016	Geotekstili i proizvodi srodni s geotekstilom -- Zahtijevana svojstva za uporabu pri izgradnji kanala (EN 13255:2016)
HRN EN 13256:2016	Geotekstili i proizvodi srodni s geotekstilom -- Zahtijevana svojstva za uporabu pri izgradnji tunela i podzemnih građevina (EN 13256:2016)
HRN EN 13361:2018	Geosintetičke barijere -- Zahtijevana svojstva za uporabu pri izgradnji akumulacijskih jezera i brana (EN 13361:2018)
HRN EN 13362:2018	Geosintetičke barijere -- Zahtijevana svojstva za uporabu pri izgradnji kanala (EN 13362:2018)
HRN EN ISO 13426-1:2019	Geotekstili i proizvodi srodni s geotekstilom -- Čvrstoća unutarnjih strukturnih spojeva -- 1. dio: Geoćelije (ISO 13426-1:2019; EN ISO 13426-1:2019)
HRN EN ISO 13426-2:2005	Geotekstili i proizvodi srodni s geotekstilom -- Čvrstoća unutarnjih strukturnih spojeva -- 2. dio: Geokompoziti (ISO 13426-2:2005; EN ISO 13426-2:2005)
HRN EN ISO 13427:2015	Geosintetici -- Simulacija oštećenja abrazijom (ispitivanje kliznim blokom) (ISO 13427:2014; EN ISO 13427:2014)
HRN EN ISO 13428:2005	Geosintetici -- Određivanje učinkovitosti zaštite geosintetikom od oštećenja udarcem (ISO 13428:2005; EN ISO 13428:2005)
HRN EN ISO 13431:2002	Geotekstili i proizvodi srodni s geotekstilom -- Određivanje puzanja pri vlaku i ponašanje pri slomu uslijed puzanja (ISO 13431:1999; EN ISO 13431:1999)
HRN EN ISO 13433:2008	Geosintetici -- Ispitivanje dinamičkim probijanjem (ispitivanje padajućim stošcem) (ISO 13433:2006; EN ISO 13433:2006)
HRS ISO/TS 13434:2014	Geosintetici -- Smjernice za procjenu trajnosti (ISO/TS 13434:2008)
HRN EN ISO 13437:2019	Geotekstili -- Ugradnja i vađenje uzoraka na terenu za procjenu trajnosti (ISO 13437:2019; EN ISO 13437:2019)
HRN EN ISO 13438:2019	Geosintetici -- Selektivna metoda ispitivanja za određivanje otpornosti na oksidaciju geotekstila i proizvoda srodnih geotekstilu (ISO 13438:2018; EN ISO 13438:2018)
HRN EN 13491:2018	Geosintetičke barijere -- Zahtijevana svojstva za

	uporabu kao barijere za tekućine pri izgradnji tunela i podzemnih građevina (EN 13491:2018)
HRN EN 13562:2002	Geotekstili i proizvodi srodni s geotekstilom -- Određivanje otpornosti prema prodiranju vode (hidrostatičko tlačno ispitivanje) (EN 13562:2000)
HRN EN 13719:2016	Geosintetici -- Određivanje dugotrajne zaštitne učinkovitosti geosintetika u dodiru s geosintetičkim barijerama (EN 13719:2016)
HRN EN 13738:2005	Geotekstili i proizvodi srodni s geotekstilom -- Određivanje otpornosti na izvlačenje iz tla (EN 13738:2004)
HRN EN 14150:2019	Geosintetičke barijere -- Određivanje propusnosti tekućina (EN 14150:2019)
HRN EN 14151:2010	Geosintetici -- Određivanje čvrstoće prsnuća (EN 14151:2010)
HRN EN 14196:2016	Geosintetici -- Metode ispitivanja za mjerjenje mase po jedinici površine glinenih geosintetičkih barijera (EN 14196:2016)
HRN EN 14414:2004	Geosintetici -- Selektivna metoda ispitivanja za određivanje kemijske otpornosti za primjenu u odlagalištima otpada (EN 14414:2004)
HRN EN 14415:2004	Geosintetičke barijere -- Ispitna metoda za određivanje otpornosti prema izluživanju (EN 14415:2004)
HRS CEN/TS 14416:2014	Geosintetičke barijere -- Metoda ispitivanja za određivanje otpornosti na prodiranje korijena (CEN/TS 14416:2014)
HRS CEN/TS 14417:2016	Geosintetičke barijere -- Metoda ispitivanja za određivanje utjecaja ciklusa vlaženja i sušenja na propusnost glinenih geosintetičkih barijera (CEN/TS 14417:2014)
HRS CEN/TS 14418:2016	Geosintetičke barijere -- Metoda ispitivanja za određivanje utjecaja ciklusa smrzavanja i odmrzavanja na propusnost glinenih geosintetičkih barijera (CEN/TS 14418:2014)
HRN EN 14575:2005	Geosintetičke barijere -- Selektivna ispitna metoda za određivanje otpornosti na oksidaciju (EN 14575:2005)
HRN EN 14576:2005	Geosintetici -- Ispitna metoda za određivanje otpornosti polimernih geosintetičkih barijera na pucanje pri naprezanju uz utjecaj okoliša (EN 14576:2005)
HRN EN ISO 14688-2:2018	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Identifikacija i klasifikacija tla -- 2. dio: Načela klasifikacije (ISO 14688-2:2017; EN ISO 14688-2:2018)
HRN CEN/TR 15019:2005	Geotekstili i proizvodi srodni s geotekstilom -- Kontrola kvalitete na gradilištu (CEN/TR 15019:2005)
HRN EN 16416:2013	Glinene geosintetičke barijere -- Određivanje indeksa protoka vode -- Metoda mjerjenja propusnosti u uređaju s elastičnim stijenkama pri konstantnom potencijalu (EN 16416:2013)
HRN EN 16994:2018	Glinene geosintetičke barijere -- Zahtijevana svojstva za uporabu kao barijere za tekućine pri izgradnji podzemnih građevina (osim tunela i pridruženih građevina) (EN 16994:2018)
HRN EN 17096:2018	Geosintetici -- Metoda ispitivanja za određivanje modula očvršćivanja HDPE geosintetičke barijere nakon granice popuštanja (EN 17096:2018)
HRN EN ISO 25619-1:2009	Geosintetici -- Određivanje ponašanja pri opterećenju tlakom -- 1. dio: Svojstva puzanja pri opterećenju tlakom (ISO 25619-1:2008; EN ISO 25619-1:2008)
HRN EN ISO 25619-2:2015	Geosintetici -- Određivanje ponašanja pri opterećenju

	tlakom -- 2. dio: Određivanje ponašanja pri kratkotrajnom opterećenju tlakom (ISO 25619-2:2015; EN ISO 25619-2:2015)
<b>Poglavlje 4. Zaštita ravnih i kosih površina vodotoka i nasipa:</b>	
HRN EN 197-1: 2012	Cement -- 1. dio: Sastav, specifikacije i kriteriji sukladnosti cementa opće namjene (EN 197-1:2011)
HRN EN 206: 2021	Beton -- Specifikacija, svojstva, proizvodnja i sukladnost (EN 206:2013+A2:2021)
HRN EN 998-2:2016.	Specifikacije morta za zidje – 2. dio: Mort za zidje (EN 998-2:2016)
HRN EN 10080:2012.	Čelik za armiranje betona -- Zavarljivi čelik za armiranje -- Općenito (EN 10080:2005)
HRN EN 10218-1:2012	Čelična žica i žičani proizvodi -- Općenito -- 1. dio: Metode ispitivanja (EN 10218-1:2012)
HRN EN 10223-3:2014.	Čelična žica i proizvodi od žice za ogradijanje i omrežavanje -- 3. dio: Mreže od čelične žice sa šesterokutnim otvorima za inženjersku namjenu (EN 10223-3:2013)
HRN EN 10223-4:2014.	Čelična žica i proizvodi od žice za ograde i mreže -- 4. dio: Zavarene čelične mreže za ograde (EN 10223-4:2012)
HRN EN 10244-2:2010.	Čelična žica i žičani proizvodi -- Neželjezne metalne prevlake na čeličnim žicama -- 2. dio: Prevlake od cinka i cinkovih legura (EN 10244-2:2009)
HRN EN 1179:2008.	Cink i cinkove legure -- Primarni cink (EN 1179:2003.)
HRN EN 1537:2013.	Izvedba posebnih geotehničkih radova – Sidra u tlu i stijeni (EN 1537:2013)
HRN EN 1997-1:2012/NA:2016	Eurokod 7: Geotehničko projektiranje -- 1. dio: Opća pravila -- Nacionalni dodatak
HRN EN 12390-1:2021.	Ispitivanje očvrsloga betona -- 1. dio: Oblik, dimenzije i drugi zahtjevi za uzorke i kalupe (EN 12390-1:2021)
HRN EN 12390-2: 2019.	Ispitivanje očvrsnuloga betona -- 2. dio: Izrada i njega ispitnih uzoraka za ispitivanja čvrstoće (EN 12390-2:2019)
HRN EN 12390-3:2019.	Ispitivanje očvrsnuloga betona -- 3. dio: Tlačna čvrstoća ispitnih uzoraka (EN 12390-3:2019)
HRN EN 12390-4:2019.	Ispitivanje očvrsnuloga betona -- 4. dio: Tlačna čvrstoća -- Specifikacija uređaja za ispitivanje (EN 12390-4:2019)
HRN EN 12390-5:2019.	Ispitivanje očvrsnuloga betona -- 5. dio: Čvrstoća ispitnih uzoraka na savijanje (EN 12390-5:2019)
HRN EN 12390-6:2010.	Ispitivanje očvrsloga betona -- 6. dio: Vlačna čvrstoća cijepanjem ispitnih uzoraka (EN 12390-6:2009)
HRN EN 12390-7:2019.	Ispitivanje očvrsnuloga betona -- 7. dio: Gustoća očvrsnuloga betona (EN 12390-7:2019)
HRN EN 12390-8:2019.	Ispitivanje očvrsnuloga betona -- 8. dio: Dubina prodora vode pod tlakom (EN 12390-8:2019)
HRN EN 12390-10:2019.	Ispitivanje očvrsnuloga betona -- 10. dio: Određivanje otpornosti betona na karbonizaciju pri atmosferskim razinama ugljičnog dioksida (EN 12390-10:2018)
HRN EN 12390-11:2015	Ispitivanje očvrsloga betona -- 11. dio: Ispitivanje otpornosti betona na kloride, jednosmjerna difuzija (EN 12390-11:2015)
HRN EN 12390-12:2020	Ispitivanje očvrsnuloga betona -- 12. dio: Određivanje otpornosti betona na karbonatizaciju -- Metoda ubrzane karbonatizacije (EN 12390-12:2020)

HRN EN 12390-13:2021.	Ispitivanje očvrsloga betona -- 13. dio: Određivanje sekantnog modula elastičnosti pri tlaku (EN 12390-13:2013)
HRN EN 12390-14:2018	Ispitivanje očvrsnuloga betona -- 14 . dio: Poluadijabatska metoda za određivanje topline oslobođene za vrijeme procesa očvršćivanja betona (EN 12390-14:2018)
HRN EN 12390-15:2019	Ispitivanje očvrsnuloga betona -- 15. dio: Adijabatska metoda za određivanje topline oslobođene za vrijeme procesa očvršćivanja betona (EN 12390-15:2019)
HRN EN 12390-16:2019.	Ispitivanje očvrsnuloga betona -- 16. dio: Određivanje skupljanja betona (EN 12390-16:2019)
HRN EN 12390-17:2019	Ispitivanje očvrsnuloga betona -- 17. dio: Određivanje puzanja betona pod pritiskom (EN 12390-17:2019)
HRN EN 14992:2012	Predgotovljeni betonski proizvodi -- Elementi za zidove (EN 14992:2007+A1:2012)
HRN EN 12839:2012	Predgotovljeni betonski proizvodi -- Elementi za ograde (EN 12839:2012)
HRN EN 14487-1:2005	Mlazni beton -- 1. dio: Definicije, specifikacije i sukladnost (EN 14487-1:2005)
HRN EN 14487-2:2007	Mlazni beton -- 2. dio: Izvedba (EN 14487-2:2006)
HRN EN 13670:2010.	Izvedba betonskih konstrukcija (EN 13670:2009)
HRN EN 13108-1:2016	Bitumenske mješavine -- Specifikacije materijala -- 1. dio: Asfaltbeton (EN 13108-1:2016)
HRN EN 13108-31:2019	Bitumenske mješavine -- Specifikacije materijala – 31. dio: Asfaltbeton s bitumenskom emulzijom (EN 13108-31:2019)
HRN EN ISO 9862:2005.	Geosintetici – Uzorkovanje i priprema ispitnih uzoraka (ISO 9862:2005.; EN ISO 9862:2005.)
HRN EN ISO 9863-1:2016/A1:2020.	Geosintetici -- Određivanje debljine pri određenim tlakovima -- 1. dio: Jednoslojni (ISO 9863-1:2016/Amd 1:2019; EN ISO 9863-1:2016/A1:2019)
HRN EN ISO 9864:2005.	Geosintetici – Ispitna metoda za određivanje mase po jedinici površine geotekstila i proizvoda srodnih s geotekstilom (ISO 9864:2005.; EN ISO 9864:2005)
HRN EN ISO 10318-1:2015/A1:2018	Geosintetici -- 1.dio: Nazivi i definicije (ISO 10318-1:2015/Amd 1:2018; EN ISO 10318-1:2015/A1:2018)
HRN EN ISO 10318-2:2015/A1:2018.	Geosintetici -- 2. dio: Simboli i pictogrami (ISO 10318-2:2015/Amd 1:2018; EN ISO 10318-2:2015/A1:2018)
HRN EN ISO 10319:2015.	Geosintetici – Vlačno ispitivanje na širokim trakama (ISO 10319:2015.; EN ISO 10319:2015)
HRN EN ISO 10320:2019	Geosintetici -- Identifikacija na gradilištu (ISO 10320:2019; EN ISO 10320:2019)
HRN EN ISO 10321:2008.	Geosintetici – Vlačno ispitivanje spojeva/šavova na širokim trakama (ISO 10321:2008.; EN ISO 10321:2008.)
HRN EN ISO 10722:2019	Geosintetici -- Postupak ispitivanja za indeksni pokazatelj mehaničkog oštećenja pod djelovanjem opterećenja koje se ponavlja -- Oštećenje uzrokovanoo zrnatim materijalom (laboratorijska metoda ispitivanja) (ISO 10722:2019; EN ISO 10722:2019)
HRN EN ISO 10769:2012	Glineno-geosintetičke barijere – Određivanje vodoupojnosti za bentonit (ISO 10769:2011; EN ISO 10769:2011)
HRN EN ISO 10772:2012	Geotekstili -- Metoda ispitivanja za određivanje ponašanja geotekstila kao filtera pri nestacionarnom tečenju vode (ISO 10772:2012; EN ISO 10772:2012)
HRN EN ISO 10773:2012	Glineno-geosintetičke barijere -- Određivanje

	plinopropusnosti (ISO 10773:2011; EN ISO 10773:2011)
HRN EN ISO 10776:2012	Geotekstili i proizvodi srodni s geotekstilom -- Određivanje vodopropusnosti okomito na ravninu, pod opterećenjem (ISO 10776:2012; EN ISO 10776:2012)
HRN EN ISO 11058:2019	Geotekstili i proizvodi srodni s geotekstilom -- Određivanje vodopropusnosti okomito na ravninu, bez opterećenja (ISO 11058:2019; EN ISO 11058:2019)
HRN EN 12224:2002.	Geotekstili i proizvodi srodni s geotekstilom -- Određivanje otpornosti na starenje (EN 12224:2000)
HRN EN 12225:2020	Geotekstili -- Metoda za određivanje mikrobiološke otpornosti postupkom zakapanja u tlo (EN 12225:2020)
HRN EN 12226:2012.	Geosintetici -- Opći postupci za vrednovanje nakon ispitivanja postojanosti (EN 12226:2012)
HRN EN ISO 12236:2008.	Geosintetici -- Ispitivanje statičkim probijanjem (CBR ispitivanje) (ISO 12236:2006.; EN ISO 12236:2006.)
HRN EN 12447:2021	Geotekstili i proizvodi srodni s geotekstilom -- Selektivna metoda ispitivanja za određivanje otpornosti na hidrolizu u vodi (EN 12447:2021)
HRN EN ISO 12956:2020	Geotekstili i proizvodi srodni s geotekstilom -- Određivanje karakteristične veličine otvora (ISO 12956:2019; EN ISO 12956:2020)
HRN EN ISO 12957-1:2019	Geosintetici -- Određivanje značajka trenja -- 1. dio: Ispitivanje izravnim posmikom (ISO 12957-1:2018; EN ISO 12957-1:2018)
HRN EN ISO 12957- 2:2005.	Geosintetici -- Određivanje značajki trenja -- 2. dio: Ispitivanje na nagnutoj ravnini (ISO 12957-2:2005.; EN ISO 12957-2:2005.)
HRN EN ISO 12958-1:2020	Geotekstili i proizvodi srodni s geotekstilom -- Određivanje kapaciteta otjecanja vode u ravnini -- 1. dio: Indeksno ispitivanje (ISO 12958-1:2020; EN ISO 12958-1:2020)
HRN EN ISO 12958-2:2020	Geotekstili i proizvodi srodni s geotekstilom -- Određivanje kapaciteta otjecanja vode u ravnini -- 2. dio: Ispitivanje svojstava (ISO 12958-2:2020; EN ISO 12958-2:2020)
HRN EN 13249:2016	Geotekstili i proizvodi srodni s geotekstilom -- Zahtijevana svojstva za uporabu pri izgradnji cesta i ostalih prometnih površina (izuzimaju se željeznice i asfaltni slojevi) (EN 13249:2016)
HRN EN 13250:2016	Geotekstili i proizvodi srodni s geotekstilom -- Zahtijevana svojstva za uporabu pri izgradnji željeznica (EN 13250:2016)
HRN EN 13251:2016	Geotekstili i proizvodi srodni s geotekstilom -- Zahtijevana svojstva za uporabu pri izvođenju zemljanih radova, temelja i potpornih konstrukcija (EN 13251:2016)
HRN EN 13252:2016	Geotekstili i proizvodi srodni s geotekstilom -- Zahtijevana svojstva za uporabu u drenažnim sustavima (EN 13252:2016)
HRN EN 13253:2016	Geotekstili i proizvodi srodni s geotekstilom -- Zahtijevana svojstva za uporabu u zaštiti od erozije (zaštita obale, obaloutrvde) (EN 13253:2016)
HRN EN 13254:2016	Geotekstili i proizvodi srodni s geotekstilom -- Zahtijevana svojstva za uporabu pri izgradnji akumulacijskih jezera i brana (EN 13254:2016)
HRN EN ISO 13255:2017	Plastomerni cjevni sustavi za odvodnju onečišćenih i otpadnih voda unutar zgrada -- Metoda ispitivanja za

	zrakonepropusnost spojeva (ISO 13255:2010; EN ISO 13255:2017)
HRN EN 13256:2016	Geotekstili i proizvodi srodni s geotekstilom -- Zahtijevana svojstva za uporabu pri izgradnji tunela i podzemnih građevina (EN 13256:2016)
HRN EN ISO 13257:2019	Plastomerni cijevni sustavi za odvodnju onečišćenih i otpadnih voda unutar zgrada -- Metoda ispitivanja za određivanje otpornost pri cikličkim promjenama temperature (ISO 13257:2018; EN ISO 13257:2018)
HRN EN 13265:2016	Geotekstili i proizvodi srodni s geotekstilom -- Zahtijevana svojstva za uporabu u projektima zbrinjavanja tekućeg otpada (EN 13265:2016)
HRN EN 13361:2018	Geosintetičke barijere -- Zahtijevana svojstva za uporabu pri izgradnji akumulacijskih jezera i brana (EN 13361:2018)
HRN EN 13362:2018	Geosintetičke barijere -- Zahtijevana svojstva za uporabu pri izgradnji kanala (EN 13362:2018)
HRN EN ISO 13426-1:2019	Geotekstili i proizvodi srodni s geotekstilom -- Čvrstoča unutarnjih strukturnih spojeva -- 1. dio: Geočelije (ISO 13426-1:2019; EN ISO 13426-1:2019)
HRN EN ISO 13426-2:2005	Geotekstili i proizvodi srodni s geotekstilom -- Čvrstoča unutarnjih strukturnih spojeva -- 2. dio: Geokompoziti (ISO 13426-2:2005; EN ISO 13426-2:2005)
HRN EN ISO 13427:2015	Geosintetici -- Simulacija oštećenja abrazijom (ispitivanje kliznim blokom) (ISO 13427:2014; EN ISO 13427:2014)
HRN EN ISO 13428:2005.	Geosintetici -- Određivanje učinkovitosti zaštite geosintetikom od oštećenja udarcem (ISO 13428:2005.; EN ISO 13428:2005.),
HRN EN ISO 13431:2002.	Geotekstili i proizvodi srodni s geotekstilom -- Određivanje puzanja pri vlaku i ponašanje pri slomu uslijed puzanja (ISO 13431:1999.; EN ISO 13431:1999.)
HRN EN ISO 13433:2008.	Geosintetici -- Ispitivanje dinamičkim probijanjem (ispitivanje padajućim stošcem) (ISO 13433:2006.; EN ISO 13433:2006.),
HRS ISO/TS 13434:2020	Geosintetici -- Smjernice za procjenu trajnosti (ISO/TS 13434:2020)
HRN EN ISO 13437:2019	Geotekstili -- Ugradnja i vađenje uzoraka na terenu za procjenu trajnosti (ISO 13437:2019; EN ISO 13437:2019)
HRN EN ISO 13438:2019	Geosintetici -- Selektivna metoda ispitivanja za određivanje otpornosti na oksidaciju geotekstila i proizvoda srodnih geotekstilu (ISO 13438:2018; EN ISO 13438:2018)
HRN EN 13491:2018	Geosintetičke barijere -- Zahtijevana svojstva za uporabu kao barijere za tekućine pri izgradnji tunela i podzemnih građevina (EN 13491:2018)
HRN EN 13492:2018	Geosintetičke barijere -- Zahtijevana svojstva za uporabu pri izgradnji odlagališta tekućeg otpada, stanica za privremeno skladištenje ili sekundarnu zaštitu (EN 13492:2018)
HRN EN 13493:2018	Geosintetičke barijere -- Zahtijevana svojstva za uporabu pri izgradnji skladišta i odlagališta krutog otpada (EN 13493:2018)
HRN EN 13562:2002	Geotekstili i proizvodi srodni s geotekstilom -- Određivanje otpornosti prema prodiranju vode (hidrostatičko tlačno ispitivanje) (EN 13562:2000)

HRN EN 13719:2016	Geosintetici -- Određivanje dugotrajne zaštitne učinkovitosti geosintetika u dodiru s geosintetičkim barijerama (EN 13719:2016)
HRN EN 13738:2005	Geotekstili i proizvodi srodni s geotekstilom -- Određivanje otpornosti na izvlačenje iz tla (EN 13738:2004)
HRN EN ISO 12960:2020	Geotekstili i proizvodi srodni s geotekstilom -- Selektivna metoda ispitivanja za određivanje otpornosti prema kiselim i lužnatim tekućinama (ISO 12960:2020; EN ISO 12960:2020)
HRN EN 14151:2010	Geosintetici -- Određivanje čvrstoće prsnuća (EN 14151:2010)
HRN EN 14196:2016	Geosintetici -- Metode ispitivanja za mjerenje mase po jedinici površine glinenih geosintetičkih barijera (EN 14196:2016)
HRN EN 14414:2004	Geosintetici -- Selektivna metoda ispitivanja za određivanje kemijske otpornosti za primjenu u odlagalištima otpada (EN 14414:2004)
HRN EN 14415:2004	Geosintetičke barijere -- Ispitna metoda za određivanje otpornosti prema izluživanju (EN 14415:2004)
HRS CEN/TS 14416:2014	Geosintetičke barijere -- Metoda ispitivanja za određivanje otpornosti na prodiranje korijena (CEN/TS 14416:2014)
HRS CEN/TS 14417:2016	Geosintetičke barijere -- Metoda ispitivanja za određivanje utjecaja ciklusa vlaženja i sušenja na propusnost glinenih geosintetičkih barijera (CEN/TS 14417:2014)
HRS CEN/TS 14418:2016	Geosintetičke barijere -- Metoda ispitivanja za određivanje utjecaja ciklusa smrzavanja i odmrzavanja na propusnost glinenih geosintetičkih barijera (CEN/TS 14418:2014)
HRN EN 14150:2019	Geosintetičke barijere -- Određivanje propusnosti tekućina (EN 14150:2019)
HRN EN 14574:2015	Geosintetici -- Određivanje otpornosti geosintetika na krutoj podlozi na probijanje piramidom (EN 14574:2015)
HRN EN 14575:2005	Geosintetičke barijere -- Selektivna ispitna metoda za određivanje otpornosti na oksidaciju (EN 14575:2005)
HRN EN 14576:2005	Geosintetici -- Ispitna metoda za određivanje otpornosti polimernih geosintetičkih barijera na pucanje pri naprezanju uz utjecaj okoliša (EN 14576:2005)
HRN CEN/TR 15019:2005.	Geotekstili i proizvodi srodni s geotekstilom -- Kontrola kvalitete na gradilištu (CEN/TR 15019:2005)
HRN EN 15381:2008	Geotekstili i proizvodi srodni s geotekstilom -- Zahtijevana svojstva za uporabu u kolnicima i asfaltnim presvlakama (EN 15381:2008)
HRN EN 15382:2018	Geosintetičke barijere -- Zahtijevana svojstva za uporabu pri izgradnji objekata prometne infrastrukture (EN 15382:2018)
HRN EN 16416:2013	Glinene geosintetičke barijere -- Određivanje indeksa protoka vode -- Metoda mjerenja propusnosti u uređaju s elastičnim stijenkama pri konstantnom potencijalu (EN 16416:2013)
HRN EN ISO 25619-1:2021	Geosintetici -- Određivanje ponašanja pri opterećenju tlakom -- 1. dio: Svojstva puzanja pri opterećenju tlakom (ISO 25619-1:2021; EN ISO 25619-1:2021)
HRN EN 1341:2012	Ploče od prirodnog kamena za vanjsko popločivanje -- Zahtjevi i metode ispitivanja (EN 1341:2012)

HRN EN 1926:2008.	Metode ispitivanja prirodnog kamena -- Određivanje jednoosne tlačne čvrstoće (EN 1926:2006.)
HRN EN 1936:2008.	Metode ispitivanja prirodnoga kamena -- Određivanje gustoće i prostorne mase, ukupne i otvorene poroznosti (EN 1936:2006.)
HRN EN 12059:2012.	Proizvodi od prirodnog kamena -- Dimenzionirani obrađeni kamen -- Zahtjevi (EN 12059:2008+A1:2011)
HRN EN 12370:2020.	Metode ispitivanja prirodnoga kamena -- Određivanje otpornosti na kristalizaciju soli (EN 12370:2020)
HRN EN 12371:2010.	Metode ispitivanja prirodnog kamena -- Određivanje otpornosti na smrzavanje (EN 12371:2010.)
HRN EN 12372:2022.	Metode ispitivanja prirodnoga kamena -- Određivanje čvrstoće pri savijanju pod koncentriranim opterećenjem (EN 12372:2022)
HRN EN 12407:2019.	Metode ispitivanja prirodnoga kamena -- Petrografska ispitivanje (EN 12407:2019.)
HRN EN 12440:2017.	Prirodni kamen -- Kriteriji za utvrđivanje nazivlja (EN 12440:2017.)
HRN EN 13373:2020.	Metode ispitivanja prirodnog kamena -- Određivanje geometrijskih značajki kamenih elemenata (EN 13373:2020)
HRN EN 13383-1:2003/AC:2006	Kamenozaštite - 1. dio: Specifikacije (EN 13383-1:2002/AC:2004)
HRN EN 13383-1:2003	Kamenozaštite - 1. dio: Specifikacije (EN 13383-1:2002)
HRN EN 13383-2:2019	Kamenozaštite -- 2. dio: Metode ispitivanja (EN 13383-2:2019)
HRN EN 13755:2008.	Ispitne metode prirodnoga kamena -- Određivanje upijanja vode pri atmosferskom tlaku (EN 13755:2008.)
HRN EN 14066:2013	Metode ispitivanja prirodnog kamena -- Određivanje otpornosti na starenje od toplinskih promjena (EN 14066:2013)
HRN EN 14231:2004	Ispitne metode prirodnog kamena -- Određivanje otpornosti na klizanje klatnom (EN 14231:2003)
HRN EN 14157:2017	Metode ispitivanja prirodnoga kamena -- Određivanje otpornosti na abraziju (EN 14157:2017)
HRN EN 14581:2008.	Metode ispitivanja prirodnoga kamena -- Određivanje koeficijenta linearног termičkog širenja (EN 14581:2004.)

#### Poglavlje 5. Tesarski radovi, oplate i skele:

HRN EN 1065:2002	Prilagodljivi teleskopski čelični potpornji -- Proizvodne specifikacije, oblikovanje i dokaz putem proračuna i ispitivanja (EN 1065:1998)
HRN EN 12811-1:2004	Privremena radna oprema -- 1. dio: Skele -- Izvedbeni zahtjevi i projektiranje (EN 12811-1:2003)
HRN EN 12811-2:2008	Privremena radna oprema -- 2. dio: Informacije o materijalima (EN 12811-2:2004)
HRN EN 12811-3:2004	Privremena radna oprema -- 3. dio: Ispitivanje opterećenjem (EN 12811-3:2002)
HRN EN 1995-1-1:2013/A2:2015	Eurokod 5: Projektiranje drvenih konstrukcija -- Dio 1-1: Općenito -- Opća pravila i pravila za zgrade (EN 1995-1-1:2004+AC:2006+A1:2008)
HRN EN 1995-1-1:2013/NA:2013	Eurokod 5: Projektiranje drvenih konstrukcija -- Dio 1-1: Općenito -- Opća pravila i pravila za zgrade -- Nacionalni dodatak
HRN EN 1995-2:2013	Eurokod 5: Projektiranje drvenih konstrukcija -- 2. dio:

	Mostovi (EN 1995-2:2004)
HRN EN 1995-2:2013/NA:2013	Eurokod 5: Projektiranje drvenih konstrukcija – 2. Dio: Mostovi – Nacionalni dodatak
HRN EN 350:2016	Trajnost drva i proizvoda na osnovi drva -- Ispitivanje i razredba otpornosti drva i materijala na osnovi drva na biološke štetnike (EN 350:2016)
HRN EN 14081-1:2011	Drvene konstrukcije – Konstrukcijsko drvo pravokutnoga poprečnog presjeka razvrstano prema čvrstoći – 1. dio: Opći zahtjevi (EN 14081-1:2005)
HRN EN 13986:2015	Ploče na osnovi drva za uporabu u graditeljstvu -- Karakteristike, ocjenjivanje sukladnosti i označivanje (EN 13986:2004+A1:2015)
HRN EN 14279:2009	Laminirano furnirsko drvo (LVL) -- Definicije, klasifikacija i specifikacije (EN 14279:2004+A1:2009)
HRN EN 338:2016	Konstrukcijsko drvo -- Razredi čvrstoće (EN 338:2016)
HRN ISO 3350:1999	Drvo – određivanje statičke tvrdoće (ISO 3350:1975)
HRN EN 14251:2006	Konstrukcijsko oblo drvo – Metode ispitivanja (EN 14251:2003)
HRN EN 1380:2009	Drvene konstrukcije – Metode ispitivanja - Nosivost čavala, vijaka za drvo, moždanika i vijaka (EN 1380:2009)
HRN EN 1382:2016	Drvene konstrukcije – Metode ispitivanja – Nosivost na izvlačenje spajala za drvo (EN 1382:2016)
HRN EN 15228:2009	Konstrukcijsko drvo – Zaštita konstrukcijskog drva protiv štetnih utjecaja biološkog podrijetla (EN 15228:2009)

#### Poglavlje 6. Armirački radovi:

HRN EN 10080:2012	Čelik za armiranje betona – Zavarljivi armaturni čelik – Općenito (EN 10080:2005)
HRN 1130-1:2008	Čelik za armiranje betona – Zavarljivi čelik za armiranje – 1. dio: Tehnički uvjeti isporuke čelika razreda A
HRN 1130-2:2008	Čelik za armiranje betona – Zavarljivi čelik za armiranje – 2. dio: Tehnički uvjeti isporuke čelika razreda B
HRN 1130-3:2008	Čelik za armiranje betona – Zavarljivi čelik za armiranje – 3. dio: Tehnički uvjeti isporuke čelika razreda C
HRN 1130-4:2008	Čelik za armiranje betona – Zavarljivi čelik za armiranje – 4. dio: Tehnički uvjeti isporuke zavarenih mreža
HRN 1130-5:2008	Čelik za armiranje betona – Zavarljivi čelik za armiranje – 5. dio: Tehnički uvjeti isporuke rešetkastih nosača
HRN EN ISO 15630-1:2019	Čelik za armiranje i prednapinjanje betona -- Metode ispitivanja -- 1. dio: Armature Šipke, valjane žice i žica (ISO 15630-1:2019; EN ISO 15630-1:2019)
HRN EN ISO 15630-2:2019	Čelik za armiranje i prednapinjanje betona -- Metode ispitivanja -- 2. dio: Zavarene mreže i rešetkasti nosači (ISO 15630-2:2019; EN ISO 15630-2:2019)
HRN EN 10138-1	Čelik za prednapinjanje 1. dio: Opći zahtjevi (FprEN 10138-1)
HRN EN 10138-2	Čelici za prednapinjanje -- 2. dio: Žica (FprEN 10138-2)
HRN EN 10138-3	Čelici za prednapinjanje -- 3. dio: Uže (FprEN 10138-3)

HRN EN 10138-4	Čelici za prednapinjanje -- 4. dio: Šipka (FprEN 10138-4)
HRN EN ISO 15630-3:2019	Čelik za armiranje i prednapinjanje betona -- Metode ispitivanja -- 3. dio: Čelik za prednapinjanje (ISO 15630-3:2019, ispravljena verzija 2019-10; EN ISO 15630-3:2019)
HRN EN 10020:2008	Definicije i razredba vrsta čelika (EN 10020:2000)
HRN EN 10027-1:2016	Sustavi označivanja za čelike -- 1. dio: Nazivi čelika (EN 10027-1:2016)
HRN EN 10027-2:2015	Sustavi označivanja čelika -- 2. dio: Brojčani sustav (EN 10027-2:2015)
HRN EN 523:2004	Čelične cijevi (bužiri) za kabele za prednapinjanje -- Nazivlje, zahtjevi, kontrola kvalitete (EN 523:2003)
HRN EN 10025-1:2006	Toplo valjani proizvodi od konstrukcijskih čelika -- 1. dio: Opći tehnički uvjeti isporuke (EN 10025-1:2004)
HRN EN 10025-2:2019	Toplo valjani proizvodi od konstrukcijskih čelika -- 2. dio: Tehnički uvjeti isporuke za nelegirane konstrukcijske čelike (EN 10025-2:2019)
HRN EN ISO 17660-1:2008	Zavarivanje – Zavarivanje čelika za armiranje – 1. dio: Nosivi zavareni spojevi (ISO 17660-1:2006; EN ISO 17660-1:2006)
HRN EN ISO 17660-2:2008	Zavarivanje – Zavarivanje čelika za armiranje – 2. dio: Nenosivi zavareni spojevi (ISO 17660-2:2006; EN ISO 17660-2:2006)
HRN EN 1992-1-1:2013	Eurokod 2 Projektiranje betonskih konstrukcija -- Dio 1-1: Opća pravila i pravila za zgrade (EN 1992-1-1:2004+AC:2010)
HRN EN 1992-1-1:2013/NA:2015	Eurokod 2 Projektiranje betonskih konstrukcija -- Dio 1-1: Opća pravila i pravila za zgrade -- Nacionalni dodatak,
HRN EN 1992-1-1:2013/A1:2015	Eurokod 2 Projektiranje betonskih konstrukcija -- Dio 1-1: Opća pravila i pravila za zgrade (EN 1992-1-1:2004/A1:2014)
HRN EN 1992-1-1:2013/ Ispr.1:2015	Eurokod 2 Projektiranje betonskih konstrukcija -- Dio 1-1: Opća pravila i pravila za zgrade
HRN EN 206:2016	Beton -- Specifikacija, svojstva, proizvodnja i sukladnost (EN 206:2013+A1:2016)
HRN EN 13670:2010	Izvedba betonskih konstrukcija (EN 13670:2009)
HRN EN 445:2008	Smjesa za injektiranje natega za prednapinjanje -- Metode ispitivanja (EN 445:2007)
HRN EN 446:2008	Smjesa za injektiranje natega za prednapinjanje -- Postupci injektiranja (EN 446:2007)
HRN EN 447:2008	Smjesa za injektiranje natega za prednapinjanje -- Osnovni zahtjevi (EN 447:2007)
EAD 160004-00-0301	Post-tensioning kits for prestressing structures, EOTA, 2016.
EAD-160027-00-0301	Special filling products for post-tensioning kits, EOTA, 2016.
HRN EN ISO/IEC 17065:2013	Ocjenvivanje sukladnosti -- Zahtjevi za tijela koja provode certifikaciju proizvoda, procesa i usluga (ISO/IEC 17065:2012; EN ISO/IEC 17065:2012)

#### Poglavlje 7. Betonski radovi:

HRN EN 1990	Eurokod: Osnove projektiranja konstrukcija
HRN EN 1991	Eurokod 1: Djelovanja na konstrukcije
HRN EN 1992	Eurokod 1: Projektiranje betonskih konstrukcija
HRN EN 197-1:2012	Cement -- 1. dio: Sastav, specifikacije i kriteriji sukladnosti cementa opće namjene
HRN EN 196-2:2013	Metode ispitivanja cementa -- 2. dio: Kemijska analiza

	cementa
<u>HRN EN 196-3:2016</u>	Metode ispitivanja cementa -- 3. dio: Određivanje vremena vezivanja i postojanosti volumena
<u>HRN EN 12620:2008</u>	Agregati za beton
<u>HRN EN 13055:2016</u>	Lagani agregati
<u>HRN EN 1008:2002</u>	Voda za pripremu betona -- Specifikacije za uzorkovanje, ispitivanje i potvrđivanje prikladnosti vode, uključujući vodu za pranje iz instalacija za otpadnu vodu u industriji betona, kao vode za pripremu betona
<u>HRN EN 934-2:2012</u>	Dodaci betonu, mortu i smjesi za injektiranje -- 2. dio: Dodaci betonu -- Definicije, zahtjevi, sukladnost, označivanje i obilježavanje
<u>HRN EN 934-4:2010</u>	Dodaci betonu, mortu i smjesi za injektiranje -- 4. dio: Dodaci mortu za injektiranje prednapetih kabela -- Definicije, zahtjevi, sukladnost, označivanje i obilježavanje
<u>HRN EN 934-5:2008</u>	Dodaci betonu, mortu i mortu za injektiranje -- 5. dio: Dodaci mlaznom betonu -- Definicije, zahtjevi, sukladnost, označivanje i obilježavanje
<u>HRN EN 934-6:2019</u>	Dodaci betonu, mortu i mortu za injektiranje -- 6. dio: Uzorkovanje, ocjenjivanje i provjera stalnosti svojstava
<u>HRN EN 13263-1:2009</u>	Silicijska prašina za beton -- 1. dio: Definicije, zahtjevi i kriteriji sukladnosti
<u>HRN EN 14889-1:2007</u>	Vlakna za beton -- 1. dio: Čelična vlakna -- Definicije, specifikacije i sukladnost
<u>HRN EN 14889-2:2008</u>	Vlakna za beton -- 2. dio: Polimerna vlakna -- Definicije, specifikacije i sukladnost
<u>HRN EN 206:2021</u>	Beton – Specifikacija, svojstva, proizvodnja i sukladnost
<u>HRN EN 13670:2010</u>	Izvedba betonskih konstrukcija
<u>HRN EN 13791:2019</u>	Ocjena in-situ tlačne čvrstoće u konstrukcijama i predgotovljenim betonskim dijelovima
<u>HRN 1128:2007</u>	Beton - Smjernice za primjenu norme HRN EN 206-1:
<u>HRN U.M1.032:1981</u>	Beton - Merenje temperature svežeg betona
<u>HRN EN 12350-1:2019</u>	Ispitivanje svježega betona - 1. dio: Uzorkovanje i uobičajena oprema
<u>HRN EN 12350-2:2019</u>	Ispitivanje svježega betona - 2. dio: Ispitivanje slijeganjem
<u>HRN EN 12350-3:2019</u>	Ispitivanje svježega betona - 3. dio: Vebe ispitivanje
<u>HRN EN 12350-4:2019</u>	Ispitivanje svježega betona - 4. dio: Stupanj zbijenosti
<u>HRN EN 12350-5:2019</u>	Ispitivanje svježega betona - 5. dio: Ispitivanje rasprostiranjem
<u>HRN EN 12350-6:2019</u>	Ispitivanje svježega betona - 6. dio: Gustoća
<u>HRN EN 12350-7:2019/Ispr.1:2022</u>	Ispitivanje svježega betona - 7. dio: Sadržaj pora – Tlačne metode
<u>HRN EN 12350-8:2019</u>	Ispitivanje svježega betona -- 8. dio: Samozbijajući beton -- Ispitivanje rasprostiranja slijeganjem
<u>HRN EN 12350-9:2010</u>	Ispitivanje svježega betona -- 9. dio: Samozbijajući beton -- Ispitivanje V-ljevkom
<u>HRN EN 12350-10:2010</u>	Ispitivanje svježega betona -- 10. dio: Samozbijajući beton -- Ispitivanje L-posudom
<u>HRN EN 12350-11:2010</u>	Ispitivanje svježega betona -- 11. dio: Samozbijajući beton -- Ispitivanje segregacije sijanjem
<u>HRN EN 12350-12:2010</u>	Ispitivanje svježega betona -- 12. dio: Samozbijajući beton -- Ispitivanje J-prstenom
<u>HRN EN 12390-1:2021</u>	Ispitivanje očvrsloga betona -- 1. dio: Oblik, dimenzije i drugi zahtjevi za uzorke i kalupe
<u>HRN EN 12390-2:2021</u>	Ispitivanje očvrsnuloga betona -- 2. dio: Izrada i njega

	ispitnih uzoraka za ispitivanja čvrstoće
HRN EN 12390-3:2019	Ispitivanje očvrsnuloga betona -- 3. dio: Tlačna čvrstoća ispitnih uzoraka
HRN EN 12390-5:2019	Ispitivanje očvrsnuloga betona -- 5. dio: Čvrstoća ispitnih uzoraka na savijanje
HRN EN 12390-6:2010	Ispitivanje očvrsloga betona -- 6. dio: Vlačna čvrstoća cijepanjem ispitnih uzoraka
HRN EN 12390-7:2019/Ispr.1:2020	Ispitivanje očvrsnuloga betona -- 7. dio: Gustoća očvrsnuloga betona
HRN EN 12390-8:2019	Ispitivanje očvrsnuloga betona -- 8. dio: Dubina prodora vode pod tlakom
HRS CEN/TS 12390-9:2016	Otpornost na smrzavanje i odmrzavanje -- Ljuštenje
HRN CEN/TR 15177:2006	Ispitivanje otpornosti betona na smrzavanje i odmrzavanje - Oštećenje unutarnje strukture
HRN EN 12390-13:2013:2021	Ispitivanje očvrsloga betona -- 13. dio: Određivanje sekantnog modula elastičnosti pri tlaku
<u>HRN EN 12390-16:2019</u>	Ispitivanje očvrsnuloga betona -- 16. dio: Određivanje skupljanja betona
<u>HRN EN 12390-17:2019</u>	Ispitivanje očvrsnuloga betona -- 17. dio: Određivanje puzanja betona pod pritiskom
HRI CEN/TR 15739:2016,	Predgotovljeni betonski proizvodi – Završne obrade betona – Identifikacija
ACI 207.2R	Report on thermal and volume change effects on cracking of mass concrete
ACI 207.1R	Guide to Mass Concrete
DIN 18125-2	Baugrund, Untersuchung von Bodenproben - Bestimmung der Dichte des Bodens - Teil 2: Feldversuche
ASTM C173	Standard Test Method for Air Content of Freshly Mixed Concrete by the Volumetric Method
NT BUILD 492	Concrete, mortar and cement-based repair materials: Chloride migration coefficient from non-steady-state migration experiments
HRN EN ISO 15148:2004/A1:2016	Značajke građevnih materijala i proizvoda s obzirom na toplinu i vlagu -- Određivanje koeficijenta vodoupojnosti pri djelomičnom uranjanju
HRN EN 993-4:2008	Metode ispitivanja neprozirnih vatrostalnih proizvoda -- 4. dio: Određivanje propusnosti na plinove
HRN EN 13877-1:2013	Betonski kolnici -- 1. dio: Materijali
HRN EN 13877-2:2013	Betonski kolnici -- 2. dio: Funkcionalni zahtjevi za betonske kolnike
ASTM C1040	Standard Test Methods for In-Place Density of Unhardened and Hardened Concrete, Including Roller Compacted Concrete, By Nuclear Methods
HRN U.B1.016:1992	Geomehanička ispitivanja - Određivanje zapreminske mase materijala tla sa porama metodom pomoću gumenog balona
<u>HRN EN 13286-2:2010/Ispr.1:2013</u>	Nevezane i hidrauličnim vezivom vezane mješavine -- 2. dio: Metode ispitivanja za određivanje laboratorijske referentne gustoće i udjela vode -- Zbijanje prema Proctoru
<u>HRN EN 13286-50:2005</u>	Nevezane i hidrauličnim vezivom vezane mješavine -- 50. dio: Metoda za izradu ispitnih uzoraka hidrauličnim vezivom vezanih mješavina zbijanjem Proctorovim zbijaćem ili (zbijanjem) na vibracijskom stolu
<u>HRN EN 13286-51:2005</u>	Nevezane i hidrauličnim vezivom vezane mješavine -- 51. dio: Metoda za izradu ispitnih uzoraka hidrauličnim vezivom vezanih mješavina zbijanjem vibracijskim čekićem

<u>HRN EN 13286-52:2005</u>	Nevezane i hidrauličnim vezivom vezane mješavine -- 52. dio: Metoda za izradu ispitnih uzoraka hidrauličnim vezivom vezanih mješavina vibracijskim stlačivanjem
<u>HRN EN 13286-53:2005</u>	Nevezane i hidrauličnim vezivom vezane mješavine -- 53. dio: Metoda za izradu ispitnih uzoraka hidrauličnim vezivom vezanih mješavina aksijalnim stlačivanjem
HRN EN 12504-1:2019/Ispr.1:2020	Ispitivanje betona u konstrukcijama -- 1. dio: Izvađeni ispitni uzorci -- Uzimanje, pregled i ispitivanje tlačne čvrstoće
HRN EN ISO 2808:2019	Boje i lakovi -- Određivanje debljine filma
HRN EN ISO 3251:2019	Boje, lakovi i plastike -- Određivanje sadržaja nehlapih tvari
<u>HRN EN ISO 9514:2019</u>	Boje i lakovi -- Određivanje uporabnog vremena mješavine višekomponentnih prekrivnih sustava -- Priprema i kondicioniranje uzorka i smjernice za ispitivanje
HRN EN 14487-1:2005	Mlazni beton -- 1. dio: Definicije, specifikacije i sukladnost
HRN EN 14487-2:2007	Mlazni beton -- 2. dio: Izvedba
HRN EN 14488-1:2005	Ispitivanje mlaznog betona - 1. dio: Uzorkovanje svježega i očvrsloga betona
HRN EN 14488-2:2007	Ispitivanje mlaznoga betona - 2. dio: Rana tlačna čvrstoća mlaznoga betona
HRN EN 14488-3:2007	Ispitivanje mlaznoga betona - 3. dio: Čvrstoća na savijanje (prvi vrh, konačna i preostala) vlaknima ojačanog uzorka grede (mikroarmiranoga betona)
HRN EN 14488-4:2008	Ispitivanje mlaznoga betona - 4. dio: Vlačna čvrstoća prionljivosti kidanjem
HRN EN 14488-5:2007	Ispitivanje mlaznoga betona - 5. dio: Određivanje sposobnosti upijanja energije vlaknima ojačanog uzorka ploče (mikroarmiranoga betona)
HRN EN 14488-6:2007	Ispitivanje mlaznoga betona - 6. dio: Debljina betona na podlozi
HRN EN 14488-7:2007	Ispitivanje mlaznoga betona - 7. dio: Sadržaj vlakana u vlaknima ojačanom betonu (mikroarmiranome betonu)
HRN EN 445:2008	Smjesa za injektiranje natega za prednapinjanje -- Metode ispitivanja
HRN EN 446:2008	Smjesa za injektiranje natega za prednapinjanje -- Postupci injektiranja
HRN EN 447:2008	Smjesa za injektiranje natega za prednapinjanje -- Osnovni zahtjevi
HRN EN 1542:2007:2001	Proizvodi i sustavi za zaštitu i popravak betonskih konstrukcija -- Metode ispitivanja -- Mjerenje čvrstoće prionljivosti pull-off metodom
<u>HRN EN 1504-1:2005</u>	Proizvodi i sustavi za zaštitu i popravak betonskih konstrukcija -- Definicije, zahtjevi, kontrola kvalitete i vrednovanje sukladnosti -- 1. dio: Definicije
HRN EN 1504-2:2004	Proizvodi i sustavi za zaštitu i popravak betonskih konstrukcija -- Definicije, zahtjevi, kontrola kvalitete i vrednovanje sukladnosti -- 2. dio: Sustavi površinske zaštite
HRN EN 1504-3:2005	Proizvodi i sustavi za zaštitu i popravak betonskih konstrukcija -- Definicije, zahtjevi, kontrola kvalitete i vrednovanje sukladnosti -- 3. dio: Konstrukcijski i nekonstrukcijski popravak
HRN EN 1504-4:2004	Proizvodi i sustavi za zaštitu i popravak betonskih konstrukcija -- Definicije, zahtjevi, kontrola kvalitete i vrednovanje sukladnosti -- 4. dio: Konstrukcijsko lijepljenje

HRN EN 1504-5:2005:2013	Proizvodi i sustavi za zaštitu i popravak betonskih konstrukcija -- Definicije, zahtjevi, kontrola kvalitete i vrednovanje sukladnosti -- 5. dio: Injektiranje betona
HRN EN 1504-6:2007	Proizvodi i sustavi za zaštitu i popravak betonskih konstrukcija -- Definicije, zahtjevi, kontrola kvalitete i vrednovanje sukladnosti -- 6. dio: Sidrenje čelične armature
<u>HRN EN 1504-7:2007</u>	Proizvodi i sustavi za zaštitu i popravak betonskih konstrukcija -- Definicije, zahtjevi, kontrola kvalitete i vrednovanje sukladnosti -- 7. dio: Zaštita armature od korozije
<u>HRN EN 1504-8:2016</u>	Proizvodi i sustavi za zaštitu i popravak betonskih konstrukcija -- Definicije, zahtjevi, kontrola kvalitete te ocjenjivanje i provjera stalnosti svojstava (AVCP) -- 8. dio: Kontrola kvalitete i ocjenjivanje i provjera stalnosti svojstava
<u>HRN EN 1504-9:2008</u>	Proizvodi i sustavi za zaštitu i popravak betonskih konstrukcija -- Definicije, zahtjevi, kontrola kvalitete i vrednovanje sukladnosti -- 9. dio: Opća načela za uporabu proizvoda i sustava
HRN EN 1504-10:2017	Proizvodi i sustavi za zaštitu i popravak betonskih konstrukcija - Definicije, zahtjevi, kontrola kvalitete i vrednovanje sukladnosti - 10. dio: Primjena proizvoda i sustava na gradilištu i kontrola kvalitete radova
<u>HRN EN 12618-1:2003</u>	Proizvodi i sustavi za zaštitu i popravak betonskih konstrukcija -- Ispitne metode -- 1. dio: Sposobnost prionljivosti i rastezanja proizvoda za injektiranje ograničene duktilnosti
<u>HRN EN 12618-2:2005</u>	Proizvodi i sustavi za zaštitu i popravak betonskih konstrukcija -- Ispitne metode -- 2. dio: Određivanje adhezije proizvoda za injektiranje s toplinskim ciklusima ili bez njih -- Adhezija ispitivanjem vlačne čvrstoće prionljivosti
<u>HRN EN 1771:2005/Ispr.1:2008</u>	Proizvodi i sustavi za zaštitu i popravak betonskih konstrukcija -- Ispitne metode -- Određivanje injektibilnosti ispitivanjem pomoću stupca pijeska
<u>HRN EN ISO 3219:2002</u>	Plastike -- Polimeri / smole u kapljevitom stanju ili kao emulzije ili disperzije -- Određivanje viskoznosti primjenom rotacijskog viskozimetra s određenom brzinom smicanja
<u>HRN EN 14117:2004</u>	Proizvodi i sustavi za zaštitu i popravak betonskih konstrukcija -- Ispitne metode -- Određivanje vremena istjecanja proizvoda za injektiranje na osnovi cementa
<u>HRN EN 1543:2001</u>	Proizvodi i sustavi za zaštitu i popravak betonskih konstrukcija -- Metode ispitivanja -- Određivanje porasta vlačne čvrstoće polimera
<u>HRN EN 12637-1:2005</u>	Proizvodi i sustavi za zaštitu i popravak betonskih konstrukcija -- Ispitne metode -- Kompatibilnost proizvoda za injektiranje -- 1. dio: Kompatibilnost s betonom
<u>HRN EN 14068:2004</u>	Proizvodi i sustavi za zaštitu i popravak betonskih konstrukcija -- Ispitne metode -- Određivanje vodonepropusnosti injektiranih pukotina bez pomaka u betonu
<u>HRN EN 14498:2005</u>	Proizvodi i sustavi za zaštitu i popravak betonskih konstrukcija -- Ispitne metode -- Promjene volumena i mase proizvoda za injektiranje nakon ciklusa sušenja na zraku i čuvanja u vodi
<u>HRN EN 1015-17:2000/A1:2005</u>	Metode ispitivanja mortova za ziđe -- 17. dio: Određivanje topljivih klorida u svježemu mortu

<u>HRN EN 12614:2005</u>	Proizvodi i sustavi za zaštitu i popravak betonskih konstrukcija -- Ispitne metode -- Određivanje temperature prelaska polimera u staklasto stanje
<u>HRN EN 1544:2007</u>	Proizvodi i sustavi za zaštitu i popravak betonskih konstrukcija -- Ispitne metode -- Određivanje puzanja proizvoda od sintetske smole za sidrenje armature pri održivome vlačnom opterećenju
<u>HRN EN 15183:2007</u>	Proizvodi i sustavi za zaštitu i popravak betonskih konstrukcija -- Ispitne metode -- Ispitivanje antikorozivne zaštite
<u>HRN EN 12190:2001:2001</u>	Proizvodi i sustavi za zaštitu i popravak betonskih konstrukcija -- Metode ispitivanja -- Određivanje tlačne čvrstoće mortova za popravak
<u>HRN EN 13057:2013:2003</u>	Proizvodi i sustavi za zaštitu i popravak betonskih konstrukcija -- Ispitne metode -- Određivanje otpornosti na kapilarno upijanje
<u>HRN EN 13412:2007</u>	Proizvodi i sustavi za zaštitu i popravak betonskih konstrukcija -- Ispitne metode -- Određivanje statičkog modula elastičnosti pritiskom
<u>HRN EN 13395-2:2003</u>	Proizvodi i sustavi za zaštitu i popravak betonskih konstrukcija -- Ispitne metode -- Određivanje obradivosti -- 2. dio: Ispitivanje protokom mortova za injektiranje i mortova
<u>HRN EN 13395-3:2003</u>	Proizvodi i sustavi za zaštitu i popravak betonskih konstrukcija -- Ispitne metode -- Određivanje obradivosti -- 3. dio: Ispitivanje protokom betona za popravak
<u>HRN EN 1766:2017</u>	Proizvodi i sustavi za zaštitu i popravak betonskih konstrukcija -- Metode ispitivanja -- Referentni betoni za ispitivanje

**Poglavlje 8. Zidarski radovi:**

<u>HRN EN 1745:2020</u>	Zidovi i proizvodi za zidanje – Metode određivanja toplinskih svojstava (EN 1745:2020)
<u>HRN EN 13501-1:2019</u>	Razredba građevnih proizvoda i građevnih elemenata prema ponašanju u požaru – 1. dio: Razredba prema rezultatima ispitivanja reakcije na požar (EN 13501-1:2018)
<u>HRN EN 771-1:2015</u>	Specifikacije za zidne elemente – 1. dio: Opečni zidni elementi (EN 771-1:2011+A1:2015)
<u>HRN EN 771-2:2015</u>	Specifikacije za zidne elemente – 2. dio: Vapnenosilikatni zidni elementi (EN 771-2:2011+A1:2015)
<u>HRN EN 771-3:2015</u>	Specifikacije za zidne elemente – 3. dio: Betonski zidni elementi (gusti i lagani agregat) (EN 771-3:2011+A1:2015)
<u>HRN EN 771-4:2015</u>	Specifikacije za zidne elemente – 4. dio: Zidni elementi od porastoga betona (EN 771-4:2011+A1:2015)
<u>HRN EN 771-5:2015</u>	Specifikacije za zidne elemente – 5. dio: Zidni elementi od umjetnoga kamena (EN 771-5:2011+A1:2015)
<u>HRN EN 771-6:2015</u>	Specifikacije za zidne elemente – 6. dio: Zidni elementi od prirodnoga kamena (EN 771-6:2011+A1:2015)
<u>HRN EN 12859:2011</u>	Gipsani blokovi – Definicije, zahtjevi i metode ispitivanja (EN 12859:2011)
<u>HRN EN 998-2:2016</u>	Specifikacija morta za zide – 2. dio: Mort za zide (EN 998-2:2016)
<u>HRN CEN/TR 15225:2006</u>	Smjernice za tvorničku kontrolu proizvodnje za označavanje oznakom CE (potvrđivanje sukladnosti

	2+) za projektirane mortove (CEN/TR 15225:2005)
HRN EN 13501-1:2019	Razredba građevnih proizvoda i građevnih elemenata prema ponašanju u požaru – 1. dio: Razredba prema rezultatima ispitivanja reakcije na požar (EN 13501-1:2018)
HRN EN 459-1:2015	Građevno vapno – 1. dio: Definicije, specifikacije i kriteriji sukladnosti (EN 459-1:2015)
HRN EN 459-3:2015	Građevno vapno – 3. dio: Vrednovanje sukladnosti (EN 459-3:2015)
HRN EN 413-1:2011	Zidarski cement – 1. dio: Sastav, specifikacije i kriteriji sukladnosti (EN 413-1:2011)
HRN EN 197-2:2020	Cement – 2. dio: Vrednovanje sukladnosti (EN 197-2:2020)
HRN EN 13279-1:2008	Veziva i žbuke na osnovi gipsa – 1. dio: Definicije i zahtjevi (EN 13279-1:2008)
HRN EN 934-3:2012	Dodaci betonu, mortu i smjesi za injektiranje – 3. dio: Dodaci mortu za zidanje – Definicije, zahtjevi, sukladnost, označavanje i obilježavanje (EN 934-3:2009+A1:2012)
HRN EN 934-6:2019	Dodaci betonu, mortu i mortu za injektiranje – 6. dio: Uzorkovanje, ocjenjivanje i provjera stalnosti svojstava (EN 934-6:2019)
HRN EN 998-2:2016	Specifikacija morta za ziđe – 2. dio: Mort za ziđe (EN 998-2:2016)
HRN EN 1990:2011	Eurokod: Osnove projektiranja konstrukcija (EN 1990:2002+A1:2005+A1:2005/AC:2010)
HRN EN 1990:2011/NA:2011	Eurokod: Osnove projektiranja konstrukcija -- Nacionalni dodatak
HRN EN 1991-1-1:2012	Eurokod 1: Djelovanja na konstrukcije -- Dio 1-1: Opća djelovanja -- Obujamske težine, vlastite težine i uporabna opterećenja zgrada (EN 1991-1-1:2002+AC:2009)
HRN EN 1991-1-1:2012/NA:2012	Eurokod 1: Djelovanja na konstrukcije -- Dio 1-1: Opća djelovanja -- Obujamske težine, vlastite težine i uporabna opterećenja zgrada -- Nacionalni dodatak
HRN EN 1991-1-2:2012	Eurokod 1: Djelovanja na konstrukcije -- Dio 1-2: Opća djelovanja -- Djelovanja na konstrukcije izložene požaru (EN 1991-1-2:2002+AC:2009)
HRN EN 1991-1-2: 2012/NA:2012	Eurokod 1: Djelovanja na konstrukcije -- Dio 1-2: Opća djelovanja -- Djelovanja na konstrukcije izložene požaru -- Nacionalni dodatak
HRN EN 1991-1-2: 2012/Ispr.1:2014	Eurokod 1: Djelovanja na konstrukcije -- Dio 1-2: Opća djelovanja -- Djelovanja na konstrukcije izložene požaru (EN 1991-1-2:2002/AC:2013)
HRN EN 1991-1-3:2012	Eurokod 1: Djelovanja na konstrukcije -- Dio 1-3: Opća djelovanja -- Opterećenja snijegom (EN 1991-1-3:2003+AC:2009)
HRN EN 1991-1-3: 2012/NA:2016	Eurokod 1: Djelovanja na konstrukcije -- Dio 1-3: Opća djelovanja -- Opterećenja snijegom -- Nacionalni dodatak
HRN EN 1991-1-3: 2012/A1:2016	Eurokod 1: Djelovanja na konstrukcije -- Dio 1-3: Opća djelovanja -- Opterećenja snijegom (EN 1991-1-3:2003/A1:2015)
HRN EN 1991-1-4:2012	Eurokod 1: Djelovanja na konstrukcije -- Dio 1-4: Opća djelovanja -- Djelovanja vjetra (EN 1991-1-4:2005+AC:2010+A1:2010)
HRN EN 1991-1-4:2012/NA:2012	Eurokod 1: Djelovanja na konstrukcije -- Dio 1-4: Opća djelovanja -- Djelovanja vjetra -- Nacionalni dodatak

HRN EN 1991-1-5:2012	Eurokod 1: Djelovanja na konstrukcije -- Dio 1-5: Opća djelovanja -- Toplinska djelovanja (EN 1991-1-5:2003+AC:2009)
HRN EN 1991-1-5:2012/NA:2012	Eurokod 1: Djelovanja na konstrukcije -- Dio 1-5: Opća djelovanja -- Toplinska djelovanja -- Nacionalni dodatak
HRN EN 1991-1-6:2012	Eurokod 1: Djelovanja na konstrukcije -- Dio 1-6: Opća djelovanja -- Djelovanja tijekom izvedbe (EN 1991-1-6:2005+AC:2008)
HRN EN 1991-1-6: 2012/NA:2012	Eurokod 1: Djelovanja na konstrukcije -- Dio 1-6: Opća djelovanja -- Djelovanja tijekom izvedbe -- Nacionalni dodatak
HRN EN 1991-1-6: 2012/Ispr.1:2014	Eurokod 1: Djelovanja na konstrukcije -- Dio 1-6: Opća djelovanja -- Djelovanja tijekom izvedbe (EN 1991-1-6:2005/AC:2013)
HRN EN 1991-1-7:2012	Eurokod 1: Djelovanja na konstrukcije -- Dio 1-7: Opća djelovanja -- Izvanredna djelovanja (EN 1991-1-7:2006+AC:2010)
HRN EN 1991-1-7: 2012/NA:2012	Eurokod 1: Djelovanja na konstrukcije -- Dio 1-7: Opća djelovanja -- Izvanredna djelovanja -- Nacionalni dodatak
HRN EN 1991-1-7: 2012/A1:2015	Eurokod 1: Djelovanja na konstrukcije -- Dio 1-7: Opća djelovanja -- Izvanredna djelovanja (EN 1991-1-7:2006/A1:2014)
HRN EN 1991-3:2012	Eurokod 1: Djelovanja na konstrukcije -- 3. dio: Djelovanja prouzročena kranovima i strojevima (EN 1991-3:2006)
HRN EN 1991-3: 2012/NA:2012	Eurokod 1: Djelovanja na konstrukcije -- 3. dio: Djelovanja prouzročena kranovima i strojevima -- Nacionalni dodatak
HRN EN 1991-3: 2012/Ispr.1:2014	Eurokod 1: Djelovanja na konstrukcije -- 3. dio: Djelovanja prouzročena kranovima i strojevima (EN 1991-3:2006/AC:2012)
HRN EN 1996-1-1:2012	Eurokod 6: Projektiranje zidanih konstrukcija -- Dio 1-1: Opća pravila za armirane i nearmirane zidane konstrukcije (EN 1996-1-1:2005+A1:2012)
HRN EN 1996-1-1: 2012/NA:2012	Eurokod 6: Projektiranje zidanih konstrukcija -- Dio 1-1: Opća pravila za armirane i nearmirane zidane konstrukcije -- Nacionalni dodatak
HRN EN 1996-1-1: 2012/Ispr.1:2015	Eurokod 6: Projektiranje zidanih konstrukcija -- Dio 1-1: Opća pravila za armirane i nearmirane zidane konstrukcije
HRN EN 1996-1-2:2012	Eurokod 6: Projektiranje zidanih konstrukcija -- Dio 1-2: Opća pravila -- Proračun konstrukcija na djelovanje požara (EN 1996-1-2:2005+AC:2010)
HRN EN 1996-1-2:2012/NA:2012	Eurokod 6: Projektiranje zidanih konstrukcija -- Dio 1-2: Opća pravila -- Proračun konstrukcija na djelovanje požara -- Nacionalni dodatak
HRN EN 1996-2:2012	Eurokod 6: Projektiranje zidanih konstrukcija -- 2. dio: Konstruiranje, odabir materijala i izvedba ziđa (EN 1996-2:2006+AC:2009)
HRN EN 1996-2:2012/NA:2012	Eurokod 6: Projektiranje zidanih konstrukcija -- 2. dio: Konstruiranje, odabir materijala i izvedba ziđa -- Nacionalni dodatak
HRN EN 1996-3:2012	Eurokod 6: Projektiranje zidanih konstrukcija -- 3. dio: Pojednostavnjene proračunske metode za nearmirane zidane konstrukcije (EN 1996-3:2006+AC:2009)
HRN EN 1996-3:2012/NA:2012	Eurokod 6: Projektiranje zidanih konstrukcija -- 3. dio: Pojednostavnjene proračunske metode za nearmirane

	zidane konstrukcije – Nacionalni dodatak
HRN EN 1997-1:2012	Eurokod 7: Geotehničko projektiranje -- 1. dio: Opća pravila (EN 1997-1:2004+AC:2009)
HRN EN 1997-1: 2012/NA:2016	Eurokod 7: Geotehničko projektiranje -- 1. dio: Opća pravila -- Nacionalni dodatak
HRN EN 1997-1: 2012/A1:2014	Eurokod 7: Geotehničko projektiranje -- 1. dio: Opća pravila (EN 1997-1:2004/A1:2013)
HRN EN 1997-2:2012	Eurokod 7: Geotehničko projektiranje -- 2. dio: Istraživanje i ispitivanje temeljnoga tla (EN 1997-2:2007+AC:2010)
HRN EN 1998-1:2011	Eurokod 8: Projektiranje potresne otpornosti konstrukcija -- 1. dio: Opća pravila, potresna djelovanja i pravila za zgrade (EN 1998-1:2004+AC:2009)
HRN EN 1998-1: 2011/NA:2011	Eurokod 8: Projektiranje potresne otpornosti konstrukcija -- 1. dio: Opća pravila, potresna djelovanja i pravila za zgrade -- Nacionalni dodatak
HRN EN 1998-1: 2011/A1:2014	Eurokod 8: Projektiranje potresne otpornosti konstrukcija -- 1. dio: Opća pravila, potresna djelovanja i pravila za zgrade (EN 1998-1:2004/A1:2013)
HRN EN 1998-3:2011	Eurokod 8: Projektiranje potresne otpornosti konstrukcija -- 3. dio: Ocjenjivanje i obnova zgrada (EN 1998-3:2005+AC:2010)
HRN EN 1998-3: 2011/NA:2011	Eurokod 8: Projektiranje potresne otpornosti konstrukcija -- 3. dio: Ocjenjivanje i obnova zgrada -- Nacionalni dodatak
HRN EN 1998-3: 2011/Ispr.1:2014	Eurokod 8: Projektiranje potresne otpornosti konstrukcija -- 3. dio: Ocjenjivanje i obnova zgrada (EN 1998-3:2005/AC:2013)
HRN EN 1998-5:2011	Eurokod 8: Projektiranje potresne otpornosti konstrukcija -- 5. dio: Temelji, potporne konstrukcije i geotehnička pitanja (EN 1998-5:2004)
HRN EN 1998-5:2011/NA:2011	Eurokod 8: Projektiranje potresne otpornosti konstrukcija -- 5. dio: Temelji, potporne konstrukcije i geotehnička pitanja -- Nacionalni dodatak
HRN EN 13269:2016	Održavanje – Upute za pripremu ugovora o održavanju (EN13269:2016)
HRN EN 13306:2017	Održavanje – Nazivlje u održavanju (EN 13306:2017)
HRN EN 13460:2009	Održavanje – Dokumentacija o održavanju (EN 13460:2009)
HRN EN 13670:2010	Izvedba betonskih konstrukcija (EN 13670:2009)
HRN ISO 15686-1:2011	Zgrade i druge građevine – Planiranje vijeka uporabe – 1. dio: Opća načela i okvir (ISO 15686-1:2011)
HRN ISO 15686-2:2013	Zgrade i druge građevine – Planiranje vijeka uporabe – 2. dio: Postupci predviđanja vijeka uporabe (ISO 15686-2:2012)
HRN ISO 15686-3:2004	Zgrade i druge građevine – Planiranje vijeka uporabe – 3. dio: Neovisne ocjene (auditi) i pregledi svojstava (ISO 15686-3:2002)
HRN DIN 18201:1997	Tolerancije u graditeljstvu – Pojmovi, načela, primjena, ispitivanje (DIN 18201:1997)
HRN DIN 18202:1997	Tolerancije u visokogradnji – Zgrade (DIN 18202:1997)
HRN EN 932-1:2003	Ispitivanje općih svojstava agregata – 1. dio: Metode uzorkovanja (EN 932-1:1996)
HRN EN 12371:2010	Metode ispitivanja prirodnog kamena – Određivanje otpornosti na smrzavanje (EN 12371:2010)

HRN EN 12370:2020	Metode ispitivanja prirodnog kamena – Određivanje otpornosti na kristalizaciju soli (EN 12370:2020)
HRN EN 12407:2019	Metode ispitivanja prirodnog kamena – Petrografsko ispitivanje (EN 12407:2019)
HRN EN 13755:2008	Ispitne metode prirodnoga kamena – Određivanje upijanja vode pri atmosferskom tlaku (EN 13755:2008)
HRN EN 1925:1999	Metode ispitivanja prirodnog kamena – Određivanje koeficijenta upijanja vode kapilarnošću (EN 1925:1999)
HRN EN 1926:2008	Metode ispitivanja prirodnog kamena – Određivanje jednoosne tlačne čvrstoće (EN 1926:2006)
HRN EN 14157:2017	Metode ispitivanja prirodnog kamena – Određivanje otpornosti na abraziju (EN 14157:2017)
HRN EN 480-13:2015	Dodaci betonu, mortu i smjesi za injektiranje -- Metode ispitivanja -- 13. dio: Referentni mort za zidanje za ispitivanje dodataka mortu (EN 480-13:2015)
HRN EN 14992:2012	Predgotovljeni betonski proizvodi -- Elementi za zidove (EN 14992:2007+A1:2012)
HRN EN 15258:2008	Predgotovljeni betonski proizvodi -- Elementi za potporne zidove (EN 15258:2008)

**Poglavlje 9. Izolacijski radovi:**

HRN EN 13707:2013	Savitljive hidroizolacijske trake -- Bitumenske hidroizolacijske krovne trake s uloškom -- Definicije i značajke (EN 13707:2013)
HRN EN 13859-1:2014	Savitljive hidroizolacijske trake -- Definicije i značajke podložnih traka -- 1. dio: Podložne trake za prijeklopno pokrivanje krovova (EN 13859-1:2014)
HRN EN 13859-2:2014	Savitljive hidroizolacijske trake -- Definicije i značajke podložnih traka -- 2. dio: Podložne trake za zidove (EN 13859-2:2014)
HRN EN 13956:2012	Savitljive hidroizolacijske trake -- Plastične i elastomerne hidroizolacijske trake za krovove -- Definicije i značajke (EN 13956:2012)
HRN EN 13967:2017	Savitljive hidroizolacijske trake -- Plastične i elastomerne trake za zaštitu od vlage i vode iz tla -- Definicije i značajke (EN 13967:2012 + A1:2017)
HRN EN 13969:2005	Savitljive hidroizolacijske trake -- Bitumenske trake za zaštitu od vlage i vode iz tla -- Definicije i značajke (EN 13969:2004/A1:2006)
HRN EN 13969:2005/A1:2008	Savitljive hidroizolacijske trake -- Bitumenske trake za zaštitu od vlage i vode iz tla -- Definicije i značajke (EN 13969:2004 + A1:2006)
HRN EN 13970:2005	Savitljive hidroizolacijske trake -- Bitumenske paronepropusne trake -- Definicije i značajke (EN 13970:2004)
HRN EN 13970:2005 /A1:2008	Savitljive hidroizolacijske trake -- Bitumenske paronepropusne trake -- Definicije i značajke (EN 13970:2004/A1:2006)
HRN EN 13984:2013	Savitljive hidroizolacijske trake -- Plastične i elastomerne paronepropusne trake -- Definicije i značajke (EN 13984:2013)
HRN EN 14967:2008	Savitljive hidroizolacijske trake -- Bitumenske trake za sprečavanje kapilarnog podizanja vode -- Definicije i značajke (EN 14967:2006)
HRN EN 14909:2012	Savitljive hidroizolacijske trake -- Plastične i

	elastomerne trake za sprečavanje kapilarnog podizanja vode -- Definicije i značajke (EN 14909:2012)
HRN EN 1847:2009	Savitljive hidroizolacijske trake - Plastične i elastomerne hidroizolacijske trake za krovove - Metode izlaganja tekućim kemikalijama uključujući vodu (EN 1847:2009)
HRN EN 1849-2:2019	Savitljive hidroizolacijske trake - Određivanje debljine i mase po jedinici površine - 2. dio: Plastične i elastomerne hidroizolacijske trake (EN 1849-2:2019)
HRN EN 1427:2015	Bitumen i bitumenska veziva -- Određivanje točke razmekšanja -- Metoda prstena i kuglice (EN 1427:2015)
HRN EN 1426:2015	Bitumen i bitumenska veziva -- Određivanje penetracije iglom (EN 1426:2015)
HRN EN 12593:2015	Bitumen i bitumenska veziva -- Određivanje točke loma po Fraassu (EN 12593:2015)
Standard DIN 53215:2014-04 1.4.2014	Bitumen and bituminous binders - Determination of the non-volatile matter content of bituminous coating materials
DIN 51755:1978	Testing of Mineral Oils and Other Combustible Liquids; Determination of Flash Point by the Closed Tester according to Abel-Pensky
DIN 53150:2002	Paints and varnishes - Determination of the drying stage of coatings (modified Bandow-Wolff method)
HRN EN ISO/IEC 17025:2017	Opći zahtjevi za sposobljenost ispitnih i umjernih laboratorija (ISO/IEC 17025:2005+Cor.1:2006; EN ISO/IEC 17025:2005+AC:2006)
HRN EN 12311-1:2003	Savitljive hidroizolacijske trake -- Određivanje vlačnih svojstava -- 1. dio: Bitumenske hidroizolacijske trake za krovove (EN 12311-1:1999)
HRN EN 1928:2003	Savitljive hidroizolacijske trake -- Bitumenske, plastične i elastomerne hidroizolacijske trake za krovove -- Određivanje vodonepropusnosti (EN 1928:2000)
HRN EN 1109:2013	Savitljive hidroizolacijske trake -- Bitumenske hidroizolacijske trake za krovove -- Određivanje savitljivosti pri niskoj temperaturi (EN 1109:2013)
HRN EN 1110:2011	Savitljive hidroizolacijske trake -- Bitumenske hidroizolacijske trake za krovove -- Određivanje postojanosti pri povišenoj temperaturi (EN 1110:2010)
HRN EN 13375:2019	Savitljive hidroizolacijske trake -- Hidroizolacija betonskih ploča mostova i drugih betonskih voznih površina -- Priprema ispitnih uzoraka (EN 13375:2019)
HRN EN 13653:2017	Savitljive hidroizolacijske trake -- Savitljive hidroizolacijske trake -- Hidroizolacija betonskih ploča mostova i drugih betonskih voznih površina -- Određivanje posmične čvrstoće (EN 13653:2017)
HRN EN 13596:2005	Savitljive hidroizolacijske trake -- Hidroizolacija betonskih ploča mostova i drugih betonskih voznih površina -- Određivanje čvrstoće veze (EN 13596:2004)
HRN EN 14691:2017	Savitljive hidroizolacijske trake -- Hidroizolacija betonskih ploča mostova i drugih betonskih voznih površina -- Kompatibilnost pri zagrijavanju (EN 14691:2017)
<u>HRN EN 14692:2017</u>	Savitljive hidroizolacijske trake -- Hidroizolacija betonskih ploča mostova i drugih betonskih voznih površina -- Određivanje otpornosti prema zbijanju asfaltnog sloja (EN 14692:2017)

<u>HRN EN 14693:2017</u>	Savitljive hidroizolacijske trake -- Hidroizolacija betonskih ploča mostova i drugih betonskih voznih površina -- Određivanje ponašanja bitumenskih traka pri ugradnji lijevanog asfalta (EN 14693:2017)
<u>HRN EN 1849-1:2002</u>	Savitljive hidroizolacijske trake -- Određivanje debljine i mase po jedinici površine -- 1. dio: Bitumenske hidroizolacijske trake za krovove (EN 1849-1:1999)
<u>HRN EN 14223:2017</u>	Savitljive hidroizolacijske trake -- Hidroizolacija betonskih ploča mostova i drugih betonskih voznih površina -- Određivanje upijanja vode (EN 14223:2017)
<u>HRN EN 14150:2019</u>	Geosintetičke barijere -- Određivanje propusnosti tekućina (EN 14150:2019)
<u>HRN EN 12225:2020</u>	Geotekstili -- Metoda za određivanje mikrobiološke otpornosti postupkom zakapanja u tlo (EN 12225:2020)
<u>HRN EN 14575:2005</u>	Geosintetičke barijere -- Selektivna ispitna metoda za određivanje otpornosti na oksidaciju (EN 14575:2005)
<u>HRN EN ISO 12236:2008</u>	Geosintetici -- Ispitivanje statičkim probijanjem (CBR ispitivanje) (ISO 12236:2006; EN ISO 12236:2006)
<u>HRN EN ISO 2555:2018</u>	Plastika -- Smole u kapljevitom stanju ili kao emulzije ili disperzije -- Određivanje prividne viskoznosti metodom jednocilindričnoga rotacijskog viskozimetra (ISO 2555:2018; EN ISO 2555:2018)
<u>HRN EN ISO 3451-1:2019</u>	Plastika -- Određivanje pepela -- 1. dio: Opće metode (ISO 3451-1:2019; EN ISO 3451-1:2019)
<u>HRN EN ISO 2431:2019</u>	Boje i lakovi -- Određivanje vremena istjecanja s pomoću posuda za istjecanje (ISO 2431:2019)
<u>HRN EN ISO 2815:2004</u>	Boje i lakovi -- Ispitivanje otiska po Bucholzu (ISO 2815:2003; EN ISO 2815:2003)
<u>HRN EN ISO 3251:2019</u>	Boje, lakovi i plastike -- Određivanje sadržaja nehljapivih tvari (ISO 3251:2019; EN ISO 3251:2019)
<u>HRN EN ISO 2811-1:2016</u>	Boje i lakovi -- Određivanje gustoće -- 1. dio: Metoda s piknometrom (ISO 2811-1:2016; EN ISO 2811-1:2016)
<u>HRN EN ISO 2812-2:2019</u>	Boje i lakovi -- Određivanje otpornosti na kapljevine -- 2. dio: Metoda uranjanja u vodu (ISO 2812-2:2018; EN ISO 2812-2:2018)
<u>HRN EN 932-1:2003</u>	Ispitivanje općih svojstava agregata -- 1.dio: Metode uzorkovanja (EN 932-1:1996)
<u>HRN EN 932-2:2003</u>	Ispitivanje općih svojstava agregata -- 2.dio: Metode smanjivanja laboratorijskih uzoraka (EN 932-2:1999)
<u>HRN EN 933-1:2012</u>	Ispitivanje geometrijskih svojstava agregata -- 1. dio: Određivanje granulometrijskog sastava -- Metoda sijanja (EN 933-1:2012)
<u>HRN EN ISO 9227:2017</u>	Ispitivanje korozije u umjetnoj atmosferi -- Metoda ispitivanja u slanoj komori (ISO 9227:2017; EN ISO 9227:2017)
<u>HRN EN ISO 6270-2:2018</u>	Boje i lakovi -- Određivanje otpornosti na vlagu -- 2. dio: Kondenzacija (izloženost u klimatskoj komori sa spremnikom zagrijane vode) (ISO 6270-2:2017; EN ISO 6270-2:2018)
<u>HRN EN ISO 6272-1:2012</u>	Boje i lakovi -- Brzi postupak ispitivanja deformacije (otpornosti na udar) -- 1. dio: Ispitivanje pomoću padajuće mase, uleknuća po velikoj površini (ISO 6272-1:2011; EN ISO 6272-1:2011)
<u>HRN EN ISO 4624:2016</u>	Boje i lakovi -- Ispitivanje prionljivosti vlačnom

	metodom (ISO 4624:2016; EN ISO 4624:2016)
DIN 18192	Bonded polyester fleece used as an inlay for bitumen and polymer bitumen sheeting; concept, designation, requirements, testing
DIN 52123	Testing of bitumen and polymer bitumen sheets
DIN 1996-6	Testing of asphalt; determination of binder content and recovery of binder
ASTM D 5397 : 2019	Standard Test Method for Evaluation of Stress Crack Resistance of Polyolefin Geomembranes Using Notched Constant Tensile Load Test
DIN 51451	Testing of petroleum products and related products - Analysis by infrared spectrometry - General working principles
ASTM D570:1998	Standard Test Method for Water Absorption of Plastics
ASTM D968 - 16 :2017	Standard Test Methods for Abrasion Resistance of Organic Coatings by Falling Abrasive
DIN 53215:2014	Bitumen and bituminous binders - Determination of the non-volatile matter content of bituminous coating materials
DIN 51755:1978	Testing of Mineral Oils and Other Combustible Liquids; Determination of Flash Point by the Closed Tester according to Abel-Pensky
DIN 53150:2002	Paints and varnishes - Determination of the drying stage of coatings (modified Bandow-Wolff method)
HRN EN 12697-3:2019	Bitumenske mješavine -- Metode ispitivanja -- 3. dio: Izdvajanje bitumena: rotacijski otparivač (EN 12697-3:2013+A1:2018)
HRN EN 12697-11:2020	Bitumenske mješavine -- Metode ispitivanja -- 11. dio: Određivanje prionljivosti bitumena i agregata (EN
HRN EN ISO 2592:2017	Nafta i srođni proizvodi -- Odredjivanje točke paljenja i točke goreњa -- Metoda otvorene posude po Clevelandu (ISO 2592:2017; EN ISO 2592:2017)
HRN EN 12970:2003	Hidroizolacijski asfaltni mastiks -- Definicije, zahtjevi i ispitne metode (EN 12970:2000)
HRN EN 13162:2015	Toplinsko-izolacijski proizvodi za zgrade -- Tvornički izrađeni proizvodi od mineralne vune (MW) – Specifikacija (EN 13162:2015)
HRN EN 13163:2016	Toplinsko-izolacijski proizvodi za zgrade -- Tvornički izrađeni proizvodi od ekspandiranog polistirena (ESP) -- Specifikacija (EN 13163:2016 + A2:2016)
HRN EN 13164:2015	Toplinsko-izolacijski proizvodi za zgrade -- Tvornički izrađeni proizvodi od ekstrudirane polistirenske pjene (XPS) -- Specifikacija (EN 13164:2012 + A2:2015)
HRN EN 13165:2016	Toplinsko-izolacijski proizvodi za zgrade -- Tvornički izrađeni proizvodi od tvrde poliuretanske pjene (PUR) -- Specifikacija (EN 13165:2012 + A2:2016)
HRN EN 13166:2016	Toplinsko izolacijski proizvodi za zgrade -- Tvornički izrađeni proizvodi od fenolne pjene (PF) – Specifikacija (EN 13166:2012 + A2:2016)
HRN EN 13167:2015	Toplinsko-izolacijski proizvodi za zgrade -- Tvornički izrađeni proizvodi od čelijastog (pjenastog) stakla (CG) - Specifikacija (EN 13167:2012 + A1:2015)
<b>Poglavlje 10. Bravarski radovi:</b>	
HRN EN 508-1:2014	Proizvodi od lima za pokrivanje krovova i oblaganje

	zidova -- Specifikacija za samonosive proizvode od čeličnog, aluminijskog ili nehrđajućeg čeličnog lima -- 1. dio: Čelik (EN 508-1:2014)
HRN EN 10017:2007	Valjana čelična žica za vučenje i/ili hladno valjanje - Mjere i dopuštena odstupanja (EN 10017:2004).
HRN EN 10020:2008	Definicija i razredba vrsta čelika (EN 10020:2000).
HRN EN 10021:2008	Opći tehnički uvjeti isporuke za čelične proizvode (EN 10021:2006)
HRN EN 10024:2005	Toplo valjani I-profili sa skošenim pojasnicama - Dopuštena odstupanja oblika i mjera (EN 10024:1995).
HRN EN 10025-1:2006	Toplo valjani proizvodi od konstrukcijskih čelika - 1. dio: Opći tehnički uvjeti isporuke (EN 10025-1:2004).
HRN EN 10025-2:2019	Toplo valjani proizvodi od konstrukcijskih čelika - 2. dio: Tehnički uvjeti isporuke za nelegirane konstrukcijske čelike (EN 10025-2:2019).
HRN EN 10025-3:2019	Toplo valjani proizvodi od konstrukcijskih čelika -- 3. dio: Tehnički uvjeti isporuke za normalizirane/normalizirane valjane zavarljive sitnozrnate konstrukcijske čelike (EN 10025-3:2019)
HRN EN 10025-4:2019	Toplo valjani proizvodi od konstrukcijskih čelika - 4. dio: Tehnički uvjeti isporuke za termomehanički valjane zavarljive sitnozrnate konstrukcijske čelike (EN 10025-4:2019).
HRN EN 10025-5:2019	Toplo valjani proizvodi od konstrukcijskih čelika - 5. dio: Tehnički uvjeti isporuke za konstrukcijske čelike otporne na atmosfersku koroziju (EN 10025-5:2019).
HRN EN 10025-6:2019	Toplo valjani proizvodi od konstrukcijskih čelika - 6. dio: Tehnički uvjeti isporuke za plosnate proizvode od konstrukcijskih čelika s visokom granicom razvlačenja u poboljšanome stanju (EN 10025-6:2019)
HRN EN 10027-1:2016	Sustavi označivanja za čelike - 1. dio: Nazivi čelika (EN 10027-1:2016)
HRN EN 10027-2:2015	Sustavi označivanja čelika - 2. dio: Brojčani sustav (EN 10027-2:2015)
HRN EN 10029:2010	Toplo valjani čelični limovi debljine 3 mm ili više - Dopuštena odstupanja dimenzija i oblika (EN 10029:2010)
HRN EN 10034:2003	I-profili i H-profili od konstrukcijskih čelika - Dopuštena odstupanja mjera i oblika (EN 10034:1993)
HRN EN 10048:2003	Toplo valjana čelična traka - Dopuštena odstupanja mjera i oblika (EN 10048:1996)
HRN EN 10051:2010	Neprekinuta, toplo valjana traka i ploča/lim izrezana iz široke trake od nelegiranih i legiranih čelika -- Dopuštena odstupanja dimenzija i oblika (EN 10051:2010)
HRN EN 10055:2005	Toplo valjani T-profil s istokračnom pojasnicom zaobljenih rubova i prijelaza – Mjere i dopuštena odstupanja oblika i mjera (EN 10055:1995)
HRN EN 10056-1:2017	Čelični kutnici s jednakim i nejednakim krakovima – 1. dio: Dimenzije (EN 10056-1:2017)
HRN EN 10056-2:2005	Čelični kutnici s jednakim i nejednakim krakovima – 2. dio: Dopuštena odstupanja oblika i mjera (EN 10056-2:1993)
HRN EN 10058:2018	Toplo valjane plosnate čelične šipke i široke trake za opću namjenu -- Mjere i dopuštena odstupanja oblika i mjera (EN 10058:2018)
HRN EN 10059:2005	Toplo valjane četverokutne čelične šipke za opću namjenu – Mjere i dopuštena odstupanja oblika i mjera (EN 10059:2003)

HRN EN 10060:2005	Toplo valjane okrugle čelične šipke za opću namjenu – Mjere i dopuštena odstupanja oblika i mjera (EN 10060:2003)
HRN EN 10061:2005	Toplo valjane šesterokutne čelične šipke za opću namjenu – Mjere i dopuštena odstupanja oblika i mjera (EN 10061:2003)
HRN EN 10080:2012	Čelik za armiranje betona – Zavarljivi čelik za armiranje – Općenito (EN 10080:2005)
HRN EN 10130:2008	Hladno valjani plosnati proizvodi od niskougljičnog čelika za hladnu prerađbu -- Tehnički uvjeti isporuke (EN 10130:2006)
HRN EN 10131:2008	Hladno valjani, neprevučeni i cinkom ili cink-nikal elektrolitski prevučeni niskougljični i s povišenom granicom razvlačenja čelični plosnati proizvodi namijenjeni hladnomu oblikovanju -- Dopuštena odstupanja dimenzija i oblika (EN 10131:2006)
HRN EN 10139:2020	Hladno valjane trake bez prevlaka od niskougljičnog čelika za hladno oblikovanje -- Tehnički uvjeti isporuke (EN 10139:2016+A1:2020)
HRN EN 10140:2008	Hladno valjana uska čelična traka -- Dopuštena odstupanja dimenzija i oblika (EN 10140:2006)
HRN EN 10143:2008	Kontinuirani čelični lim i traka prevučeni vrućim uranjanjem -- Dopuštena odstupanja dimenzija i oblika (EN 10143:2006)
HRN EN 10149-1:2014	Toplo valjani plosnati proizvodi od čelika s visokom granicom razvlačenja za hladno oblikovanje – 1. dio: Opći uvjeti isporuke (EN 10149-1:2013)
HRN EN 10149-2:2014	Toplo valjani plosnati proizvodi od čelika s visokom granicom razvlačenja za hladno oblikovanje – 2. dio: Uvjeti isporuke za termomehanički valjane čelike (EN 10149-2:2013)
HRN EN 10149-3:2014	Toplo valjani plosnati proizvodi od čelika s visokom granicom razvlačenja za hladno oblikovanje -- 3. dio: Uvjeti isporuke za normalizirane ili normalizirane valjane čelike (EN 10149-3:2013)
HRN EN 10152:2017	Elektrolitički pocinčani hladno valjani čelični plosnati proizvodi za hladno oblikovanje -- Tehnički uvjeti isporuke (EN 10152:2017)
HRN EN 10163-1:2007	Uvjeti isporuke za stanje površine toplo valjanih čeličnih ploča, širokih traka i profila - 1. dio: Opći uvjeti (EN 10163-1:2004)
HRN EN 10163-1:2007/Ispr.1:2008	Uvjeti isporuke za stanje površine toplo valjanih čeličnih ploča, širokih traka i profila - 1. dio: Opći uvjeti (EN 10163-1:2004/AC:2007)
HRN EN 10163-2:2007	Uvjeti isporuke za stanje površine toplo valjanih čeličnih ploča, širokih traka i profila - 2. dio: Ploča i široke trake (EN 10163-2:2004)
HRN EN 10163-3:2007	Uvjeti isporuke za stanje površine toplo valjanih čeličnih ploča, širokih traka i profila - 3. dio: Profili (EN 10163-3:2004)
HRN EN 10164:2018	Čelični proizvodi s poboljšanim svojstvima s obzirom na deformaciju okomito na površinu proizvoda - Tehnički uvjeti isporuke (EN 10164:2018)
HRN EN 10169:2012	Kontinuirano organski prevučeni (prevučeni koluti) plosnati čelični proizvodi -- Tehnički uvjeti isporuke (EN 10169:2010+A1:2012)
HRN EN 10204:2007	Metalni proizvodi – Vrste dokumenata o ispitivanju (EN 10204:2004)
HRN EN 10210-1:2008	Toplo oblikovani šupljii profili od nelegiranih i

	sitnozrnatih konstrukcijskih čelika . 1. dio: Tehnički uvjeti isporuke (EN 10210-1:2006)
HRN EN 10210-2:2019	Toplo oblikovani šuplji profili od konstrukcijskog čelika -- 2. dio: Dopuštena odstupanja, dimenzije i svojstva profila (EN 10210-2:2019)
HRN EN 10219-1:2008	Hladno oblikovani šuplji profili za čelične konstrukcije od nelegiranih i sitnozrnatih čelika - 1. dio: Tehnički uvjeti isporuke (EN 10219-1:2006)
HRN EN 10219-2:2019	Hladno oblikovani zavareni šuplji profili od konstrukcijskog čelika -- 2. dio: Dopuštena odstupanja, dimenzije i svojstva profila (EN 10219-2:2019)
HRN EN 10268:2014	Hladno valjani čelični plosnati proizvodi s visokom granicom razvlačenja za hladno oblikovanje -- Tehnički uvjeti isporuke (EN 10268:2006+A1:2013)
HRN EN 10279:2007	Toplo valjani čelični U profili - Dozvoljena odstupanja oblika, mjera i mase (EN 10279:2000)
HRN EN 10346:2015	Čelični plosnati proizvodi s prevlakom nanesenom kontinuiranim vrućim uranjanjem za hladno oblikovanje - Tehnički uvjeti isporuke (EN 10346:2015)
HRN EN 12385-1:2008	Čelični plosnati proizvodi s prevlakom nanesenom kontinuiranim vrućim uranjanjem za hladno oblikovanje - Tehnički uvjeti isporuke (EN 10346:2015)
HRN EN 12385-4:2008	Čelična užad -- Sigurnost -- 4. dio: Pramenasta užad za opću primjenu (EN 12385-4:2002+A1:2008)
ISO 4997:2015	Hladno vučeni plosnati proizvodi iz nelegiranih konstrukcijskih čelika (ISO 4997:2015)
HRN EN 508-3:2008	Krovopokrivački proizvodi od lima - Specifikacija za samonosive proizvode od čeličnog, aluminijskog ili nehrđajućeg čeličnog lima - 3 dio: Nehrđajući čelik (EN 508-3:2008)
HRN EN 558:2017	Industrijski zaporni uređaji -- Ugradbene mjere metalnih zapornih uređaja za primjenu u cijevnim sustavima s prirubničkim spojevima -- Zaporni uređaji s oznakama PN-a i razreda (EN 558:2017)
HRN EN 10088-1:2015	Nehrđajući čelici - 1. dio: Popis nehrđajućih čelika (EN 10088-1:2014)
HRN EN 10088-2:2015	Nehrđajući čelici - 2. dio: Tehnički uvjeti isporuke za limove/ploče i trake od koroziski postojanih čelika za opće namjene (EN 10088-2:2014)
HRN EN 10088-3:2015	Nehrđajući čelici - 3. dio: Tehnički uvjeti isporuke za poluproizvode, šipke, vučenu žicu, profile i svjetlo vučene proizvode od koroziski postojanih čelika za opće namjene (EN 10088-3:2014)
HRN EN 10296-2:2007	Zavarene okrugle čelične cijevi za strojarsku i inženjersku namjenu - Tehnički uvjeti isporuke - 2. dio: Nehrđajući čelik (EN 10296-2:2005)
HRN EN 10296-2:2007/Ispr.1:2008	Zavarene okrugle čelične cijevi za strojarsku i inženjersku namjenu -- Tehnički uvjeti isporuke -- 2. dio: Nehrđajući čelik (EN 10296-2:2005/AC:2007)
HRN EN 10297-2:2007	Bešavne okrugle čelične cijevi za strojarsku i inženjersku namjenu - Tehnički uvjeti isporuke - 2. dio: Nehrđajući čelik (EN 10297-2:2005)
HRN EN 10297-2:2007/Ispr.1:2008	Bešavne okrugle čelične cijevi za strojarsku i inženjersku namjenu - Tehnički uvjeti isporuke - 2. dio: Nehrđajući čelik (EN 10297-2:2005/AC:2007)
HRN EN ISO 1127:2008	Cijevi od nehrđajućeg čelika - Mjere, dopuštena odstupanja i dogovorene mase po jediničnoj dužini (ISO 1127:1992; EN ISO 1127:1996)
HRN EN ISO 9445-1:2011	Kontinuirano, hladno valjani nehrđajući čelik --

	Dopuštena odstupanja dimenzija i oblika -- 1. dio: Uske trake i odresci (ISO 9445-1:2009; EN ISO 9445-1:2010)
HRN EN ISO 9445-2:2011	Kontinuirano, hladno valjani nehrđajući čelik -- Dopuštena odstupanja dimenzija i oblika -- 2. dio: Široke trake i ploče/limovi (ISO 9445-2:2009; EN ISO 9445-2:2010)
HRN EN 124-1:2015	Poklopci za sливнике i kontrolna okna za prometne i pješačke površine -- 1. dio: Definicije, razredba, opća načela projektiranja, izvedbeni zahtjevi i metode ispitivanja (EN 124-1:2015)
HRN EN 124-2:2015	Poklopci za sливниke i kontrolna okna za prometne i pješačke površine -- 2. dio: Poklopci za sливниke i kontrolna okna izrađeni od lijevanog željeza (EN 124-2:2015)
HRN EN 1092-2:2001	Prirubnice i njihovi spojevi -- Okrugle prirubnice za cijevi, armature, spojne dijelove i pribor, s PN oznakom -- 2. dio: Lijevano-željezne prirubnice (EN 1092-2:1997)
HRN EN 1559-1:2012	Ljevarstvo -- Tehnički uvjeti isporuke - 1. dio: Općenito (EN 1559-1:2011)
HRN EN 1561:2011	Ljevarstvo – Sivi željezni lijevovi (EN 1561:2011)
HRN EN 1563:2018	Ljevarstvo -- Nodularni lijevovi (EN 1563:2018)
HRN EN 10283:2019	Čelični odljevci otporni na koroziju (EN 10283:2019)
HRN EN 10340:2008	Čelični odljevci za konstrukcije (EN 10340:2007)
HRN EN 10340:2008/Ispr.1:2008	Čelični odljevci za konstrukcije (EN 10340:2007/AC:2008)
HRN EN 14399-1:2015	Visokočvrsti konstrukcijski predopterećeni vijčani spojevi - 1. dio: Opći zahtjevi (EN 14399-1:2015)
HRN EN 14399-2:2015	Visokočvrsti konstrukcijski predopterećeni vijčani spojevi - 2. dio: Prikladnost za predopterećenje (EN 14399-2:2015)
HRN EN 14399-3:2015	Visokočvrsti konstrukcijski predopterećeni vijčani spojevi - 3. dio: Sustav HR - Spojevi vijka sa šesterokutnom glavom i šesterokutne maticе (EN 14399-3:2015)
HRN EN 14399-4:2015	Visokočvrsti konstrukcijski predopterećeni vijčani spojevi - 4. dio: Sustav HV - Spojevi vijka sa šesterokutnom glavom i šesterokutne maticе (EN 14399-4:2015)
HRN EN 14399-5:2015	Visokočvrsti konstrukcijski predopterećeni vijčani spojevi - 5. dio: Ravne podložne pločice (EN 14399-5:2015)
HRN EN 14399-6:2015	Visokočvrsti konstrukcijski predopterećeni vijčani spojevi -- 6. dio: Ravne podložne pločice, skošene (EN 14399-6:2015)
HRN EN 14399-7:2018	Visokočvrsti konstrukcijski predopterećeni vijčani spojevi - 7. dio: Sustav HR - Spojevi vijka s upuštenom glavom i maticе (EN 14399-7:2018)
HRN EN 14399-8:2018	Visokočvrsti konstrukcijski predopterećeni vijčani spojevi - 8. dio: Sustav HV - Spojevi dosjednog vijka sa šesterokutnom glavom i šesterokutne maticе (EN 14399-8:2018)
HRN EN 14399-9:2018	Visokočvrsti konstrukcijski predopterećeni vijčani spojevi - 9. dio: Sustav HR ili HV - Izravni indikatori opterećenja za spojeve vijka i maticе (EN 14399-9:2018)
HRN EN 14399-10:2018	Visokočvrsti konstrukcijski predopterećeni vijčani spojevi - 10. dio: Sustav HRC - Spojevi vijka i maticе s kalibriranim predopterećenjem (EN 14399-10:2018)

HRN EN 15048-1:2016	Konstrukcijski vijčani spojevi bez predopterećenja - 1. dio: Opći zahtjevi (EN 15048-1:2016)
HRN EN ISO 898-1:2013	Mehanička svojstva spojnih elemenata izrađenih od ugljičnih i legiranih čelika - 1. dio: Vijci i svorni vijci propisanog razreda čvrstoće - Grubi i fini navoj (ISO 898-1:2013; EN ISO 898-1:2013)
HRN EN ISO 898-2:2012	Mehanička svojstva spojnih elemenata izrađenih od ugljičnih i legiranih čelika -- 2. dio: Matice sa specificiranim razredima čvrstoće -- Grubi i fini navoj (ISO 898-2:2012; EN ISO 898-2:2012)
HRN EN ISO 1479:2012	Vijci za lim sa šesterokutnom glavom (ISO 1479:2011; EN ISO 1479:2011)
HRN EN ISO 1481:2012	Vijci za lim s valjkastom zaobljenom glavom s urezom (ISO 1481:2011; EN ISO 1481:2011)
HRN EN ISO 2320:2016	Spojni elementi - Čelične matice osigurane od odvijanja -- Funkcionalna svojstva (ISO 2320:2015; EN ISO 2320:2015)
HRN EN ISO 3269:2019	Spojni elementi - Prijamno ispitivanje (ISO 3269:2019; EN ISO 3269:2019)
HRN EN ISO 3506-1:2020	Spojni elementi -- Mehanička svojstva spojnih elemenata izrađenih od nehrđajućih čelika -- 1. dio: Vijci i svorni vijci s utvrđenom vrstom i razredom čelika i razredom čvrstoće (ISO 3506-1:2009; EN ISO 3506-1:2009)
HRN EN ISO 3506-2:2020	Spojni elementi -- Mehanička svojstva spojnih elemenata izrađenih od nehrđajućih čelika -- 2. dio: Matice s utvrđenom vrstom i razredom čelika i razredom čvrstoće (ISO 3506-2:2020; EN ISO 3506-2:2020)
HRN EN ISO 7040:2013	Šesterokutne matice s osiguranjem od odvijanja nemetalnim uloškom -- Razred čvrstoće 5, 8 i 10 (ISO 7040:2012; EN ISO 7040:2012)
HRN EN ISO 7042:2013	Šesterokutne visoke matice s osiguranjem od odvijanja u cijelosti izrađene od metala -- Razred čvrstoće 5, 8, 10 i 12 (ISO 7042:2012; EN ISO 7042:2012)
HRN EN ISO 7719:2013	Šesterokutne matice s osiguranjem od odvijanja u cijelosti izrađene od metala -- Razredi čvrstoće 5, 8 i 10 (ISO 7719:2012; EN ISO 7719:2012+AC:2013)
HRN EN ISO 10511:2013	Šesterokutne niske matice s osiguranjem od odvijanja nemetalnim uloškom (ISO 10511:2012; EN ISO 10511:2012)
HRN EN ISO 10512:2013	Šesterokutne matice s finim metričkim navojem i osiguranjem od odvijanja nemetalnim uloškom -- Razred čvrstoće materijala 6, 8 i 10 (ISO 10512:2012; EN ISO 10512:2012)
HRN EN ISO 10513:2013	Šesterokutne visoke matice s finim metričkim navojem i osiguranjem od odvijanja -- Razred čvrstoće 8, 10 i 12 (ISO 10513:2012; EN ISO 10513:2012)
HRN EN ISO 15480:2019	Spojni elementi -- Samobušeći samonarezni vijci sa šesterokutnom prirubnom glavom (ISO 15480:2019; EN ISO 15480:2019)
HRN EN ISO 15976:2005	Oklopljene zakovice zatvorenog struka s prekidnim trnom i zaobljenom glavom - St/St (ISO 15976:2002; EN ISO 15976:2002)
HRN EN ISO 15979:2005	Oklopljene zakovice šupljeg struka s prekidnim trnom i zaobljenom glavom - St/St (ISO 15979:2002; EN ISO 15979:2002)
HRN EN ISO 15980:2005	Oklopljene zakovice šupljeg struka s prekidnim trnom i upuštenom glavom - St/St (ISO 15980:2002; EN ISO 15980:2002)
HRN EN ISO 15983:2005	Oklopljene zakovice šupljeg struka s prekidnim trnom i

	zaobljenom glavom - A2/A2 (ISO 15983:2002; EN ISO 15983:2002)
HRN EN ISO 15984:2005	Oklapljene zakovice šupljeg struka s prekidnim trnom i upuštenom glavom - A2/A2 (ISO 15984:2002; EN ISO 15984:2002)
HRN EN 13479:2017	Dodatni i potrošni materijali za zavarivanje – Opća norma za proizvod za dodatne materijale i praškove za zavarivanje metalnih materijala taljenjem (EN 13479:2017)
HRN EN ISO 636:2017	Dodatni i potrošni materijali za zavarivanje -- Šipke, žice i depoziti za TIG zavarivanje nelegiranih i sitnozrnatih čelika -- Razredba (ISO 636:2017; EN ISO 636:2017)
HRN EN ISO 2560:2010	Dodatni i potrošni materijali za zavarivanje - Obložene elektrode za ručno elektrolučno zavarivanje nelegiranih i sitnozrnatih čelika – Razredba (ISO 2560:2009; EN ISO 2560:2009)
HRN EN ISO 3581:2016	Dodatni i potrošni materijali za zavarivanje -- Obložene elektrode za ručno elektrolučno zavarivanje nehrđajućih i vatrootpornih čelika -- Razredba (ISO 3581:2016, ispravljena verzija 2017-11-01; EN ISO 3581:2016)
HRN EN ISO 13918:2018	Zavarivanje -- Svornjaci i keramički prstenovi za elektrolučno zavarivanje svornjaka (ISO 13918:2017, ispravljena verzija 2018-05; EN ISO 13918:2018)
HRN EN ISO 14171:2016	Dodatni i potrošni materijali za zavarivanje -- Elektrode od pune žice, žice punjene praškom i kombinacije žica/pršak za elektrolučno zavarivanje pod praškom nelegiranih i sitnozrnatih čelika -- Razredba (ISO 14171:2016; EN ISO 14171:2016)
HRN EN ISO 14174:2019	Dodatni i potrošni materijali za zavarivanje -- Praškovi za elektrolučno zavarivanje pod praškom i elektrozavarivanje pod troskom -- Razredba (ISO 14174:2019; EN ISO 14174:2019)
HRN EN ISO 14175:2008	Dodatni i potrošni materijali za zavarivanje - Plinovi i plinske mješavine za zavarivanje taljenjem i srodne postupke (ISO 14175:2008; EN ISO 14175:2008)
HRN EN ISO 14341:2012	Dodatni i potrošni materijali za zavarivanje -- Žičane elektrode i depoziti za elektrolučno zavarivanje metalnom taljivom elektrodom u zaštiti plina za nelegirane i sitnozrnate čelike -- Razredba (ISO 14341:2010; EN ISO 14341:2011)
HRN EN ISO 14343:2017	Dodatni i potrošni materijali za zavarivanje -- Žičane elektrode, trakaste elektrode, žice i šipke za elektrolučno zavarivanje nehrđajućih i vatrootpornih čelika -- Razredba (ISO 14343:2017; EN ISO 14343:2017)
HRN EN ISO 16834:2013	Dodatni i potrošni materijali za zavarivanje -- Žičane elektrode, žice, šipke i depoziti za elektrolučno zavarivanje sa zaštitom plina za čelike visoke čvrstoće -- Razredba (ISO 16834:2012; EN ISO 16834:2012)
HRN EN ISO 17632:2016	Dodatni i potrošni materijali za zavarivanje -- Žice punjene praškom za elektrolučno zavarivanje sa zaštitnim i bez zaštitnog plina za nelegirane i sitnozrnate čelike -- Razredba (ISO 17632:2015; EN ISO 17632:2015)
HRN EN ISO 17633:2018	Dodatni i potrošni materijali za zavarivanje -- Žice punjene praškom i šipke za elektrolučno zavarivanje sa zaštitnim plinom i bez zaštitnog plina za nehrđajuće čelike i čelike otporne na visoke temperature -- Razredba (ISO 17633:2017; EN ISO 17633:2018)

HRN EN ISO 18275:2018	Dodatni i potrošni materijali za zavarivanje -- Obložene elektrode za ručno elektrolučno zavarivanje (REL) čelika visoke čvrstoće -- Razredba (ISO 18275:2018; EN ISO 18275:2018)
HRN EN ISO 18276:2017	Dodatni i potrošni materijali za zavarivanje -- Žice punjene praškom za elektrolučno zavarivanje sa zaštitnim plinom i bez zaštitnog plina za čelike povišene čvrstoće -- Razredba (ISO 18276:2017; EN ISO 18276:2017)
HRN EN ISO 26304:2018	Dodatni i potrošni materijali za zavarivanje -- Elektrode od pune žice, elektrode od žice punjene praškom i kombinacije elektrode i praška za elektrolučno zavarivanje pod praškom čelika visoke čvrstoće -- Razredba (ISO 26304:2017; EN ISO 26304:2018)
HRN EN 1990:2011	Eurokod 0 - Osnove projektiranja konstrukcija (EN 1990:2002+A1:2005+A1:2005/AC:2010)
HRN EN 1991-1-1:2012	Eurokod 1 - Djelovanja na konstrukcije - dio 1.-1.: Opća djelovanja - Obujamske težine, vlastite težine i uporabna opterećenja zgrada (EN 1991-1-1:2002+AC:2009)
HRN EN 1991-1-2:2012	Eurokod 1 - Djelovanja na konstrukcije - dio 1.-2.: Opća djelovanja - Djelovanja na konstrukcije izložene požaru (EN 1991-1-2:2002+AC:2009)
HRN EN 1991-1-2:2012/Ispr.1:2014	Eurokod 1: Djelovanja na konstrukcije -- Dio 1-2: Opća djelovanja -- Djelovanja na konstrukcije izložene požaru (EN 1991-1-2:2002/AC:2013)
HRN EN 1991-1-3:2012	Eurokod 1 - Djelovanja na konstrukcije - dio 1.-3.: Opća djelovanja - Opterećenja snijegom (EN 1991-1-3:2003+AC:2009)
HRN EN 1991-1-3:2012/A1:2016	Eurokod 1: Djelovanja na konstrukcije -- Dio 1-3: Opća djelovanja -- Opterećenja snijegom (EN 1991-1-3:2003/A1:2015)
HRN EN 1991-1-4:2012	Eurokod 1 - Djelovanja na konstrukcije - dio 1.-4.: Opća djelovanja - Djelovanja vjetra (EN 1991-1-4:2005+AC:2010+A1:2010)
HRN EN 1991-1-5:2012	Eurokod 1 - Djelovanja na konstrukcije - dio 1.-5.: Opća djelovanja - Toplinska djelovanja (EN 1991-1-5:2003+AC:2009)
HRN EN 1991-1-6:2012	Eurokod 1 - Djelovanja na konstrukcije - dio 1.-6.: Opća djelovanja - Djelovanja tijekom izvedbe (EN 1991-1-6:2005+AC:2008)
HRN EN 1991-1-6:2012/Ispr.1:2014	Eurokod 1: Djelovanja na konstrukcije -- Dio 1-6: Opća djelovanja -- Djelovanja tijekom izvedbe (EN 1991-1-6:2005/AC:2013)
HRN EN 1991-1-7:2012	Eurokod 1: Djelovanja na konstrukcije -- Dio 1-7: Opća djelovanja -- Izvanredna djelovanja (EN 1991-1-7:2006+AC:2010)
HRN EN 1991-1-7:2012/Ispr.1:2015	Eurokod 1: Djelovanja na konstrukcije -- Dio 1-7: Opća djelovanja -- Izvanredna djelovanja
HRN EN 1991-1-7:2012/A1:2015	Eurokod 1: Djelovanja na konstrukcije -- Dio 1-7: Opća djelovanja -- Izvanredna djelovanja (EN 1991-1-7:2006/A1:2014)
HRN EN 1991-1-7:2012/A1:2015	Eurokod 1: Djelovanja na konstrukcije -- Dio 1-7: Opća djelovanja -- Izvanredna djelovanja (EN 1991-1-7:2006/A1:2014)
HRN EN 1992-4:2019	Eurokod 2: Projektiranje betonskih konstrukcija -- 4. dio: Projektiranje pričvršćivača za upotrebu u betonu (EN 1992-4:2018)
HRN EN 1993-1-1:2014	Eurokod 3 - Projektiranje čeličnih konstrukcija - dio 1.-1.: Opća pravila i pravila za zgrade (EN 1993-1-

	1:2005+AC:2009)
HRN EN 1993-1-2:2014	Eurokod 3 - Projektiranje čeličnih konstrukcija - dio 1.-2.: Opća pravila - Proračun konstrukcija na djelovanje požara (EN 1993-1-2:2005+AC:2009)
HRN EN 1993-1-3:2014	Eurokod 3 - Projektiranje čeličnih konstrukcija - dio 1.-3.: Opća pravila - Dodatna pravila za hladno oblikovane elemente i limove (EN 1993-1-3:2006+AC:2009)
HRN EN 1993-1-4:2014	Eurokod 3 - Projektiranje čeličnih konstrukcija - dio 1.-4.: Opća pravila - Dodatna pravila za nehrđajuće čelike (EN 1993-1-4:2006)
HRN EN 1993-1-4:2014/A1:2016	Eurokod 3: Projektiranje čeličnih konstrukcija -- Dio 1-4: Opća pravila -- Dodatna pravila za nehrđajuće čelike (EN 1993-1-4:2006/A1:2015)
HRN EN 1993-1-5:2014	Eurokod 3 - Projektiranje čeličnih konstrukcija - dio 1.-5.: Pločasti konstrukcijski elementi (EN 1993-1-5:2006+AC:2009)
HRN EN 1993-1-5:2014/A1:2018	Eurokod 3: Projektiranje čeličnih konstrukcija -- Dio 1-5: Pločasti konstrukcijski elementi (EN 1993-1-5:2006/A1:2017)
HRN EN 1993-1-7:2014	Eurokod 3 - Projektiranje čeličnih konstrukcija - dio 1.-7.: Pločaste konstrukcije izložene opterećenju izvan ravnine (EN 1993-1-7:2007+AC:2009)
HRN EN 1993-1-8:2014	Eurokod 3 - Projektiranje čeličnih konstrukcija - dio 1.-8.: Proračun priključaka (EN 1993-1-8:2005+AC:2009)
HRI CEN/TR 10347:2008	Uputa za oblikovanje konstrukcijskih čelika u proizvodnji (CEN/TR 10347:2006)
HRI CEN ISO/TR 3834-6:2008	Zahtjevi za kvalitetu zavarivanja taljenjem metalnih materijala -- 6. dio: Smjernice za primjenu norme ISO 3834 (ISO/TR 3834-6:2007; CEN ISO/TR 3834-6:2007)
HRN EN 1011-1:2009	Zavarivanje - Preporuke za zavarivanje metalnih materijala - 1. dio: Opće smjernice za elektrolučno zavarivanje (EN 1011-1:2009)
HRN EN 1011-2:2002	Zavarivanje - Preporuke za zavarivanje metalnih materijala - 2. dio: Elektrolučno zavarivanje feritnih čelika (EN 1011-2:2001)
HRN EN 1011-2:2002/A1:2008	Zavarivanje -- Preporuke za zavarivanje metalnih materijala -- 2. dio: Elektrolučno zavarivanje feritnih čelika (EN 1011-2:2001/A1:2003)
HRN EN 1011-3:2018	Zavarivanje -- Preporuke za zavarivanje metalnih materijala -- 3. dio: Elektrolučno zavarivanje nehrđajućih čelika (EN 1011-3:2018)
HRN EN 1090-1:2012	Izvedba čeličnih i aluminijskih konstrukcija -- 1. dio: Zahtjevi za ocjenjivanje sukladnosti konstrukcijskih komponenata (EN 1090-1:2009+A1:2011)
HRN EN 1090-2:2018	Izvedba čeličnih i aluminijskih konstrukcija -- 2. dio: Tehnički zahtjevi za čelične konstrukcije (EN 1090-2:2018)
HRN EN 1090-4:2018	Izvođenje čeličnih i aluminijskih konstrukcija -- 4. dio: Tehnički zahtjevi za tankostjene, hladno oblikovane, čelične elemente i konstrukcije za primjenu kod krovova, stropova, podova i zidova (EN 1090-4:2018)
HRN EN ISO 286-2:2010	Geometrijske specifikacije proizvoda (GSP) -- ISO-ov kodni sustav za tolerancije linearnih izmjera -- 2. dio: Tablice normiranih razreda tolerancija i graničnih odstupanja za provrte i rukavce (ISO 286-2:2010; EN ISO 286-2:2010)
HRN EN ISO 286-2:2010/Ispr.1:2014	Geometrijske specifikacije proizvoda (GSP) -- ISO-ov kodni sustav za tolerancije linearnih izmjera -- 2. dio:

	Tablice normiranih razreda tolerancija i graničnih odstupanja za provrte i rukavce -- Tehnički ispravak 1 (ISO 286-2:2010/Cor 1:2013; EN ISO 286-2:2010/AC:2013)
HRN EN ISO 3834-1:2007	Zahtjevi za kvalitetu zavarivanja taljenjem metalnih materijala - 1. dio: Kriteriji za izbor odgovarajuće razine zahtjeva za kvalitetu (ISO 3834-1:2005; EN ISO 3834-1:2005)
HRN EN ISO 3834-2:2007	Zahtjevi za kvalitetu zavarivanja taljenjem metalnih materijala - 2. dio: Sveobuhvatni zahtjevi za kvalitetu (ISO 3834-2:2005; EN ISO 3834-2:2005)
HRN EN ISO 3834-3:2007	Zahtjevi za kvalitetu zavarivanja taljenjem metalnih materijala - 3. dio: Standardni zahtjevi za kvalitetu (ISO 3834-3:2005; EN ISO 3834-3:2005)
HRN EN ISO 3834-4:2007	Zahtjevi za kvalitetu zavarivanja taljenjem metalnih materijala - 4. dio: Osnovni zahtjevi za kvalitetu (ISO 3834-4:2005; EN ISO 3834-4:2005)
HRN EN ISO 3834-5:2015	Zahtjevi za kvalitetu zavarivanja taljenjem metalnih materijala -- 5. dio: Dokumenti s kojima se treba uskladiti kako bi bili sukladni sa zahtjevima za kvalitetu prema ISO 3834-2, ISO 3834-3 ili ISO 3834-4 (ISO 3834-5:2015; EN ISO 3834-5:2015)
HRN EN ISO 4063:2012	Zavarivanje i srodnii postupci - Nomenklatura postupaka i referentni brojevi (ISO 4063:2009, ispravljena verzija 2010-03-01; EN ISO 4063:2010)
HRN EN ISO 5817:2014	Zavarivanje -- Zavareni spojevi nastali taljenjem u čeliku, niklu, titanu i njihovim legurama (osim zavarivanja elektronskim snopom i laserom) -- Razina kvalitete s obzirom na nepravilnosti (ISO 5817:2014; EN ISO 5817:2014)
HRN EN ISO 9013:2017	Toplinsko rezanje -- Razredba rezova -- Geometrijska specifikacija proizvoda i dopuštena odstupanja kvalitete (ISO 9013:2017; EN ISO 9013:2017)
HRN EN ISO 9606-1:2017	Provjera sposobnosti zavarivača -- Zavarivanje taljenjem -- 1. dio: Čelici (ISO 9606-1:2012 uključujući Cor 1:2012 i Cor 2:2013; EN ISO 9606-1:2017)
HRN EN ISO 9692-1:2013	Zavarivanje i srodnii postupci -- Vrste pripreme spoja -- 1. dio: Ručno elektrolučno zavarivanje, MIG/ MAG zavarivanje, plinsko zavarivanje, TIG zavarivanje i zavarivanje čelika elektronskim snopom (ISO 9692-1:2013; EN ISO 9692-1:2013)
HRN EN ISO 9692-2:1999	Zavarivanje i srodnii procesi - Priprema spoja - 2. dio: Zavarivanje čelika pod praškom (ISO 9692-2:1998; EN ISO 9692-2:1998 + Ispravak:1999)
HRN EN ISO 13916:2018	Zavarivanje -- Mjerenje temperature predgrijavanja, međuslojne temperature i održavanje temperature predgrijavanja (ISO 13916:2017; EN ISO 13916:2017)
HRN EN ISO 14373:2015	Elektrootporno zavarivanje -- Postupak za točkasto zavarivanje niskougljičnih čelika s prevlakom i bez prevlake (ISO 14373:2015; EN ISO 14373:2015)
HRN EN ISO 14554-1:2014	Zahtjevi za kvalitetu zavarivanja - Elektrootporno zavarivanje metalnih materijala - 1. dio: Sveobuhvatni zahtjevi za kvalitetu (ISO 14554-1:2013; EN ISO 14554-1:2013)
HRN EN ISO 14554-2:2014	Zahtjevi za kvalitetu zavarivanja - Elektrootporno zavarivanje metalnih materijala - 2. dio: Osnovni zahtjevi za kvalitetu (ISO 14554-2:2013; EN ISO 14554-2:2013)
HRN EN ISO 14555:2017	Zavarivanje - Elektrolučno zavarivanje svornjaka od metalnih materijala (ISO 14555:2017; EN ISO 14555:2017)

HRN EN ISO 14731:2019	Koordinacija kod zavarivanja - Zadaci i odgovornosti (ISO 14731:2019; EN ISO 14731:2019)
HRN EN ISO 15609-1:2019	Specifikacija i kvalifikacija postupaka zavarivanja za metalne materijale - Specifikacija postupka zavarivanja - 1. dio: Elektrolučno zavarivanje (ISO 15609-1:2019; EN ISO 15609-1:2019)
HRN EN ISO 15609-4:2010	Specifikacija i kvalifikacija postupaka zavarivanja za metalne materijale - Specifikacija postupka zavarivanja - 4. dio: Zavarivanje laserom (ISO 15609-4:2009; EN ISO 15609-4:2009)
HRN EN ISO 15609-5:2011	Specifikacija i kvalifikacija postupaka zavarivanja za metalne materijale - Specifikacija postupka zavarivanja - 5. dio: Elektrootporno zavarivanje (ISO 15609-5:2011, ispravljena verzija 2011-12-01; EN ISO 15609-5:2011)
HRN EN ISO 15610:2004	Specifikacija i kvalifikacija postupaka zavarivanja za metalne materijale - Kvalifikacija na osnovi ispitanih dodatnih i potrošnih materijala za zavarivanje (ISO 15610:2003; EN ISO 15610:2003)
HRN EN ISO 15611:2004	Specifikacija i kvalifikacija postupaka zavarivanja za metalne materijale - Kvalifikacija na osnovi prethodnog zavarivačkog iskustva (ISO 15611:2003; EN ISO 15611:2003)
HRN EN ISO 15612:2018	Specifikacija i kvalifikacija postupaka zavarivanja za metalne materijale - Kvalifikacija prihvaćenjem normiranoga zavarivačkog postupka (ISO 15612:2018; EN ISO 15612:2018)
HRN EN ISO 15613:2008	Specifikacija i kvalifikacija postupaka zavarivanja za metalne materijale - Kvalifikacija pri pokusnom zavarivanju (ISO 15613:2004; EN ISO 15613:2004)
HRN EN ISO 15614-1:2017	Specifikacija i kvalifikacija postupaka zavarivanja za metalne materijale -- Ispitivanje postupka zavarivanja -- 1. dio: Elektrolučno i plinsko zavarivanje čelika i elektrolučno zavarivanje nikla i legura nikla (ISO 15614-1:2017, ispravljena verzija 2017-10-01; EN ISO 15614-1:2017)
HRN EN ISO 15614-1:2017/A1:2019	Specifikacija i kvalifikacija postupaka zavarivanja za metalne materijale -- Ispitivanje postupka zavarivanja -- 1. dio: Elektrolučno i plinsko zavarivanje čelika i elektrolučno zavarivanje nikla i legura nikla (ISO 15614-1:2017/Amd 1:2019; EN ISO 15614-1:2017/A1:2019)
HRN EN ISO 15614-11:2003	Specifikacija i kvalifikacija postupaka zavarivanja za metalne materijale -- Ispitivanje postupka zavarivanja -- 11. dio: Zavarivanje elektronskim snopom i laserom (ISO 15614-11:2002; EN ISO 15614-11:2002)
HRN EN ISO 15614-13:2013	Specifikacija i kvalifikacija postupaka zavarivanja za metalne materijale -- Ispitivanje postupka zavarivanja -- 13. dio: Sučeljeno elektrootporno zavarivanje pritiskom i zavarivanje iskrenjem (ISO 15614-13:2012; EN ISO 15614-13:2012)
HRN EN ISO 15620:2019	Zavarivanje - Zavarivanje metalnih materijala trenjem (ISO 15620:2019; EN ISO 15620:2019)
HRN EN ISO 16432:2008	Elektrootporno zavarivanje -- Postupak za bradavičasto zavarivanje niskougljičnih čelika s prevlakom i bez prevlake uporabom reljefnih bradavica (ISO 16432:2006; EN ISO 16432:2007)
HRN EN ISO 16433:2008	Elektrootporno zavarivanje -- Postupak za šavno zavarivanje niskougljičnih čelika s prevlakom i bez prevlake (ISO 16433:2006; EN ISO 16433:2007)
HRN EN 10160:2001	Ultrazvučno ispitivanje plosnatih čeličnih proizvoda s

	debljinom jednakom ili većom od 6 mm (tehnika odjeka) (EN 10160:1999)
HRN EN 12266-1:2012	Industrijski ventili -- Ispitivanja ventila -- 1. dio: Tlačna ispitivanja, postupci ispitivanja i kriteriji prihvatljivosti -- Uvjeti za ovlašćivanje (EN 12266-1:2012)
HRN EN 12266-2:2012	Industrijski ventili -- Ispitivanje ventila -- 2. dio: Ispitivanja, postupci ispitivanja i kriteriji prihvatljivosti -- Dodatni zahtjevi (EN 12266-2:2012)
HRN ISO 2859-5:2012	Postupci uzorkovanja pri pregledima po obilježjima -- 5. dio: Sustav planova redoslijeda uzorkovanja razvrstanih u odnosu na prihvatljivu razinu kvalitete (AQL) za preglede „lot-by-lot“ (ISO 2859-5:2005)
HRN EN ISO 3452-1:2013	Nerazorno ispitivanje -- Ispitivanje penetrantima -- 1. dio: Opća načela (ISO 3452-1:2013, ispravljena verzija 2014-05-01; EN ISO 3452-1:2013)
HRN EN ISO 6507-1:2018	Metalni materijali - Ispitivanje tvrdoće prema Vickersu - 1. dio: Metoda ispitivanja (ISO 6507-1:2018; EN ISO 6507-1:2018)
HRN EN ISO 6507-2:2018	Metalni materijali -- Ispitivanje tvrdoće prema Vickersu - 2. dio: Provjeravanje i umjeravanje ispitnih uređaja (ISO 6507-2:2018; EN ISO 6507-2:2018)
HRN EN ISO 6507-3:2018	Metalni materijali - Ispitivanje tvrdoće prema Vickersu - 3. dio: Umjeravanje etalonskih pločica (ISO 6507-3:2018; EN ISO 6507-3:2018)
HRN EN ISO 6507-4:2018	Metalni materijali - Ispitivanje tvrdoće prema Vickersu - 4. dio: Tablice vrijednosti tvrdoće (ISO 6507-4:2018; EN ISO 6507-4:2018)
HRN EN ISO 9018:2015	Razorna ispitivanja zavarenih spojeva metalnih materijala -- Vlačno ispitivanje križnih i preklopnih spojeva (ISO 9018:2015; EN ISO 9018:2015)
HRN EN ISO 9712:2012	Nerazorno ispitivanje -- Kvalifikacija i certifikacija NDT osoblja (ISO 9712:2012; EN ISO 9712:2012)
HRN EN ISO 10447:2015	Elektrootporno zavarivanje -- Ispitivanje zavara -- Ispitivanje točkastih i bradavičastih zavara ljuštenjem i razdvajanjem klinom (ISO 10447:2015; EN ISO 10447:2015)
HRN EN ISO 13920:1999	Zavarivanje - Opća dopuštena odstupanja za zavarene konstrukcije - Dimenzije za dužine i kutove - Oblik i položaj (ISO 13920:1996; EN ISO 13920:1996)
HRN EN ISO 17635:2017	Nerazorno ispitivanje zavara - Opća pravila za metalne materijale (ISO 17635:2016; EN ISO 17635:2016)
HRN EN ISO 17636-1:2014	Nerazorno ispitivanje zavarenih spojeva -- Radiografsko ispitivanje -- 1. dio: Tehnike snimanja rendgenom i izotopom primjenom filma (ISO 17636-1:2013; EN ISO 17636-1:2013)
HRN EN ISO 17636-2:2014	Nerazorno ispitivanje zavarenih spojeva -- Radiografsko ispitivanje -- 2. dio: Tehnike snimanja rendgenom i izotopom primjenom digitalnih detektora (ISO 17636-2:2013; EN ISO 17636-2:2013)
HRN EN ISO 17637:2017	Nerazorno ispitivanje zavara -- Vizualno ispitivanje zavarenih spojeva nastalih taljenjem (ISO 17637:2016; EN ISO 17637:2016)
HRN EN ISO 17638:2016	Nerazorno ispitivanje zavarenih spojeva -- Ispitivanje magnetnim česticama (ISO 17638:2016; EN ISO 17638:2016)
HRN EN ISO 17640:2018	Nerazorno ispitivanje zavara -- Ultrazvučno ispitivanje -- Tehnike, razine ispitivanja i ocjenjivanje (ISO 17640:2018; EN ISO 17640:2018)
HRN EN ISO 23279:2017	Nerazorno ispitivanje zavara - Ultrazvučno ispitivanje -

	Karakterizacija indikacija u zavarima (ISO 23279:2017; EN ISO 23279:2017)
ASTM A123/A123M - 17	Standardne specifikacije za cinkove prevlake (vruće pocićane) na željeznim i čeličnim proizvodima
ASTM D6386 - 16A	Standardna praksa za pripremu čeličnih površina s cinkovom prevlakom (vruće pocićanih) te čeličnih proizvoda za bojanje
HRN EN 12954:2019	Opća načela katodne zaštite ukopanih ili uronjenih kopnenih metalnih konstrukcija (EN 12954:2019)
HRN EN ISO 1460:2000	Metalne prevlake -- Vruće pocićane prevlake na željeznim i čeličnim predmetima -- Gravimetrijsko određivanje mase po jedinici površine (ISO 1460:1992; EN ISO 1460:1994)
HRN EN ISO 1461:2010	Vruće pocićane prevlake na željeznim i čeličnim predmetima -- Specifikacije i ispitne metode (ISO 1461:2009; EN ISO 1461:2009)
HRN EN ISO 2063-1:2019	Toplinsko naštrcavanje -- Cink, aluminij i njihove legure -- 1. dio: Pitanja oblikovanja i zahtjevi za kvalitetu sustava zaštite od korozije (ISO 2063-1:2019; EN ISO 2063-1:2019)
HRN EN ISO 2063-2:2017	Toplinsko naštrcavanje -- Cink, aluminij i njihove legure -- 2. dio: Izvođenje sustava zaštite od korozije (ISO 2063-2:2017; EN ISO 2063-2:2017)
HRN EN ISO 2178:2016	Nemagnetske prevlake na magnetskim podlogama -- Mjerenje debljine prevlake -- Magnetska metoda (ISO 2178:2016; EN ISO 2178:2016)
HRN EN ISO 2409:2013	Boje i lakovi -- Ispitivanje zarezivanjem mrežice (ISO 2409:2013; EN ISO 2409:2013)
HRN EN ISO 2808:2019	Boje i lakovi - Određivanje debljine filma (ISO 2808:2019; EN ISO 2808:2019)
HRN EN ISO 8501-1:2007	Priprema čeličnih podloga prije nanošenja boja i srodnih proizvoda - Vizualna procjena čistoće površine - 1. dio: Stupnjevi hrđanja i stupnjevi pripreme nezaštićenih čeličnih površina i čeličnih površina nakon potpunog uklanjanja prethodnih prevlaka (ISO 8501-1:2007; EN ISO 8501-1:2007)
HRN EN ISO 8501-2:2006	Priprema čeličnih podloga prije nanošenja boja i srodnih proizvoda - Vizualna procjena čistoće površine - 2. dio: Stupnjevi pripreme prethodno zaštićenih čeličnih površina nakon mjestimičnog uklanjanja prethodnih prevlaka (ISO 8501-2:1994; EN ISO 8501-2:2001)
HRN EN ISO 8501-3:2008	Priprema čeličnih podloga prije nanošenja boja i srodnih proizvoda – Vizualna procjena čistoće površine -- 3. dio: Stupnjevi pripreme zavarenih spojeva, rubova i drugih površina s površinskim nepravilnostima (ISO 8501-3:2006; EN ISO 8501-3:2007)
HRN EN ISO 8502-4:2017	Priprema čeličnih podloga prije nanošenja boja i srodnih proizvoda -- Ispitivanja za procjenu čistoće površine -- 4. dio: Smjernice za procjenu mogućnosti kondenzacije prije nanašanja boje (ISO 8502-4:2017; EN ISO 8502-4:2017)
HRN EN ISO 8503-1:2012	Priprema čeličnih podloga prije nanošenja boja i srodnih proizvoda - Svojstva hrapavosti površina čeličnih podloga čišćenih mlazom abraziva - 1. dio: Specifikacije i definicije ISO komparatora profila površine za procjenu površina čišćenih mlazom abraziva (ISO 8503-1:2012; EN ISO 8503-1:2012)
HRN EN ISO 8503-2:2012	Priprema čeličnih podloga prije nanošenja boja i srodnih proizvoda - Svojstva hrapavosti površina čeličnih podloga čišćenih mlazom abraziva - 2. dio: Metoda

	stupnjevanja profila površine čelika čišćenog mlazom abraziva - Postupak s komparatorom (ISO 8503-2:2012; EN ISO 8503-2:2012)
HRN EN ISO 12670:2015	Toplinsko naštrcavanje -- Dijelovi s toplinski naštrcanim prevlakama -- Tehnički uvjeti isporuke (ISO 12670:2011; EN ISO 12670:2015)
HRN EN ISO 12679:2015	Toplinsko naštrcavanje -- Preporuke za toplinsko naštrcavanje (ISO 12679:2011; EN ISO 12679:2015)
HRN EN ISO 12944-1:2018	Boje i lakovi - Zaštita čeličnih konstrukcija od korozije zaštitnim sustavom boja - 1. dio: Opći uvod (ISO 12944-1:2017; EN ISO 12944-1:2017)
HRN EN ISO 12944-2:2018	Boje i lakovi - Zaštita čeličnih konstrukcija od korozije zaštitnim sustavom boja - 2. dio: Razredba okoliša (ISO 12944-2:2017; EN ISO 12944-2:2017)
HRN EN ISO 12944-3:2018	Boje i lakovi - Zaštita čeličnih konstrukcija od korozije zaštitnim sustavom boja - 3. dio: Razmatranje oblikovanja (ISO 12944-3:2017; EN ISO 12944-3:2017)
HRN EN ISO 12944-4:2018	Boje i lakovi - Zaštita od korozije čeličnih konstrukcija zaštitnim sustavom boja - 4. dio: Vrste površina i priprema površina (ISO 12944-4:2017; EN ISO 12944-4:2017)
HRN EN ISO 12944-5:2019	Boje i lakovi - Zaštita od korozije čeličnih konstrukcija zaštitnim sustavom boja - 5. dio: Zaštitni sustavi boja (ISO 12944-5:2019; EN ISO 12944-5:2019)
HRN EN ISO 12944-6:2018	Boje i lakovi - Zaštita od korozije čeličnih konstrukcija zaštitnim sustavom boja - 6. dio: Metode laboratorijskih ispitivanja svojstava (ISO 12944-6:2018; EN ISO 12944-6:2018)
HRN EN ISO 12944-7:2018	Boje i lakovi - Zaštita čeličnih konstrukcija od korozije zaštitnim sustavom boja - 7. dio: Izvođenje i nadzor bojenja (ISO 12944-7:2018; EN ISO 12944-7:2018)
HRN EN ISO 12944-8:2018	Boje i lakovi - Zaštita od korozije čeličnih konstrukcija zaštitnim sustavom boja - 8. dio: Razvoj specifikacija za nove radove i održavanje (ISO 12944-8:2017; EN ISO 12944-8:2017)
HRN EN ISO 14713-1:2017	Cinkove prevlake - Smjernice i preporuke za zaštitu od korozije konstrukcija iz željeznog lijeva i čelika - 1. dio: Opća načela projektiranja i korozionske otpornosti (ISO 14713-1:2017; EN ISO 14713-1:2017)
HRN EN ISO 14713-2:2020	Cinkove prevlake -- Smjernice i preporuke za zaštitu od korozije konstrukcija iz željeznog lijeva i čelika -- 2. dio: Vruće pocinčavanje (ISO 14713-2:2019; EN ISO 14713-2:2020)
HRN EN ISO 14713-3:2017	Cinkove prevlake - Smjernice i preporuke za zaštitu od korozije konstrukcija iz željeznog lijeva i čelika - 3. dio: Šerardiziranje (ISO 14713-3:2017; EN ISO 14713-3:2017)
HRN EN ISO 28722:2012	Staklasti i porculanski emajli -- Značajke prevlaka emajla nanesenih na čelične ploče za primjenu u arhitekturi (ISO 28722:2008; EN ISO 28722:2011)
HRN ISO 19840:2013	Boje i lakovi - Zaštita čeličnih konstrukcija od korozije sustavima zaštitne boje - Mjerenje i kriteriji prihvaćanja debljine suhih filmova na hrapavim površinama (ISO 19840:2012)
HRN EN 1337-11:2002	Konstrukcijski ležajevi -- 11. dio: Prijevoz, skladištenje i ugradnja (EN 1337-11:1997)
HRN EN 17123-1:2014	Optika i optički instrumenti - Terenski postupci za ispitivanje geodetskih instrumenata i instrumenata za izmjere - 1. dio: Teorija (ISO 17123-1:2014)
HRN EN 17123-2:2004	Optika i optički instrumenti - Terenski postupci za

	ispitivanje geodetskih instrumenata i instrumenata izmjere - 2. dio: Niveliri (ISO 17123-2:2001)
HRN EN 17123-3:2004	Optika i optički instrumenti - Terenski postupci za ispitivanje geodetskih instrumenata i instrumenata izmjere - 3. dio: Teodoliti (ISO 17123-3:2001)
HRN EN 17123-4:2014	Optika i optički instrumenti - Terenski postupci za ispitivanje geodetskih instrumenata i instrumenata izmjere - 4. dio: Elektrooptički daljinomjeri (EDM instrumenti) (ISO 17123-4:2012)
HRN EN 17123-6:2014	Optika i optički instrumenti - Terenski postupci za ispitivanje geodetskih instrumenata i instrumenata izmjere - 6. dio: Rotirajući laseri (ISO 17123-6:2012).
prHRN ISO 4463-1:20xx	Metode mjerena u zgradarstvu - iskolčavanje - 1. dio: Planiranje i organizacija, postupci mjerena, kriteriji prihvaćanja (ISO 4463-1:1989)
prHRN ISO 7976-1:20xx	Tolerancije u zgradarstvu - Metode mjerena zgrada i proizvoda koji čine zgradu - 1. dio: Metode i uređaji za mjerene (ISO 7976-1:1989)
prHRN ISO 7976-2:20xx	Tolerancije u zgradarstvu - Metode mjerena zgrada i proizvoda koji čine zgradu - 2. dio: Određivanje geodetskih točaka (ISO 7976-2:1989)
HRN EN 1192:2001	Vrata - Razredba zahtjeva čvrstoće (EN 1192:1999)
HRN EN 1529:2001	Vratna krila - Visina, širina, debljina i pravokutnost - Razredba dopuštenih odstupanja (EN 1529:1999)
HRN EN 1530:2001	Vratna krila - Opća i lokalna ravnost - Razredba dopuštenih odstupanja (EN 1530:1999)
HRN EN 12207:2017	Prozori i vrata - Propusnost zraka - Razredba (EN 12207:2016)
HRN EN 12208:2001	Prozori i vrata - Vodonepropusnost - Razredba (EN 12208:1999)
HRN EN 12210:2016	Prozori i vrata - Otpornost na opterećenje vjetrom - Razredba (EN 12210:2016)
HRN EN 12217:2015	Vrata - Sile otvaranja i zatvaranja - Zahtjevi i razredba (EN 12217:2015)
HRN EN 12219:2001	Vrata - Klimatski utjecaji - Zahtjevi i razredba (EN 12219:1999)
HRN EN 14351-1:2016	Prozori i vrata - Norma za proizvod, izvedbene značajke - 1. dio: Prozori i vanjska pješačka vrata (EN 14351-1:2006+A2:2016)
HRN EN 12810-1:2004	Fasadne skele od predgotovljenih elemenata -- 1. dio: Specifikacije za proizvode (EN 12810-1:2003)
HRN EN 12810-2:2004	Fasadne skele od predgotovljenih elemenata -- 2. dio: Posebne metode proračuna (EN 12810-2:2003)
HRN EN 12811-1:2004	Privremena radna oprema -- 1. dio: Skele -- Izvedbeni zahtjevi i projektiranje (EN 12811-1:2003)
HRN EN 12811-2:2008	Privremena radna oprema -- 2. dio: Informacije o materijalima (EN 12811-2:2004)
HRN EN 12811-3:2004	Privremena radna oprema -- 3. dio: Ispitivanje opterećenjem (EN 12811-3:2002)

#### Poglavlje 11. Gradilišni transporti:

HRN EN IEC 31010:2019	Upravljanje rizikom - Metode procjene rizika (IEC 31010:2019; EN IEC 31010:2019)
HRN EN ISO 9241-210:2019	Ergonomija interakcije čovjek-sustav - 210. dio: Dizajn interaktivnih sustava prilagođenih ljudima (ISO 9241-210:2019; EN ISO 9241-210:2019)
HRN EN ISO 10551:2019	Ergonomija fizičkog okruženja - Ljestvice za subjektivnu procjenu fizičkog okruženja (ISO

	10551:2019; EN ISO 10551:2019)
HRN EN 474-1:2019	Strojevi za zemljane radove - Sigurnost - 1. dio: Opći zahtjevi (EN 474-1:2006+A6:2019)
HRN EN 474-3:2009	Strojevi za zemljane radove - Sigurnost - 3. dio: Zahtjevi za utovarivače (EN 474-3:2006+A1:2009)
HRN ISO 45001:2018	Sustavi upravljanja zaštitom zdravlja i sigurnosti pri radu -- Zahtjevi s uputama za uporabu (ISO 45001:2018)
HRN EN 1005-3:2010	Sigurnost strojeva - Tjelesne osobine čovjeka - 3. dio: Preporučene granice opterećenja za rad sa strojevima (EN 1005-3:2002+A1:2008)
HRN EN 1005-4:2010	Sigurnost strojeva - Tjelesne osobine čovjeka - 4. dio: Prosudba radnog položaja i kretanja čovjeka u odnosu prema stroju (EN 1005-4:2005+A1:2008)
HRN EN 13921:2008	Osobna zaštitna oprema - Ergonomска načela (EN 13921:2007)
HRN EN 349:2008	Sigurnost strojeva - Najmanji razmaci za sprječavanje zgnječenja (uguravanja) dijelova ljudskog tijela (EN 349:1993+A1:2008)
HRI CEN/TR 15563:2008	Privremena radna oprema - Preporuke za zdravlje i sigurnost (CEN/TR 15563:2007)
HRN EN 166:2002	Osobna zaštita očiju - Specifikacije (EN 166:2001)

**Poglavlje 12. Geotehnički radovi:**

HRN EN ISO 14688-1:2018	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Identifikacija i klasifikacija tla -- 1. dio: Identifikacija i opis (ISO 14688-1:2017; EN ISO 14688-1:2018)
HRN EN ISO 14688-2:2018	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Identifikacija i klasifikacija tla -- 2. dio: Načela klasifikacije (ISO 14688-2:2017; EN ISO 14688-2:2018)
HRN EN ISO 14689:2018	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Identifikacija, opis i klasifikacija stijene (ISO 14689:2017; EN ISO 14689:2018)
HRN EN ISO 17628:2015	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Geotermalno ispitivanje -- Određivanje toplinske provodljivosti tla i stijene bušotinskim izmjenjivačem topline (ISO 17628:2015; EN ISO 17628:2015)
HRN EN ISO 17892-1:2015	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Laboratorijsko ispitivanje tla -- 1. dio: Određivanje vlažnosti (ISO 17892-1:2014; EN ISO 17892-1:2014)
HRN EN ISO 17892-2:2015	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Laboratorijsko ispitivanje tla -- 2. dio: Određivanje prostorne gustoće (ISO 17892-2:2014; EN ISO 17892-2:2014)
HRN EN ISO 17892-3:2016	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Laboratorijsko ispitivanje tla -- 3. dio: Određivanje gustoće čvrstih čestica (ISO 17892-3:2015, ispravljena verzija 2015-12-15; EN ISO 17892-3:2015)
HRN EN ISO 17892-4:2016	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Laboratorijsko ispitivanje tla -- 4. dio: Određivanje granulometrijskog sastava (ISO 17892-4:2016; EN ISO 17892-4:2016)
HRN EN ISO 17892-5:2017	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Laboratorijsko ispitivanje tla -- 5. dio: Edometarsko ispitivanje s inkrementalnim opterećenjem (ISO 17892-5:2017; EN ISO 17892-5:2017)
HRN EN ISO 17892-6:2017	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Laboratorijsko ispitivanje tla -- 6. dio: Pokus s padajućim šiljkom (ISO 17892-6:2017; EN ISO 17892-6:2017)
HRN EN ISO 17892-7:2018	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Laboratorijsko

	ispitivanje tla -- 7. dio: Ispitivanje jednoosne tlačne čvrstoće (ISO 17892-7:2017; EN ISO 17892-7:2018)
HRN EN ISO 17892-8:2018	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Laboratorijsko ispitivanje tla -- 8. dio: Nekonsolidirano nedrenirano troosno ispitivanje (ISO 17892-8:2018; EN ISO 17892-8:2018)
HRN EN ISO 17892-9:2018	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Laboratorijsko ispitivanje tla -- 9. dio: Konsolidirana troosna tlačna ispitivanja tla zasićenog vodom (ISO 17892-9:2018; EN ISO 17892-9:2018)
HRN EN ISO 17892-10:2019	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Laboratorijsko ispitivanje tla -- 10. dio: Izravni posmik (ISO 17892-10:2018; EN ISO 17892-10:2018)
HRN EN ISO 17892-11:2019	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Laboratorijsko ispitivanje tla -- 11. dio: Ispitivanja propusnosti (ISO 17892-11:2019; EN ISO 17892-11:2019)
HRN EN ISO 17892-12:2018	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Laboratorijsko ispitivanje tla -- 12. dio: Određivanje granice tečenja i granice plastičnosti (ISO 17892-12:2018; EN ISO 17892-12:2018)
HRN EN ISO 18674-1:2015	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Geotehničko opažanje terenskom mjernom opremom -- Opća pravila (ISO 18674-1:2015; EN ISO 18674-1:2015)
HRN EN ISO 18674-2:2016	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Geotehničko opažanje terenskom mjernom opremom -- 2. dio: Mjerenje pomaka duž linije: Ekstenzometri (ISO 18674-2:2016; EN ISO 18674-2:2016)
HRN EN ISO 18674-3:2018/A1:2020	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Geotehničko opažanje terenskom mjernom opremom -- 3. dio: Mjerenje pomaka okomito na os: Inklinometri (ISO 18674-3:2017/Amd 1:2020; EN ISO 18674-3:2017/A1:2020)
HRN EN ISO 18674-3:2018	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Geotehničko opažanje terenskom mjernom opremom -- 3. dio: Mjerenje pomaka okomito na os: Inklinometri (ISO 18674-3:2017; EN ISO 18674-3:2017)
HRN EN ISO 18674-5:2019	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Geotehničko opažanje terenskom mjernom opremom -- 5. dio: Mjerenja promjene naprezanja cilijama za mjerjenje ukupnog tlaka (ISO 18674-5:2019; EN ISO 18674-5:2019)
HRN EN ISO 22282-1:2012	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Geohidrauličko ispitivanje -- 1. dio: Opća pravila (ISO 22282-1:2012; EN ISO 22282-1:2012)
HRN EN ISO 22282-2:2012	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Geohidrauličko ispitivanje -- 2. dio: Ispitivanje vodopropusnosti u bušotini otvorenim sustavom (ISO 22282-2:2012; EN ISO 22282-2:2012)
HRN EN ISO 22282-3:2012	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Geohidrauličko ispitivanje -- 3. dio: Ispitivanje vodopropusnosti stijenske mase tlakom vode u bušotini (ISO 22282-3:2012; EN ISO 22282-3:2012)
HRN EN ISO 22282-4:2012	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Geohidrauličko ispitivanje -- 4. dio: Ispitivanje crpljenjem vode (ISO 22282-4:2012; EN ISO 22282-4:2012)
HRN EN ISO 22282-5:2012	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Geohidrauličko ispitivanje -- 5. dio: Infiltrometarsko ispitivanje (ISO 22282-5:2012; EN ISO 22282-5:2012)
HRN EN ISO 22282-6:2012	Geotehničko istraživanje i ispitivanje – Geohidrauličko

	ispitivanje -- 6. dio: Ispitivanje vodopropusnosti u bušotini zatvorenim sustavom (ISO 22282-6:2012; EN ISO 22282-6:2012)
HRN EN ISO 22475-1:2008	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Metode uzorkovanja i mjerena podzemne vode -- 1. dio: Tehnička načela izvedbe (ISO 22475-1:2006; EN ISO 22475-1:2006)
HRS CEN ISO/TS 22475-3:2012	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Metode uzorkovanja i mjerena razine podzemne vode -- 3. dio: Neovisna ocjena sukladnosti organizacije i osoblja (ISO/TS 22475-3:2007; CEN ISO/TS 22475-3:2007)
HRN EN ISO 22476-1:2012/Ispri.1:2013	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Terensko ispitivanje -- 1. dio: Ispitivanje električnim statičkim prodiranjem bez mjerena pornoga tlaka i s mjerenjem pornoga tlaka (ISO 22476-1:2012/Cor 1:2013; EN ISO 22476-1:2012/AC:2013)
HRN EN ISO 22476-1:2012	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Terensko ispitivanje -- 1. dio: Ispitivanje električnim statičkim prodiranjem bez mjerena pornoga tlaka i s mjerenjem pornoga tlaka (ISO 22476-1:2012; EN ISO 22476-1:2012)
HRN EN ISO 22476-2:2008/A1:2012	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Terensko ispitivanje -- 2. dio: Dinamička penetracija (ISO 22476-2:2005/Amd 1:2011; EN ISO 22476-2:2005/A1:2011)
HRN EN ISO 22476-2:2008	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Terensko ispitivanje -- 2. dio: Dinamička penetracija (ISO 22476-2:2005; EN ISO 22476-2:2005)
HRN EN ISO 22476-3:2008/A1:2012	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Terensko ispitivanje -- 3. dio: Standardno penetracijsko ispitivanje (ISO 22476-3:2005/Amd 1:2011; EN ISO 22476-3:2005/A1:2011)
HRN EN ISO 22476-3:2008	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Terensko ispitivanje -- 3. dio: Standardno penetracijsko ispitivanje (ISO 22476-3:2005; EN ISO 22476-3:2005)
HRN EN ISO 22476-4:2012	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Terensko ispitivanje -- 4. dio: Ispitivanje Ménardovim presiometrom (ISO 22476-4:2012; EN ISO 22476-4:2012)
HRN EN ISO 22476-5:2012	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Terensko ispitivanje -- 5. dio: Ispitivanje savitljivim dilatometrom (ISO 22476-5:2012; EN ISO 22476-5:2012)
HRN EN ISO 22476-6:2018	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Terensko ispitivanje -- 6. dio: Ispitivanje samobušćim presiometrom (ISO 22476-6:2018; EN ISO 22476-6:2018)
HRN EN ISO 22476-7:2012	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Terensko ispitivanje -- 7. dio: Ispitivanje hidrauličkom prešom u bušotini (ISO 22476-7:2012; EN ISO 22476-7:2012)
HRN EN ISO 22476-8:2018	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Terensko ispitivanje -- 8. dio: Ispitivanje utiskivanim (razmičućim) presiometrom (ISO 22476-8:2018; EN ISO 22476-8:2018)
HRN EN ISO 22476-10:2017	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Terensko ispitivanje -- 10. dio: Ispitivanje s pomoću prodiranja utega (WST) (ISO 22476-10:2017; EN ISO 22476-10:2017)
HRN EN ISO 22476-11:2017	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Terensko ispitivanje -- 11. dio: Ispitivanje plosnatim

	dilatometrom (ISO 22476-11:2017; EN ISO 22476-11:2017)
HRN EN ISO 22476-12:2015	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Terensko ispitivanje -- 12. dio: Ispitivanje statičkim, mehaničkim penetrometrom (CPT) (ISO 22476-12:2009; EN ISO 22476-12:2009)
HRN EN ISO 22476-14:2020	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Terensko ispitivanje -- 14. dio: Dinamičko penetracijsko ispitivanje u bušotini (ISO 22476-14:2020; EN ISO 22476-14:2020)
HRN EN ISO 22476-15:2016	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Terensko ispitivanje -- 15. dio: Mjerenje tijekom bušenja (ISO 22476-15:2016; EN ISO 22476-15:2016)
HRN EN ISO 22477-1:2019	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Ispitivanje geotehničkih konstrukcija -- 1. dio: Ispitivanje pilota statičkim tlačnim opterećenjem (ISO 22477-1:2018, ispravljena verzija 2019-03; EN ISO 22477-1:2018)
HRN EN ISO 22477-4:2018	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Ispitivanje geotehničkih konstrukcija -- 4. dio: Ispitivanje pilota: Dinamičko ispitivanje (ISO 22477-4:2018; EN ISO 22477-4:2018)
HRN EN ISO 22477-5:2018	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Ispitivanje geotehničkih konstrukcija -- 5. dio: Ispitivanje injektiranih sidara (ISO 22477-5:2018; EN ISO 22477-5:2018)
HRN EN ISO 22477-10:2016	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Ispitivanje geotehničkih konstrukcija -- 10. dio: Ispitivanje pilota: Ispitivanje brzim opterećivanjem (ISO 22477-10:2016; EN ISO 22477-10:2016)
ASTM D2487	Standardna praksa za klasifikaciju tla za inženjerske svrhe (jedinstveni sustav klasifikacije tla - USCS)
HRN EN 1536:2015	Izvedba posebnih geotehničkih radova -- Bušeni piloti (EN 1536:2010+A1:2015)
HRN EN 1537:2013	Izvedba posebnih geotehničkih radova -- Sidra u tlu i stijeni (EN 1537:2013)
HRN EN 1538:2015	Izvedba posebnih geotehničkih radova -- Dijafragme (EN 1538:2010+A1:2015)
HRN EN 12063:2008	Izvedba posebnih geotehničkih radova -- Zagatne stijene od žmurja (EN 12063:1999)
HRN EN 12699:2015	Izvedba posebnih geotehničkih radova -- Piloti s razmicanjem tla (EN 12699:2015)
HRN EN 12715:2008	Izvedba posebnih geotehničkih radova -- Injektiranje (EN 12715:2000)
HRN EN 12716:2019	Izvedba posebnih geotehničkih radova -- Mlazno injektiranje (EN 12716:2018)
HRN EN 14199:2015	Izvedba posebnih geotehničkih radova -- Mikropiloti (EN 14199:2015)
HRN EN 14475:2008	Izvedba posebnih geotehničkih radova -- Ojačani nasip (EN 14475:2006+AC:2006)
HRN EN 14490:2010	Izvedba posebnih geotehničkih radova -- Čavljano tlo (EN 14490:2010)
HRN EN 14679:2008	Izvedba posebnih geotehničkih radova -- Dubinsko miješanje (EN 14679:2005+AC:2006)
HRN EN 14731:2008	Izvedba posebnih geotehničkih radova -- Poboljšanje tla dubinskim vibriranjem (EN 14731:2005)
HRN EN 15237:2008	Izvođenje posebnih geotehničkih radova -- Uspravne drenaže (EN 15237:2007)
HRN B.B0.001/84	Uzimanje uzoraka agregata kamena i zgure za potrebe građevina, putova i željeznica i za spravljanje betona

HRN EN 1926:2008	Metode ispitivanja prirodnog kamena -- Određivanje jednoosne tlačne čvrstoće (EN 1926:2006)
HRN EN 1936:2008	Metode ispitivanja prirodnog kamena -- Određivanje gustoće i prostorne mase, ukupne i otvorene poroznosti (EN 1936:2006)
HRN EN 12059:2012	Proizvodi od prirodnog kamena -- Dimenzionirani obrađeni kamen -- Zahtjevi (EN 12059:2008+A1:2011)
HRN EN 12370:2020	Metode ispitivanja prirodnog kamena -- Određivanje otpornosti na kristalizaciju soli (EN 12370:2020)
HRN EN 12371:2010	Metode ispitivanja prirodnog kamena -- Određivanje otpornosti na smrzavanje (EN 12371:2010)
HRN EN 12372:2008	Metode ispitivanja prirodnog kamena -- Određivanje čvrstoće pri savijanju pod koncentriranim opterećenjem (EN 12372:2006)
HRN EN 12407:2019	Metode ispitivanja prirodnog kamena -- Petrografska ispitivanje (EN 12407:2019)
HRN EN 12440:2017	Prirodni kamen -- Kriteriji za utvrđivanje nazivlja (EN 12440:2017)
HRN EN 13373:2020	Metode ispitivanja prirodnog kamena -- Određivanje geometrijskih značajki kamenih elemenata (EN 13373:2020)
HRN EN 13755:2008	Ispitne metode prirodnoga kamena -- Određivanje upijanja vode pri atmosferskom tlaku (EN 13755:2008)
HRN EN 14066:2013	Metode ispitivanja prirodnog kamena -- Određivanje otpornosti na starenje od toplinskih promjena (EN 14066:2013)
HRN EN 14147:2004	Ispitne metode prirodnog kamena -- Određivanje otpornosti na starenje pri djelovanju raspršene solne otopine (EN 14147:2003)
HRN EN 14157:2017	Metode ispitivanja prirodnog kamena -- Određivanje otpornosti na abraziju (EN 14157:2017)
HRN EN 14581:2008	Metode ispitivanja prirodnog kamena -- Određivanje koeficijenta linearnog termičkog širenja (EN 14581:2004)
HRN EN 1179:2008	Cink i cinkove legure -- Primarni cink (EN 1179:2003)
HRN EN 10218-2:2012	Čelična žica i žičani proizvodi -- Općenito -- 2. dio: Mjere i dopuštena odstupanja za žicu (EN 10218-2:2012)
HRN EN 10223-3:2014	Čelična žica i proizvodi od žice za ograđivanje i omrežavanje -- 3. dio: Mreže od čelične žice sa šesterokutnim otvorima za inženjersku namjenu (EN 10223-3:2013)
HRN EN 10244-2:2010	Čelična žica i žičani proizvodi -- Neželjezne metalne prevlake na čeličnim žicama -- 2. dio: Prevlake od cinka i cinkovih legura (EN 10244-2:2009)
HRN EN 10264-2:2012	Čelična žica i žičani proizvodi -- Čelična žica za užad -- 2. dio: Hladno vučena nelegirana čelična žica za užad opće namjene (EN 10264-2:2012)
HRN EN 295-1:2013	Keramički cijevni sustavi za odvodnju i kanalizaciju -- 1. dio: Zahtjevi za cijevi, oblikovne komade i cijevne priključke (EN 295-1:2013)
HRN EN 877:2001/A1:2007/Ispr.1:2008	Lijevano-željezne cijevi i spojni dijelovi, njihovi spojevi i pribor za kanalizaciju (odvodnju vode iz zgrada) -- Zahtjevi, metode ispitivanja i osiguranje kvalitete (EN 877:1999/A1:2006/AC:2008)
HRN EN 877:2001	Lijevano željezne cijevi i spojni dijelovi, njihovi spojevi i pribor za kanalizaciju (odvodnju vode iz zgrada) -- Zahtjevi, postupci ispitivanja i osiguranje kakvoće (EN 877:1999)

HRN EN 1124-3:2008	Cijevi i oblikovani komadi uzdužno zavarenih cijevi od nehrđajućeg čelika s ravnim krajevima i naglavkom za sustave otpadnih voda -- 3. dio: Sustav X -- Dimenzije (EN 1124-3:2008)
HRN EN 1610:2015	Polaganje i ispitivanje odvoda i kanalizacijskih cijevi (EN 1610:2015)
HRN EN 1916:2005/Ispr.1:2008	Betonske cijevi i oblikovni komadi, nearmirani, s čeličnim vlaknima i armirani (EN 1916:2002/AC:2008)
HRN EN 1916:2005	Betonske cijevi i oblikovni komadi, nearmirani, s čeličnim vlaknima i armirani (EN 1916:2002)
HRN EN 14364:2013	Plastični cijevni sustavi za tlačnu i netlačnu odvodnju i kanalizaciju -- Stakлом ojačani duromeri (GRP) na osnovi nezasićenih poliesterskih smola (UP) -- Specifikacije za cijevi, spojnice i brtve (EN 14364:2013)
HRN EN 14636-1:2010	Plastični cijevni sustavi za netlačnu odvodnju i kanalizaciju — Poliesterski betoni (PRC) — 1. dio: Cijevi i spojnice sa savitljivim brtvama (EN 14636-1:2009)
HRN EN 933-1:2012	Ispitivanje geometrijskih svojstava agregata -- 1. dio: Određivanje granulometrijskog sastava -- Metoda sijanja (EN 933-1:2012)
HRN EN 933-4:2008	Ispitivanja geometrijskih svojstava agregata -- 4. dio: Određivanje oblika zrna -- Indeks oblika (EN 933-4:2008)
HRN EN 998-2:2016	Specifikacija morta za zide -- 2. dio: Mort za zide (EN 998-2:2016)
HRN EN 1090-1:2012	Izvedba čeličnih i aluminijskih konstrukcija -- 1. dio: Zahtjevi za ocjenjivanje sukladnosti konstrukcijskih komponenata (EN 1090-1:2009+A1:2011)
HRN EN 1097-2:2020	Ispitivanja mehaničkih i fizikalnih svojstava agregata -- 2. dio: Metode za određivanje otpornosti na drobljenje (EN 1097-2:2020)
HRN EN 1097-5:2008	Ispitivanja mehaničkih i fizikalnih svojstava agregata -- 5. dio: Određivanje sadržaja vode sušenjem u ventilirajućem sušioniku (EN 1097-5:2008)
HRN EN 1097-6:2013	Ispitivanja mehaničkih i fizikalnih svojstava agregata -- 6. dio: Određivanje gustoće i upijanja vode (EN 1097-6:2013)
HRN EN 1367-2:2010	Ispitivanja toplinskog i vremenskog utjecaja na svojstva agregata -- 2. dio: Ispitivanje magnezijevim sulfatom (EN 1367-2:2009)
HRN EN 1367-4:2008	Ispitivanja toplinskog i vremenskog utjecaja na svojstva agregata -- 4. dio: Određivanje skupljanja pri sušenju (EN 1367-4:2008)
HRN EN 1744-1:2012	Ispitivanja kemijskih svojstava agregata -- 1. dio: Kemijska analiza (EN 1744-1:2009+A1:2012)
HRN EN 10025-2:2019	Toplo valjani proizvodi od konstrukcijskih čelika -- 2. dio: Tehnički uvjeti isporuke za nelegirane konstrukcijske čelike (EN 10025-2:2019)
HRN EN 10080:2012	Čelik za armiranje betona -- Zavarljivi čelik za armiranje -- Općenito (EN 10080:2005)
HRN EN 10216-1:2013	Bešavne čelične cijevi za tlačne namjene -- Tehnički uvjeti isporuke -- 1. dio: Cijevi od nelegiranih čelika s utvrđenim svojstvima pri sobnoj temperaturi (EN 10216-1:2013)
HRN EN 10216-2:2014	Bešavne čelične cijevi za tlačne namjene -- Tehnički uvjeti isporuke -- 2. dio: Cijevi od nelegiranih i

	legiranih čelika s utvrđenim svojstvima pri povišenim temperaturama (EN 10216-2:2013)
HRN EN 10263-2:2017	Čelične šipke i žice za hladno gnejčeње i hladno istiskivanje -- 2. dio: Tehnički uvjeti isporuke za čelike koji nisu predviđeni za toplinsku obradu nakon hladne obrade (EN 10263-2:2017)
HRN EN 12110:2015	Strojevi za gradnju tunela -- Zračne brane -- Sigurnosni zahtjevi (EN 12110:2014)
HRN EN 12111:2015	Strojevi za gradnju tunela -- Rovokopači i mineri s neprekidnim djelovanjem -- Sigurnosni zahtjevi (EN 12111:2014)
HRN EN 13286-2:2010	Nevezane i hidrauličnim vezivom vezane mješavine -- 2. dio: Metode ispitivanja za određivanje laboratorijske referentne gustoće i udjela vode -- Zbijanje prema Proctoru (EN 13286-2:2010)
HRN EN 13286-4:2003	Nevezane i hidrauličnim vezivom vezane mješavine -- 4. dio: Ispitne metode za određivanje laboratorijske referencijske gustoće i udjela vode -- Vibrirajući čekić (EN 13286-4:2003)
HRN EN 13286-41:2003	Nevezane i hidrauličnim vezivom vezane mješavine -- 41. dio: Ispitna metoda za određivanje tlačne čvrstoće hidrauličnim vezivom vezanih mješavina (EN 13286-41:2003)
HRN EN 13286-42:2003	Nevezane i hidrauličnim vezivom vezane mješavine -- 42. dio: Ispitna metoda za određivanje vlačne čvrstoće neizravnim postupkom hidrauličnim vezivom vezanih mješavina (EN 13286-42:2003)
HRN EN 13331-1:2004	Sustavi za podgradivanje rovova -- 1. dio: Specifikacije za proizvod (EN 13331-1:2002)
HRN EN 13331-2:2004	Sustavi za podgradivanje rovova -- 2. dio: Dokazivanje proračunom ili ispitivanjem (EN 13331-2:2002)
HRN EN 13369:2018	Opća pravila za predgotovljene betonske elemente (EN 13369:2018)
HRN EN 14487-1:2005	Mlazni beton -- 1. dio: Definicije, specifikacije i sukladnost (EN 14487-1:2005)
HRN EN 14487-2:2007	Mlazni beton -- 2. dio: Izvedba (EN 14487-2:2006)
HRN EN 16191:2015	Strojevi za gradnju tunela -- Sigurnosni zahtjevi (EN 16191:2014)
HRN U.B1.016	Određivanje zapreminske težine tla
HRN U.B1.046	Određivanje modula stišljivosti metodom kružne ploče
DIN 16941	Termoplastični ekstrudirani profili - Opće tolerancije veličine, oblika i orientacije
DIN 18134	Određivanje karakteristika deformacije i čvrstoće tla ispitivanjem opterećenja ploče (Determining the deformation and strength characteristics of soil by the plate loading test)
DIN 18125-2	Ispitivanje tla - Određivanje gustoće tla - Dio 2: Terenska ispitivanja (Soil investigation and testing - Determination of density of soil - Part 2: Field tests)
ASTM D6270 – 20	Standardna praksa korištenja otpadnih guma u građevinarstvu (Standard Practice for Use of Scrap Tires in Civil Engineering Applications)
<b>Poglavlje 13. Zaštitne mjere drveća:</b>	
HRN EN 13269:2016	Održavanje - Upute za pripremu ugovora o održavanju (HRN EN 13269:2016)
HRN EN 13306:2017	Održavanje - Nazivlje u održavanju (EN 13306:2017)

HRN EN 13460:2009	Održavanje -- Dokumentacija o održavanju (EN 13460:2009)
HRN EN 13383-1:2003/AC:2006	Kamenozaštite - 1. dio: Specifikacije (EN 13383-1:2002/AC:2004)
HRN EN 13670:2010	Izvedba betonskih konstrukcija (EN 13670:2009)

**Poglavlje 14. Regulacijski radovi na vodotocima:**

HRN EN 933-1:2012	Ispitivanje geometrijskih svojstava agregata -- 1. dio: Određivanje granulometrijskog sastava -- Metoda sijanja (EN 933-1:2012)
HRN EN 933-10:2009	Ispitivanja geometrijskih svojstava agregata -- 10. dio: Procjena sitnih čestica-- Razvrstavanje punila (sijanje strujanjem zraka) (EN 933-10:2009)
HRN EN 1097-5:2008	Ispitivanja mehaničkih i fizikalnih svojstava agregata -- 5. dio: Određivanje sadržaja vode sušenjem u ventilirajućem sušioniku (EN 1097-5:2008)
HRN EN 13286-2:2010	Nevezane i hidrauličnim vezivom vezane mješavine -- 2. dio: Metode ispitivanja za određivanje laboratorijske referentne gustoće i udjela vode -- Zbijanje prema Proctoru (EN 13286-2:2010)
HRN EN 1997-1:2012	Eurokod 7: Geotehničko projektiranje -- 1. dio: Opća pravila (EN 1997-1:2012)
HRN EN 1997-2:2012	Eurokod 7: Geotehničko projektiranje -- 2. dio: Istraživanje i ispitivanje temeljnoga tla (EN 1997-2:2012)
HRN EN 998-2:2016	Specifikacija morta za ziđe -- 2. dio: Mort za ziđe (EN 998-2:2016)
HRN EN 10244-2:2010	Čelična žica i žičani proizvodi -- Neželjezne metalne prevlake na čeličnim žicama -- 2. dio: Prevlake od cinka i cinkovih legura (EN 10244-2:2010)
HRN EN 10223-4:2014	Čelična žica i proizvodi od žice za ograde i mreže -- 4. dio: Zavarene čelične mreže za ograde (EN 10223-4:2014)
HRN EN 10218-2:2012	Čelična žica i žičani proizvodi -- Općenito -- 2. dio: Mjere i dopuštena odstupanja za žicu (EN 10218-2:2012)
HRN EN 13670:2010	Izvedba betonskih konstrukcija (EN 13670:2010)
HRN EN 12699:2015	Izvedba posebnih geotehničkih radova -- Piloti s razmicanjem tla (EN 12699:2015)
HRN EN 460:2005	Trajinost drva i proizvoda na osnovi drva – Prirodna trajnost masivnog drva – Upute za određivanje zahtjeva za trajnost drva u odnosu na razrede opasnosti (EN 460:2005)
HRN EN 599-2:2016	Trajinost drva i proizvoda na osnovi drva -- Učinkovitost preventivnih sredstava za zaštitu drva određena biološkim ispitivanjima -- 2. dio: Označivanje (EN 599-2:2016)
HRN EN 13306:2017	Nazivlje u održavanju (EN 13306:2017)
HRN EN 13460:2009	Održavanje – Dokumentacija o održavanju (EN 13460:2009)
HRN EN ISO 9863-1:2016/A1:2020	Geosintetici -- Određivanje debljine pri određenim tlakovima -- 1. dio: Jednoslojni (ISO 9863-1:2016/Amd 1:2019; EN ISO 9863-1:2016/A1:2019)

HRN EN ISO 12957-1:2019	Geosintetici -- Određivanje značajka trenja -- 1. dio: Ispitivanje izravnim posmikom (ISO 12957-1:2018; EN ISO 12957-1:2018)
HRN EN ISO 13438:2019	Geosintetici -- Selektivna metoda ispitivanja za određivanje otpornosti na oksidaciju geotekstila i proizvoda srodnih geotekstila (ISO 13438:2018; EN ISO 13438:2018)
HRN EN ISO 10722:2019	Geosintetici -- Postupak ispitivanja za indeksni pokazatelj mehaničkog oštećenja pod djelovanjem opterećenja koje se ponavlja -- Oštećenje uzrokovanoo zrnatim materijalom (laboratorijska metoda ispitivanja) (ISO 10722:2019; EN ISO 10722:2019)
HRN EN ISO 10320:2019	Geosintetici -- Identifikacija na gradilištu (ISO 10320:2019; EN ISO 10320:2019)
HRN EN 17096:2018	Geosintetici -- Metoda ispitivanja za određivanje modula očvršćivanja HDPE geosintetičke barijere nakon granice popuštanja (EN 17096:2018)
HRN EN ISO 10318-2:2015/A1:2018	Geosintetici -- 2. dio: Simboli i piktogrami (ISO 10318-2:2015/Amd 1:2018; EN ISO 10318-2:2015/A1:2018)
HRN EN ISO 10318-1:2015/A1:2018	Geosintetici -- 1.dio: Nazivi i definicije (ISO 10318-1:2015/Amd 1:2018; EN ISO 10318-1:2015/A1:2018)
HRN EN ISO 9863-1:2016	Geosintetici -- Određivanje debljine pri određenim tlakovima -- 1. dio: Jednoslojni (ISO 9863-1:2016; EN ISO 9863-1:2016)
HRN EN 13719:2016	Geosintetici -- Određivanje dugotrajne zaštitne učinkovitosti geosintetika u dodiru s geosintetičkim barijerama (EN 13719:2016)
HRN EN ISO 10318-2:2015	Geosintetici -- 2. dio: Simboli i piktogrami (ISO 10318-1:2015; EN ISO 10318-2:2015)
HRN EN ISO 10318-1:2015	Geosintetici -- 1.dio: Nazivi i definicije (ISO 10318-1:2015; EN ISO 10318-1:2015)
HRN EN 14574:2015	Geosintetici -- Određivanje otpornosti geosintetika na krutoj podlozi na probijanje piramidom (EN 14574:2015)
HRN EN ISO 13427:2015	Geosintetici -- Simulacija oštećenja abrazijom (ispitivanje kliznim blokom) (ISO 13427:2014; EN ISO 13427:2014)
HRN EN ISO 25619-2:2015	Geosintetici -- Određivanje ponašanja pri opterećenju tlakom -- 2. dio: Određivanje ponašanja pri kratkotrajnom opterećenju tlakom (ISO 25619-2:2015; EN ISO 25619-2:2015)
HRN EN ISO 10319:2015	Geosintetici -- Vlačno ispitivanje na širokim trakama (ISO 10319:2015; EN ISO 10319:2015)
HRS ISO/TS 13434:2014	Geosintetici -- Smjernice za procjenu trajnosti (ISO/TS 13434:2008)
HRN EN 12226:2012	Geosintetici -- Opći postupci za vrednovanje nakon ispitivanja postojanosti (EN 12226:2012)
HRN EN 14151:2010	Geosintetici -- Određivanje čvrstoće prsnuća (EN 14151:2010)
HRN EN ISO 25619-1:2009	Geosintetici -- Određivanje ponašanja pri opterećenju tlakom -- 1. dio: Svojstva puzanja pri opterećenju tlakom (ISO 25619-1:2008; EN ISO 25619-1:2008)
HRN EN ISO 12236:2008	Geosintetici -- Ispitivanje statičkim probijanjem (CBR ispitivanje) (ISO 12236:2006; EN ISO 12236:2006)
HRN EN ISO 13433:2008	Geosintetici -- Ispitivanje dinamičkim probijanjem

	(ispitivanje padajućim stošcem) (ISO 13433:2006; EN ISO 13433:2006)
HRN EN ISO 10321:2008	Geosintetici -- Vlačno ispitivanje spojeva/šavova na širokim trakama (ISO 10321:2008; EN ISO 10321:2008)
HRN EN ISO 12957-2:2005	Geosintetici -- Određivanje značajka trenja -- 2. dio: Ispitivanje na nagnutoj ravnini (ISO 12957-2:2005; EN ISO 12957-2:2005)
HRN EN ISO 9864:2005	Geosintetici -- Ispitna metoda za određivanje mase po jedinici površine geotekstila i proizvoda srodnih s geotekstilom (ISO 9864:2005; EN ISO 9864:2005)
HRN EN ISO 13428:2005	Geosintetici -- Određivanje učinkovitosti zaštite geosintetikom od oštećenja udarcem (ISO 13428:2005; EN ISO 13428:2005)
HRN EN ISO 9862:2005	Geosintetici -- Uzorkovanje i priprema ispitnih uzoraka (ISO 9862:2005; EN ISO 9862:2005)
HRN EN 14576:2005	Geosintetici -- Ispitna metoda za određivanje otpornosti polimernih geosintetičkih barijera na pucanje pri naprezanju uz utjecaj okoliša (EN 14576:2005)
HRN EN ISO 25619-1:2009	Geosintetici -- Određivanje ponašanja pri opterećenju tlakom -- 1. dio: Svojstva puzanja pri opterećenju tlakom (ISO 25619-1:2008; EN ISO 25619-1:2008)
HRN EN ISO 12956:2020	Geotekstili i proizvodi srodnji s geotekstilom -- Određivanje karakteristične veličine otvora (ISO 12956:2019; EN ISO 12956:2020)
HRN EN ISO 13437:2019	Geotekstili -- Ugradnja i vađenje uzoraka na terenu za procjenu trajnosti (ISO 13437:2019; EN ISO 13437:2019)
HRN EN ISO 11058:2019	Geotekstili i proizvodi srodnji s geotekstilom -- Određivanje vodopropusnosti okomito na ravninu, bez opterećenja (ISO 11058:2019; EN ISO 11058:2019)
HRN EN ISO 13426-1:2019	Geotekstili i proizvodi srodnji s geotekstilom -- Čvrstoća unutarnjih strukturnih spojeva -- 1. dio: Geoćelije (ISO 13426-1:2019; EN ISO 13426-1:2019)
HRN EN 13255:2016	Geotekstili i proizvodi srodnji s geotekstilom -- Zahtijevana svojstva za uporabu pri izgradnji kanala (EN 13255:2016)
HRN EN 13265:2016	Geotekstili i proizvodi srodnji s geotekstilom -- Zahtijevana svojstva za uporabu u projektima zbrinjavanja tekućeg otpada (EN 13265:2016)
HRN EN 13251:2016	Geotekstili i proizvodi srodnji s geotekstilom -- Zahtijevana svojstva za uporabu pri izvođenju zemljanih radova, temelja i potpornih konstrukcija (EN 13251:2016)
HRN EN 13253:2016	Geotekstili i proizvodi srodnji s geotekstilom -- Zahtijevana svojstva za uporabu u zaštiti od erozije (zaštita obale, obaloutvrde) (EN 13253:2016)
HRN EN ISO 10776:2012	Geotekstili i proizvodi srodnji s geotekstilom -- Određivanje vodopropusnosti okomito na ravninu, pod opterećenjem (ISO 10776:2012; EN ISO 10776:2012)
HRN EN ISO 10772:2012	Geotekstili -- Metoda ispitivanja za određivanje ponašanja geotekstila kao filtera pri nestacionarnom tečenju vode (ISO 10772:2012; EN ISO 10772:2012)
HRN EN ISO 12958:2010	Geotekstili i proizvodi srodnji s geotekstilom -- Određivanje kapaciteta otjecanja vode u ravnini (ISO 12958:2010; EN ISO 12958:2010)
HRN EN 13738:2005	Geotekstili i proizvodi srodnji s geotekstilom -- Određivanje otpornosti na izvlačenje iz tla (EN

	13738:2004)
HRN CEN/TR 15019:2005	Geotekstili i proizvodi srodni s geotekstilom -- Kontrola kvalitete na gradilištu (CEN/TR 15019:2005)
HRN EN ISO 13426-2:2005	Geotekstili i proizvodi srodni s geotekstilom -- Čvrstoća unutarnjih strukturnih spojeva -- 2. dio: Geokompoziti (ISO 13426-2:2005; EN ISO 13426-2:2005)
HRN EN ISO 12960:2020	Geotekstili i proizvodi srodni s geotekstilom -- Selektivna metoda ispitivanja za određivanje otpornosti prema kiselim i lužnatim tekućinama (ISO 12960:2020; EN ISO 12960:2020)
HRN EN ISO 13431:2002	Geotekstili i proizvodi srodni s geotekstilom -- Određivanje puzanja pri vlaku i ponašanje pri slomu uslijed puzanja (ISO 13431:1999; EN ISO 13431:1999)
HRN EN 13562:2002	Geotekstili i proizvodi srodni s geotekstilom -- Određivanje otpornosti prema prodiranju vode (hidrostaticko tlačno ispitivanje) (EN 13562:2000)
HRN EN ISO 9863-2:2002	Geotekstili i proizvodi srodni s geotekstilom -- Određivanje debljine pri određenim tlakovima -- 2. dio: Postupak određivanja debljine pojedinačnih slojeva višeslojnih proizvoda (ISO 9863-2:1996; EN ISO 9863-2:1996)
HRN EN 12447:2002	Geotekstili i proizvodi srodni s geotekstilom -- Selektivna metoda ispitivanja za određivanje otpornosti na hidrolizu u vodi (EN 12447:2001)
HRN EN 12225:2002	Geotekstili i proizvodi srodni s geotekstilom -- Metoda za određivanje mikrobiološke otpornosti postupkom zakapanja u tlo (EN 12225:2000)
HRN EN 12224:2002	Geotekstili i proizvodi srodni s geotekstilom -- Određivanje otpornosti na starenje (EN 12224:2000)
HRN EN 12670:2019	Prirodni kamen -- Nazivlje (EN 12670:2019)
HRN EN 12440:2017	Prirodni kamen -- Kriteriji za utvrđivanje nazivlja (EN 12440:2017)
HRN EN 1467:2012	Prirodni kamen -- Sirovi blokovi -- Zahtjevi (EN 1467:2012)
HRN EN 13383-2:2019	Kamenozaštite -- 2. dio: Metode ispitivanja (EN 13383-2:2019)
HRN EN 13383-1:2003	Kamenozaštite -- 1. dio: Specifikacije (EN 13383-1:2002)
HRN EN 13383-1:2003/AC:2006	Kamenozaštite -- 1. dio: Specifikacije (EN 13383-1:2002/AC:2004)
RN EN 13373:2020	Metode ispitivanja prirodnog kamena -- Određivanje geometrijskih značajki kamenih elemenata (EN 13373:2020)
HRN EN 16140:2019	Metode ispitivanja prirodnog kamena -- Određivanje osjetljivosti na promjene izgleda izazvane toplinskim ciklusima (EN 16140:2019)
HRN EN 12407:2019	Metode ispitivanja prirodnog kamena -- Petrografska ispitivanje (EN 12407:2019)
HRN EN 14066:2013	Metode ispitivanja prirodnog kamena -- Određivanje otpornosti na starenje od toplinskih promjena (EN 14066:2013)
HRN EN 12371:2010	Metode ispitivanja prirodnog kamena -- Određivanje otpornosti na smrzavanje (EN 12371:2010)

HRN EN 1926:2008	Metode ispitivanja prirodnog kamena -- Određivanje jednoosne tlačne čvrstoće (EN 1926:2006)
HRN EN 14157:2017	Metode ispitivanja prirodnoga kamena -- Određivanje otpornosti na abraziju (EN 14157:2017)
HRN EN 14581:2008	Metode ispitivanja prirodnoga kamena -- Određivanje koeficijenta linearnog termičkog širenja (EN 14581:2004)
HRN EN 1936:2008	Metode ispitivanja prirodnoga kamena -- Određivanje gustoće i prostorne mase, ukupne i otvorene poroznosti (EN 1936:2006)
HRN EN 14580:2008	Metode ispitivanja prirodnoga kamena -- Određivanje statičkoga modula elastičnosti (EN 14580:2005)
HRN EN 1925:1999	Metode ispitivanja prirodnoga kamena -- Određivanje koeficijenta upijanja vode kapilarnošću (EN 1925:1999)

#### **Poglavlje 15. Radovi na obrani od poplave:**

HRN EN ISO 10319:2015	Geosintetici -- Vlačno ispitivanje na širokim trakama (ISO 10319:2015; EN ISO 10319:2015)
HRN EN ISO 11058:2019	Geotekstili i proizvodi srodni s geotekstilom -- Određivanje vodopropusnosti okomito na ravninu, bez opterećenja (ISO 11058:2019; EN ISO 11058:2019)
HRN EN ISO 12236:2008	Geosintetici -- Ispitivanje statičkim probijanjem (CBR ispitivanje) (ISO 12236:2006; EN ISO 12236:2006)
HRN EN ISO 12956:2020	Geotekstili i proizvodi srodni s geotekstilom -- Određivanje karakteristične veličine otvora (ISO 12956:2019; EN ISO 12956:2020)
HRN EN ISO 12958:2019	Geotekstili i proizvodi srodni s geotekstilom -- Određivanje kapaciteta otjecanja vode u ravnini -- 1. dio: Indeksno ispitivanje (ISO 12958-1:2020; EN ISO 12958-1:2020)
HRN EN ISO 13433:2008	Geosintetici -- Ispitivanje dinamičkim probijanjem (ispitivanje padajućim stošcem) (ISO 13433:2006; EN ISO 13433:2006)
HRN EN 10223-3:2014	Čelična žica i proizvodi od žice za ograđivanje i omrežavanje -- 3. dio: Mreže od čelične žice sa šesterokutnim otvorima za inženjersku namjenu (EN 10223-3:2013)
HRN EN 10218-2:2012	Čelična žica i žičani proizvodi -- Općenito -- 2. dio: Mjere i dopuštena odstupanja za žicu (EN 10218-2:2012)
HRN EN 10244-2:2010	Čelična žica i žičani proizvodi -- Neželjezne metalne prevlake na čeličnim žicama -- 2. dio: Prevlake od cinka i cinkovih legura (EN 10244-2:2009)

#### **Poglavlje 16. Postupci sanacije kod iznenadnih onečišćenja voda:**

Za ovo poglavlje nema posebno istaknutih normi.

#### **Poglavlje 17. Čelične konstrukcije i završna obrada metala:**

Norme koji se odnose na ovo poglavlje su dane u 10. poglavlju - Bravarski radovi.

#### **Poglavlje 18. uredenje okoliša:**

Za ovo poglavlje nema posebno istaknutih normi.

<b>Poglavlje 19. Vodoistražni radovi:</b>	
HRN EN ISO 14688-1:2018	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Identifikacija i klasifikacija tla -- 1. dio: Identifikacija i opis (ISO 14688-1:2017; EN ISO 14688-1:2018)
HRN EN ISO 14688-2:2018	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Identifikacija i klasifikacija tla -- 2. dio: Načela klasifikacije (ISO 14688-2:2017; EN ISO 14688-2:2018)
HRN EN ISO 14689:2018	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Identifikacija, opis i klasifikacija stijene (ISO 14689:2017; EN ISO 14689:2018)
HRN EN ISO 17892-4:2016	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Laboratorijsko ispitivanje tla -- 4. dio: Određivanje granulometrijskog sastava (ISO 17892-4:2016; EN ISO 17892-4:2016)
HRN EN ISO 17892-11:2019	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Laboratorijsko ispitivanje tla -- 11. dio: Ispitivanja propusnosti (ISO 17892-11:2019; EN ISO 17892-11:2019)
HRN EN ISO 18674-1:2015	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Geotehničko opažanje terenskom mjernom opremom -- Opća pravila (ISO 18674-1:2015; EN ISO 18674-1:2015)
HRN EN ISO 22282-1:2012	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Geohidrauličko ispitivanje -- 1. dio: Opća pravila (ISO 22282-1:2012; EN ISO 22282-1:2012)
HRN EN ISO 22282-2:2012	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Geohidrauličko ispitivanje -- 2. dio: Ispitivanje vodopropusnosti u bušotini otvorenim sustavom (ISO 22282-2:2012; EN ISO 22282-2:2012)
HRN EN ISO 22282-3:2012	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Geohidrauličko ispitivanje -- 3. dio: Ispitivanje vodopropusnosti stijenske mase tlakom vode u bušotini (ISO 22282-3:2012; EN ISO 22282-3:2012)
HRN EN ISO 22282-4:2012	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Geohidrauličko ispitivanje -- 4. dio: Ispitivanje crpljenjem vode (ISO 22282-4:2012; EN ISO 22282-4:2012)
HRN EN ISO 22282-5:2012	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Geohidrauličko ispitivanje -- 5. dio: Infiltrometarsko ispitivanje (ISO 22282-5:2012; EN ISO 22282-5:2012)
HRN EN ISO 22282-6:2012	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Geohidrauličko ispitivanje -- 6. dio: Ispitivanje vodopropusnosti u bušotini zatvorenim sustavom (ISO 22282-6:2012; EN ISO 22282-6:2012)
HRN EN ISO 22475-1:2008	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Metode uzorkovanja i mjerena podzemne vode -- 1. dio: Tehnička načela izvedbe (ISO 22475-1:2006; EN ISO 22475-1:2006)
HRS CEN ISO/TS 22475-3:2012	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Metode uzorkovanja i mjerena razine podzemne vode -- 3. dio: Neovisna ocjena sukladnosti organizacije i osoblja (ISO/TS 22475-3:2007; CEN ISO/TS 22475-3:2007)
HRN EN ISO 22476-15:2016	Geotehničko istraživanje i ispitivanje -- Terensko ispitivanje -- 15. dio: Mjerena tijekom bušenja (ISO 22476-15:2016; EN ISO 22476-15:2016)
ASTM D2487	Standardna praksa za klasifikaciju tla za inženjerske svrhe (jedinstveni sustav klasifikacije tla - USCS)
ISO 3551-1	Rotary core diamond drilling equipment- System A Part 1 Metric unit
ISO 3552-1	Rotary core diamond drilling equipment- System B Part 1 Metric unit

<b>Poglavlje 20. Polaganje cjevovoda i oblikovnih komada:</b>	
HRN EN 1610:2015	Polaganje i ispitivanje odvoda i kanalizacijskih cijevi (EN 1610:2015)
HRN EN 16323:2014	Glosar naziva iz inženjerstva otpadnih voda (EN 16323:2014)
HRN EN 752:2017	Odvodni i kanalizacijski sustavi izvan zgrada – Upravljanje kanalizacijskim sustavom (EN 752:2017)
HR EN 14396:2008	Učvršćene ljestve za okna (EN 14396:2004)
HR EN 13101:2007	Penjalice za pristup čovjeka u podzemne komore -- Zahtjevi, označivanje, ispitivanje i vrednovanje sukladnosti (EN 13101:2002)
HRN EN ISO 14122-4:2016	Sigurnost strojeva -- Trajni način prilaza strojevima -- 4. dio: Nepomične ljestve (ISO 14122-4:2016; EN ISO 14122-4:2016)
HRN EN 1916:2005	Betonske cijevi i oblikovni komadi, nearmirani, sa čeličnim vlaknima i armirani (EN 1916:2002)
HRN EN 1916:2005/Ispr.1:2008	Betonske cijevi i oblikovni komadi, nearmirani, sa čeličnim vlaknima i armirani (EN 1916:2002/AC:2008)
HRN EN 639:2005	Opći zahtjevi za betonske tlačne cijevi, uključujući spojeve i fittinge 8EN 639:1994)
HRN EN 640:2005	Armiranobetonske tlačne cijevi i betonske tlačne cijevi sa jednoliko raspoređenom armaturom (bez unutarnje cijevi), uključujući spojeve i fittinge (EN 640:1994)
HRN EN 641:2005	Armiranobetonske tlačne cijevi sa čeličnom unutarnjom cijevi, uključujući spojeve i fittinge (EN 641:1994)
HRN EN 642:2005	Prednapete betonske tlačne cijevi sa čeličnom unutarnjom cijevi ili bez nje, uključujući spojeve, fittinge i posebne zahteve za prednapeti čelik za cijevi (EN 642:1994)
HRN EN 1401-1:2019	Plastični cijevni sustavi za netlačnu podzemnu odvodnju i kanalizaciju -- Neomekšani poli(vinilklorid) (PVC-U) -- 1. dio: Specifikacije za cijevi, spojnice i sustav (EN 1401-1:2019)
HRN EN ISO 1452-1:2010	Plastični cijevni sustavi za opskrbu vodom i podzemnu i nadzemnu tlačnu odvodnju i kanalizaciju -- Neomekšani poli(vinil-klorid) (PVC-U) -- 1. dio: Općenito (ISO 1452-1:2009; EN ISO 1452-1:2009)
HRN EN 12666-1:2011	Plastični cijevni sustavi za netlačnu podzemnu odvodnju i kanalizaciju -- Polietilen (PE) -- 1. dio: Specifikacije za cijevi, spojnice i sustav (EN 12666-1:2005+A1:2011)
HRN EN 1852-1:2018	Plastični cijevni sustavi za netlačnu podzemnu odvodnju i kanalizaciju -- Polipropilen (PP) -- 1. dio: Specifikacije za cijevi, spojnice i sustav (EN 1852-1:2018)
HRN EN 14758-1:2012	Plastični cijevni sustavi za netlačnu podzemnu odvodnju i kanalizaciju -- Polipropilen sa mineralnim modifikatorima (PP-MD) -- 1. dio: Specifikacije za cijevi, spojnice i sustav (EN 14758-1:2012)
HRN EN 13476-1:2018	Plastični cijevni sustavi za netlačnu podzemnu odvodnju i kanalizaciju -- Cijevni sustavi sa strukturiranim stijenkom od neomekšanog poli(vinilklorida) (PVC-U), polipropilena (PP) i polietilena (PE) -- 1. dio: Opći zahtjevi i svojstva (EN 13476-1:2018)
HRS CEN/TS 14578:2014	Plastični cijevni sustavi za opskrbu vodom ili odvodnju

	i kanalizaciju -- Stakлом ojačani duromeri (GRP) na osnovi nezasićenih poliesterskih smola (UP) -- Preporuke za ugradnju (CEN/TS 14578:2013)
HRN EN ISO 23856:2021	Plastični cijevni sustavi za tlačnu i netlačnu opskrbu vodom, odvodnju i kanalizaciju -- Stakлом ojačani duromeri (GRP) na osnovi nezasićenih poliesterskih smola (UP) (ISO 23856:2021; EN ISO 23856:2021)
HRN EN 588-1:2005	Vlakneno-cementne cijevi za kanalizacijske sustave i odvodnju -- 1. dio: Cijevi, spojnice i oblikovni komadi za gravitacijske sustave (EN 588-1:1996)
HRN EN 295-1:2013	Keramički cijevni sustavi za odvodnju i kanalizaciju -- 1. dio: Zahtjevi za cijevi, oblikovne komade i cijevne priključke (EN 295-1:2013)
HRN EN 877:2022	Cijevni sustavi od lijevanog željeza i njihovi dijelovi za odvodnju iz zgrada -- Karakteristike i metode ispitivanja (EN 877:2021))
HRN EN 598:2009	Duktilne željezne cijevi, spojni dijelovi, pribor i njihovi spojevi za odvodnju otpadnih voda -- Zahtjevi i postupci ispitivanja (EN 598:2007+A1:2009)
HRN EN 1124-1:2007	Cijevi i oblikovni komadi uzdužno zavarenih cijevi od nehrđajućeg čelika sa ravnim krajem i naglavkom za sustave otpadnih voda -- 1. dio: Zahtjevi, ispitivanje, kontrola kvalitete (EN 1124-1:1999+A1:2004)
HRN EN 1917:2005	Betonska kontrolna okna i komore, nearmirana, sa čeličnim vlaknima i armirana (EN 1917:2002)
HRN EN 1917:2005/Ispr.1:2008	Betonska kontrolna okna i komore, nearmirana, sa čeličnim vlaknima i armirana (EN 1917:2002/AC:2008)
HRN EN 13598-1:2020	Plastični cijevni sustavi za netlačnu podzemnu odvodnju i kanalizaciju -- Neomekšani poli(vinilklorid) (PVC-U), polipropilen (PP) i polietilen (PE) -- 1. dio: Specifikacije za pomoćne spojnice i plitke kontrolne komore (EN 13598-1:2020)
HRN EN 15383:2014	Plastični cijevni sustavi za odvodnju i kanalizaciju -- Stakлом ojačana duromerna plastika (GRP) na osnovi poliestera (UP) -- Kontrolna okna i kontrolne komore (EN 15383:2012+A1:2013)
HRN EN 295-6:2013	Keramički cijevni sustavi za odvodnju i kanalizaciju -- 6. dio: Zahtjevi za dijelove kontrolnih okna i inspekcijskih komora (EN 295-6:2013)
HRN EN 588-2:2005	Vlakneno-cementne cijevi za odvodnju i kanalizaciju -- 2. dio: Kontrolna okna i inspekcijske komore (EN 588-2:2001)
HRN EN 1916:2005	Betonske cijevi i oblikovni komadi, nearmirani, sa čeličnim vlaknima i armirani (EN 1916:2002)
HRN EN 1916:2005/Ispr.1:2008	Betonske cijevi i oblikovni komadi, nearmirani, sa čeličnim vlaknima i armirani (EN 1916:2002/AC:2008)
HRN EN 13476-3:2020	Plastični cijevni sustavi za netlačnu podzemnu odvodnju i kanalizaciju -- Cijevni sustavi sa strukturiranim stijenkama od neomekšanog poli(vinilklorida) (PVC-U), polipropilena (PP) i polietilena (PE) -- 3. dio: Specifikacije za cijevi i spojnice sa glatkom unutrašnjom i profiliranom vanjskom površinom i sustav, tip B (EN 13476-3:2018+A1:2020)
HRN EN 15383:2014	Plastični cijevni sustavi za odvodnju i kanalizaciju -- Stakлом ojačana duromerna plastika (GRP) na osnovi poliestera (UP) -- Kontrolna okna i kontrolne komore (EN 15383:2012+A1:2013)

HRN EN 588-1:2005	Vlakneno-cementne cijevi za kanalizacijske sustave i odvodnju -- 1. dio: Cijevi, spojnice i oblikovni komadi za gravitacijske sustave (EN 588-1:1996)
HRN EN 124-1:2015	Poklopci za slivnike i kontrolna okna za prometne i pješačke površine -- 1. dio: Definicije, razredba, opća načela projektiranja, izvedbeni zahtjevi i metode ispitivanja (EN 124-1:2015)
HRN EN 124-2:2015	Poklopci za slivnike i kontrolna okna za prometne i pješačke površine -- 2. dio: Poklopci za slivnike i kontrolna okna izrađeni od lijevanog željeza (EN 124-2:2015)
HRN EN 124-3:2015	Poklopci za slivnike i kontrolna okna za prometne i pješačke površine -- 3. dio: Poklopci za slivnike i kontrolna okna izrađeni od čelika ili aluminijске legure (EN 124-3:2015)
HRN EN 124-4:2015	Poklopci za slivnike i kontrolna okna za prometne i pješačke površine -- 4. dio: Poklopci za slivnike i kontrolna okna izrađeni od čelikom armiranog betona (EN 124-4:2015)
HRN EN 124-5:2015	Poklopci za slivnike i kontrolna okna za prometne i pješačke površine -- 5. dio: Poklopci za slivnike i kontrolna okna izrađeni od kompozitnih materijala (EN 124-5:2015)
HRN EN 124-6:2015	Poklopci za slivnike i kontrolna okna za prometne i pješačke površine -- 6. dio: Poklopci za slivnike i kontrolna okna izrađeni od polipropilena (PP), polietilena (PE) ili neomekšanog poli(vinil-klorida) (PVC-U) (EN 124-6:2015)
HRN EN 13101:2007	Stepenice za pristup čovjeka u podzemne komore -- Zahtjevi, označivanje, ispitivanje i procjena sukladnosti (EN 13101:2002)
HR EN 14396:2008	Učvršćene ljestve za okna (EN 14396:2004)
HRN EN ISO 14122-4:2016	Sigurnost strojeva -- Trajni način prilaza strojevima -- 4. dio: Nepomične ljestve (ISO 14122-4:2016; EN ISO 14122-4:2016)
HRN EN 19:2016	Industrijski zaporni uređaji -- Označivanje zapornih uređaja od metala (EN 19:2016)
HRN EN 558:2022	Industrijski zaporni uređaji -- Ugradbene mjere metalnih zapornih uređaja za primjenu u cijevnim sustavima s prirubničkim spojevima -- Zaporni uređaji s oznakama PN-a i razreda (EN 558:2022)
HRN EN 736-1:2018	Zaporni uređaji -- Nazivlje -- 1. dio: Definicije vrsta zapornih uređaja (EN 736-1:2018)
HRN EN 736-2:2016	Zaporni uređaji -- Nazivlje -- 2. dio: Definicije sastavnih dijelova zapornih uređaja (EN 736-2:2016)
HRN EN 736-3:2008	Zaporni uređaji -- Nazivlje -- 3. dio: Definicije naziva (EN 736-3:2008)
HRN EN 917:2003	Plastični cijevni sustavi -- Plastomerni ventili -- Ispitne metode za otpornost na unutarnji tlak i nepropusnost (EN 917:1997)
HRN EN 1983:2013	Industrijski ventili -- Čelični kuglasti ventili (EN 1983:2013)
HRN EN 681-2:2003/A2:2007	Elastomerne brtve -- Zahtjevi za materijal brtva za cjevovode namijenjene za transport vode i odvodnju -- 2. dio: Plastomerni elastomeri (EN 681-2:2000/A2:2005)
HRN EN 1984:2010	Industrijski zaporni uređaji -- Čelični zasuni (EN 1984:2010)
HRN EN 12380:2005	Odzračni ventili za odvodne sustave -- Zahtjevi, ispitne

	metode i ocjena sukladnosti (EN 12380:2002)
<b>Poglavlje 21. Spajanje cjevovoda:</b>	
HRN EN ISO 15611:2004	Specifikacija i kvalifikacija postupaka zavarivanja za metalne materijale -- Kvalifikacija na osnovi prethodnog zavarivačkog iskustva (ISO 15611:2003; EN ISO 15611:2003)
HRN EN 681-1:2003/A3:2007	Elastomerne brtve -- Zahtjevi za materijal brtva za cjevovode namijenjene za transport vode i odvodnju -- 1. dio: Vulkanizirana guma (EN 681-1:1996/A3:2005)
HRN EN 681-2:2003/A2:2007	Elastomerne brtve -- Zahtjevi za materijal brtva za cjevovode namijenjene za transport vode i odvodnju -- 2. dio: Plastomerni elastomeri (EN 681-2:2000/A2:2005)
HRN EN 681-3:2003/A2:2007	Elastomerne brtve -- Zahtjevi za materijal brtva za cjevovode namijenjene za transport vode i odvodnju -- 3. dio: Pjenasti materijali od vulkanizirane gume (EN 681-3:2000/A2:2005)
HRN EN 681-4:2003/A2:2007	Elastomerne brtve -- Zahtjevi za materijal brtva za cjevovode namijenjene za transport vode i odvodnju -- 4. dio: Lijevani poliuretanski brtveni elementi (EN 681-4:2000/A2:2005)
HRN EN ISO 15614-2:2007	Specifikacija i kvalifikacija postupaka zavarivanja za metalne materijale -- Ispitivanje postupka zavarivanja -- 2. dio: Elektrolučno zavarivanje aluminija i njegovih legura (ISO 15614-2:2005; EN ISO 15614-2:2005)
HRN EN 1905:2007	Plastični cjevni sustavi -- Cijevi, spojnice i materijal od neomekšanoga poli(vinil-klorida) (PVC-U) -- Metoda za procjenu sadržaja PVC-a na osnovi ukupnog sadržaja klora (EN 1905:1998)
HRN EN 10224:2003/A1:2008	Nelegirane čelične cijevi i spojnice za prijenos vode i drugih vodenastih tekućina -- Tehnički uvjeti isporuke (EN 10224:2002/A1:2005)
HRN EN ISO 15614-3:2008	Specifikacija i kvalifikacija postupaka zavarivanja za metalne materijale -- Ispitivanje postupka zavarivanja -- 3. dio: Zavarivanje taljenjem nelegiranog i niskolegiranog lijevanog željeza (ISO 15614-3:2008; EN ISO 15614-3:2008)
HRN EN ISO 898-2:2012	Mehanička svojstva spojnih elemenata izrađenih od ugljičnih i legiranih čelika -- 2. dio: Matice sa specificiranim razredima čvrstoće -- Grubi i fini navoj (ISO 898-2:2012; EN ISO 898-2:2012)
HRN EN ISO 898-1:2013	Mehanička svojstva spojnih elemenata izrađenih od ugljičnih i legiranih čelika -- 1. dio: Vijci i svorni vijci propisanog razreda čvrstoće -- Grubi i fini navoj (ISO 898-1:2013; EN ISO 898-1:2013);
HRN EN ISO 9692-1:2013	Zavarivanje i srodnii postupci -- Vrste pripreme spoja -- 1. dio: Ručno elektrolučno zavarivanje, MIG/ MAG zavarivanje, plinsko zavarivanje, TIG zavarivanje i zavarivanje čelika elektronskim snopom (ISO 9692-1:2013; EN ISO 9692-1:2013)
HRN EN 10216-1:2013	Bešavne čelične cijevi za tlačne namjene -- Tehnički uvjeti isporuke -- 1. dio: Cijevi od nelegiranih čelika s utvrđenim svojstvima pri sobnoj temperaturi (EN 10216-1:2013)
HRN EN 10216-2:2020	Bešavne čelične cijevi za tlačne namjene -- Tehnički uvjeti isporuke -- 2. dio: Cijevi od nelegiranih i legiranih čelika s utvrđenim svojstvima pri povišenim

	temperaturama (EN 10216-2:2013+A1:2019)
HRN EN 10216-3:2013	Bešavne čelične cijevi za tlačne namjene -- Tehnički uvjeti isporuke -- 3. dio: Cijevi od legiranoga sitnozrnatog čelika (EN 10216-3:2013)
HRN EN 10216-4:2013	Bešavne čelične cijevi za tlačne namjene -- Tehnički uvjeti isporuke -- 4. dio: Cijevi od nelegiranih i legiranih čelika s utvrđenim svojstvima pri niskim temperaturama (EN 10216-4:2013)
HRN EN 10216-5:2013	Bešavne čelične cijevi za tlačne namjene -- Tehnički uvjeti isporuke -- 5. dio: Nehrđajuće čelične cijevi (EN 10216-5:2013)
HRN EN 14399-2:2015	isokočvrsti konstrukcijski predopterećeni vijčani spojevi -- 2. dio: Prikladnost za predopterećenje (EN 14399-2:2015)
HRN EN 14399-3:2015	Visokočvrsti konstrukcijski predopterećeni vijčani spojevi -- 3. dio: Sustav HR -- Spojevi vijka sa šesterokutnom glavom i šesterokutne matice (EN 14399-3:2015)
HRN EN 14399-4:2015	Visokočvrsti konstrukcijski predopterećeni vijčani spojevi -- 4. dio: Sustav HV -- Spojevi vijka sa šesterokutnom glavom i šesterokutne matice (EN 14399-4:2015)
HRN EN 14399-5:2015	Visokočvrsti konstrukcijski predopterećeni vijčani spojevi -- 5. dio: Ravne podložne pločice (EN 14399-5:2015)
HRN EN ISO 25980:2015	Zdravlje i sigurnost pri zavarivanju i srodnim postupcima -- Prozirni zastori za zavarivanje, trake i zasloni za postupke elektrolučnog zavarivanja (ISO 25980:2014; EN ISO 25980:2014)
HRN EN 10027-2:2015	Sustavi označivanja čelika -- 2. dio: Brojčani sustav (EN 10027-2:2015)
HRN EN 14399-6:2015	Visokočvrsti konstrukcijski predopterećeni vijčani spojevi -- 6. dio: Ravne podložne pločice, skošene (EN 14399-6:2015)
HRN EN ISO 17658:2015	Zavarivanje -- Nepravilnosti rezova pri plinskom rezanju, rezanju laserskim snopom i rezanju plazmom -- Nazivlje (ISO 17658:2002; EN ISO 17658:2015)
HRN EN 10027-1:2016	Sustavi označivanja za čelike -- 1. dio: Nazivi čelika (EN 10027-1:2016)
HRN EN 14399-7:2018	Visokočvrsti konstrukcijski predopterećeni vijčani spojevi -- 7. dio: Sustav HR -- Spojevi vijka s upuštenom glavom i matice (EN 14399-7:2018)
HRN EN 14399-8:2018	Visokočvrsti konstrukcijski predopterećeni vijčani spojevi -- 8. dio: Sustav HV -- Spojevi dosjednog vijka sa šesterokutnom glavom i šesterokutne matice (EN 14399-8:2018)
HRN EN 14399-9:2018	Visokočvrsti konstrukcijski predopterećeni vijčani spojevi -- 9. dio: Sustav HR ili HV -- Izravni indikatori opterećenja za spojeve vijka i matice (EN 14399-9:2018)
HRN EN 14399-10:2018	Visokočvrsti konstrukcijski predopterećeni vijčani spojevi -- 10. dio: Sustav HRC -- Spojevi vijka i matice s kalibriranim predopterećenjem (EN 14399-10:2018)
HRN EN ISO 15609-1:2019	Specifikacija i kvalifikacija postupaka zavarivanja za metalne materijale -- Specifikacija postupka zavarivanja -- 1. dio: Elektrolučno zavarivanje (ISO 15609-1:2019; EN ISO 15609-1:2019)
HRN EN ISO 15614-1:2017/A1:2019	Specifikacija i kvalifikacija postupaka zavarivanja za metalne materijale -- Ispitivanje postupka zavarivanja -- 1. dio: Elektrolučno i plinsko zavarivanje čelika i

	elektrolučno zavarivanje nikla i legura nikla (ISO 15614-1:2017/Amd 1:2019; EN ISO 15614-1:2017/A1:2019)
HRN EN 10217-1:2019	Zavarene čelične cijevi za tlačne namjene -- Tehnički uvjeti isporuke -- 1. dio: Elektrozavarene cijevi i elektrolučno pod praškom zavarene cijevi od nelegiranih čelika s utvrđenim svojstvima pri sobnoj temperaturi (EN 10217-1:2019)
HRN EN 10217-2:2019	Zavarene čelične cijevi za tlačne namjene -- Tehnički uvjeti isporuke -- 2. dio: Elektrozavarene cijevi od nelegiranih i legiranih čelika s utvrđenim svojstvima pri povišenim temperaturama (EN 10217-2:2019)
HRN EN 10217-3:2019	Zavarene čelične cijevi za tlačne namjene -- Tehnički uvjeti isporuke -- 3. dio: Elektrozavarene cijevi i elektrolučno pod praškom zavarene cijevi od legiranih sitnozrnatih čelika s utvrđenim svojstvima pri sobnoj temperaturi i pri povišenim i niskim temperaturama (EN 10217-3:2019)
HRN EN 10217-4:2019	Zavarene čelične cijevi za tlačne namjene -- Tehnički uvjeti isporuke -- 4. dio: Elektrozavarene cijevi od nelegiranih čelika s utvrđenim svojstvima pri niskim temperaturama (EN 10217-4:2019)
HRN EN 10217-5:2019	Zavarene čelične cijevi za tlačne namjene -- Tehnički uvjeti isporuke -- 5. dio: Elektrolučno pod praškom zavarene cijevi od nelegiranih i legiranih čelika s utvrđenim svojstvima pri povišenim temperaturama (EN 10217-5:2019)
HRN EN 10217-6:2019	Zavarene čelične cijevi za tlačne namjene -- Tehnički uvjeti isporuke -- 6. dio: Elektrolučno pod praškom zavarene cijevi od nelegiranih čelika s utvrđenim svojstvima pri niskim temperaturama (EN 10217-6:2019)
HRN EN 10217-7:2021	Zavarene čelične cijevi za tlačne namjene -- Tehnički uvjeti isporuke -- 7. dio: Cijevi od nehrđajućih čelika (EN 10217-7:2021)
HRN EN ISO 6259-2:2020	Plastomerne cijevi -- Određivanje rasteznih svojstava -- 2. dio: Cijevi proizvedene od neomekšanog poli(vinil-klorida) (PVC-U), orijentiranog neomekšanog poli(vinil-klorida) (PVC-O), kloriranog poli(vinil-klorida) (PVC-C) i poli(vinil klorida) (PVC-HI) s velikom otpornošću na udar (ISO 6259-2:2020; EN ISO 6259-2:2020)
HRN EN ISO 23856:2021	Plastični cijevni sustavi za tlačnu i netlačnu opskrbu vodom, odvodnju i kanalizaciju -- Staklom ojačani duromeri (GRP) na osnovi nezasićenih poliesterskih smola (UP) (ISO 23856:2021; EN ISO 23856:2021)
HRN EN 877:2022	Cijevni sustavi od lijevanog željeza i njihovi dijelovi za odvodnju iz zgrada -- Karakteristike i metode ispitivanja

#### Poglavlje 22. Ventili, zasuni i hidranti:

HRN EN 1074-1:2002	Ventili za opskrbu vodom – Prikladnost zahtjevima namjene i odgovarajuća ispitivanja za ovjeru – 1.dio: Opći zahtjevi (EN 1074-1:2000)
HRN EN 1074-2:2002	Ventili za opskrbu vodom – Prikladnost zahtjevima namjene i odgovarajuća ispitivanja za ovjeru – 2.dio: Ventili za odvajanje (EN 1074-2:2000)
HRN EN 1074-2:2002/ A1:2008	Zaporni uređaji za opskrbu vodom – Prikladnost zahtjevima namjene i odgovarajuća ispitivanja za ovjeru – 2.dio: Zaporni uređaji za odvajanje (EN 1074-2:2000/A1:2004)
HRN EN 1074-3:2002	Ventili za opskrbu vodom – Prikladnost zahtjevima namjene i odgovarajuća ispitivanja za ovjeru – 3.dio:

	Nepovratni ventili (EN 1074-3:2000)
HRN EN 1074-4:2002	Ventili za opskrbu vodom – Prikladnost zahtjevima namjene i odgovarajuća ispitivanja za ovjeru – 4.dio: Odzračni ventili (EN 1074-4:2000)
HRN EN 1074-5:2002	Ventili za opskrbu vodom – Prikladnost zahtjevima namjene i odgovarajuća ispitivanja za ovjeru – 5.dio: Regulacijski ventili (EN 1074-5:2001)
HRN EN 1074-6:2008	Zaporni uređaji za opskrbu vodom – Prikladnost zahtjevima namjene i odgovarajuća ispitivanja za ovjeru – 6.dio: Hidranti (EN 1074-6:2008)
HRN EN 681-1:2003/ A3:2007	Elastomerne brtve -- Zahtjevi za materijal brtva za cjevovode namijenjene za transport vode i odvodnju -- 1. dio: Vulkanizirana guma (EN 681-1:1996/A3:2005)
HRN EN 681-2/A2:2007	Elastomerne brtve -- Zahtjevi za materijal brtva za cjevovode namijenjene za transport vode i odvodnju -- 2. dio: Plastomerni elastomeri (EN 681-2:2000/A2:2005)
HRN EN 681-3/A2:2007	Elastomerne brtve -- Zahtjevi za materijal brtva za cjevovode namijenjene za transport vode i odvodnju -- 3. dio: Pjenasti materijali od vulkanizirane gume (EN 681-3:2000/A2:2005)
HRN EN 681-4/A2:2007	Elastomerne brtve -- Zahtjevi za materijal brtva za cjevovode namijenjene za transport vode i odvodnju -- 4. dio: Lijevani poliuretanski brtveni elementi (EN 681-4:2000/A2:2005)
HRN EN 1984:2010	Industrijski zaporni uređaji -- Čelični zasuni (EN 1984:2010)
HRN EN 1171:2015	Industrijski zaporni uređaji -- Zasuni od lijevanog željeza (EN 1171:2015)
HRN EN 12266-1:2012	Industrijski ventili -- Ispitivanja ventila -- 1. dio: Tlačna ispitivanja, postupci ispitivanja i kriteriji prihvatljivosti -- Uvjeti za ovlašćivanje (EN 12266-1:2012)
HRN EN 558:2022	Industrijski zaporni uređaji -- Ugradbene mjere metalnih zapornih uređaja za primjenu u cjevnim sustavima s prirubničkim spojevima -- Zaporni uređaji s oznakama PN-a i razreda (EN 558:2022)
HRN EN 593:2017	Industrijski zaporni uređaji -- Metalne leptiraste zaklopke za opću namjenu (EN 593:2017)
HRN EN 10204:2007	Metalni proizvodi -- Vrste dokumenata o ispitivanju (EN 10204: 2004)
HRN EN 1561:2011)	Ljevarstvo -- Sivi željezni lijevovi (EN 1561:2011)
HRN EN 1092-1:2018)	Prirubnice i njihovi spojevi -- Kružne prirubnice za cijevi, ventile, spojne dijelove i pribor, označene PN oznakom -- 1. dio: Čelične prirubnice (EN 1092-1:2018)
HRN EN 1982:2017	Bakar i legure bakra -- Ingoti i odljevci (EN 1982:2017)
HRN EN 1514-1:2001)	Prirubnice i njihovi spojevi -- Dimenzije brtvi za prirubnice s PN -- oznakom -- 1. dio: Nemetalne plosnate brtve s ili bez umetaka (EN 1514-1:1997)
HRN EN 1514-2:2014)	Prirubnice i njihovi spojevi -- Brtve za prirubnice s PN-oznakom -- 2. dio: Spiralne brtve za uporabu s čeličnim prirubnicama (EN 1514-2:2014)
HRN EN 1514-3:2001)	Prirubnice i njihovi spojevi -- Dimenzije brtvi za prirubnice s PN -- oznakom -- 3.dio: Nemetalne brtve s PTFE-oblogom (EN 1514-3:1997)

HRN EN 1514-4:2001)	Prirubnice i njihovi spojevi -- Dimenzije brtvi za prirubnice s PN -- oznakom -- 4. dio: Valovite, plosnate ili nazubljene brtve, metalne i metalne s ispunom, za uporabu s čeličnim prirubnicama (EN 1514-4:1997)
HRN EN 1514-6:2007)	Prirubnice i njihovi spojevi -- Dimenzije brtvi za prirubnice s PN-oznakom -- 6. dio: Brtve presvučene nazubljenim metalom za uporabu s čeličnim prirubnicama (EN 1514-6:2003)
HRN EN 1092-2:2001	Prirubnice i njihovi spojevi -- Okrugle prirubnice za cijevi, armature, spojne dijelove i pribor, s PN oznakom -- 2. dio: Lijevano-željezne prirubnice (EN 1092-2:1997)
HRN EN 1092-3:2003/ Ispr.2:2008	Prirubnice i njihovi spojevi -- Kružne prirubnice za cijevi, ventile, spojne dijelove i pribor s PN-oznakom -- 3. dio: Prirubnice od bakrenih slitina (EN 1092-3:2003/AC:2007)
HRN EN 1092-3:2003	Prirubnice i njihovi spojevi -- Kružne prirubnice za cijevi, ventile, pribor i opremu, označene prema PN-u -- 3. dio: Prirubnice od bakrenih legura (EN 1092-3:2003)
HRN EN 1092-4:2003	Prirubnice i njihovi spojevi -- Kružne prirubnice za cijevi, ventile, spojne dijelove i opremu, označene PN oznakom -- 4. dio: Prirubnice od aluminijskih legura (EN 1092-4:2002)
HRN EN 1563:2018	Ljevarstvo -- Nodularni lijevovi (EN 1563:2018)
HRN EN 14384:2007	Nadzemni protupožarni hidranti (EN 14384:2005)
HRN EN 14339:2007)	Podzemni protupožarni hidranti (EN 14339:2005)
HRN EN 16767:2020	Industrijski zaporni uređaji – Metalne protupovratne zaklopke (EN 16767:2020)
HRN EN 545:2010	Duktilne željezne cijevi, spojni dijelovi, pribor i njihovi spojevi za cjevovode za vodu -- Zahtjevi i metode ispitivanja
HRN EN 588-1:2005	Vlakneno-cementne cijevi za kanalizacijske sustave i odvodnju -- 1. dio: Cijevi, spajnice i oblikovni komadi za gravitacijske sustave (EN 588-1:1996)

**Poglavlje 23. Nosači cjevovoda, armatura i ventila:**

Norme koji se odnose na ovo poglavlje su dane u: Poglavlje 2. Zemljani radovi, Poglavlje 5. Tesarski radovi, oplate i skele, Poglavlje 7. Betonski radovi, Poglavlje 10. Bravarski radovi, Poglavlje 17. Čelične konstrukcije i završna obrada metala

**Poglavlje 24. Priključci:**

HRN EN 805:2005	Opskrba vodom -- Zahtjevi za sustave i dijelove izvan zgrada (EN 805:2000)
HRN EN 1717: 2007	Zaštita od onečišćenja vode za piće u vodovodnim instalacijama i opći zahtjevi za uređaje za sprečavanje onečišćenja uslijed povratnoga toka (EN 1717:2000)
HRN EN 806-1:2005	Specifikacije za instalacije u zgradama za dovod vode za ljudsku uporabu -- 1. dio: Općenito (EN 806-1:2000+A1:2001)
HRN EN 806-2:2007	Specifikacije za instalacije u zgradama za dovod vode za ljudsku uporabu - 2. dio: Projektiranje (EN 806-2:2005)
HRN EN 806-3:2007	Specifikacije za instalacije u zgradama za dovod vode za ljudsku uporabu - 3. dio: Određivanje veličine cijevi

	– Pojednostavljena metoda (EN 806-3:2006)
HRN EN 806-4: 2011	Specifikacije za instalacije u zgradama za dovod vode za ljudsku uporabu - 4. dio: Ugradnja (EN 806-4:2010)
HRN EN 806-5: 2012	Specifikacije za instalacije u zgradama za dovod vode za ljudsku uporabu - 5. dio: Rukovanje i održavanje (EN 806-5:2012)
NFPA 88A:2019	Američka nacionalna udruga za zaštitu od požara: Standard za parkirne strukture - smjernice za projektiranje i izvođenje sistema za gašenje požara
VdS	Smjernice za projektiranje i izvođenje sprinkler instalacija
HRN EN 1514-1:2001	Prirubnice i njihovi spojevi - Dimenzije brtvi za prirubnice s PN oznakom - 1. dio: Nemetalne plosnate brtve s ili bez umetaka (EN 1514-1:1997)
HRN EN ISO 4064-1:2017	Vodomjeri za hladnu pitku vodu i vruću vodu -- 1. dio: Mjeriteljski i tehnički zahtjevi (ISO 4064-1:2014; EN ISO 4064-1:2017)
HRN EN ISO 4064-2:2017	Vodomjeri za hladnu pitku vodu i vruću vodu -- 2. dio: Metode ispitivanja (ISO 4064-2:2014; EN ISO 4064-2:2017)
HRN EN ISO 4064-3:2014	Vodomjeri za hladnu pitku vodu i vruću vodu -- 3. dio: Oblik ispitnog izvješća (ISO 4064-3:2014; EN ISO 4064-3:2014)
HRN EN ISO 4064-4:2014	Vodomjeri za hladnu pitku vodu i vruću vodu -- 4. dio: Nemjeriteljski zahtjevi koji nisu obuhvaćeni normom ISO 4064-1 (ISO 4064-4:2014; EN ISO 4064-4:2014)
HRN EN ISO 4064-5:2017	Vodomjeri za hladnu pitku vodu i vruću vodu -- 5. dio: Zahtjevi za ugradnju (ISO 4064-5:2014; EN ISO 4064-5:2017)
HRN EN 1074-1:2002	Ventili za opskrbu vodom -- Prikladnost zahtjevima namjene i odgovarajuća ispitivanja za ovjeru -- 1. dio: Opći zahtjevi (EN 1074-1:2000)
HRN EN 1074-2:2002	Ventili za opskrbu vodom -- Prikladnost zahtjevima namjene i odgovarajuća ispitivanja za ovjeru -- 2. dio: Ventili za odvajanje (EN 1074-2:2000)
HRN EN 1074-2:2002/A1:2008	Zaporni uređaji za opskrbu vodom -- Prikladnost zahtjevima namjene i odgovarajuća ispitivanja za ovjeru -- 2. dio: Zaporni uređaji za odvajanje (EN 1074-2:2000/A1:2004)
HRN EN 1074-3:2002	Ventili za opskrbu vodom -- Prikladnost zahtjevima namjene i odgovarajuća ispitivanja za ovjeru -- 3. dio: Nepovratni ventili (EN 1074-3:2000)
HRN EN 12050-1:2015	Postrojenja za podizanje otpadnih voda za zgrade i terene -- 1. dio: Postrojenja za podizanje otpadnih voda koja sadrže fekalne tvari (EN 12050-1:2015)
HRN EN 12056-1:2005	Gravitacijski odvodni sustavi u zgradama -- 1. dio: Opći i izvedbeni zahtjevi (EN 12056-1:2000)
HRN EN 12109-1:2008	Vakuumski odvodni sustavi unutar zgrada (EN 12109:1999)

HRN EN 12259-1:2007	Stabilni protupožarni sustavi -- Dijelovi sustava za prskanje (sprinkler sustava) i sustava raspršene vode -- 1. dio: Prskalice (sprinkleri) (EN 12259-1:1999+A1:2001+A2:2004+A3:2006)
HRN EN 12259-2:2007	Stabilni protupožarni sustavi -- Dijelovi sustava za prskanje (sprinkler sustava) i sustava raspršene vode -- 2. dio: Sklopovi mokrih alarmnih ventila (EN 12259-2:1999+A1:2001+AC:2002)
HRN EN 12259-2:2007/A2:2007	Stabilni protupožarni sustavi -- Dijelovi sustava za prskanje (sprinkler sustava) i sustava raspršene vode -- 2. dio: Sklopovi mokrih alarmnih ventila (EN 12259-2:1999/A2:2005)
HRN EN 12259-3:2007	Stabilni protupožarni sustavi -- Dijelovi sustava za prskanje (sprinkler sustava) i sustava raspršene vode -- 3. dio: Sklopovi suhih alarmnih ventila (EN 12259-3:2000+A1:2001)
HRN EN 12259-3:2007/A2:2007	Stabilni protupožarni sustavi -- Dijelovi sustava za prskanje (sprinkler sustava) i sustava raspršene vode -- 3. dio: Sklopovi suhih alarmnih ventila (EN 12259-3:2000/A2:2005)
HRN EN 12259-4:2007	Stabilni protupožarni sustavi -- Dijelovi sustava za prskanje (sprinkler sustava) i sustava raspršene vode -- 4. dio: Alarmna zvona s vodnim pogonom (EN 12259-4:2000+A1:2001)
HRN EN 12259-5:2007	Stabilni protupožarni sustavi -- Dijelovi sustava za prskanje (sprinkler sustava) i sustava raspršene vode -- 5. dio: Detektori protoka vode (EN 12259-5:2002)
HRN EN 1253-1:2015	Odvodi za zgrade -- 1. dio: Slivnik s taložnicom i sifonom s vodenim stupcem najmanje visine od 50 mm (EN 1253-1:2015)
HRN EN 1253-2:2015	Odvodi za zgrade -- 2. dio: Krovni odvodi i podni slivnici bez taložnica (EN 1253-2:2015)
HRN EN 1253-3:2016	Odvodi za zgrade -- 3. dio: Vrednovanje sukladnosti (EN 1253-3:2016)
HRN EN 1253-4:2016	Odvodi za zgrade -- 4. dio: Kontrolni otvori za prilaz sifonu (EN 1253-4:2016)
HRN EN 1253-5:2017	Odvodi za zgrade -- 5. dio: Slivnici sa zaporom za lake tekućine (EN 1253-5:2017)
HRN EN 13564 -1: 2008	Uređaji protiv poplave za zgrade -- 1. dio: Zahtjevi (EN 13564-1:2002)
HRN EN 14622:2008	Uređaji za sprečavanje onečišćenja vode za piće zbog povratnog toka -- Zračni razmak s kružnim preljevom (ograničeni) -- Skupina A, tip F (EN 14622:2005)

**Poglavlje 25. Obilježavanje cjevovoda, armatura i zasuna:**

HRN DIN 4066:2001	Obavijesne oznake za vatrogasce
-------------------	---------------------------------

**Poglavlje 26. Crpne stanice za melioracijsku odvodnju i obranu od poplava:**

HRN EN 1993-6:2014	Eurokod 3: Projektiranje čeličnih konstrukcija -- 6. dio: Konstrukcije kranskih staza
HRN EN 10217-1:2019	Zavarene čelične cijevi za tlačne namjene -- Tehnički uvjeti isporuke -- 1. dio: Elektrozavarene cijevi i elektrolučno pod praškom zavarene cijevi od nelegiranih čelika s utvrđenim svojstvima pri sobnoj

	temperaturi
HRN EN 805:2005, EN 805:2000	Opskrba vodom -- Zahtjevi za sustave i dijelove izvan zgrada
HRN ENV 13269:2001	Održavanje – Smjernice za izradu ugovora o održavanju
HRN EN 13306:2017	Nazivlje u održavanju
HRN EN 13460:2009	Održavanje – Dokumentacija o održavanju
<b>Poglavlje 27. Strojarski radovi:</b>	
HRN EN 558:2017	Industrijski zaporni uređaji -- Ugradbene mjere metalnih zapornih uređaja za primjenu u cijevnim sustavima s prirubničkim spojevima -- Zaporni uređaji s oznakama PN-a i razreda (EN 558:2017)
HRN EN ISO 636:2017	Dodatni i potrošni materijali za zavarivanje -- Šipke, žice i depoziti za TIG zavarivanje nelegiranih i sitnozrnatih čelika -- Razredba (ISO 636:2017; EN ISO 636:2017)
HRN EN 805:2005	Opskrba vodom -- Zahtjevi za sustave i dijelove izvan zgrada (EN 805:2000)
HRN EN 1074-1:2002	Ventili za opskrbu vodom -- Prikladnost zahtjevima namjene i odgovarajuća ispitivanja za ovjeru -- 1. dio: Opći zahtjevi (EN 1074-1:2000)
HRN EN 1074-5:2002	Ventili za opskrbu vodom -- Prikladnost zahtjevima namjene i odgovarajuća ispitivanja za ovjeru -- 5. dio: Regulacijski ventili (EN 1074-5:2001)
HRN EN 1092-1:2018	Prirubnice i njihovi spojevi -- Kružne prirubnice za cijevi, ventile, spojne dijelove i pribor, označene PN oznakom -- 1. dio: Čelične prirubnice (EN 1092-1:2018)
HRN EN 1092-2:2001	Prirubnice i njihovi spojevi -- Kružne prirubnice za cijevi, ventile, spojne dijelove i pribor, označene PN oznakom -- 2. dio: Lijevano-željezne prirubnice (EN 1092-1:1997)
HRN EN 1514-1:2001	Prirubnice i njihovi spojevi -- Dimenzije brtvi za prirubnice s PN -- oznakom -- 1. dio: Nemetalne plosnate brtve s ili bez umetaka (EN 1514-1:1997)
HRN EN ISO 1461:2010	Vruće pocinčane prevlake na željeznim i čeličnim predmetima -- Specifikacije i ispitne metode (ISO 1461:2009; EN ISO 1461:2009)
HRN EN ISO 8501-1:2007	Priprema čeličnih podloga prije nanošenja boja i srodnih proizvoda -- Vizualna procjena čistoće površine -- 1. dio: Stupnjevi hrđanja i stupnjevi pripreme nezaštićenih čeličnih površina i čeličnih površina nakon potpunog uklanjanja prethodnih prevlaka (ISO 8501-1:2007; EN ISO 8501-1:2007)
HRN EN ISO 2409:2020	Boje i lakovi -- Ispitivanje zarezivanjem mrežice (ISO 2409:2020; EN ISO 2409:2020)
HRN EN ISO 2808:2019	Boje i lakovi -- Određivanje debljine filma (ISO 2808:2019; EN ISO 2808:2019)
HRN EN ISO 3834-1:2021	Zahtjevi za kvalitetu zavarivanja taljenjem metalnih materijala -- 1. dio: Kriteriji za izbor odgovarajuće razine zahtjeva za kvalitetu (ISO 3834-1:2021; EN ISO 3834-1:2021)
HRN EN ISO 3834-2:2021	Zahtjevi za kvalitetu zavarivanja taljenjem metalnih materijala -- 2. dio: Sveobuhvatni zahtjevi za kvalitetu (ISO 3834-2:2021; EN ISO 3834-2:2021)
HRN EN ISO 3834-3:2021	Zahtjevi za kvalitetu zavarivanja taljenjem metalnih

	materijala -- 3. dio: Standardni zahtjevi za kvalitetu (ISO 3834-3:2021; EN ISO 3834-3:2021)
HRN EN ISO 9606-1 :2017	Provjera ospozobljenosti zavarivača -- Zavarivanje taljenjem -- 1. dio: Čelici (ISO 9606-1:2012 uključujući Cor 1:2012 i Cor 2:2013; EN ISO 9606-1:2017)
HRN EN ISO 2560:2020	Dodatni i potrošni materijali za zavarivanje -- Obložene elektrode za ručno elektrolučno zavarivanje nelegiranih i sitnozrnatih čelika -- Razredba (ISO 2560:2020; EN ISO 2560:2020)
HRN EN ISO 14343:2017	Dodatni i potrošni materijali za zavarivanje -- Žičane elektrode, trakaste elektrode, žice i šipke za elektrolučno zavarivanje nehrđajućih i vatrootpornih čelika -- Razredba (ISO 14343:2017; EN ISO 14343:2017)
HRN EN ISO 5817:2014	Zavarivanje -- Zavareni spojevi nastali taljenjem u čeliku, niklu, titanu i njihovim legurama (osim zavarivanja elektronskim snopom i laserom) -- Razina kvalitete s obzirom na nepravilnosti (ISO 5817:2014; EN ISO 5817:2014)
HRN EN ISO 6520-1:2008	Zavarivanje i srodni procesi -- Razredba geometrijskih nepravilnosti u metalnim materijalima -- 1. dio: Zavarivanje taljenjem (ISO 6520-1:2007; EN ISO 6520-1:2007)
HRN EN ISO 17636-1:2014	Nerazorno ispitivanje zavarenih spojeva -- Radiografsko ispitivanje -- 1. dio: Tehnike snimanja rendgenom i izotopom primjenom filma (ISO 17636-1:2013; EN ISO 17636-1:2013)
HRN EN ISO 17637:2017	Nerazorno ispitivanje zavara -- Vizualno ispitivanje zavarenih spojeva nastalih taljenjem (ISO 17637:2016; EN ISO 17637:2016)
HRN EN ISO 23277:2015	Nerazorno ispitivanje zavara -- Ispitivanje penetrantima -- Razine prihvatljivosti (ISO 23277:2015; EN ISO 23277:2015)
HRN EN ISO 3506-1:2020	Spojni elementi -- Mehanička svojstva spajnih elemenata izrađenih od nehrđajućih čelika -- 1. dio: Vijci i svorni vijci s utvrđenom vrstom i razredom čelika i razredom čvrstoće (ISO 3506-1:2009; EN ISO 3506-1:2009)
HRN EN ISO 4014:2012	Vijci sa šesterokutnom glavom -- Proizvod razreda A i B (ISO 4014:2011; EN ISO 4014:2011)
HRN EN ISO 4032:2013	Šesterokutne matice (tip 1) -- Proizvod kvalitete izrade A i B (ISO 4032:2012; EN ISO 4032:2012)
HRN EN 10025-1:2006	Toplo valjani proizvodi od konstrukcijskih čelika -- 1. dio: Opći tehnički uvjeti isporuke (EN 10025-1:2004)
HRN EN 10025-2:2019	Toplo valjani proizvodi od konstrukcijskih čelika -- 2. dio: Tehnički uvjeti isporuke za nelegirane konstrukcijske čelike (EN 10025-2:2019)
HRN EN 10025-3:2019	Toplo valjani proizvodi od konstrukcijskih čelika -- 3. dio: Tehnički uvjeti isporuke za normalizirane/normalizirane valjane zavarljive sitnozrnate konstrukcijske čelike (EN 10025-3:2019)
HRN EN 10025-4:2019	Toplo valjani proizvodi od konstrukcijskih čelika -- 4. dio: Tehnički uvjeti isporuke za termomehanički valjane zavarljive sitnozrnate konstrukcijske čelike (EN 10025-4:2019)
HRN EN 10025-5:2019	Toplo valjani proizvodi od konstrukcijskih čelika -- 5. dio: Tehnički uvjeti isporuke za konstrukcijske čelike otporne na atmosfersku koroziju (EN 10025-5:2019)

HRN EN 10088-1:2015	Nehrđajući čelici -- 1. dio: Popis nehrđajućih čelika (EN 10088-1:2014)
HRN EN 10216-5:2021	Bešavne čelične cijevi za tlačne namjene -- Tehnički uvjeti isporuke -- 5. dio: Nehrđajuće čelične cijevi (EN 10216-5:2021)
HRN EN 10217-7:2021	Zavarene čelične cijevi za tlačne namjene -- Tehnički uvjeti isporuke -- 7. dio: Cijevi od nehrđajućih čelika (EN 10217-7:2021)
HRN EN 15655-1:2020	Duktilne željezne cijevi, spojni dijelovi i pribor -- Zahtjevi i metode ispitivanja za organske obloge za duktilne cijevi i spojne dijelove -- 1. dio: Poliuretanska obloga cijevi i spojnih dijelova (EN 15655-1:2018)
HRN ISO 2954:2018	Mehaničke vibracije rotacijskih i stапnih strojeva -- Zahtjevi za instrumente za mjerjenje žestine vibracija (ISO 2954:2012)
HRN ISO 10816-3:2018	Mehaničke vibracije -- Ocjenjivanje vibracija strojeva mjerenjem na nerotirajućim dijelovima -- 3. dio: Industrijski strojevi nazivne snage iznad 15 kW i nazivnih brzina između 120 o/min i 15000 o/min kad se mijere na mjestu (ISO 10816-3:2009+Amd 1:2017)
HRN ISO 11845:2020	Korozija metala i legura -- opća načela za ispitivanje korozije (ISO 11845:2020)
HRN EN 12201-1:2011	Plastični tlačni cijevni sustavi za opskrbu vodom, odvodnju i kanalizaciju -- Polietilen (PE) -- 1. dio: Općenito (EN 12201-1:2011)
HRN EN 12201-2:2013	Plastični tlačni cijevni sustavi za opskrbu vodom, odvodnju i kanalizaciju -- Polietilen (PE) -- 2. dio: Cijevi (EN 12201-2:2011+A1:2013)
HRN ISO 4427-3:2021	Plastični tlačni cijevni sustavi za opskrbu vodom, odvodnju i kanalizaciju -- Polietilen (PE) -- 3. dio: Spojnice (ISO 4427-3:2019)
HRN EN 12201-4:2012	Plastični tlačni cijevni sustavi za opskrbu vodom, odvodnju i kanalizaciju -- Polietilen (PE) -- 4. dio: Ventili (EN 12201-4:2012)
HRN EN 12266-1:2012	Industrijski ventili -- Ispitivanje metalnih ventila -- 1. dio: Ispitivanja tlakom, postupci ispitivanja i kriteriji prihvatljivosti -- Obvezni zahtjevi (EN 12266-1:2012)
HRN EN 60034-5:2008	Rotacijski električni strojevi -- 5. dio: Stupnjevi zaštite postignuti cjelovitom konstrukcijom rotacijskih strojeva (IP kod) -- Klasificiranje (IEC 60034-5:2000+am1:2006; EN 60034-5:2001+A1:2007)
HRN EN 61672-1:2014	Elektroakustika -- Zvukomjeri -- 1. dio: Specifikacije (IEC 61672-1:2013; EN 61672-1:2013)

**Poglavlje 28. Spremnići:**

HRN EN 1508:2007	Opskrba vodom -- Zahtjevi za sustave i dijelove sustava za pohranu vode (EN 1508:1998)
HRN EN 805:2005	Opskrba vodom -- Zahtjevi za sustave i dijelove izvan zgrada (EN 805:2000)

**Poglavlje 29. Crpke:**

HRN EN 809:2010	Pumpe i pumpne jedinice za kapljevine -- Opći sigurnosni zahtjevi (EN 809:1998+A1:2009+AC:2010)
HRN EN 1092-1:2018	Prirubnice i njihovi spojevi -- Kružne prirubnice za cijevi, ventile, spojne dijelove i pribor, označene PN oznakom -- 1. dio: Čelične prirubnice (EN 1092-

	1:2018)
HRN EN 1092-2:2001	Prirubnice i njihovi spojevi -- Okrugle prirubnice za cijevi, armature, spojne dijelove i pribor, s PN oznakom -- 2. dio: Lijevano-željezne prirubnice (EN 1092-2:1997)
HRN EN 1561:2011	Ljevarstvo -- Sivi željezni lijevovi (EN 1561:2011)
HRN EN 1982:2017	Bakar i legure bakra -- Ingoti i odljevci (EN 1982:2017)
HRN EN ISO 9906:2013	Rotacijske pumpe -- Ispitivanja prihvatljivosti hidrauličkih značajka -- 1., 2. i 3. razred (ISO 9906:2012; EN ISO 9906:2012)
HRN EN ISO 12100:2011	Sigurnost strojeva -- Opća načela za projektiranje -- Procjena i smanjivanje rizika (ISO 12100:2010; EN ISO 12100:2010)
HRN EN 13463-2:2005	Neelektrična oprema za eksplozivne atmosfere -- 2. dio: Zaštita kućištem s ograničenim dotokom "fr" (EN 13463-2:2004)
HRN EN 13463-3:2005	Neelektrična oprema za eksplozivne atmosfere -- 3. dio: Zaštita oklapanjem „d“ (EN 13463-3:2005)
HRN EN 50581:2013	Tehnička dokumentacija za ocjenjivanje električnih i elektroničkih proizvoda s obzirom na ograničenja opasnih tvari (EN 50581:2012)
HRN EN 60034-2-1:2014	Rotacijski električni strojevi -- Dio 2-1: Normirane metode određivanja gubitaka i korisnosti ispitivanjima (isključujući strojeve za vučna vozila) (IEC 60034-2-1:2014; EN 60034-2-1:2014)
HRN EN 60079-0:2012	Eksplozivne atmosfere -- 0. dio: Oprema -- Opći zahtjevi (IEC 60079-0:2011, MOD; EN 60079-0:2012)
HRN EN 60079-0:2012/A11:2014	Eksplozivne atmosfere -- 0. dio: Oprema -- Opći zahtjevi (EN 60079-0:2012/A11:2013)
HRN EN 60079-1:2014	Eksplozivne atmosfere -- 1. dio: Vrsta zaštite opreme oklapanje "d" (IEC 60079-1:2014; EN 60079-1:2014)
HRN EN 60204-1:2018	Sigurnost strojeva -- Električna oprema strojeva -- 1. dio: Opći zahtjevi (IEC 60204-1:2016; EN 60204-1:2018)
HRN EN 60204-1:2008	Sigurnost strojeva -- Električna oprema strojeva -- 1. dio: Opći zahtjevi (IEC 60204-1:2005, MOD; EN 60204-1:2006)
HRN EN 60529:2000/A1:2008	Stupnjevi zaštite osigurani kućištima (IP kod) (IEC 60529:1989/am1:1999; EN 60529:1991/A1:2000)
HRN EN 60529:2000/A2:2014/Ispr.1:2019	Stupnjevi zaštite osigurani kućištima (IP kod) (IEC 60529:1989/am2:2013/Corr.1:2019; EN 60529:1991/A2:2013/AC:2019)
HRN EN 60529:2000/A2:2014	Stupnjevi zaštite osigurani kućištima (IP kod) (IEC 60529:1989/am2:2013; EN 60529:1991/A2:2013)
HRN EN IEC 61000-6-3:2021	Elektromagnetska kompatibilnost (EMC) -- Dio 6-3: Norme srodnih područja -- Norma emisije za opremu u stambenoj okolini (IEC 61000-6-3:2020; EN IEC 61000-6-3:2021)
HRN EN 61800-5-1:2008	Elektromotorni sustavi prilagodljive brzine -- Dio 5-1: Zahtjevi na sigurnost -- Električni, toplinski i energetski (IEC 61800-5-1:2007; EN 61800-5-1:2007)
HRN EN 61800-5-1:2008/A1:2017	Elektromotorni sustavi prilagodljive brzine -- Dio 5-1: Zahtjevi na sigurnost -- Električni, toplinski i energetski (IEC 61800-5-1:2007/am1:2016; EN 61800-5-1:2007/A1:2017)
HRN EN 61800-5-1:2008/A11:2021	Elektromotorni sustavi prilagodljive brzine -- Dio 5-1: Zahtjevi na sigurnost -- Električni, toplinski i

	energetski (EN 61800-5-1:2007/A11:2021)
HRN EN ISO 80079-36:2016	Eksplozivne atmosfere -- 36. dio: Neelektrična oprema za uporabu u eksplozivnim atmosferama -- Osnovne metode i zahtjevi (ISO 80079-36:2016; EN ISO 80079-36:2016)
HRN EN ISO 80079-36:2016/Ispr.1:2020	Eksplozivne atmosfere -- 36. dio: Neelektrična oprema za uporabu u eksplozivnim atmosferama -- Osnovne metode i zahtjevi -- Tehnički ispravak 1 (ISO 80079-36:2016/Cor 1:2019; EN ISO 80079-36:2016/AC:2019)
HRN EN ISO 80079-37:2016	Eksplozivne atmosfere -- 37. dio: Neelektrična oprema za uporabu u eksplozivnim atmosferama -- Neelektrični tip zaštite konstrukcijskom sigurnošću "c", nadzorom uzročnika paljenja "b", uranjanjem u tekućine "k" (ISO 80079-37:2016; EN ISO 80079-37:2016)
HRN EN 809:2010	Pumpe i pumpne jedinice za kapljevine -- Opći sigurnosni zahtjevi (EN 809:1998+A1:2009+AC:2010)
HRN EN 61326-1:2013	Električna oprema za mjerjenje, vođenje i laboratorijsku uporabu -- Zahtjevi za elektromagnetsku kompatibilnost (EMC) -- 1. dio: Opći zahtjevi (IEC 61326-1:2012; EN 61326-1:2013)
HRN EN 50581:2013	Tehnička dokumentacija za ocjenjivanje električnih i elektroničkih proizvoda s obzirom na ograničenja opasnih tvari (EN 50581:2012)
HRN EN 60335-2-41:2005	Kućanski i slični električni aparati -- Sigurnost -- Dio 2-41: Posebni zahtjevi za crpke (IEC 60335-2-41:2002; EN 60335-2-41:2003)
HRN EN 60335-2-41:2005/A1:2008	Kućanski i slični električni aparati -- Sigurnost -- Dio 2-41: Posebni zahtjevi za crpke (IEC 60335-2-41:2002/am1:2004; EN 60335-2-41:2003/A1:2004)
HRN EN 60335-2-41:2005/A2:2011	Kućanski i slični električni aparati -- Sigurnost -- Dio 2-41: Posebni zahtjevi za crpke (IEC 60335-2-41:2002/am2:2009; EN 60335-2-41:2003/A2:2010)

### Poglavlje 30. Elektroradovi:

HRN HD 308 S2:2002	Prepoznavanje žila u kabelima i priključnim gipkim vodovima (HD 308 S2:2001)
HRN HD 457 S1:2008	Kod za određivanje boja (IEC 60757:1983; HD 457 S1:1985)
HRN EN 1838:2013	Primjena rasvjete -- Nužna rasvjeta (EN 1838:2013)
HRN DIN 4102 (niz normi)	Ponašanje građevnih materijala i građevnih elemenata u požaru
HRN EN 12464-1:2012	Svetlo i rasvjeta -- Rasvjeta radnih mjesta -- 1. dio: Unutrašnji radni prostori (EN 12464-1:2011)
HRN EN 12464-2:2014	Svetlo i rasvjeta -- Rasvjeta radnih mjesta -- 2. dio: Vanjski radni prostori (EN 12464-2:2014)
HRN EN 13501 (niz normi)	Razredba građevnih proizvoda i građevnih elemenata prema ponašanju u požaru
HRN EN 50085 (niz normi)	Sustavi za nošenje i vođenje kabela za električne instalacije
HRN EN 50160:2012 HRN EN 50160:2012/Ispr.1:2014 HRN EN 50160:2012/A1:2015 HRN EN 50160:2012/A2:2019 HRN EN 50160:2012/A3:2019	Niskonaponske karakteristike električne energije iz javnih distribucijskih mreža (EN 50160:2010; EN 50160:2010 /AC:2010; EN 50160:2010/A1:2015; EN 50160:2010 /A2:2019; EN 50160:2010/A3:2019 )
HRN EN 50172:2008	Sustavi rasvjete za slučaj opasnosti (EN 50172:2004)

HRN EN 50464 (niz normi)	Trofazni uljni distributivni transformatori 50 Hz, od 50 kVA do 2500 kVA za najviši napon opreme koji ne prelazi 36 kV
HRN EN 50200:2016	Ispitne metode otpornosti na gorenje nezaštićenih kabela malih promjera koji se upotrebljavaju u sigurnosnim strujnim krugovima (EN 50200:2015)
HRN EN 50274:2005 HRN EN 50274:2005/ Ispr.1:2012	Niskonaponski sklopni blokovi -- Zaštita od električnog udara -- Zaštita od nenamjernog izravnog dodira opasnih aktivnih dijelova (EN 50274:2002, EN 50274:2002 /AC:2009)
HRN CLC/TR 50479:2007	Upute za električnu instalaciju -- Odabir i ugradba električne opreme -- Sustavi razvođenja -- Ograničivanje zagrijavanja (porasta temperature) spojnih sučelja (CLC/TR 50479:2007)
HRN EN 60027 (niz normi)	Slovni simboli za uporabu u elektrotehnici
HRN EN 60038:2011	Normirani naponi prema CENELEC-u
HRN EN 60044-7:2001	Mjerni transformatori -- 7. dio: Električki naponski transformatori (IEC 60044-7:1999; EN 60044-7:2000)
HRN EN 60044-8:2006	Mjerni transformatori -- 8. dio: Električki strujni transformatori (IEC 60044-8:2002; EN 60044-8:2002)
HRN IEC 60050 (niz normi)	Međunarodni elektrotehnički rječnik
HRN EN 60445:2018	Osnovna i sigurnosna načela za sučelje čovjek-stroj, označivanje i identifikacija -- Identifikacija priključaka opreme, krajeva vodiča i vodiča (IEC 60445:2017+Corr.1:2017; EN 60445:2017)
HRN EN 60447:2008	Osnovna i sigurnosna načela za sučelje čovjek-stroj, označivanje i identifikacija -- Pokretačka načela (IEC 60447:2004; EN 60447:2004)
HRN EN 60068-1:2014	Ispitivanje utjecaja okoliša -- 1. dio: Općenito i upute
HRN EN 60060 (niz normi)	Visokonaponske ispitne tehnike
HRN EN 60071 (niz normi)	Usklađivanje izolacije
HRN EN 60073:2008	Osnovna i sigurnosna načela za sučelje čovjek-stroj, obilježavanje i prepoznavanje -- Načela kodiranja za indikatore i aktuator (IEC 60073:2002; EN 60073:2002)
HRN EN 60076 (niz normi)	Energetski transformatori
HRN EN 60079 (niz normi)	Eksplozivne atmosfere
HRN EN 60099 (niz normi)	Odvodnici prenapona
HRN EN 60127 (niz normi)	Minijaturni osigurači
HRN EN 60204 (niz normi)	Sigurnost strojeva -- Električna oprema strojeva
HRN EN 60228:2007 i ispr.1:2012	Vodiči za kabele (IEC 60228:2004; EN 60228:2005)
HRN EN 60269 (niz normi)	Niskonaponski osigurači
HRN EN 60332 (niz normi)	Ispitivanje električnih i svjetlovodnih kabela pod djelovanjem vatre
HRN EN 60364 (niz normi )	Niskonaponske električne instalacije
HRN EN 60445:2018	Osnovna i sigurnosna načela za sučelje čovjek-stroj, označivanje i identifikacija -- Identifikacija priključaka opreme, krajeva vodiča i vodiča
HRN EN 60447:2008	Osnovna i sigurnosna načela za sučelje čovjek-stroj, označivanje i identifikacija -- Pokretačka načela (IEC 60447:2004; EN 60447:2004)
HRI IEC/TR 60479 (niz normi)	Učinci struje na ljudi i domaće životinje

HRN EN 60529:2000	Stupnjevi zaštite osigurani kućištima (IP kod) (IEC 60529:1989; EN 60529:1991+Corr.1:1993)
HRN EN 60598 (niz normi)	Svetiljke
HRN EN 60664 (niz normi)	Koordinacija izolacije za opremu niskonaponskih sustava
HRN EN 60721 (niz normi)	Razredba (klasifikacija) uvjeta okoliša
HRN EN 60947 (niz normi)	Niskonaponska sklopna aparatura
HRN EN 60695 (niz normi)	Ispitivanje opasnosti od požara
HRN EN 61058 (niz normi)	Sklopke za aparate
HRN EN 61082-1:2015	Priprema dokumentacije za uporabu u elektrotehnici -- 1. dio: Pravila (IEC 61082-1:2014; EN 61082-1:2015)
HRN EN 61140:2016	Zaštita od električnog udara -- Zajednička gledišta na instalaciju i opremu (IEC 61140:2016; EN 61140:2016)
HRN EN IEC 61293:2020	Označivanje električne opreme brojčanim vrijednostima prema električnom napajanju -- Sigurnosni zahtjevi (IEC 61293:2019; EN IEC 61293:2020)
HRN EN 61386 (niz normi)	Sustavi cijevi za vođenje kabela
HRN EN 61439 (niz normi)	Niskonaponski sklopni blokovi
HRN EN 61537:2007	Vođenje kabela -- Sustavi kabelskih polica i kabelskih ljestava (IEC 61537:2006; EN 61537:2007)
HRN EN 61558 (niz normi)	Sigurnost energetskih transformatora, mrežnih opskrbnih jedinica, prigušnica i sličnih proizvoda -- 1. dio: Opći zahtjevi i ispitivanja
HRN EN IEC 61643 (niz normi)	Komponente prenaponskih zaštitnih naprava za niski napon
HRN EN 61643 (niz normi)	Prenaponske zaštitne naprave za niski napon
HRN EN 61666:2011	Industrijski sustavi, instalacije, oprema i industrijski proizvodi -- Identificiranje priključaka unutar sustava (IEC 61666:2010; EN 61666:2010)
HRN EN 61936-1:2012 HRN EN 61936-1:2012/ Ispr.1:2013 HRN EN 61936-1:2012/A1:201	Električna postrojenja nazivnih izmjeničnih napona iznad 1kV -- 1. dio: Opća pravila (IEC 61936-1:2010, MOD; EN 61936-1:2010) Električna postrojenja nazivnih izmjeničnih napona iznad 1kV -- 1. dio: Opća pravila (EN 61936-1:2010/AC:2013) Električna postrojenja nazivnih izmjeničnih napona iznad 1kV -- 1. dio: Opća pravila (IEC 61936-1:2010/am1:2014; EN 61936-1:2010/A1:2014)
HRN EN 62208:2012	Prazna kućišta za niskonaponske sklopne blokove -- Opći zahtjevi (IEC 62208:2011; EN 62208:2011)
HRN EN IEC 62271 (niz normi)	Visokonaponska sklopna aparatura
HRN EN 62305 (niz normi)	Zaštita od munje
HRN EN 62491:2008	Industrijski sustavi, instalacije i oprema te industrijski proizvodi -- Označivanje kabela i jezgri (IEC 62491:2008; EN 62491:2008)
HRN EN 62561 (niz normi)	Komponente sustava zaštite od munje (LPSC)
HRN EN ISO 12944 (niz normi)	Boje i lakovi -- Zaštita od korozije čeličnih konstrukcija zaštitnim sustavima boja
HRN ISO 14617 (niz normi)	Grafički simboli za sheme
<b>Poglavlje 31. Elektromotori i elektromotorni pogoni:</b>	
HRN EN 60034-1:2012	Rotacijski električni strojevi – 1. dio: Nazivne vrijednosti

	i radna svojstva (IEC 60034-1:2010, MOD; EN 60034-1:2010+AC:2010)
HRN EN 60034-2-1:2014	Rotacijski električni strojevi – Dio 2-1: Normirane metode određivanja gubitaka i korisnosti ispitivanjima (isključujući strojeve za vučna vozila) (IEC 60034-2-1:2014, EN 60034-2-1:2014)
HRN EN 60034-2-2:2012	Rotacijski električni strojevi – Dio 2-2: Posebne metode za određivanje pojedinih gubitaka velikih strojeva ispitivanjima – Dodatak normi IEC 60034-2-1 (IEC 60034-2-2:2010, EN 60034-2-2:2010)
HRN EN IEC 60034-2-3:2020	Rotacijski električni strojevi – Dio 2-3: Posebne metode ispitivanja za određivanje gubitaka i učinkovitosti izmjeničnih motora koji se napajaju iz konvertera (IEC 60034-2-3:2020, EN IEC 60034-2-3:2020)
HRN EN IEC 60034-5:2020	Rotacijski električni strojevi – 5. dio: Stupnjevi zaštite postignuti cjelovitom konstrukcijom rotacijskih strojeva (IP kod) – Klasificiranje (IEC 60034-5:2020, EN IEC 60034-5:2020)
HRN EN 60034-6:2007	Rotacijski električni strojevi – 6. dio: Načini hlađenja (IC kod) – (IEC 60034-6:1991, EN 60034-6:1993)
HRN EN 60034-7:2008	Rotacijski električni strojevi – 7. dio: Klasificiranje tipova konstrukcije, načina montaže i smještaja priključne kutije (IM kod) – (IEC 60034-7:1992+am1:2000, EN 60034-7:1993+A1:2001)
HRN EN 60034-8:2009	Rotacijski električni strojevi – 8. dio: Označivanje stezaljki i smjera vrtnje (IEC 60034-8:2007, EN 60034-8:2007)
HRN EN 60034-8:2009 / A1:2014	Rotacijski električni strojevi – 8. dio: Označivanje stezaljki i smjera vrtnje (IEC 60034-8:2007/am1:2014; EN 60034-8:2007/A1:2014)
HRN EN 60034-9:2008	Rotacijski električni strojevi – 9. dio: Granice buke (IEC 60034-9:2003, MOD+am1:2007; EN IEC 60034-9:2005+A1:2007)
HRN EN 60034-11:2008	Rotacijski električni strojevi – 11. dio: Termička zaštita (IEC 60034-11:2004, EN 60034-11:2004)
HRN EN 60034-12:2017	Rotacijski električni strojevi – 12. dio: Zaletna svojstva jednobrzinskih trofaznih kaveznih indukcijskih motora (IEC 60034-12:2016, EN 60034-12:2017)
HRN EN IEC 60034-14:2018	Rotacijski električni strojevi – 14. dio: Mehaničke vibracije strojeva visine vratila 56 mm i više – Mjerenje, ocjena i granice žestine vibracija (IEC 60034-14:2018, EN IEC 60034-14:2018)
HRS CLC/TS 60034-17:2008	Rotacijski električni strojevi – 17. dio: Kavezni motori napajani iz pretvarača – Upute za primjenu (IEC/TS 60034-17:2002+Corr.1:2002+Corr.2:2003; CLC/TS 60034-17:2004)
HRS CLC/TS 60034-25:2012	Rotacijski električni strojevi – 25. dio: Vodič za konstrukciju i izvedbu izmjeničnih motora posebno konstruiranih za napajanje iz pretvarača (IEC/TS 60034-25:2007; CLC/TS 60034-25:2008)
HRN EN 60034-30:2012	Rotacijski električni strojevi – 30. dio: Razredi učinkovitosti jednobrzinskih trofaznih kaveznih motora (IE kod) (IEC 60034-30:2008, EN 60034-30:2009)
HRN EN 60034-30-1:2014	Rotacijski električni strojevi – Dio 30-1: Razredi učinkovitosti izmjeničnih motora koji se napajaju iz mreže (IE kod) (IEC 60034-30-1:2014, EN 60034-30-1:2014)
HRN EN 60038:2011	Normirani naponi prema CENELEC-u (IEC 60038:2009, MOD; EN 60038:2011)

HRN EN 60204-1:2018	Sigurnost strojeva – Električna oprema strojeva – 1. dio: Opći zahtjevi (IEC 60204-1:2016; EN 60204-1:2018)
HRN EN IEC 60079-0:2018	Eksplozivne atmosfere – 0. dio: Oprema – Opći zahtjevi (IEC 60079-0:2017; EN IEC 60079-0:2018)
HRN EN 60529:2000	Stupnjevi zaštite osigurani kućištima (IP kod) (IEC 60529:1989; EN 60529:1991+Corr.1:1993)
HRN EN IEC 60947-4-1:2019	Niskonaponska sklopna aparatura – Dio 4-1: Sklopni i motorni pokretači – Elektromehanički sklopni i motorni pokretači (IEC 60947-4-1:2018; EN IEC 60947-4-1:2019)
HRN EN IEC 60947-4-1:2019 / Ispr.1:2020	Niskonaponska sklopna aparatura – Dio 4-1 Sklopni i motorni pokretači – Elektromehanički sklopni i motorni pokretači (IEC 60947-4-1:2018/Corr.1:2020; EN IEC 60947-4-1:2019/AC:2020)
HRN EN 60947-4-2:2013	Niskonaponska sklopna aparatura – Dio 4-2: Sklopni i motorski pokretači – Poluvodički motorski kontroleri i pokretači za izmjeničnu struju (IEC 60947-4-2:2011; EN 60947-4-2:2012)
HRN EN 61800-3:2008	Elektromotorni sustavi prilagodljive brzine – 3. dio: Zahtjevi za elektromagnetsku kompatibilnost (EMC) i posebne metode ispitivanja (IEC 61800-3:2004; EN 61800-3:2004)
HRN EN 61800-3:2008 /A1:2012	Elektromotorni sustavi prilagodljive brzine – 3. dio: Zahtjevi za elektromagnetsku kompatibilnost (EMC) i posebne metode ispitivanja (IEC 61800-3:2004/am1:2011; EN 61800-3:2004/A1:2012)
HRN EN 61800-5-1:2008	Elektromotorni sustavi prilagodljive brzine – Dio 5-1: Zahtjevi na sigurnost – Električni, toplinski i energetski (IEC 61800-5-1:2007; EN 61800-5-1:2007)
HRN EN 61800-5-1:2008 / A1:2017	Elektromotorni sustavi prilagodljive brzine – Dio 5-1: Zahtjevi na sigurnost – Električni, toplinski i energetski (IEC 61800-5-1:2007/am1:2016; EN 61800-5-1:2007/A1:2017)
HRN EN 61800-5-1:2008 / A11:2021	Elektromotorni sustavi prilagodljive brzine – Dio 5-1: Zahtjevi na sigurnost – Električni, toplinski i energetski (EN 61800-5-1:2007/A11:2021)
HRN EN 61800-5-2:2017	Elektromotorni sustavi prilagodljive brzine – Dio 5-2: Zahtjevi za sigurnost – Funkcionalni (IEC 61800-5-2:2016; EN 61800-5-2:2017)
HRN EN 15714-2:2010	Industrijski zaporni uređaji – Pokretači – 2. dio: Električni pokretači za industrijske zaporne uređaje – Osnovni zahtjevi (EN 15714-2:2009)

### Poglavlje 32. Mjerna oprema, automatizacija i NUS + AVS:

HRN EN 837-1:2003	Mjerila tlaka -- 1. dio: Manometri s Bourdonovom cijevi -- Dimenzije, mjerjenje, zahtjevi i ispitivanje (EN 837-1:1996+AC:1998)
HRN EN 837-2:2003	Mjerila tlaka -- 2. dio: Odabir i preporuke za postavljanje mjerila tlaka (EN 837-2:1997)
HRN EN 837-3:2003	Mjerila tlaka -- 3. dio: Mjerila tlaka s membranom i mjerila tlaka s (valovitom) komorom -- Dimenzije, mjerjenje, zahtjevi i ispitivanje (EN 837-3:1996)
HRN EN ISO 20456:2019	Mjerjenje protoka kapljevina u zatvorenim cjevovodima -- Upute za upotrebu elektromagnetskih uređaja za mjerjenje protoka vodljivih kapljevina (ISO 20456:2017; EN ISO 20456:2019)
HRN EN 61010-1:2011/A1:2019/Ispr.1:2019	Sigurnosni zahtjevi za mjernu, upravljačku i laboratorijsku električnu opremu -- 1. dio: Opći zahtjevi (IEC 61010-1:2010/A1:2016/Corr.1:2019; EN

	61010-1:2010/A1:2019/AC:2019)
HRN EN 61010-1:2011/A1:2019	Sigurnosni zahtjevi za mjernu, upravljačku i laboratorijsku električnu opremu -- 1. dio: Opći zahtjevi (IEC 61010-1:2010/am1:2016, MOD; EN 61010-1:2010/A1:2019)
HRN EN 61010-1:2011	Sigurnosni zahtjevi za mjernu, upravljačku i laboratorijsku električnu opremu -- 1. dio: Opći zahtjevi (IEC 61010-1:2010; EN 61010-1:2010)
HRN EN IEC 62443	Sigurnost u sustavima industrijske automatizacije i upravljanja
HRN EN 61326-1:2013	Električna oprema za mjerjenje, vođenje i laboratorijsku uporabu -- Zahtjevi za elektromagnetsku kompatibilnost (EMC) -- 1. dio: Opći zahtjevi (IEC 61326-1:2012; EN 61326-1:2013)

**Poglavlje 33. Završni radovi ispitivanja:**

HRN EN 805:2005	Opskrba vodom – zahtjevi za sustave i dijelove izvan zgrada
HRN EN 806-4:2011	Specifikacija za instalacije u zgradama za dovod vode za ljudsku uporabu – 4. Dio: Ugradnja
HRN EN 1508:2007	Opskrba vodom -- Zahtjevi za sustave i dijelove sustava za pohranu vode
HRN EN 1610:2015	Polaganje i ispitivanje odvoda i kanalizacijskih cijevi
HRN EN 13508-2:2011	Ispitivanje i procjena odvodnih i kanalizacijskih sustava izvan zgrade – 2. dio Sustav kodiranja optičkog nadzora
HRN EN 16932-3:2018	Odvodni i kanalizacijski sustavi izvan zgrada - Pumpni sustavi - 3. dio: Podtlačni sustavi
HRN EN ISO 13259:2020	Plastomerni cijevni sustavi za podzemnu netlačnu primjenu – Metoda ispitivanja nepropusnosti spojeva s elastomernom prstenastom brtvom.
HRN EN ISO/IEC 17025:2017	Opći zahtjevi za osposobljenost ispitnih i umjernih laboratorija

**Poglavlje 34. Dezinfekcija:**

HRN EN 805:2005	Opskrba vodom -- Zahtjevi za sustave i dijelove izvan zgrada (EN 805:2000)
-----------------	--

---

**Poveznica:**

Više informacija o EU fondovima možete pronaći na stranici Ministarstva regionalnoga razvoja i fondova Europske unije: [www.strukturnifondovi.hr](http://www.strukturnifondovi.hr)

Sadržaj publikacije isključiva je odgovornost Hrvatskih voda