ИСС информације

2

29. фебруар 2012.
Београд

Информатор Института за стандардизацију Србије

♦ Анотације српских стандарда и сродних докумената	1
♦ Позив за предлагање стручњака за чланове комисија за стандарде	65
♦ Преиспитивање српских стандарда и сродних докумената	78
♦ Објављени и повучени српски стандарди и сродни документи	96
♦ Исправке српских стандарда и сродних докумената	120
♦ Актуелности	—

ИСС ИНСТИТУТ ЗА СТАНДАРДИЗАЦИЈУ СРБИЈЕ

ИСС информације излазе једанпут месечно.

ИСС информације
Службено гласило Института за стандардизацију Србије
Београд, фебруар 2012. године

Главни и одговорни уредник
Мр Иван Крстић, директор

Уредник
Виолета Нешковић-Поповић

Језичка обрада
Александра Тендјер

Графичка обрада
Снежана Трајковић
Ана Лалевић

Графичко уређење
Бојана Јовићевић
Марија Станковић

Издавач
Институт за стандардизацију Србије
Београд, Стевана Бракуса 2
Телефон: 75–41–256
Телефакс: (011) 75–41–257
www.iss.rs

Анотације српских стандарда и сродних докумената

Комисије за стандарде, као стручна радна тела, припремиле су следеће нацрте српских стандарда и сродних докумената.

НАПОМЕНА: Следеће ознаке за језике на којима су припремљени нацрти стандарда или сродних докумената могу стајати уз њихове ознаке: (en) за енглески, (fr) за француски или (de) за немачки језик.

	1. Напони струје, фреквенције
naSRPS EN 61360-1:2012 (en)	Типови стандардних елемената података, са класификационом шемом за електричне компоненте — Део 1: Дефиниције — Принципи и методе
Апстракт:	Даје чврсту основу за јасно и недвосмислено дефинисање карактеристичних својстава (типова елемената података) свих елемената електротехничких система, од основних компоненти до подсклопова и целокупних система.
	2. Графички симболи из области електротехнике
naSRPS EN 61666:2012 (en)	Индустријски системи, инсталације и опрема и индустријски производи — Идентификација прикључака унутар система
Апстракт:	Даје правила за обележавање прикључака унутар система, а користи се у електротехници и сродним областима. Примењује се на све техничке области.
	3. Електротехника уопште
naSRPS EN 60848:2012 (en)	Језик спецификације GRAFCET за секвенцијалне шеме деловања
Апстракт:	Дефинише језик спецификације GRAFCET за функционални опис "понашања" логичког дела управљачког система. Утврђује симболе и правила за графичко представљање овог језика и његову интерпретацију. Овај стандард намењен је за аутоматизоване системе за производњу у индустрији. Међутим, одређене области примене се не искључују.
naSRPS EN 62023:2012 (en)	Структурирање техничких информација и документације
Апстракт:	Даје правила за структурирање техничких информација и документације, на основу коришћења главног документа, а у сврху заједничког чувања информација за сваки објект.
naSRPS EN 62027:2012 (en)	Припрема листи предмета, укључујући листе делова
Апстракт:	Даје правила и смернице за представљање информација у листама предмета и посебна правила за сваки документ. Примењује се на листе предмета попут листи делова, листи функција и листи позиција које се користе у пројектовању и инжењерским процесима, а које се испоручују са документацијом.
	4. Изолациони материјали за електротехнику
naSRPS EN 60684-2:2012 (en)	Савитљива изолациона навлака — Део 2: Методе испитивања
Апстракт:	Даје методе испитивања савитљивих изолационих навлака, укључујући термоскупљајуће навлаке намењене пре свега за изолацију електричних проводника и повезивање електричних апарата.
	5. Разни основни и општи стандарди из електротехнике и електроиндустрије
naSRPS EN 62507-1:2012 (en)	Идентификациони системи који омогућавају једнозначну размену информација — Захтеви — Део 1: Принципи и методе

Апстракт: Утврђује основне захтеве за идентификацију објеката (попут производа, ставки, докумената итд., али не и људи). Усмерава се на додељивање идентификатора објекту у сврху позивања.

6. Разводна и трансформаторска постројења; мреже и електричне инсталације у зградама

naSRPS HD 384.4.442 S1:2012 (sr) Електричне инсталације у зградама — Део 4: Заштита ради остваривања безбедности — Поглавље 44: Заштита од пренапона — Одељак 442: Заштита инсталација ниског напона од кварова између високонапонских система и земље

Апстракт: Правила овог одељка дају захтеве ради остваривања безбедности особа и опреме у инсталацији ниског напона у случају квара између високонапонских система и земље у трансформаторској станици која напаја инсталацију ниског напона. Захтеви за повезивање изложених проводних делова трансформаторске станице са инсталацијом уземљења трансформаторске станице дати су у prEN 50179 (CENELEC TC 99X). Правила овог одељка се не примењују на нисконапонске системе који су део јавне мреже за снабдевање електричном енергијом.

naSRPS HD 384.4.45 S1:2012 (sr) Електричне инсталације у зградама — Део 4: Заштита ради остваривања безбедности — Поглавље 45: Заштита од поднапона

Апстракт: Разматра мере предострожности које треба предузети онда када пад напона или губитак и накнадно обнављање напона могу да изазову опасне ситуације за особе или имовину или када део инсталације или опрема која користи струју могу бити оштећени падом напона.

naSRPS HD 60364-1:2012 (sr) Електричне инсталације ниског напона — Део 1: Основни принципи, оцена општих карактеристика, дефиниције

Апстракт: HD 60364-1 даје правила за пројектовање, постављање и верификацију нисконапонских електричних инсталација. Правила су предвиђена за обезбеђивање безбедности људи, стоке и имовине од опасности и оштећења која се могу појавити и при нормалној употреби електричних инсталација и за обезбеђивање одговарајућег функционисање ових инсталација. HD 60364-1 се примењује на пројектовање, постављање и верификацију електричних инсталација на местима као што су:

а) стамбени простори;
б) пословни простори;
в) јавни простори;
г) индустријски простори;
д) пољопривредни простор и простор за хортикултуру;
ђ) монтажне зграде;
е) камп-приколице, места за камповање и слична места;
ж) градилишта, изложбе, сајмови и друге инсталације за привремене намене;
з) марине;
и) спољашње осветљење и сличне инсталације (видети и 11.3e);
ј) медицинске локације;
к) покретне или преносне јединице;
л) фотонапонски системи;
љ) нисконапонски генератори.

HD 60364-1 обухвата

а) кола која се напајају називним наизменичним напоном до и укључујући 1 000 V или једносмерним до и укључујући 1 500 V. За наизменичну струју су препоручене фреквенције, оне које су узете у обзир у овом стандарду, 50 Hz, 60 Hz и 400 Hz. Не искључује се употреба других фреквенција у специјалним случајевима;

	б) кола, осим унутрашњег ожичења апарата, која раде на напону већем од 1 000 V и изведена су из неке инсталације чији је највећи наизменични напон 1 000 V, на пример осветљење са пражњењем, електростатички таложници; в) електричне разводе и каблове који нису посебно обухваћени стандардима за апарате; г) све инсталације потрошача које се налазе ван зграда; д) трајни развод за информационе и комуникационе технологије, сигнализацију, управљање и слично (изузимајући унутрашње ожичење апарата); ђ) проширивање или реконструкцију инсталације, као и делове већ постојеће инсталације на које ће утицати проширивање или реконструкција.
naSRPS HD 60364-4-41:2012 (sr)	Електричне инсталације ниског напона — Део 4-41: Заштита ради остваривања безбедности — Заштита од електричног удара
Апстракт:	Овај стандард наводи суштинске захтеве који се односе на заштиту од електричног удара, укључујући основну заштиту (заштиту од директног додира) и заштиту у случају квара (заштиту од индиректног додира) људи и стоке. Такође се бави применом и координацијом ових захтева у односу на спољашње утицаје. Такође су дати и захтеви за примену допунске заштите у појединим случајевима. Има статус из групе публикација за остваривање безбедности према IEC Guide 104.
naSRPS HD 60364-4-442:2012 (sr)	Електричне инсталације ниског напона — Део 4-442: Заштита ради остваривања безбедности — Заштита инсталација ниског напона од повремених пренапона услед земљоспоја у високонапонском систему и услед кварова у нисконапонском систему
Апстракт:	Правила овог дела IEC 60364 имају за циљ да обезбеде захтеве за безбедност електричних инсталација у случају напонских сметњи и електромагнетских сметњи које настају услед различитих наведених услова. Ово друго издање IEC 60364-4-44 повлачи и замењује прво издање објављено 2001. године, Измену 1 (2003. година) и Измену 2 (2006. година).
naSRPS EN 61140:2012 (sr)	Заштита од електричног удара — Заједнички аспекти за инсталацију и опрему
Апстракт:	Овај међународни стандард се односи на заштиту особа и животиња од електричног удара. Предвиђен је да пружи основне принципе и захтеве који су заједнички за електричне инсталације, системе и опрему или су неопходни за њихову координацију. Овај стандард је припремљен за инсталације, системе и опрему без ограничења напона. НАПОМЕНА У овом стандарду постоје и чланови које се односе на нисконапонске и високонапонске системе, инсталације и опрему. За потребе овог стандарда, ниски напон је било који назначени напон до и укључујући 1 000 V наизменичне струје, односно 1 500 V једносмерне струје. Високи напон је било који назначени напон преко 1 000 V наизменичне струје, односно 1 500 V једносмерне струје. Захтеви овог стандарда се примењују само ако су уграђени у одговарајуће стандарде или се на њих односе. Није намењен за употребу као самосталан стандард. НАПОМЕНА Захтеве из овог стандарда могу користити технички комитети као основу за своје публикације.
naSRPS HD 60364-4-444:2012 (sr)	Електричне инсталације ниског напона — Део 4-444: Заштита ради остваривања безбедности — Заштита од напонских сметњи и електромагнетских сметњи

Апстракт: Овај документ даје услове и препоруке за електричне инсталације како би се избегао или смањио утицај електромагнетских сметњи. Правила из овог дела се не примењују на системе којима делимично или у целости управљају јавна предузећа за енергетско напајање (видети предмет и подручје примене HD 60364-1:2008), иако се напонске и електромагнетске сметње могу пренети или индуковати (бити кондуковане или индуковане) у електричним инсталацијама путем ових напојних система. Примена мера EMC-а које су описане у овом стандарду могуће је посматрати као добру инжењерску праксу за постизање електромагнетске компатибилности (EMC) фиксних инсталација, онако како је то захтевано у EMC Директиви 2004/108/EC.

7. Даљинско управљање и телекомуникационе везе по водовима високог напона

naSRPS CLC/TR 61491:2012 (en)

Електрична опрема индустријских машина — Серијски линк података за комуникацију у реалном времену између команди и покретача

Апстракт: Даје приказ и смернице за стандарде SRPS EN 61158, SRPS EN 61784-1, SRPS EN 61784-2 и SRPS EN 61800-7 у односу на серијски интерфејс у реалном времену који се користи за пренос периодичних и непериодичних података између управљачке јединице и њене придружене опреме. Овај интерфејс је намењен за употребу на индустријским машинама, као што су алати са више уређаја повезани путем интерфејса. Овај интерфејс подржава различите начине рада.

naSRPS EN 60870-5-6:2012 (en)

Уређаји и системи за даљинско управљање — Део 5-6: Смернице за испитивање усаглашености за серију пратећих стандарда EN 60870-5

Апстракт: Овим стандардом се специфицирају методе за испитивање усаглашености уређаја за даљинско управљање између система за аутоматизацију постројења и система за даљинско управљање, укључујући функције SCADA. Применом стандардне методе за испитивање имплементација протокола коју овај стандард пружа олакшава се могућност међусобног рада. Очекује се да ће се применом овог стандарда ризик од немогућности међусобног рада свести на најмању могућу меру.

naSRPS EN 60870-6-802:2012 (en)

Уређаји и системи за даљинско управљање — Део 6-802: Протоколи за пренос компатибилни са ISO стандардима и препорукама ITU — T — Модели објеката TASE.2

Апстракт: Овим стандардом се специфицира метода размене временски критичних података из управљачког центра кроз регионалне и локалне рачунарске мреже за које се примењује комплет протокола у потпуности усклађен са ISO стандардима. Овај стандард садржи одредбе којима се подржавају како централизоване, тако и дистрибутивне архитектуре.

naSRPS EN 61850-4:2012 (en)

Комуникационе мреже и системи за аутоматизацију енергетских објеката — Део 4: Управљање пројектом и системом

Апстракт: Овај део стандарда IEC 61850 примењује се на пројекте придружене процесима блиским системима за аутоматизацију енергетских објеката (UAS, систем за аутоматизацију објекта), као што су, на пример, системи за аутоматизацију постројења (SAS). Овим стандардом дефинише се управљање системом и пројектом у случају UAS система код којих постоји комуникација између интелигентних електронских уређаја (IED-ова) у постројењу одговарајуће електране, као и захтеви система који се на то односе. Ово, друго издање представља техничку ревизију којом се овај документ ближе усаглашава са осталим деловима серије стандарда IEC 61850, поред тога што се подручје примене овог стандарда проширује са система за аутоматизацију постројења на све системе за аутоматизацију објеката.

naSRPS EN 61850-6:2012 (en)	Комуникационе мреже и системи за аутоматизацију енергетских објеката — Део 6: Језик за опис конфигурације за комуникацију у енергетским постројењима које се односе на IED-ове
Апстракт:	Овим стандардом се специфицира формат датотеке којим се описују конфигурације комуникацијски оријентисаног IED-а и његових параметара, конфигурације система за комуникације, структуре функционисања склопки, као и њихови међусобни односи. Основна сврха овог формата је да се на компатибилан начин размењују описи могућности IED-а, као и описи система SA између инжењерских алата IED-а и инжењерских алата система који потичу од различитих произвођача. Главне измене у односу на претходно издање овог стандарда су следеће: додата су проширења функција која се заснивају на изменама у осталим деловима IEC 61850, посебно у IEC 61850-7-2 и IEC 61850-7-3; додата су проширења функција која се односе на инжењерски процес, посебно за размену података о конфигурацији између алата за конфигурисање система; извршене су исправке и дата објашњења.
naSRPS EN 61850-7-2:2012 (en)	Комуникационе мреже и системи за аутоматизацију енергетских објеката — Део 7-2: Основна информациона и комуникациона структура — Опис интерфејса за пренос сервиса (ASCI)
Апстракт:	Овај стандард се примењује на ACSI комуникацију за аутоматизацију објеката. Помоћу ACSI-ја се обезбеђују следећи теоријски интерфејси за комуникационе сервисе: теоријски интерфејс којим се описују комуникације између неког корисника и удаљеног сервера; теоријски интерфејс за брзу и поуздану дистрибуцију на нивоу система између неке апликације у једном уређају и више удаљених апликација у различитим уређајима (издавач/ /подиздавач) и за пренос одабраних измерених вредности (издавач/претплатник). Главне техничке измене у односу на претходно издање овог стандарда су следеће: типови података који се не захтевају су уклоњени; додато је праћење сервиса за управљачке блокове; питања сигурности решена су на основу серије стандарда IEC 62351; концепт становишта ће се установити према новом раду на приступу RBA.
naSRPS EN 61850-7-3:2012 (en)	Комуникационе мреже и системи за аутоматизацију енергетских објеката — Део 7-3: Основна комуникациона структура — Класе општих података
Апстракт:	Овај стандард се примењује за описивање модела и функција уређаја који припадају опреми за постројења и поља. Овим стандардом се специфицирају класе структурних атрибута и класе општих података које се односе на примене за постројења. Посебно се овим стандардом специфицирају класе општих података за информације о статусу, класе општих података за информације о измереним вредностима, класе општих података за управљање, класе општих података за поставке статуса, класе општих података за аналогне поставке, као и типови атрибута који се користе за наведене класе општих података. Овим, другим издањем дефинишу се нове класе општих података које се користе за нове стандарде којима се дефинишу модели објеката за остале домене који се заснивају на примени стандарда IEC 61850, као и за приказивање статистичких и историјских података.
naSRPS EN 61850-7-4:2012 (en)	Комуникационе мреже и системи за аутоматизацију енергетских објеката — Део 7-4: Основна комуникациона структура — Класе компатибилних логичких чворова и класе података

Апстракт:	Овим стандардом се специфицира информациони модел уређаја и функција који се, у општем случају, односи на општу употребу у погледу апликација у системима за аутоматизацију енергетских објеката. Овај стандард такође садржи информациони модел уређаја и апликација које се односе на одређене функције у постројењима. Посебно се овим стандардом специфицирају називи компатибилних логичких чворова и називи објеката података за комуникацију између интелигентних електронских уређаја. То обухвата међусобни однос логичких чворова и објеката података. Главне техничке измене у односу на претходно издање овог стандарда су следеће: извршене су исправке и дата објашњења на основу техничких питања која су генерисали корисници; дата су проширења у погледу нових логичких чворова за домен квалитета енергије; дата су проширења у погледу модела за статистичке и историјске податке; дата су проширења која су у вези са стандардом IEC 61850-90-1; дата су проширења у погледу нових логичких чворова за функције надзора према IEC 62271; дати су нови логички чворови од општег интереса према IEC 61850-7-410 и IEC 61850-7-420.
naSRPS EN 61850-7-420:2012 (en)	Комуникационе мреже и системи за аутоматизацију енергетских објеката — Део 7-420: Основна структура комуникације — Логички чворови извора дистрибуиране енергије
Апстракт:	Овим стандардом се дефинишу информациони модели из стандарда IEC 61850 које треба користити за размену информација са изворима дистрибуиране енергије и који обухватају уређаје за дисперзивну производњу и уређаје за дисперзивну акумулацију, укључујући клипне моторе, гориве ћелије, микротурбине, фотоелектричне ћелије, когенеративна постројења, као и акумулациона постројења. Овим стандардом се, кад год је то могуће, уводе у примену постојећи логички чворови из IEC 61850-7-4, али се и, онда када је то потребно, дефинишу логички чворови специфични за изворе дистрибуиране енергије.
naSRPS EN 61968-11:2012 (en)	Интегрисање апликација у електроенергетским системима — Интерфејси система за управљање дистрибуцијом — Део 11: Проширења општег информационаог модела (CIM) за потребе дистрибуције
Апстракт:	Овим стандардом се специфицирају проширења општег информационог модела, специфицираног у IEC 61970-301, за потребе дистрибуције. Овим стандардом се дефинише стандардни скуп проширења општег информационог модела који служи као подршка порукама дефинисаним у стандардима IEC 61968, делови од 3 до 9, IEC 61968-13 и IEC 61968-14. Предмет овог документа је информациони модел којим се проширује основа CIM-а за потребе дистрибутивних мрежа, као и за интегрисање у информационе системе на нивоу предузећа који се обично користе унутар енергетских објеката. Овај информациони модел дефинисан је у UML-у који не зависи од платформе нити од језика електронске обраде који се затим примењује за дефинисање обима порука у различитим потребним форматима.
naSRPS EN 61968-9:2012 (en)	Интегрисање апликација у електроенергетским системима — Интерфејси система за управљање дистрибуцијом — Део 9: Интерфејс за очитавање и контролу бројила
Апстракт:	Овим стандардом се специфицира информациони садржај скупа порука различитих типова које се могу користити за подршку многим радним функцијама које су у вези са очитавањем бројила и управљањем тим бројилима. Типичне примене тих порука укључују очитавање бројила, управљање бројилом, појаве на бројилима, синхронизацију корисничких података и комутацију корисника. Иако је IEC 61968-9 првенствено предвиђен за електричне дистрибутивне мреже, он се може користити и за остале примене бројила, укључујући мерење неелектричних величина неопходно за подршку мрежама за снабдевање водом и гасом.

naSRPS EN 61970-301:2012 (en)	Програмски интерфејс апликације система за управљање напајањем (EMS — API) — Део 301: Основа општег информационог модела (CIM)
Апстракт:	Овај стандард се односи на основу општег информационог модела (CIM), тј. на теоријски модел који представља све главне објекте у предузећу за снабдевање електричном енергијом које је обично ангажовано на операцијама снабдевања. Класе објеката представљене у CIM-у по својој су природи теоријске и могу се користити за велики број различитих примена. Коришћење CIM-а превазилази његову примену у EMS-у. Овај стандард треба схватити као алат помоћу којег се омогућава интегрисање у било који домен чији је општи модел енергетског система потребан да би се омогућио заједнички рад и остварила компатибилност прикључака између апликација и система који не зависе од неке посебне имплементације. Основне измене у односу на претходно издање обухватају следеће: додати су модели за регулацију управљања; додат је нови пакет "*Operational Limits*" који служи за рангирање опреме; додата је спецификација делимичног власништва; извршено је проширење карактеристике "*Load Response Characteristic*"; систем јединица промењен је на Међународни систем јединица (SI).
	8. Трансформатори
naSRPS EN 61558-2-20:2012 (sr)	Безбедност трансформатора, пригушница, јединица за напајање и њихових комбинација — Део 2-20: Посебни захтеви и испитивања за мале пригушнице
Апстракт:	Овај део 2-20 стандарда EN 61558 односи се на безбедност малих пригушница за опште намене. Овај део се примењује на стационарне или преносиве, једнофазне или вишефазне пригушнице за опште намене са ваздушним (природним или принудним) хлађењем, што обухвата независне или придружене пригушнице за наизменичну струју, претходно намагнетисане и са компензацијом струје. Најважније измене у односу на прво издање овог стандарда састоје се у усклађивању овог дела са EN 61558-1:2005, као и у томе што се подручју примене овог стандарда додају јединице за напајање. Овај део има статус публикације из области безбедности према IEC Guide 104. Скреће се пажња националним комитетима на чињеницу да је произођачима уређаја и опреме, као и организацијама које се баве испитивањима потребан прелазни период од објављивања нове, измењене или ревидоване IEC публикације у којем би се оспособили за израду производа према новим захтевима и опремили на одговарајући начин за спровођење нових или ревидованих испитивања.
	9. Енергетски претварачи
naSRPS CLC/TR 60919-2:2012 (en)	Перформансе високонапонских система једносмерне струје (HVDC) са претварачима комутираним мрежом — Део 2: Недостаци и комутација
Апстракт:	Даје смернице о перформансама у прелазном режиму и захтевима за заштиту од недостатака високонапонских система једносмерне струје (HVDC).
naSRPS EN 60633:2009/A1:2012 (en)	Термини за високонапонски пренос једносмерном струјом (HVDC)
Апстракт:	Односи се на термине за системе истосмерне струје високог напона (HVDC), а посебно на HVDC претварачке станице чији се електронски претварачи користе за претварање наизменичне струје у истосмерну или обрнуто.
naSRPS EN 61803:2009/A1:2012 (en)	Одређивање енергетских губитака у претварачким станицама високог напона једносмерне струје (HVDC станицама) са претварачима комутираним мрежом

Апстракт:	Примењује се на све претварачке станице истосмерне струје високог напона, комутиране мрежом, које се користе за размену енергије у системима дистрибуције енергије. Претпостављено је да се користе 12-импулсни тиристорски претварачи, али се такође може применити и на 6-импулсне. Описује процедуру за одређивање укупних губитака HVDC претварачких станица.
naSRPS EN 61954:2012 (en)	Статички компензатори реактивне енергије — Испитивање тиристорских вентила
Апстракт:	Дефинише испитивање типа, производње и необавезна испитивања тиристорских вентила који се користе у тиристорски управљаним пригушницама (TCR), пригушницама које се укључују или искључују помоћу тиристора (TSR) и кондензаторима који се укључују или искључују помоћу тиристора (TSC) који чине део статичких компензатора реактивне енергије у енергетским системима.
naSRPS EN 61975:2012 (en)	Инсталације високонапонских система једносмерне струје (HVDC) — Системска испитивања
Апстракт:	Примењује се на системска испитивања инсталација високонапонских система једносмерне струје (HVDC) који садрже предајник и пријемник прикључен на систем наизменичне струје. Он служи само као смерница потенцијалним корисницима у погледу планирања пуштања у погон.
naSRPS EN 62040-3:2012 (en)	Енергетски системи непрекидног напајања (UPS) — Део 3: Метода за утврђивање перформанси и захтеви за испитивање
Апстракт:	Примењује се на покретне, непокретне и учвршћене електронске системе непрекидног напајања (UPS) који на излазу дају једнофазни или трофазни наизменични напон од највише 1 000 V a.c. и који садрже систем за акумулацију енергије који је обично повезан путем линка истосмерне струје. Стандард утврђује перформансе и захтеве за испитивање комплетног, а не појединачних функционалних јединица UPS-а.
naSRPS EN 62501:2012 (en)	Полупроводнички вентили напонских конвертора (VSC) за високонапонски пренос једносмерном струјом (HVDC) — Електрично испитивање
Апстракт:	Примењује се на самокомутирајуће вентиле који су предвиђени да се користе у трофазним мосним напонским претварачима за високонапонски пренос једносмерном струјом или као део "*back--to-back*" линка. Ограничава се само на електрична испитивања типа и производње.
	10. Осветљење и унутрашње електрично осветљење
naSRPS EN 61347-2-5:2012 (en)	Управљачки уређаји за сијалице — Део 2-5: Посебни захтеви за електронске предспојне уређаје напајане једносмерном струјом за осветљење у јавном транспорту
Апстракт:	Овај део EN 61347 утврђује посебне захтеве за безбедност електронских предспојних уређаја напајаних једносмерном струјом, намењених за рад са изворима енергије који највероватније имају транзијентне пренапоне, на пример за друмска и железничка возила, трамваје и возила за јавни превоз. Ово прво издање EN 61347-2-5, заједно са EN 61347-1, повлачи и замењује део четири првог издања EN 60924, објављено 1990, и представља његову мању ревизију.
naSRPS EN 61347-2-6:2012 (en)	Управљачки уређаји за сијалице — Део 2-6: Посебни захтеви за електронске предспојне уређаје напајане једносмерном струјом за осветљење летелица
Апстракт:	Овај део EN 61347 утврђује посебне захтеве за безбедност електронских предспојних уређаја напајаних једносмерном струјом, намењених за рад са изворима енергије који највероватније имају транзијентне пренапоне, као што су они за летелице. Ово прво издање EN 61347-2-6, заједно са EN 61347-1, повлачи и замењује део пет првог издања EN 60924, објављено 1990, и представља његову мању ревизију.

	11. Општи стандарди из области електронике и телекомуникација
naSRPS EN 300 386 V1.5.1:2012 (en)	Електромагнетска компатибилност и радио-спектар (ERM) — Опрема за телекомуникационе мреже — Захтеви за електромагнетску компатибилност (EMC)
Апстракт:	Овај документ утврђује EMC захтеве за опрему која не користи радио-таласе, намењену коришћењу у јавним телекомуникационим мрежама, која омогућује телекомуникације између крајњих мрежних тачака (NTP).
	12. Радио-комуникације
naSRPS EN 300 086-2 V1.2.1:2012 (en)	Електромагнетска компатибилност и радио-спектар (ERM) — Копнена мобилна служба — Радио-опрема са унутрашњим или спољашњим RF конектором намењена примарно за аналогни говор — Део 2: Хармонизовани европски стандард који обухвата битне захтеве у члану 3 Директиве R&TTE
Апстракт:	Овај документ обухвата техничке захтеве за радио-предајнике и пријемнике који се користе у станицама у приватним мобилним радио-службама. Односи се на употребу у копненим мобилним службама које раде на радио-фреквенцијама између 30 MHz и 1 GHz, са раздвајањем канала од 12,5 kHz, 20 kHz и 25 kHz, примарно намењеним за аналогни говор.
naSRPS EN 300 113-2 V1.4.1:2012 (en)	Електромагнетска компатибилност и радио-спектар (ERM) — Копнена мобилна служба — Радио-опрема намењена за пренос података (и/или говора) која користи модулацију са константном или променљивом анвелопом и која има антенски конектор — Део 2: Хармонизовани европски стандард који обухвата битне захтеве у члану 3.2 Директиве R&TTE
Апстракт:	Овај документ се односи на техничке захтеве за радио-предајнике и пријемнике који се користе у станицама у приватним мобилним радио (PMR) службама.
naSRPS EN 300 113-2 V1.4.2:2012 (en)	Електромагнетска компатибилност и радио-спектар (ERM) — Копнена мобилна служба — Радио-опрема намењена за пренос података (и/или говора) која користи модулацију са константном или променљивом анвелопом и која има антенски конектор — Део 2: Хармонизовани европски стандард који обухвата битне захтеве у члану 3.2 Директиве R&TTE
Апстракт:	Овај документ се односи на техничке захтеве за радио-предајнике и пријемнике који се користе у станицама у приватним мобилним радио (PMR) службама.
naSRPS EN 300 113-2 V1.5.1:2012 (en)	Електромагнетска компатибилност и радио-спектар (ERM) — Копнена мобилна служба — Радио-опрема намењена за пренос података (и/или говора) која користи модулацију са константном или променљивом анвелопом и која има антенски конектор — Део 2: Хармонизовани европски стандард који обухвата битне захтеве у члану 3.2 Директиве R&TTE
Апстракт:	Овај документ се односи на техничке захтеве за радио-предајнике и пријемнике који се користе у станицама у приватним мобилним радио (PMR) службама.
naSRPS EN 300 135-2 V1.2.1:2012 (en)	Електромагнетска компатибилност и радио-спектар (ERM) — Копнена мобилна служба — Радио-опрема која ради у фреквенцијском опсегу намењеном грађанима (CB) — Радио-опрема која ради у фреквенцијском опсегу намењеном грађанима и која користи угаону модулацију (PR 27 радио-опрема) — Део 2 Хармонизовани европски стандард који обухвата битне захтеве у члану 3.2 Директиве R&TTE

Апстракт:	Овај документ наводи техничке захтеве за предајнике и пријемнике који се користе у станицама са радио-опремом која ради у фреквенцијском опсегу намењеном грађанима и која користи угаону модулацију.
naSRPS EN 300 162-2 V1.2.1:2012 (en)	Електромагнетска компатибилност и радио-спектар (ERM) — Радио-телефонски предајници и пријемници за поморску мобилну службу који раде у VHF опсезима и користе канале ширине 12,5 kHz — Део 2: Хармонизовани европски стандард који обухвата битне захтеве у члану 3.2 Директиве R&TTE
Апстракт:	Овај документ утврђује минималне захтеве за VHF радио--предајнике и пријемнике који раде у одређеним фреквенцијским опсезима додељеним поморској мобилној служби и који користе канале ширине 25 kHz и 12,5 kHz, укључујући захтеве релевантних препорука Међународне поморске организације (IMO).
naSRPS EN 300 162-3 V1.2.1:2012 (en)	Електромагнетска компатибилност и радио-спектар (ERM) — Радио-телефонски предајници и пријемници за поморску мобилну службу који раде у VHF опсезима и користе канале ширине 12,5 kHz — Део 3: Хармонизовани европски стандард који обухвата битне захтеве у члану 3.2 Директиве R&TTE
Апстракт:	Овај документ утврђује минималне захтеве за VHF радио--предајнике и пријемнике који раде у одређеним фреквенцијским опсезима додељеним поморској мобилној служби и који користе канале ширине 25 kHz и 12,5 kHz, укључујући захтеве релевантних препорука Међународне поморске организације (IMO).
naSRPS EN 300 220-2 V2.1.2:2012 (en)	Електромагнетска компатибилност и радио-спектар (ERM) — Уређаји кратког домета (SRD) — Радио-опрема која се користи у фреквенцијском опсегу од 25 MHz до 1 000 MHz, снаге до 500 mW — Део 2: Хармонизовани европски стандард који обухвата битне захтеве у члану 3.2 Директиве R&TTE
Апстракт:	Овај документ се односи на радио-предајнике и пријемнике уређаја кратког домета описане у стандарду EN 300 220-1 [2].
naSRPS EN 300 296-2 V1.2.1:2012 (en)	Електромагнетска компатибилност и радио-спектар (ERM) — Копнена мобилна служба — Радио-опрема која користи уграђене антене, намењена примарно за аналогни говор — Део 2: Хармонизовани европски стандард који обухвата битне захтеве у члану 3.2 Директиве R&TTE
Апстракт:	Овај документ наводи минимум карактеристика неопходних ради избегавања штетне интерференције и остваривања прихватљивог коришћења расположивих фреквенција. Овај документ се односи на опрему са уграђеним антенама, коришћену у системима са угаоном модулацијом у копненој мобилној служби, која ради на радио-фреквенцијама између 30 MHz и 1 000 MHz, са раздвајањем канала од 12,5 kHz, 20 kHz и 25 kHz и која је намењена примарно за аналогни говор.
naSRPS EN 300 328 V1.7.1:2012 (en)	Електромагнетска компатибилност и радио-спектар (ERM) — Широкопојасни системи преноса — Опрема за пренос података која ради у 2,4 GHz ISM опсегу и користи широкопојасне модулационе технике — Хармонизовани европски стандард који обухвата битне захтеве у члану 3.2 Директиве R&TTE
Апстракт:	Овај документ се односи на опрему за широкопојасни пренос података која се користи у локалним бежичним мрежама. Такве мреже омогућавају велику брзину комуникације подацима између уређаја прикључених на инфраструктуру бежичне мреже.
naSRPS EN 300 330-2 V1.3.1:2012 (en)	Електромагнетска компатибилност и радио-спектар (ERM) — Уређаји кратког домета (SRD) — Радио-опрема која ради у фреквенцијском опсегу од 9 kHz до 25 MHz и системи са индуктивном петљом који раде у фреквенцијском опсегу од 9 kHz до 30 MHz — Део 2: Хармонизовани европски стандард који обухвата битне захтеве у члану 3.2 Директиве R&TTE

	Апстракт: Овај документ се односи на уређаје кратког домета (SRDs) предајнике и пријемнике који су описани у стандарду EN 300 330-1 [2].
naSRPS EN 300 330-2 V1.5.1:2012 (en)	Електромагнетска компатибилност и радио-спектар (ERM) — Уређаји кратког домета (SRD) — Радио-опрема која ради у фреквенцијском опсегу од 9 kHz до 25 MHz и системи са индуктивном петљом који раде у фреквенцијском опсегу од 9 kHz до 30 MHz — Део 2: Хармонизовани европски стандард који обухвата битне захтеве у члану 3.2 Директиве R&TTE
	Апстракт: Овај документ се односи на: 1) генеричке уређаје кратког домета који раде у фреквенцијском опсегу од 9 kHz до 25 MHz; 2) предајнике са индуктивном петљом који раде у фреквенцијском опсегу од 9 kHz до 30 MHz, укључујући опрему за радио-фреквенцијску идентификацију (RFID) и EAS опрему; 3) пријемнике који раде у фреквенцијском опсегу од 9 kHz до 30 MHz.
naSRPS EN 300 341-2 V1.1.1:2012 (en)	Електромагнетска компатибилност и радио-спектар (ERM) — Копнена мобилна служба (RP 02) — Радио-опрема за пренос сигнала који побуђују специфичан одзив пријемника и која користи уграђену антену — Део 2: Хармонизовани европски стандард који обухвата битне захтеве у члану 3.2 Директиве R&TTE
	Апстракт: Овај документ се односи на типове радио-опреме са системима угаоне модулације са константном анвелопом који се користе у копненој мобилној служби, који користе расположиви пропусни опсег и раде на радио-фреквенцијама између 30 MHz и 1 000 MHz, са раздвајањем канала од 12,5 kHz, 20 kHz и 25 kHz и нису намењени за пренос говора.
naSRPS EN 300 373-2 V1.1.1:2012 (en)	Електромагнетска компатибилност и радио-спектар (ERM) — Поморски мобилни предајници и пријемници који се користе у MF и HF опсезима — Део 2: Хармонизовани европски стандард који обухвата битне захтеве у члану 3.2 Директиве R&TTE
	Апстракт: Овај документ се односи на радио-предајнике и пријемнике који се користе на пловилима и који раде само у опсегу средњих фреквенција (MF) или у опсезима средњих и високих фреквенција (MF/HF) који су у регулацијама радио-спектра Међународне телекомуникационе уније (ITU) додељени Поморској мобилној служби (MMS).
naSRPS EN 300 373-2 V1.2.1:2012 (en)	Електромагнетска компатибилност и радио-спектар (ERM) — Поморски мобилни предајници и пријемници који се користе у MF и HF опсезима — Део 2: Хармонизовани европски стандард који обухвата битне захтеве у члану 3.2 Директиве R&TTE
	Апстракт: Овај документ се односи на радио-предајнике и пријемнике који се користе на пловилима и који раде само у опсегу средњих фреквенција (MF) или у опсезима средњих и високих фреквенција (MF/HF) који су у регулацијама радио-спектра Међународне телекомуникационе уније (ITU) додељени Поморској мобилној служби (MMS).
naSRPS EN 300 373-3 V1.1.1:2012 (en)	Електромагнетска компатибилност и радио-спектар (ERM) — Поморски мобилни предајници и пријемници који се користе у MF и HF опсезима — Део 3: Хармонизовани европски стандард који обухвата битне захтеве у члану 3.3(e) Директиве R&TTE

Апстракт:	Овај документ се односи на радио-предајнике и пријемнике који се користе на пловилима и који раде само у опсегу средњих фреквенција (MF), од 1 606,5 kHz до 4 000 kHz или у опсезима средњих и високих фреквенција (MF/HF) од 1 606,5 kHz до 27,5 MHz који су у регулацијама радио-спектра Међународне телекомуникационе уније (ITU) додељени Поморској мобилној служби (MMS).
naSRPS EN 300 373-3 V1.2.1:2012 (en)	Електромагнетска компатибилност и радио-спектар (ERM) — Поморски мобилни предајници и пријемници који се користе у MF и HF опсезима — Део 3: Хармонизовани европски стандард који обухвата битне захтеве у члану 3.3(e) Директиве R&TTE — Опрема са уграђеном или пратећом опремом за дигитално селективно позивање (DSC) класе E
Апстракт:	Овај документ се односи на радио-предајнике и пријемнике који се користе на пловилима и који раде само у опсегу средњих фреквенција (MF) од 1 606,5 kHz до 4 000 kHz или у опсезима средњих и високих фреквенција (MF/HF) од 1 606,5 kHz до 27,5 MHz који су у регулацијама радио-спектра Међународне телекомуникационе уније (ITU) додељени Поморској мобилној служби (MMS).
naSRPS EN 300 390-2 V1.1.1:2012 (en)	Електромагнетска компатибилност и радио-спектар (ERM) — Копнена мобилна служба — Радио-опрема намењена за пренос података (и говора) која користи уграђену антену — Део 2: Хармонизовани европски стандард који обухвата битне захтеве у члану 3.2 Директиве R&TTE
Апстракт:	Овај документ се односи на системе угаоне модулације са константном анвелопом за употребу у копненој мобилној служби који користе расположиви пропусни опсег и раде на фреквенцијама између 30 MHz и 1 000 MHz, са раздвајањем канала од 12,5 kHz, 20 kHz и 25 kHz, намењене за пренос података.
naSRPS EN 300 422-2 V1.2.2:2012 (en)	Електромагнетска компатибилност и радио-спектар (ERM) — Бежични микрофони који раде у фреквенцијском опсегу од 25 MHz до 3 GHz — Део 2: Хармонизовани европски стандард који обухвата битне захтеве у члану 3.2 Директиве R&TTE
Апстракт:	Овај документ се односи на опрему која ради на радио-фреквенцијама између 25 MHz и 3 GHz, користећи аналогну, дигиталну и хибридну (тј. и аналогну и дигиталну) модулацију.
naSRPS EN 300 422-2 V1.3.1:2012 (en)	Електромагнетска компатибилност и радио-спектар (ERM) — Бежични микрофони који раде у фреквенцијском опсегу од 25 MHz до 3 GHz — Део 2: Хармонизовани европски стандард који обухвата битне захтеве у члану 3.2 Директиве R&TTE
Апстракт:	Овај документ се односи на опрему која ради на радио-фреквенцијама између 25 MHz и 3 GHz користећи аналогну, дигиталну и хибридну (тј. и аналогну и дигиталну) модулацију.
naSRPS EN 300 433-2 V1.1.2:2012 (en)	Електромагнетска компатибилност и радио-спектар (ERM) — Копнена мобилна служба — Радио-опрема која ради у фреквенцијском опсегу намењеном грађанима и која користи амплитудску модулација са двоструким бочним опсегом (DSB) и/или једноструким бочним опсегом (SSB) — Део 2: Хармонизовани европски стандард који обухвата битне захтеве у члану 3.2 Директиве R&TTE
Апстракт:	Овај документ се односи на радио-опрему која ради у фреквенцијском опсегу намењеном грађанима и која користи амплитудску модулацију са двоструким бочним опсегом (DSB) и/или једноструким бочним опсегом (SSB), користећи расположиви пропусни опсег и радећи на радио-фреквенцијама у оквиру 27 MHz CB опсега, са размаком канала од 10 kHz, намењену за пренос гласа и података. Примењује се на аналогну и комбиновану, аналогну и дигиталну, радио-опрему са уграђеном антеном или прикључком за спољашњу антену која је намењена за пренос података и/или говора.

naSRPS EN 300 433-2 V1.3.1:2012 (en)	Електромагнетска компатибилност и радио-спектар (ERM) — Радио-опрема која ради у фреквенцијском опсегу намењеном грађанима (CB) — Део 2: Хармонизовани европски стандард који обухвата битне захтеве у члану 3.2 Директиве R&TTE
Апстракт:	Овај документ наводи техничке захтеве за предајнике и пријемнике коришћене у станицама са радио-опремом која ради у фреквенцијском опсегу намењеном грађанима (CB) и која користи угаону модулацију, модулацију двоструког бочног опсега (DSB) и/или једноструког бочног опсега (SSB) и која ради у целом или делу фреквенцијског опсега од 26,960 MHz до 27,410 MHz, са размаком канала од 10 kHz и намењена је за пренос говора и/или података.
naSRPS EN 300 440-2 V1.3.1:2012 (en)	Електромагнетска компатибилност и радио-спектар (ERM) — Уређаји кратког домета — Радио-опрема за коришћење у фреквенцијском опсегу од 1 GHz до 40 GHz — Део 2: Хармонизовани европски стандард који обухвата битне захтеве у члану 3.2 Директиве R&TTE
Апстракт:	Овај документ се односи на следеће главне типове опреме уређаја кратког домета (SRD): 1) генерички уређаји кратког домета, укључујући аларме, телекоманду, телеметрију, пренос података уопште итд.; 2) радио-фреквенцијску идентификацију (RFID); 3) радио-детерминацију, укључујући апликације за детекцију покрета и упозоравање.
naSRPS EN 300 454-2 V1.1.1:2012 (en)	Електромагнетска компатибилност и радио-спектар (ERM) — Опрема за широкопојасне аудио-везе — Део 2: Хармонизовани европски стандард који обухвата битне захтеве у члану 3.2 Директиве R&TTE
Апстракт:	Овај документ се односи на опрему за широкопојасне аудио-везе која ради на радио-фреквенцијама између 25 MHz и 3 GHz.
naSRPS EN 300 471-2 V1.1.1:2012 (en)	Електромагнетска компатибилност и радио-спектар (ERM) — Копнена мобилна служба — Правила за приступ и дељење заједнички коришћених канала за опрему која је усаглашена са стандардом EN 300 113 — Део 2: Хармонизовани европски стандард који обухвата битне захтеве у члану 3.2 Директиве R&TTE
Апстракт:	Овај документ се односи на опрему која је намењена за рад у професионалној мобилној радио-служби. Обухвата опрему која на одговарајући начин испуњава захтеве стандарда EN 300 113 ([6] и [7]) и/или EN 300 390 ([8] и [9]).
naSRPS EN 300 674-2-1 V1.1.1:2012 (en)	Електромагнетска компатибилност и радио-спектар (ERM) — Друмски транспорт и телеметрија у саобраћају (RTTT) — Опрема за пренос (500 kbit/s/250 kbit/s) намењена за комуникације кратког домета (DSRC) која ради у 5,8 GHz индустријском, научном и медицинском (ISM) опсегу — Део 2: Хармонизовани европски стандард који обухвата битне захтеве у члану 3.2 Директиве R&TTE — Поддео 1: Захтеви за јединице на друму (RSU)
Апстракт:	Овај документ се односи на системе за друмски транспорт и телеметрију у саобраћају (РТТТ): — са радио-фреквенцијским (РФ) излазним прикључком и назначеном или уграђеном антеном; — искључиво за пренос података; — који раде на радио-фреквенцијама од 5 725 MHz до 5 875 MHz, у фреквенцијском опсегу намењеном индустрији, науци и медицини (ИСМ).

naSRPS EN 300 674-2-2 V1.1.1:2012 (en)	Електромагнетска компатибилност и радио-спектар (ERM) — Друмски транспорт и телеметрија у саобраћају (RTTT) — Опрема за пренос (500 kbit/s/250 kbit/s) намењена за комуникације кратког домета (DSRC) која ради у 5,8 GHz индустријском, научном и медицинском (ISM) опсегу — Део 2: Хармонизовани европски стандард који обухвата битне захтеве у члану 3.2 Директиве R&TTE — Поддео 2: Захтеви за јединице на возилу (OBU)
Апстракт:	Овај документ се односи на системе за друмски транспорт и телеметрију у саобраћају (RTTT): — са радио-фреквенцијским (RF) излазним прикључком и назначеном или уграђеном антеном; — искључиво за пренос података; — који раде на радио-фреквенцијама од 5 725 MHz до 5 875 MHz у фреквенцијском опсегу намењеном индустрији, науци и медицини (ISM).
naSRPS EN 300 676-2 V1.4.1:2012 (en)	VHF ручни, мобилни и фиксни радио-предајници, пријемници и примопредајници на земљи за VHF ваздухопловну мобилну службу који користе амплитудску модулацију — Део 2: Хармонизовани европски стандард који обухвата битне захтеве у члану 3.2 Директиве R&TTE
Апстракт:	Овај документ се односи на DSB AM базне станице на земљи, са размаком канала од 8,33 kHz или 25 kHz, намењене за комуникацију посредством аналогног говора или ACARS података. Садржај овог документа је ограничен на базне станице на земљи, мобилне и ручне радио-станице за употребу на земљи. Ови типови радио-опреме су способни за рад у целом или делу фреквенцијског опсега намењеног ваздухопловству — између 118 MHz и 136,975 MHz.
naSRPS EN 300 676-2 V1.5.1:2012 (en)	VHF ручни, мобилни и фиксни радио-предајници, пријемници и примопредајници на земљи за VHF ваздухопловну мобилну службу који користе амплитудску модулацију — Део 2: Хармонизовани европски стандард који обухвата битне захтеве у члану 3.2 Директиве R&TTE
Апстракт:	Овај документ се односи на DSB AM базне станице на земљи, са размаком канала од 8,33 kHz или 25 kHz, намењене за комуникацију посредством аналогног говора или ACARS података. Садржај овог документа је ограничен на базне станице на земљи, мобилне и ручне радио-станице за употребу на земљи. Ови типови радио-опреме су способни за рад у целом или делу фреквенцијског опсега намењеног ваздухопловству — између 118 MHz и 136,975 MHz.
naSRPS EN 300 698-2 V1.2.1:2012 (en)	Електромагнетска компатибилност и радио-спектар (ERM) — Радио-телефонски предајници и пријемници за поморску мобилну службу који раде у VHF опсезима и користе се на унутрашњим пловним путевима — Део 2: Хармонизовани европски стандард који обухвата битне захтеве у члану 3.2 Директиве R&TTE
Апстракт:	Овај документ се односи на радио-телефонску предајну и пријемну опрему за поморску мобилну службу која користи класу емисије G3E и, евентуално, G2B и користи се у радио-опреми на унутрашњим пловним путевима и ради у целом или делу VHF опсега између 156 MHz и 174 MHz.
naSRPS EN 300 698-3 V1.2.1:2012 (en)	Електромагнетска компатибилност и радио-спектар (ERM) — Радио-телефонски предајници и пријемници за поморску мобилну службу који раде у VHF опсезима и користе се на унутрашњим пловним путевима — Део 3: Хармонизовани европски стандард који обухвата битне захтеве у члану 3.2 Директиве R&TTE

Апстракт:	Ова радио-опрема може функционисати у целом или делу VHF опсега од 156 MHz до 174 MHz намењеног поморској мобилној служби, онако како је то назначено у додатку S18, *Радио-регулација*.
naSRPS EN 300 718-2 V1.1.1:2012 (en)	Електромагнетска компатибилност и радио-спектар (ERM) — Фарови за лоцирање жртава лавина — Предајно-пријемни системи — Део 2: Хармонизовани европски стандард који обухвата битне захтеве у члану 3.2 Директиве R&TTE
Апстракт:	Овај документ се односи на захтеве за фарове за лоцирање жртава лавина. Фарови за лоцирање жртава лавина су преносиви радио-системи који се користе за лоцирање жртава лавина ради директног спасавања, нпр. онда када сапутници нису затрпани лавином. Овај документ је примењив на фарове за лоцирање жртава лавина који раде на фреквенцији од 475 kHz.
naSRPS EN 300 718-3 V1.2.1:2012 (en)	Електромагнетска компатибилност и радио-спектар (ERM) — Фарови за лоцирање жртава лавина — Предајно-пријемни системи — Део 3: Хармонизовани европски стандард који обухвата битне захтеве у члану 3.3(e) Директиве R&TTE
Апстракт:	Овај документ се односи на захтеве за фарове за лоцирање жртава лавина. Фарови за лоцирање жртава лавина су преносиви радио-системи који се користе за лоцирање жртава лавина ради директног спасавања, нпр. онда када сапутници нису затрпани лавином. Овај документ је примењив на фарове за лоцирање жртава лавина који раде на фреквенцији од 475 kHz.
naSRPS EN 300 720-2 V1.2.1:2012 (en)	Електромагнетска компатибилност и радио-спектар (ERM) — UHF комуникациони системи и опрема на пловилу — Део 2: Хармонизовани европски стандард који обухвата битне захтеве у члану 3.2 Директиве R&TTE
Апстракт:	Овај документ наводи минимум техничких карактеристика неопходних за UHF радио-опрему на пловилима и системе који раде на фреквенцијама додељеним поморским мобилним службама у ITU, радио-регулацијама.
naSRPS EN 300 761-2 V1.1.1:2012 (en)	Електромагнетска компатибилност и радио-спектар (ERM) — Уређаји кратког домета (SRD) — Уређаји за аутоматску идентификацију возила (AVI) у железничком саобраћају који раде у фреквенцијском опсегу од 2,45 GHz — Део 2: Хармонизовани европски стандард који обухвата битне захтеве у члану 3.2 Директиве R&TTE
Апстракт:	Овај документ се односи на наменске микроталасне везе уређаја кратког домета (SRD) на 2,45 GHz за европски систем комуникације података за примене на железници и аутоматску идентификацију возила (AVI) који испуњава UIC спецификације и који је интер-оперативан са постојећим UIC системом, изузев за испитиваче пропусног опсега јединица за праћење (TU).
naSRPS EN 301 025-2 V1.4.1:2012 (en)	Електромагнетска компатибилност и радио-спектар (ERM) — VHF радио-телефонска опрема за опште комуникације и пратећа опрема за дигитално селективно позивање (DSC) класе "D" — Део 2: Хармонизовани европски стандард који обухвата битне захтеве у члану 3.2 Директиве R&TTE
Апстракт:	Овај документ наводи минималне захтеве за општу комуникацију за фиксне инсталације на броду коришћењем VHF радио-телефона који раде у фреквенцијским опсезима додељеним поморској мобилној служби, користећи канале 25 kHz или канале 25 kHz и 12,5 kHz, са припадајућом опремом класе D за DSC.
naSRPS EN 301 025-3 V1.4.1:2012 (en)	Електромагнетска компатибилност и радио-спектар (ERM) — VHF радио-телефонска опрема за опште комуникације и пратећа опрема за дигитално селективно позивање (DSC) класе "D" — Део 3: Хармонизовани европски стандард који обухвата битне захтеве у члану 3.3(e) Директиве R&TTE

Апстракт:	Овај документ наводи минималне захтеве за општу комуникацију за фиксне инсталације на броду коришћењем VHF радио-телефона који раде у фреквенцијским опсезима додељеним поморској мобилној служби, користећи канале 25 kHz или канале 25 kHz и 12,5 kHz, са припадајућом опремом класе D за DSC.
naSRPS EN 301 091-2 V1.3.2:2012 (en)	Електромагнетска компатибилност и радио-спектар (ERM) — Уређаји кратког домета — Друмски транспорт и телеметрија у саобраћају (RTTT) — Радарска опрема која ради у фреквенцијском опсегу од 76 GHz до 77 GHz — Део 2: Хармонизовани европски стандард који обухвата битне захтеве у члану 3.2 Директиве R&TTE
Апстракт:	Овај документ се односи системе за друмски транспорт и телеметрију у саобраћају (RTTT): — са уграђеном антеном; — искључиво за мобилне примене; — који раде у фреквенцијском опсегу од 76 GHz до 77 GHz.
naSRPS EN 301 166-2 V1.2.2:2012 (en)	Електромагнетска компатибилност и радио-спектар (ERM) — Копнена мобилна служба — Радио-опрема намењена за аналогну и/или дигиталну комуникацију (говор и/или подаци) која ради на ускопојасним каналима и има антенски конектор — Део 2: Хармонизовани европски стандард који обухвата битне захтеве у члану 3.2 Директиве R&TTE
Апстракт:	Овај документ се односи на радио-предајнике и пријемнике који се користе у приватним мобилним радио (PMR) службама.
naSRPS EN 301 166-2 V1.2.3:2012 (en)	Електромагнетска компатибилност и радио-спектар (ERM) — Копнена мобилна служба — Радио-опрема намењена за аналогну и/или дигиталну комуникацију (говор и/или подаци) која ради на ускопојасним каналима и има антенски конектор — Део 2: Хармонизовани европски стандард који обухвата битне захтеве у члану 3.2 Директиве R&TTE
Апстракт:	Овај документ се односи на радио-предајнике и пријемнике који се користе у приватним мобилним радио (PMR) службама.
naSRPS EN 301 178-2 V1.2.2:2012 (en)	Електромагнетска компатибилност и радио-спектар (ERM) — Преносива VHF радио-телефонска опрема намењена за поморску мобилну службу која ради у VHF опсезима (за примене које нису GMDSS) — Део 2: Хармонизовани европски стандард који обухвата битне захтеве у члану 3.2 Директиве R&TTE
Апстракт:	Овај документ прописује минималне техничке карактеристике и методе мерења неопходне за преносиве VHF радио-телефоне који не омогућују функције комуникација за поморску безбедност и невоље [нпр. не чине део глобалног система за поморске невоље и безбедност (GMDSS)] и који раде у фреквенцијским опсезима додељеним поморској мобилној служби користећи канале од 25 kHz и 12,5 kHz.
naSRPS EN 301 357-2 V1.4.1:2012 (en)	Електромагнетска компатибилност и радио-спектар (ERM) — Безгајтански аудио-уређаји који раде у фреквенцијском опсегу од 25 MHz до 2 000 MHz — Део 2: Хармонизовани европски стандард који обухвата битне захтеве у члану 3.2 Директиве R&TTE
Апстракт:	Овај документ је намењен специфицирању минималних перформанси и метода мерења безгајтанске аудио-опреме у опсегу од 25 MHz до 2 000 MHz.
	13. Електронске цеви, полупроводници и интегрална кола
naSRPS EN 111000:2012 (en)	Општа спецификација: катодне цеви
Апстракт:	Овај документ се примењује на општу спецификацију за катодне цеви.

naSRPS EN 111001:2012 (en)	Образац за појединачну спецификацију: катодне цеви
Апстракт:	Овај документ се примењује на образац за појединачну спецификацију за катодне цеви.
naSRPS EN 111100:2012 (en)	Спецификације подврсте: меморијске цеви слике
Апстракт:	Овај документ се односи на оцењени квалитет меморијске цеви слике.
naSRPS EN 111101:2012 (en)	Образац за појединачну спецификацију: меморијска цев слике
Апстракт:	Овај документ се примењује на образац за појединачну спецификацију за меморијске цеви слике.
naSRPS EN 112000:2012 (en)	Општа спецификација: претварачи и појачавачи слике
Апстракт:	Овај документ се примењује на оцењени квалитет претварача и појачавача слике.
naSRPS EN 112001:2012 (en)	Образац за појединачну спецификацију: претварачи и појачавачи слике
Апстракт:	Овај документ се примењује на образац за појединачну спецификацију за претвараче и појачаваче слике.
naSRPS EN 113000:2012 (en)	Општа спецификација: електронске цеви за анализу слике
Апстракт:	Овај документ се примењује на општу спецификацију за електронске цеви за анализу слике.
naSRPS EN 113001:2012 (en)	Образац за појединачну спецификацију: електронске цеви за анализу слике
Апстракт:	Овај документ се примењује на образац за појединачну спецификацију за електронске цеви за анализу слике.
naSRPS EN 114000:2012 (en)	Општа спецификација: фотомултипликаторске цеви
Апстракт:	Овај документ се примењује на општу спецификацију за фотомултипликаторске цеви.
naSRPS EN 114001:2012 (en)	Образац за појединачну спецификацију: фотомултипликаторске цеви
Апстракт:	Овај документ се примењује на образац за појединачну спецификацију за фотомултипликаторске цеви.
naSRPS EN 60139:2012 (en)	Припрема мерних скица за катодне цеви, њихове компоненте, везе и гранична мерила
Апстракт:	Даје упутства о припреми мерних скица за катодне цеви ради подстицања у пракси када су публикације припремљене у различитим земљама.
naSRPS EN 61965:2012 (en)	Механичка безбедност катодних цеви
Апстракт:	Примењује се на катодне цеви и катодне цеви за апаратуре које су намењене за употребу као компоненте у уређајима и које имају интегрисану заштиту против ефеката ширења.
naSRPS HD 145 S1:2012 (en)	Нумерација електрода и означавање јединица у електронским цевима и електронским вентилима
Апстракт:	Примењује се на цеви са више електрода, са изузетком катодних цеви. Описује систем који се користи за нумерацију електрода истог типа за цеви са више електрода и за доделу ознака јединица вишеструким цевима.
naSRPS HD 146 S4:2012 (en)	Димензије електронских цеви и електронских вентила
Апстракт:	Даје димензије и толеранције за електронске цеви и основе електронских вентила, подножја и грла, заједно са одговарајућим граничним мерилима и поступком баждарења, како би се обезбедила међусобна заменљивост. Такође укључује препоручену праксу за примену цртежа електронских цеви и вентила. Ово је недовршена публикација и даје допуне из нових или ревидираних листова који се издају повремено.

naSRPS HD 148 S2:2012 (en)	Методе за мерење директне капацитивности између електрода електронских цеви и електронских вентила
Апстракт:	Примењује се на мерење директне капацитивности између електрода електронских цеви следећих типова: пријемне цеви, катодне цеви, гасне цеви и електронских вентила пуњених гасом, фотоцеви, фотоћелија и разних врста мултипликатора, вакуумских цеви велике снаге.
	14. Кондензатори
naSRPS EN 60384-1:2012 (en)	Непроменљиви кондензатори за електронске уређаје — Део 1: Општа спецификација
Апстракт:	Овим стандардом који се односи на непроменљиве кондензаторе за електронске уређаје успостављају се стандардни термини, процедуре и методе испитивања у појединачним и спецификацијама подврсте приликом квалификационих потврђивања и система оцењивања квалитета.
naSRPS EN 60384-26:2012 (en)	Непроменљиви кондензатори за електронске уређаје — Део 26: Спецификација подврсте — Непроменљиви алуминијумски електролитски кондензатори са кондуктивним полимерски чврстим електролитом
Апстракт:	Односи се на алуминијумске електролитске кондензаторе са кондуктивним полимерски чврстим електролитом, првенствено намењене за примене једносмерне струје за употребу у електронским уређајима.
naSRPS EN 60384-26-1:2012 (en)	Непроменљиви кондензатори за електронске уређаје — Део 26 — 1: Образац за појединачну спецификацију — Непроменљиви алуминијумски електролитски кондензатори са кондуктивним полимерски чврстим електролитом — Ниво оцењивања EZ
Апстракт:	Овај стандард је додатни документ спецификацији подврсте.
naSRPS EN 60939-1:2012 (en)	Пасивне филтарске јединице за потискивање електромагнетских сметњи — Део 1: Општа спецификација
Апстракт:	Овај стандард се односи на пасивне филтарске јединице за потискивање електромагнетских сметњи, које се користе унутар или заједно са електронским или електричним уређајима и машинама. У предмет и подручје рада ове опште спецификације укључене су и комбинације два или више филтара у кућишту.
naSRPS EN 62490-1:2012 (en)	ESL метода мерења — Део 1: Кондензатори са прикључним изводима за електронске уређаје
Апстракт:	Овим стандардом се обезбеђује метода мерења еквивалентних серија индуктивности L (ESL) за кондензаторе са прикључним изводима за електронске уређаје. Вредности индуктивности кондензатора које се обезбеђују овим документом у опсегу су од 1 nH до 10 nH.
naSRPS EN 62490-2:2012 (en)	ESL метода мерења — Део 2: Кондензатори за електронске уређаје за површинску уградњу
Апстракт:	Овим стандардом обезбеђује се ESL метода мерења за кондензаторе за електронске уређаје за површинску уградњу.
	15. Отпорници
naSRPS EN 140401-802:2011/ A1:2012 (en)	Појединачна спецификација: непроменљиви танкослојни SMD отпорници мале снаге — Правоугаони — Класе стабилности 1; 2
Апстракт:	Ова спецификација је део серије докумената који описују непроменљиве танкослојне отпорнике мале снаге.

naSRPS EN 140401-803:2011/ A1:2012 (en)	Појединачна спецификација: непроменљиви танкослојни SMD отпорници мале снаге — Цилиндрични — Класе стабилности 0,05; 0,1; 0,25; 0,5; 1; 2
Апстракт:	Ова спецификација је део серије докумената који описују непроменљиве танкослојне отпорнике мале снаге.
naSRPS EN 60393-1:2012 (en)	Потенциометри за електронске уређаје — Део 1: Општа спецификација
Апстракт:	Стандард се односи на све типове отпорних потенциометара, укључујући и потенциометре подешаване вијком, тример-потенциометре, вишеобртне и друге потенциометре који се користе у електронским уређајима. Успостављају се стандардни термини, процедуре и методе испитивања у појединачним и спецификацијама подврсте приликом оцењивања квалитета или у друге сврхе.
naSRPS EN 60539-2:2011/A1:2012 (en)	Директно загревани термистори са негативним температурним коефицијентом — Део 2: Спецификација подврсте — Термистори са негативним температурним коефицијентом за површинску уградњу
Апстракт:	Примењује се за површинску уградњу директно загреваних термистора са негативним температурним коефицијентом, уобичајено направљених од метал-оксидних материјала са полупроводничким својствима.
	16. IT у здравству
naSRPS EN ISO 11073-10404:2012 (en)	Информатика у здравству — Комуникација медицинских апарата за личну употребу — Део 10404: Специјални апарати — Пулсни оксиметар (ISO IEEE 11073-10404:2010)
Апстракт:	Овим стандардом се успоставља нормативна дефиниција комуникације између медицинског апарата за личну употребу пулсног оксиметра и рачунара (нпр. помоћу мобилних телефона, личних рачунара, медицинских апарата за личну употребу) на такав начин који омогућава интероперативност "прикључи и користи" (PnP).
naSRPS EN ISO 11073-10407:2012 (en)	Информатика у здравству — Комуникација медицинских апарата за личну употребу — Део 10407: Специјални апарати — Апарат за мерење крвног притиска (ISO IEEE 11073--10407:2010)
Апстракт:	Овим стандардом се успоставља нормативна дефиниција комуникације између медицинског апарата за личну употребу за мерење крвног притиска и рачунара (нпр. помоћу мобилних телефона, личних рачунара, медицинских апарата за личну употребу) на такав начин који омогућава интероперативност "прикључи и користи" (PnP).
naSRPS EN ISO 11073-10408:2012 (en)	Информатика у здравству — Комуникација медицинских апарата за личну употребу — Део 10408: Специјални апарати — Термометар (ISO IEEE 11073-10408:2010)
Апстракт:	Овим стандардом се успоставља нормативна дефиниција комуникације између термометра као медицинског апарата за личну употребу и рачунара (нпр. помоћу мобилних телефона, личних рачунара, медицинских апарата за личну употребу), на такав начин који омогућава интероперативност "прикључи и користи" (PnP).
naSRPS EN ISO 11073-10415:2012 (en)	Информатика у здравству — Комуникација медицинских апарата за личну употребу — Део 10415: Специјални апарати — Вага за мерење (ISO IEEE 11073-10415:2010)
Апстракт:	Овим стандардом се успоставља нормативна дефиниција комуникације између медицинског апарата за личну употребу, ваге за мерење и рачунара (нпр. помоћу мобилних телефона, личних рачунара, медицинских апарата за личну употребу), на такав начин који омогућава интероперативност "прикључи и користи" (PnP).

naSRPS EN ISO 11073-10417:2012 (en)	Информатика у здравству — Комуникација медицинских апарата за личну употребу — Део 10417: Специјални апарати — Глукометар (ISO IEEE 11073-10417:2010)
Апстракт:	Овим стандардом се успоставља нормативна дефиниција комуникације између медицинског апарата за личну употребу, глукометра и рачунара (нпр. помоћу мобилних телефона, личних рачунара, медицинских апарата за личну употребу) на такав начин који омогућава интероперативност „прикључи и користи“ (PnP).
naSRPS EN ISO 11073-10471:2012 (en)	Информатика у здравству — Комуникација медицинских апарата за личну употребу — Део 10471: Специјални апарати — Систем апарата за самосталан живот старих и болесних (ISO IEEE 11073-10471:2010)
Апстракт:	Овим стандардом се успоставља нормативна дефиниција комуникације између система апарата за самосталан живот старих и болесних и рачунара (нпр. помоћу мобилних телефона, личних рачунара, медицинских апарата за личну употребу) на такав начин који омогућава интероперативност "прикључи и користи" (PnP).
naSRPS EN ISO 11073-20601:2012 (en)	Информатика у здравству — Комуникација медицинских апарата за личну употребу — Део 20601: Апликативни профил — Оптимални протокол размене података (ISO IEEE 11073-20601:2010)
Апстракт:	Овим стандардом дефинише се оквир за прављење апстрактног модела личних података о здрављу који су доступни у транспорту — независна синтакса преноса која се захтева за успостављање логичких веза између система и за обезбеђивање презентационих способности и сервиса неопходних за успостављање комуникација.
naSRPS EN ISO 12052:2012 (en)	Информатика у здравству — Дигитални приказ и комуникација у медицини (DICOM), укључујући управљање процесом и подацима (ISO 12052:2006)
Апстракт:	Овај стандард се односи на размену дигиталних приказа и одговарајућих информација између медицинских уређаја за приказивање и система који се односе на управљање тим информацијама.
naSRPS EN ISO 21090:2012 (en)	Информатика у здравству — Врсте хармонизованих података за размену информација (ISO 21090:2011)
Апстракт:	Овим стандардом се обезбеђују дефиниције скупа типова података за представљање и размену основних концепата који се срећу у окружењима бриге о здрављу ради размене информација у том окружењу и специфицира скуп типова података који се односе на бригу о здрављу погодан за употребу у бројним окружењима информација које се односе на бригу о здрављу.
	17. Делови електроакустичког система
naSRPS EN 60118-13:2012 (en)	Електроакустика — Слушна помагала — Део 13: Електромагнетска компатибилност (EMC)
Апстракт:	Овим делом стандарда IEC 60118 у принципу су обухваћене све појаве у вези са електромагнетском компатибилношћу које се односе на слушна помагала. Сматра се да појаве у вези са електромагнетском компатибилношћу, као што су радиофреквенцијске емисије и електростатичко пражњење, не представљају у овом тренутку значајан проблем повезан са слушним помагалима, па се стога тиме овај стандард и не бави. На основу најновијих сазнања, те појаве треба размотрити приликом будуће ревизије или проширења овог стандарда. Имуност слушних помагала на електромагнетска поља високих фреквенција која потичу од дигиталних бежичних уређаја чија је радна фреквенција у опсезима од 0,8 GHz до 0,96 GHz и од 1,4 GHz до 2,48 GHz тренутно је идентификована као једина релевантна појава у вези са електромагнетском компатибилношћу која се тиче слушних помагала. У наредним

издањима овог дела стандарда IEC 60118 могу да се додају испитивања за друге фреквенцијске опсеге, онда када ти опсези уђу у ширу примену. Стандард IEC 61000-4-3 представља основу за релевантна испитивања електромагнетске комаптибилности које треба спровести на слушним помагалима. У овом делу стандарда IEC 60118 описане су методе мерења и нивои прихватљивости.

naSRPS EN 62489-2:2012 (en)

Електроакустика — Системи аудио-фреквенцијских индукционих петљи за помоћни слух — Део 2: Методе за израчунавање и мерење емисија магнетних поља ниских фреквенција на основу петље за оцењивање усаглашености са смерницама за границе излагања људи тим пољима

Апстракт: Овај стандард се примењује на системе аудио-фреквенцијских индукционих петљи за помоћни слух. Он се може применити и на такве системе који се користе за неке друге намене, уколико је то применљиво. Овај стандард је предвиђен за оцењивање излагања људи нискофреквентним магнетним пољима које ти системи стварају, и то израчунавањима и мерењима на лицу места. Овај стандард се не односи на друге апекте безбедности, за шта се примењује IEC 60065, нити на EMC (електромагнетску компатибилност).

18. Штампана кола

naSRPS EN 123100:2012 (en)

Спецификација подврсте: једнострано и двострано штампане плоче са обичним рупама

Апстракт: Овај документ представља спецификацију подврсте (SS) која се односи на једнострано и двострано штампане плоче са обичним рупама, без обзира на методе њихове израде, онда када су спремне за монтирање компонената. Овај документ дефинише карактеристике које треба утврдити и методе испитивања које се користе за потврђивање подобности штампаних плоча и усаглашеност квалитета контроле (за сваку серију и периодичну контролу).

naSRPS EN 123100:2012/A1:2012 (en)

Спецификација подврсте: једнострано и двострано штампане плоче са обичним рупама — Измена 1

Апстракт: Овај документ представља спецификацију подврсте (SS) која се односи на једнострано и двострано штампане плоче са обичним рупама, без обзира на методе њихове израде, онда када су спремне за монтирање компонената. Овај документ дефинише карактеристике које треба утврдити и методе испитивања које се користе за потврђивање подобности штампаних плоча и усаглашеност квалитета контроле (за сваку серију и периодичну контролу).

naSRPS EN 123200:2012 (en)

Спецификација подврсте: једностране и двостране штампане плоче са метализованим рупама за директно убацивање

Апстракт: Овај документ представља спецификацију подврсте (SS) која се односи на једнострано и двострано штампане плоче са метализованим рупама за директно убацивање, без обзира на методе њихове израде, онда када су спремне за монтирање компонената. Овај документ дефинише карактеристике које треба утврдити и методе испитивања које се користе за потврђивање подобности штампаних плоча и усаглашеност квалитета контроле (за сваку серију и периодичну контролу).

naSRPS EN 123200:2012/A1:2012 (en)

Спецификација подврсте: једностране и двостране штампане плоче са метализованим рупама за директно убацивање — Измена 1

Апстракт: Овај документ представља спецификацију подврсте (SS) која се односи на једнострано и двострано штампане плоче са метализованим рупама за директно убацивање, без обзира на методе њихове израде, онда када су спремне за монтирање компонената. Овај документ дефинише карактеристике које треба утврдити и методе испитивања које се користе за потврђивање подобности штампаних плоча и усаглашеност квалитета контроле (за сваку серију и периодичну контролу).

naSRPS EN 123300:2012 (en)	Спецификација подврсте: вишеслојне штампане плоче
Апстракт:	Овај документ представља спецификацију подврсте (SS) која се односи на вишеслојне штампане плоче, без обзира на методе њихове израде, онда када су спремне за монтирање компонената. Овај документ дефинише карактеристике које треба утврдити и методе испитивања које се користе за потврђивање подобности штампаних плоча и усаглашеност квалитета контроле (за сваку серију и периодичну контролу).
naSRPS EN 123300:2012/A1:2012 (en)	Спецификација подврсте: вишеслојне штампане плоче — Измена 1
Апстракт:	Овај документ представља спецификацију подврсте (SS) која се односи на вишеслојне штампане плоче, без обзира на методе њихове израде, онда када су спремне за монтирање компонената. Овај документ дефинише карактеристике које треба утврдити и методе испитивања које се користе за потврђивање подобности штампаних плоча и усаглашеност квалитета контроле (за сваку серију и периодичну контролу).
naSRPS EN 123400:2012 (en)	Спецификација подврсте: савитљиве штампане плоче без директних прикључака
Апстракт:	Овај документ представља спецификацију подврсте (SS) која се односи на савитљиве штампане плоче без директних прикључака, без обзира на методе њихове израде, онда када су спремне за монтирање компонената. Овај документ дефинише карактеристике које треба утврдити и методе испитивања које се користе за потврђивање подобности штампаних плоча и усаглашеност квалитета контроле (за сваку серију и периодичну контролу).
naSRPS EN 123400:2012/A2:2012 (en)	Спецификација подврсте: савитљиве штампане плоче без директних прикључака — Измена 2
Апстракт:	Овај документ представља спецификацију подврсте (SS) која се односи на савитљиве штампане плоче без директних прикључака, без обзира на методе њихове израде, онда када су спремне за монтирање компонената. Овај документ дефинише карактеристике које треба утврдити и методе испитивања које се користе за потврђивање подобности штампаних плоча и усаглашеност квалитета контроле (за сваку серију и периодичну контролу).
naSRPS EN 123400-800:2012 (en)	Појединачна спецификација способности: савитљиве штампане плоче без директних прикључка
Апстракт:	Ова појединачна спецификација способности се заснива на CECC 23 400. Односи се на савитљиве штампане плоче без директних прикључка, од материјала и са површинским завршецима онаквим какви су утврђени у тачки 2.
naSRPS EN 123500:2012 (en)	Спецификација подврсте: савитљиве штампане плоче са директним прикључцима
Апстракт:	Овај документ представља спецификацију подврсте (SS) која се односи на савитљиве штампане плоче са директним прикључцима, без обзира на методе њихове израде, онда када су спремне за монтирање компонената. Овај документ дефинише карактеристике које треба утврдити и методе испитивања које се користе за потврђивање подобности штампаних плоча и усаглашеност квалитета контроле (за сваку серију и периодичну контролу).
naSRPS EN 123500:2012/A2:2012 (en)	Спецификација подврсте: савитљиве штампане плоче са директним прикључцима — Измена 2
Апстракт:	Овај документ представља спецификацију подврсте (SS) која се односи на савитљиве штампане плоче са директним прикључцима, без обзира на методе њихове израде, онда када су спремне за монтирање компонената. Овај документ дефинише карактеристике које треба утврдити и методе испитивања које се користе за потврђивање подобности штампаних плоча и усаглашеност квалитета контроле (за сваку серију и периодичну контролу).

naSRPS EN 123500-800:2012 (en)	Појединачна спецификација способности: савитљиве штампане плоче са директним прикључцима
Апстракт:	Ова појединачна спецификација способности се заснива на CECC 23 500. Односи се на савитљиве штампане плоче са директним прикључцима, од материјала и са површинским завршецима, онаквим какви су утврђени у тачки 2.
naSRPS EN 123600:2012 (en)	Спецификација подврсте: савитљиве/круте вишеслојне штампане плоче са директним прикључцима
Апстракт:	Овај документ представља спецификацију подврсте (SS) која се односи на савитљиве/круте вишеслојне штампане плоче са директним прикључцима, без обзира на методе њихове израде, онда када су спремне за монтирање компонената. Овај документ дефинише карактеристике које треба утврдити и методе испитивања које се користе за потврђивање подобности штампаних плоча и усаглашеност квалитета контроле (за сваку серију и периодичну контролу).
naSRPS EN 123700:2012 (en)	Спецификација подврсте: савитљиве/круте двослојне штампане плоче са директним прикључцима
Апстракт:	Овај документ представља спецификацију подврсте (SS) која се односи на савитљиве/круте двослојне штампане плоче са директним прикључцима, без обзира на методе њихове израде, онда када су спремне за монтирање компонената. Овај документ дефинише карактеристике које треба утврдити и методе испитивања које се користе за потврђивање подобности штампаних плоча и усаглашеност квалитета контроле (за сваку серију и периодичну контролу).
naSRPS EN 123800:2012 (en)	Спецификација подврсте: савитљиве вишеслојне штампане плоче са директним прикључцима
Апстракт:	Овај документ представља спецификацију подврсте (SS) која се односи на савитљиве вишеслојне штампане плоче са директним прикључцима, без обзира на методе њихове израде, онда када су спремне за монтирање компонената. Овај документ дефинише карактеристике које треба утврдити и методе испитивања које се користе за потврђивање подобности штампаних плоча и усаглашеност квалитета контроле (за сваку серију и периодичну контролу).
naSRPS EN 60068-2-44:2012 (en)	Испитивање утицаја околине — Део 2: Испитивања — Упутство за Т-испитивања: лемљење
Апстракт:	Овај стандард даје основне податке и препоруке за писце спецификација које садрже референтне податке из IEC 60068-2-20, IEC 60068-2-54 и 60068-2-58.
naSRPS EN 60097:2012 (en)	Системи мрежа за штампана кола
Апстракт:	Овај стандард се односи на системе мрежа за штампана кола ради обезбеђења компатибилности штампаних кола и делова који треба да буду монтирани на њима у пресечним тачкама мреже.
naSRPS EN 62326-1:2012 (en)	Штампане плоче — Део 1 — Општа спецификација
Апстракт:	Овај стандард дефинише процедуре за потврђивање способности штампаних плоча. Додатно, потврђивање технолошког програма се такође може алтернативно обезбедити за произвођаче који користе систем управљања процесом за успостављање усаглашености производа. И СА и ТА процедуре се примењују за штампане плоче, без обзира на методе њихове производње, онда када су спремне за монтирање компоненти.
	19. Алармни системи
naSRPS EN 45544-1:2012 (en)	Ваздух на радном месту — Електрични апарати који се користе за директну детекцију и директно мерење концентрације токсичних гасова и пара — Део 1: Општи захтеви и методе испитивања

Апстракт:	Овим европским стандардом се специфицирају општи захтеви за израду и испитивање, као и методе испитивања које се примењују на личне, преносиве, преносне и стационарне апарате предвиђене за директну детекцију и директно мерење концентрације неког токсичног гаса или паре у ваздуху на радном месту. Овај стандард се примењује на апарате чија је примарна намена индикација присуства токсичног гаса или паре у ваздуху, са освртом на обезбеђење, у оквиру предвиђеног времена за реаговање, индикације или упозорења на то да постоји опасност од токсичних садржаја, онако како је то специфицирано у EN 45544-2 и EN 45544-3.
naSRPS EN 45544-2:2012 (en)	Ваздух на радном месту — Електрични апарати који се користе за директну детекцију и директно мерење концентрације токсичних гасова и пара — Део 2: Захтеви за квалитет рада апарата који се користе за мерење концентрације у подручју ограничених вредности
Апстракт:	Овим европским стандардом специфицирају се захтеви за квалитет рада електричних апарата који се користе за директну детекцију и директно мерење концентрације токсичних гасова или пара у ваздуху на радном месту. Стандардна испитна концентрација гаса која треба да се примени за испитивања дата је у Прилогу А стандарда EN 45544-1. У случајевима за које у 5.6 стандарда EN 45544-1:1999 не постоји додељена стандардна испитна концентрација гаса, та концентрација се дефинише споразумом између произвођача и испитне лабораторије, узимајући у обзир граничне вредности утврђене на националном нивоу. У осталим случајевима примењују се захтеви за квалитет рада у EN 45544-3.
naSRPS EN 45544-3:2012 (en)	Ваздух на радном месту — Електрични апарати који се користе за директну детекцију и директно мерење концентрације токсичних гасова и пара — Део 3: Захтеви за квалитет рада апарата који се користе за мерење концентрација много већих од граничних вредности
Апстракт:	Овим европским стандардом се специфицирају захтеви за квалитет рада електричних апарата који се користе за директну детекцију и директно мерење концентрације токсичних гасова и пара у ваздуху на радном месту. Стандардна испитна концентрација гаса која се примењује за испитивања дата је у 5.6 стандарда EN 45544-1:1999.
naSRPS EN 45544-4:2012 (en)	Ваздух на радном месту — Електрични апарати који се користе за директну детекцију и директно мерење концентрације токсичних гасова и пара — Део 4: Упутство за избор, инсталисање, коришћење и одржавање
Апстракт:	Овим европским се стандардом дају смернице за пропратна објашњења, као и за избор, инсталисање, коришћење и одржавање електричних апарата који се користе за директну детекцију и директно мерење концентрације токсичних гасова и пара у ваздуху на радном месту. Овај стандард се односи на апарате чија је примарна намена индикација присуства и одређене концентрације токсичног гаса или паре како би се, у оквиру предвиђеног времена за реаговање, обезбедила брза индикација или упозорење на то да постоји опасност од токсичних садржаја, онако како је то специфицирано у EN 45544-2 и EN 45544-3.
	20. Радио-комуникације
naSRPS EN 301 489-34 V1.1.1:2012	Електромагнетска компатибилност и радио-спектар (ERM) — Стандард електромагнетске компатибилности (EMC) за радио-опрему и службе — Део 34: Посебни услови за спољашње уређаје за напајање (EPS) мобилних телефона

Апстракт:	Овај документ садржи специфичне услове за опрему спољашњих уређаја за напајање мобилних телефона која користи USB Micro-B конектор као што је дефинисано у M/455 [2], повезану са дигиталном мобилном и преносивом корисничком опремом (UE) за радио-комуникације, у погледу електромагнетске компатибилности (EMC).
	21. Медицинска опрема
naSRPS EN 1789:2012 (en)	Медицинска возила и њихова опрема — Друмске амбуланте
Апстракт:	Овим стандардом се утврђују захтеви за пројектовање, испитивање, перформансе и опремање друмских амбуланти које се користе за транспорт и негу пацијената. Такође, дати су захтеви за одељке у возилима у којима се налазе пацијенти.
	22. Нанотехнологије
naSRPS EN ISO 29701:2012 (en)	Нанотехнологије — Ендотоксинска испитивања узорака наноматеријала за системе *in vitro* — Испитивање *Limulus ambocyt lysata* (LAL)
Апстракт:	Овим се стандардом описује примена теста са *Limulus ambocyt lysatom* (LAL) за процену наноматеријала који су намењени за *in vitro* биолошка испитивања. Овај тест је погодан за коришћење са узорцима наноматеријала диспергованих у воденој средини, нпр. води, серуму или медијуму, а инкубација са наночестицама се врши на 37 °C, током одговарајућег времена. Овај стандард се ограничава на узорке за испитивање система *in vitro*, али се ова метода може прилагодити за наночестице које се као лекови дају животињама парентерално.
	23. Оптика и фотоника
naSRPS EN ISO 9801:2012 (en)	Офталмолошки инструменти — Пробна кутија за сочива
Апстракт:	Овим стандардом се утврђују захтеви за монтирани потпуни или делимични отвор бленде који служи за одређивање рефрактивне грешке ока.
	24. Испитивање отпорности према дејству корозије
naSRPS EN ISO 7384:2011 (sr)	Испитивање корозије у вештачкој атмосфери — Општи захтеви
Апстракт:	Овим стандардом се утврђују општи захтеви за узорке за испитивање, апаратуру и поступке испитивања корозије у вештачкој атмосфери. Примењује се на метале и легуре са и без сталне заштите од корозије или привремене заштите од корозије. Захтеви утврђени стандардом намењени су за примену у другим стандардима који се баве испитивањима корозије у вештачким атмосферама, као и у убрзаним методама испитивања и конструкцији (пројектовању) нових комора.
naSRPS EN ISO 7441:2011 (sr)	Корозија метала и легура — Одређивање биметалне корозије приликом испитивања корозије у спољној атмосфери
Апстракт:	Овим стандардом се утврђују методе за одређивање биметалне корозије метала и легура, и метала и легура са металним и неметалним неорганским превлакама приликом испитивања корозије у атмосфери. Методе су намењене за одређивање количине и типа ефекта корозије које настају у природним атмосферама, као последица контакта са различитим металима (превучени метали) и за оцењивање ефективности третмана заштите од биметалне корозије.
	25. Испитивање металних превлака
naSRPS EN ISO 4524-6:2011 (sr)	Металне превлаке — Методе испитивања електролитичких превлака злата и легура злата — Део 6: Одређивање присуства заосталих соли

Апстракт: Овим стандардом се утврђује метода испитивања за оцењивање присуства заосталих соли на површинама превлака злата и легура злата које се примењују у индустрији, у декоративне сврхе и сврхе заштите. Овај стандард се примењује на делове који су израђени у потпуности од метала и искључује комбиноване делове, нпр. оне које садрже и пластичне масе и превучени метал.

26. Општи стандарди

naSRPS CEN/TR 10347:2012 (en) Смернице за обликовање конструкционих челика у преради

Апстракт: Овај CEN-ов технички извештај даје смернице за обликовање производа од конструкционих челика у току прераде, усаглашених са EN 10025, делови од 2 до 6, и EN 10149, делови 2 и 3. Овај технички извештај обухвата поступке топлог и хладног обликовања и локално топло обликовање које се користи у операцијама исправљања пламеном. Овај технички извештај не обухвата посебне мере које су неопходне за израду конструкционих компоненти које су углавном изложене наизменичним напрезањима или које долазе у контакт са агресивним срединама.

naSRPS CR 10313:2012 (en) Класификација врста челика — Примери класификације који се односе на европске стандарде

Апстракт: Овај CEN-ов извештај успоставља класификацију између легираних и нелегираних челика који су наведени у постојећим европским стандардима, као функцију класа квалитета дефинисаних у prEN 10020:1999.

naSRPS EN 10085:2012 (en) Челици за нитрирање — Технички захтеви за испоруку

Апстракт: Овим европским стандардом утврђују се технички захтеви за испоруку за:

— полупроизводе, тј. блумова, гредица, слабова;

— шипке;

— ваљану жицу;

— широке пљоснате производе;

— топло или хладноваљану траку и лим/дебели лим;

— отковке произведене од челика за нитрирање наведене у табели 3 и испоручене у једном од стања термичке обраде датих за различите врсте производа у табели 1, ред од 2 до 4, и у једном од стања површине датих у табели 2. Челици су, уопште, намењени за израду машински накнадно нитрираних делова у каљеном и отпуштеном стању.

НАПОМЕНА 1 Неке врсте у EN 10083-1 такође се користе за поступак нитрирања.

НАПОМЕНА 2 Сродни европски стандарди дати су у Прилогу Е.

НАПОМЕНА 3 Полупроизводи слободно ковани чекићем (блумови, гредице, слабови итд.) и шипке слободно коване чекићем сврстане су у полупроизводе или шипке, дакле, не под термином "отковци".

Разлике у овим техничким захтевима за испоруку или њихове допуне у посебним случајевима могу бити предмет договора приликом наручивања (видети Прилог Б).

Поред спецификација из овог европског стандарда, примењују се општи технички захтеви у EN 10021.

naSRPS EN 10089:2012 (en) Топловаљани челици за побољшавање намењени за опруге — Технички захтеви за испоруку

Апстракт: Овим европским стандардом утврђују се технички захтеви за испоруку шипки кружног пресека и пљоснатих шипки и жице произведених од легираних челика наведених у табели 3, намењених за топло обликовање, затим за термичку обраду опруга или хладно обликовање и термичку обраду опруга. Производи се испоручују у једном од стања термичке обраде датих за различите врсте производа у табели 1, редови од 2 до 6, и у једном од стања површине датих у табели 2.

naSRPS EN 10090:2012 (en)	Челици и легуре за вентиле мотора са унутрашњим сагоревањем
Апстракт:	Овај стандард се примењује на пластично прерађене високолегиране материјале наведене у табели 1. Ови материјали се користе за унос вентила и издувних вентила у клипне моторе са унутрашњим сагоревањем. Односи се на шипке, жицу и отковке и на завршно обрађену површину наведену у напомени 3 у 6.3. Овај стандард се не примењује на легуре отпорне на хабање и корозију које се користе за заштиту површина седишта вентила. Поред спецификација из овог европског стандарда, примењују се општи технички захтеви за испоруку у EN 10021, осим ако није другачије назначено.
naSRPS EN 10095:2012 (en)	Челици и легуре никла отпорни на високим температурама
Апстракт:	Овај европски стандард обухвата врсте пластично прерађених челика и легура никла наведених у табелама од 1 до 3 које се најчешће користе за производе за које је главни захтев њихова отпорност на дејство топлих гасова и продуката сагоревања на температурама изнад 550 °C. Овај EN 10095 одређује техничке захтеве за испоруку за полупроизводе, за топло или хладно ваљани лим и траку, топло или хладно обликоване шипке, жицу и профиле од челика отпорног на топлоту и легура никла. Неке врсте челика из EN 10088-1 и EN 10028-7 могу да се користе као челици отпорни на топлоту. Ове врсте челика су наведене у информативном Прилогу Д. Општи технички захтеви за испоруку утврђени у EN 10021 примењују се поред спецификација у овом европском стандарду, осим ако другачије није наведено у овом стандарду. Овај стандард се не примењује на компоненте које су произведене каснијом прерадом производа облика, наведених у 1.2, са карактеристикама квалитета измењеним као резултат такве даље прераде. Овај стандард није намењен за рад под притиском.
naSRPS EN 10151:2012 (en)	Нерђајући челици за опруге — Технички захтеви за испоруку
Апстракт:	Овај европски стандард примењује се на хладноваљану уску траку дебљине до и укључујући 3 mm, у ширинама ваљања мањим од 600 mm, израђену од врста нерђајућег челика наведених у табели 1. Челици се обично користе у стањима датим у табели 4 за производњу опруга и делова опруга који су изложени дејству корозије и понекад незнатном повећању температура (видети А.1).
naSRPS EN 10267:2012 (en)	Феритно-перлитни челици за отврдњавање термичким таложењем са температура топлог обликовања
Апстракт:	Овим европским стандардом дају се технички захтеви за испоруку полупроизвода и шипки од легираних специјалних челика наведених у табели 3 и 5. Производи се испоручују у стањима датим у табели 1, ред од 2 до 4, и у једном од стања површине датим у табели 2. Разлике у овим техничким захтевима за испоруку или њихове допуне у посебним случајевима могу бити предмет договора приликом наручивања (видети Прилог А).
naSRPS EN 10277-1:2012 (en)	Хладнодеформисани челични производи са светлом површином — Технички захтеви за испоруку — Део 1: Опште
Апстракт:	Овим делом EN 10277 утврђују се општи технички захтеви за испоруку хладнодеформисаних челичних шипки са светлом површином у вученом, љуштеном или брушеном стању, у правим дужинама, од следећих врста челика: а) челика за општу индустријску намену, онако како је то утврђено у EN 10277-2;

б) брзорезних челика, онако како је то утврђено у EN 10277-3;

в) челика за цементацију, онако како је то утврђено у EN 102774;

г) челика за побољшавање, онако како је то утврђено у EN 102775.

Овим нису обухваћени хладноваљани производи и производи сечени на дужине, произведени из траке или лима сечењем. Разлике у овим техничким захтевима за испоруку или њихове допуне у посебним случајевима могу бити предмет договора приликом наручивања (видети Прилог Б). Поред спецификација у овом европском стандарду, примењују се општи технички захтеви за испоруку у EN 10021, осим ако није другачије назначено.

naSRPS EN 10277-2:2012 (en) Хладнодеформисани челични производи са светлом површином — Технички захтеви за испоруку — Део 2: Челици за општу индустријску намену

Апстракт: Овај део EN 10277 примењује се на хладнодеформисане челичне шипке са светлом површином, за општу индустријску намену, у вученом, љуштеном или брушеном стању и у правим дужинама. Овај EN 10277-2 допуна је EN 10277-1.

naSRPS EN 10277-3:2012 (en) Хладнодеформисани челични производи са светлом површином — Технички захтеви за испоруку — Део 3: Брзорезни челици

Апстракт: Овај део EN 10277 примењује се на хладнодеформисане челичне шипке у вученом, љуштеном или брушеном стању, у правим дужинама од брзорезних челика. Овај EN 10277-3 допуна је EN 10277-1.

naSRPS EN 10277-4:2012 (en) Хладнодеформисани челични производи са светлом површином — Технички захтеви за испоруку — Део 4: Челици за цементацију

Апстракт: Овај део EN 10277 примењује се на хладнодеформисане челичне траке са светлом површином, у вученом, љуштеном или брушеном стању, у правим дужинама од челика за цементацију. Овај EN 10277-4 допуна је EN 10277-1.

naSRPS EN 10277-5:2012 (en) Хладнодеформисани челични производи са светлом површином — Технички захтеви за испоруку — Део 5: Челици за побољшавање

Апстракт: Овај део EN 10277 примењује се на хладнодеформисане челичне шипке у вученом, љуштеном или брушеном стању, у правим дужинама од челика за побољшавање. Овај EN 10277-5 допуна је EN 10277-1.

naSRPS EN 10278:2012 (en) Мере и толеранције хладнодеформисаних челичних производа са светлом површином

Апстракт: Овај европски стандард примењује се на хладнодеформисане челичне производе са светлом површином, у вученом, љуштеном или брушеном стању, испоручене у правим дужинама. То не обухвата хладноваљане производе сечене на дужине, добијене из трака или лимова сечењем.

27. Челични профили, шипке и траке

naSRPS EN 10132-1:2012 (en) Хладноваљана уска челична трака за термичку обраду — Технички захтеви за испоруку — Део 1: Опште

Апстракт: Овим делом EN 10132-1 утврђују се општи технички захтеви за испоруку хладноваљане уске траке од нелегираног и легираног челика, ширине ваљања <600 mm за термичку обраду. У посебним случајевима додатни захтеви или одступања у погледу овог европског стандарда могу бити договорени између купца и испоручиоца приликом наручивања (видети Прилог А). Поред захтева у овом стандарду, примењују се и општи технички захтеви за испоруку специфицирани у EN 10021.

naSRPS EN 10132-2:2012 (en)	Хладноваљана уска челична трака за термичку обраду — Технички захтеви за испоруку — Део 2: Челици за цементацију
Апстракт:	Овај део EN 10132 односи се на хладноваљану уску траку од нелегираног и легираног челика за цементацију, са дебљинама до 10 mm, за општу намену. Овај стандард EN 10132-2 допуна је EN 10132-1.
naSRPS EN 10132-3:2012 (en)	Хладноваљана уска челична трака за термичку обраду — Технички захтеви за испоруку — Део 3: Челици за побољшавање
Апстракт:	Овај део EN 10132 односи се на хладноваљану уску траку од нелегираног и легираног челика, у дебљинама до и 6 mm, за каљење и отпуштање, и у каљеном и отпуштеном стању, са дебљинама у интервалу од 0,30 mm и 3,00 mm за општу и за посебну намену. Овај EN 10132-3 допуна је EN 10132-1.
naSRPS EN 10132-4:2012 (en)	Хладноваљана уска челична трака за термичку обраду — Технички захтеви за испоруку — Део 4: Челици за опруге и остале примене
Апстракт:	Овај део EN 10132-4 односи се на: — хладноваљану уску траку од нелегираног и легираног челика дебљина до 6 mm; — хладноваљану уску траку од нелегираног и легираног челика у каљеном и отпуштеном стању, у дебљинама у границама од 0,30 mm до 3,00 mm, за опруге и друге посебне намене. Овај EN 10132-4 допуна је EN 10132-1.
naSRPS EN 10221:2012 (en)	Траке од нерђајућег челика за опруге — Технички захтеви за испоруку
Апстракт:	Овим европским стандардом утврђују се захтеви за квалитет површине топловаљаних шипки и жице кружног попречног пресека, са називним пречницима од 5 mm.
naSRPS EN 10029:2012 (en)	Топловаљани лимови од челика дебљине 3 mm и веће — Толеранције мера и облика
Апстракт:	Овим европским стандардом утврђују се толеранције мера и облика за топловаљане лимове од нелегираних и легираних челика, са следећим карактеристикама: а) називна дебљина: 3 mm ≤ t ≤ 400 mm; б) називна ширина: w ≥ 600 mm. Толеранције за производе ширине w < 600 mm добијене сечењем или расецањем лима утврђују се приликом наручивања договором између произвођача и купца. Овај европски стандард се примењује, али није ограничен на врсте челика које су дефинисане у EN 10025-2 до EN 10025-6:2004 + A1:2009, у EN 10028-2 до EN 10028-6, EN 10083-2 и EN 10083-3, EN 10084, EN 10085, EN 10149-2 и EN 10149-3, као и EN 10207 и EN 10225 (видети такође Прилог А). Не примењује се на нерђајуће челике. Овај европски стандард се не примењује на округле плоче, необрађене (грубе) лимове за подне оплате и широке пљоснате производе.
naSRPS EN 10051:2012 (en)	Континуирано топловаљана трака и лим сечен из широке траке од нелегираних и легираних челика — Толеранције мера и облика
Апстракт:	Овим стандардом се утврђују толеранције мера и облика за континуирано топловаљане пљоснате производе без превлаке, највеће ширине од 2 200 mm, од нелегираних и легираних челика, у складу са табелом 1 (видети такође Прилог А). Овај европски стандард примењује се такође на топловаљане траке за хладно ваљање. Овај европски стандард се не примењује на нерђајуће челике и на топловаљану траку ваљану у ширинама w < 600 mm (видети EN 10048).

28. Црева и цеви од гуме и пластичних маса

naSRPS CEN ISO/TS 21003-7:2010--A1:2012 (en)	Вишеслојни системи цевовода од пластичних маса за инсталације за топлу и хладну воду унутар зграда — Део 7: Упутство за оцењивање усаглашености — Измена 1
Апстракт:	Овим документом дате су измене SRPS CEN ISO/TS 21003-7:2010.
naSRPS CEN ISO/TS 22391-7:2012 (en)	Системи цевовода од пластичних маса за инсталације за топлу и хладну воду — Полиетилен са повећаном отпорношћу на температуру (PE — RT) — Део 7: Упутство за оцењивање усаглашености
Апстракт:	Ова техничка спецификације даје упутство за оцењивање усаглашености које треба да се укључи у план квалитета произвођача као део његовог система квалитеета. Техничка спецификација укључује: а) захтеве за материјале, компоненте, спојеве и склопове дате у одговарајућим деловима ISO 22391; б) захтеве за систем квалитета произвођача; НАПОМЕНА 1 Препоручује се да систем квалитета буде усклађен са ISO 9001. в) дефиниције и поступке који се примењују у случају укључивања сертификационе провере треће стране. НАПОМЕНА 2 Уколико се укључи сертификација са треће стране, препоручује се да сертификационо тело буде акредитовано у складу са EN 45011[3] или EN 45012[4], ако је то применљиво. Заједно са другим деловима серије CEN ISO/TS 22391 (видети предговор), овај део се може применити на системе цевовода од полиетилена са повећаном отпорношћу на температуру (PE — RT) који су намењени за инсталације за топлу и хладну воду у грађевинским објектима за транспорт воде, без обзира на то да ли је вода намењена за људску употребу (системи за домаћинства) и за грејне системе, под утврђеним пројектованим притисцима и температурама који одговарају класи примене (видети табелу 1 у EN ISO 22391-1).
naSRPS CEN/TS 14421:2012 (en)	Завршни део црева и конусни прстен за сабијање и савијање
Апстракт:	Ова техничка спецификација се примењује на завршни део црева и конусни прстен за сабијање и савијање и обухвата следеће типове везе између црева и спојница: — унутрашње савијање, — спољашње савијање и — спољашње сабијање. Највиши радни притисак износи 10 bar, а највиша радна температура 150 °C (у зависности од врсте материјала).
naSRPS EN 14422:2012 (en)	Склопови спојница стезног типа за црева за пренос течног нафтног гаса (LPG)
Апстракт:	Овим документом описан је низ фитинга који се могу користити за гумена/пластична црева за пренос течног нафтног гаса, LPG (течна или парна фаза) и природног гаса. Највећи радни притисак износи 25 bar, а навећа радна температура 70 °C. Називне величине фитинга за цеви са унутрашњим и спољашњим навојима износе од DN 15 до DN 75, а за прирубнице од DN 15 до DN 200.
naSRPS EN 12201-1:2012 (en)	Системи цевовода од пластичних маса за снабдевање водом и одводњавање и канализацију под притиском — Полиетилен (PE) — Део 1: Опште

Апстракт: Овим делом SRPS EN 12201 утврђују се општи аспекти за системе цевовода од полиетилена (PE) под притиском (главне и помоћне цеви) за подземну и надземну примену, намењену за пренос воде за људску употребу, сирове воде пре прераде, одводњавање и канализацију под притиском, канализационе системе под вакуумом и за пролаз воде за друге сврхе.

НАПОМЕНА 1 Посебна пажња треба да се обрати на тачку 5 овог стандарда када су у питању компоненте од PE намењене за људску употребу и сирову воду пре прераде. Компоненте израђене за воду која се користи у друге сврхе, одводњавање и канализацију, могу да буду непогодне за снабдевање водом за људску употребу. У њему су утврђени параметри за испитивања према методама наведеним у овом стандарду. Заједно са деловима од 2 до 5 стандарда EN 12201 примењује се на PE цеви, фитинге, вентиле, њихове спојеве и спојеве са компонентама од других материјала који се могу користи под следећим условима:

а) дозвољени радни притисак, PFA, до 25 bar;

б) радна температура од 20 °C као референтна;

в) положени у земљу;

г) положени у море;

д) положени у воду;

ђ) положени на земљу, укључујући цеви постављене испод мостова.

НАПОМЕНА 2 За примену у радним условима константне температуре веће од 20 °C и до 40 °C, видети Прилог A. EN 12201 (сви делови) дају опсеге дозвољених радних притисака и дају захтеве који се односе на боје и адитиве.

НАПОМЕНА 3 Одговорност је купца или наручиоца одговарајући избор према наведеним аспектима, при чему се узимају у обзир посебни захтеви и сви одговарајући национални прописи и уобичајена пракса за уградњу.

naSRPS EN 12201-2:2012 (en)

Системи цевовода од пластичних маса за снабдевање водом и одводњавање и канализацију под притиском — Полиетилен (PE) — Део 2: Цеви

Апстракт: Овим делом SRPS EN 12201 утврђују се карактеристике цеви од полиетилена (PE 100, PE 80 и PE 40) за подземну и надземну примену, намењену за пренос воде за људску употребу, сирове воде пре прераде, одводњавање и канализацију под притиском, канализационе системе под вакуумом и за пролаз воде за друге сврхе.

НАПОМЕНА 1 Посебна пажња треба да се обрати на тачку 5.3 овог стандарда када су у питању компоненте од PE намењене за људску употребу и сирову воду пре прераде. Компоненте израђене за воду за општу употребу, одводњавање и канализацију могу да буду непогодне за снабдевање водом за људску употребу. У њему су такође утврђени параметри за испитивања према методама наведеним у овом стандарду. Заједно са деловима 1 и од 3 до 5 у EN 12201 примењује се на PE цеви, њихове спојеве и спојеве са компонентама од PE и других материјала који се могу користи под следећим условима:

а) дозвољени радни притисак, PFA, до 25 bar;

б) радна температура од 20 °C као референтна;

в) положене у земљу,

д) положене у море;

ђ) положене у воду;

е) положене на земљу, укључујући цеви постављене испод мостова.

НАПОМЕНА 2 За примену у радним условима константне температуре веће од 20 °C и до 40 °C, видети Прилог A у EN 12201-1:2011.

НАПОМЕНА 3 Конструкције цеви са баријерама нису обухваћене овим стандардом. EN 12201 даје опсег дозвољених радних притисака и даје захтеве који се односе на боје и адитиве. Овај стандард се односи на три типа цеви:

— PE цеви (спољашњи пречник dn), укључујући било које идентификационе ознаке;

— PE цеви са коекструдираним слојевима на обема странама или на спољашњој и/или унутрашњој страни цеви (укупни спољашњи пречник dn), онако како је то утврђено у Прилогу Б, где сви слојеви имају исти MRS ранг;

— PE цеви (спољашни пречник dn) са одвојивим, суседним термопластичним додатним слојем на спољашњој страни цеви ("цеви са превлаком"), онако како је то утврђено у Прилогу Ц.

НАПОМЕНА 4 Одговорност је купца или наручиоца одговарајући избор према наведеним аспектима, при чему се узимају у обзир посебни захтеви и сви одговарајући национални прописи и уобичајена пракса за уградњу.

naSRPS EN 12201-5:2012 (en)

Системи цевовода од пластичних маса за снабдевање водом и одводњавање и канализацију под притиском — Полиетилен (PE) — Део 5: Погодност система за употребу

Апстракт: Овим делом SRPS EN 12201 утврђују се карактеристике погодности за употребу система цевовода намењену за пренос воде за људску употребу, сирове воде пре прераде, одводњавање и канализацију под притиском, канализационе системе под вакуумом и за пролаз воде за друге сврхе. Њиме се такође утврђује метода за припрему узорака за испитивање спојева и испитивања која треба да се обаве на тим спојевима како би се оценила погодност система за употребу под нормалним и екстремним условима.

НАПОМЕНА 1 Посебна пажња треба да се обрати на увод овог стандарда када су у питању компоненте од PE намењене за људску употребу и сирову воду пре прераде. Компоненте израђене за воду која се користи у друге сврхе, одводњавање и канализацију могу да буду непогодне за снабдевање водом за људску употребу. У њему су утврђени параметри за испитивања према методама наведеним у овом стандарду. Заједно са деловима од 1 до 4 стандарда EN 12201 примењује се на PE цеви, фитинге, вентиле, њихове спојеве и спојеве са компонентама од других материјала који се могу користи под следећим условима:

а) дозвољени радни притисак, PFA, до 25 bar;

б) радна температура од 20 °C као референтна;

в) положене у земљу,

г) положене у мору;

д) положене у воду;

ђ) положене на земљи, укључујући цеви постављене испод мостова.

НАПОМЕНА 2 За примену у радним условима константне температуре веће од 20 °C и до 40 °C, видети Прилог А. EN 12201 (сви делови) даје опсеге дозвољених радних притисака и захтеве који се односе на боје и адитиве.

НАПОМЕНА 3 Одговорност је купца или наручиоца одговарајући избор према наведеним аспектима, при чему се узимају у обзир посебни захтеви и сви одговарајући национални прописи и уобичајена пракса за уградњу.

naSRPS EN 12666-1:2012 (en)

Системи цевовода од пластичних маса за подземно одводњавање и канализацију без притиска — Полиетилен (PE) — Део 1: Спецификације за цеви, фитинге и систем

Апстракт:	Овим делом SRPS EN 12666 утврђују се захтеви за цеви, фитинге и систем цевовода од полиетилена (PE) за подземни одвод и канализацију без притиска, предвиђене за употребу: — за подземно одводњавање и канализацију без притиска изван грађевинске конструкције (област примене кода U); — за подземно одводњавање и канализацију без притиска у оквиру грађевинских конструкција (област примене кода D) и изван грађевина. То се одражава на означавање производа са U и UD. Овде се такође утврђују параметри за методе испитивања на које упућује овај стандард. У њему су утврђени параметри испитивања за методе испитивања на које упућује овај стандарда. Овим стандардом обухваћен је опсег називних величина, опсег серија цеви/класа крутости и препоруке у погледу боја.
naSRPS EN 13598-1:2012 (en)	Системи цевовода од пластичних маса — Цеви од стаклом ојачаних термореактивних пластичних маса (GRP) — Одређивање дуготрајне отпорности на унутрашњи притисак
Апстракт:	Овим стандардом утврђују се дефиниције и захтеви за помоћне фитинге од неомекшаног поливинилхлорида (U-PVC), полипропилена (PP) и полиетилена (PE), за подземно одводњавање и канализацију без притиска, у складу са EN 476: — за подземно одводњавање и канализацију без притиска изван грађевинске конструкције (област примене кода U); — за подземно одводњавање и канализацију без притиска у оквиру грађевинских конструкција (област примене кода D) и — изван грађевина. Према томе се означавају производи са U и UD. Овде се такође утврђују параметри за методе испитивања на које упућује овај стандард.
naSRPS EN 14420-1:2012 (en)	Фитинзи за црева са стезаљкама — Део 1: Захтеви, преглед, означавање и испитивање
Апстракт:	Овим документом утврђују се захтеви за фитинге за црева са стезаљкама за црева, израђена од гуме/пластичне масе или термопластичне масе, погодна за употребу са запаљивим и незапаљивим производима. У њему су дати захтеви за фитинге за црева који треба да обезбеде, онда када је то потребно, да корисник или трећа страна не буду изложени опасности од пожара, експлозије или опекотина од киселина, на пример из минералних уља или хемикалија, као и да околина буде заштићена од загађења и оштећења. У овој серији се препоручује коришћење материјала који не садрже азбест за заптиваче фитинга за црева. Видети тачку 3.3 стандарда за максималне вредности радног притиска и температуре.
naSRPS EN 14420-2:2012 (en)	Фитинзи за црева са стезаљкама — Део 2: Завршни делови црева
Апстракт:	Овим документом утврђују се захтеви за завршне делове фитинга црева, у складу са EN 14420-1, који се користе са стезаљкама у складу са EN 14420-3. Највећи радни притисак је 25 bar, а температура 65 °C.
naSRPS EN 14420-3:2012 (en)	Фитинзи за црева са стезаљкама — Део 3: Стезаљке за притезање вијцима или чивијама
Апстракт:	Овим документом утврђују се захтеви за стезаљке за притезање црева у складу са EN 14420-1 који се користе са завршним деловима црева у складу са EN 14420-3. Највећи радни притисак је 25 bar, а највиша радна температура 65 °C.
naSRPS EN 14420-4:2012 (en)	Фитинзи за црева са стезаљкама — Део 4: Спојеви са прирубницом
Апстракт:	Овим документом утврђују се захтеви за завршне делове црева са прирубницама чији пар има димензије PN 10 у складу са EN 1092-1, који се користе за фитинге црева са стезаљкама у складу са EN 14420-3. Највећи радни притисак је 25 bar, а највиша радна температура 65 °C.

naSRPS EN 14420-5:2012 (en)	Фитинзи за црева са стезаљкама — Део 5: Спојеви са навојима
Апстракт:	Овим документом утврђују се захтеви за фитинге црева са стезаљкама у складу са EN 14420-1, са јединицом матице и цеви са навојем у складу са EN ISO 228-1, исто као и за завршне делове црева у складу са EN 14420-2, са мушким навојем за црево у сладу са EN ISO 228-1. Највећи радни притисак је 25 bar, а највиша радна температура 65 °C.
naSRPS EN 14420-6:2012 (en)	Фитинзи за црева са стезаљкама — Део 6: TW спојнице за покретне цистерне
Апстракт:	Овим документом се утврђују конструкција, материјали и димензије за фитинге црева са спојницама за покретне цистерне (TW спојнице). Спојнице за покретне цистерне у складу са овим документом намењене су да дају везу црева са њиховим спојевима за транспорт течности, чврстих материја и гасова, изузев течног гаса и паре. Они се могу користити у опсегу радних притисака од –800 mbar до 25 bar и при радним температурама од –20 °C до + 65 °C. Спојнице за покретне цистерне су утичнице отпорне на притисак.
naSRPS EN 14420-7:2012 (en)	Фитинзи за црева са стезаљкама — Део 7: Спојнице са брегастим забрављивањем
Апстракт:	Овим документом се утврђују конструкција, материјали и димензије за спојнице са брегастим забрављивањем које служе као веза између црева и спојева за транспорт течности, чврстих материја и гасова, изузев течног гаса и паре. Они се могу користити у опсегу радних притисака од –0,8 bar до 25 bar и при радним температурама од –20 °C до +65 °C.
naSRPS EN 14420-8:2012 (en)	Фитинзи за црева са стезаљкама — Део 8: Симетрична полуспојница (Гијемин систем)
Апстракт:	Овим документом се примењује на фитинге са симетричним полуспојницама (Гијемин систем), са покретним прстеном за забрављивање, за сојеве црева са највећим радним притиском до 25 bar, са завршецима црева у сладу са EN 14420-2 и стезаљкама у сладу са EN 14420-3. Спојнице у складу са овим документом служе као веза између црева и спојева за транспорт течности, чврстих материја (на пример прашкастих материја, гранула) и гасова, изузев течног гаса и паре. Њиме се утврђују димензије, типови веза, квалитет материјала, означавање и испитивања. Опсег радних температура је од -20 °C до +65 °C.
naSRPS EN 14423:2012 (en)	Склопови спојница стезног типа за црева за пару при притиску до 18 bar
Апстракт:	Овим документом се утврђују конструкција, материјали и димензије фитинга за склопове спојница стезног типа за црева за пренос паре и топле воде, назívног пречника од DN 15 до DN 50. Њиме су обухваћени склопови до највећег радног притиска од 18 bar (који одговара засићеној пари температуре 210 °C).
naSRPS EN 14424:2012 (en)	Фитинзи за црева са вијчаним прстеновима
Апстракт:	Овим документом се утврђују конструкција, материјали и димензије фитинга са вијчаним прстеновима за гумена и термо-пластична црева за пренос запаљивих и незапаљивих течности или гасова, на пример црева за издувне гасове горива, црева за течни нафтни гас (LPG), црева за покретне цистерне и црева за течности и хемикалије. Назívне величине се крећу од DN 14 до DN 40. Највећи радни притисак је 16 bar, а највећа радна температура 65 °C.
naSRPS EN 1555-4:2012 (en)	Системи цевовода од пластичних маса за снабдевање гасовитим горивима — Полиетилен (PE) — Део 4: Арматуре

	Апстракт: Овим делом SRPS EN 1555 утврђују се карактеристике за вентиле од полиетилена (PE) за систем цевовода за снабдевање гасовитим горивима. НАПОМЕНА 1 Вентили израђени од других метеријала, не од PE, који су конструисани за снабдевање гасовитим горивима у складу су са одговарајућим стандардима и дозвољена је њихова примена у системима цевода од PE према EN 1555, под условом да имају одговарајуће крајеве од PE (видети EN 1555-3). У њему су утврђени параметри за испитивања према методама наведеним у овом стандарду. Заједно са осталим деловима EN 1555 примењује се на PE вентиле, као и на њихове спојеве и спојеве са компонентама од PE и других материјала, и то под следећим условима: а) највећим радним притиском, MOP, до 10 bar, укључујући и ту вредност; б) радној температури од 20 °C као референтној; НАПОМЕНА 2 За друге радне температуре треба да се користи фактор смањења; видети EN 1555-5. в) радној температури између -20 °C и +40 °C. EN 1555 (сви делови) дају опсеге за максималне радне притиске и дају захтеве који се односе на боје и адитиве. НАПОМЕНА 3 Одговорност је купца или наручиоца одговарајући избор према наведеним аспектима, при чему се узимају у обзир посебни захтеви и сви одговарајући национални прописи и уобичајена пракса за уградњу. Овај европски стандард обухвата вентиле за цеви са спољашњим називним пречником dn ≤ 315 mm.
naSRPS EN ISO 11296-1:2012 (en)	Системи цевовода од пластичних маса за обнављање мрежа за подземно одводњавање и канализацију без притиска — Део 1: Опште
	Апстракт: ISO 11296-1 утврђује захтеве и методе испитивања за системе цевовода од пластичних маса који се користе за обнављање мреже за подземни одвод и канализацију без притиска, а који функционише као гравитациони систем и подвргнут је додатном притиску од највише 0,5 bar. Примењује се на цеви и фитинге из производње исто онако како и на инсталирани ситем цеви од пластичних маса са облогом, док се не односи на постојеће цевоводе и укинуте пуниоце.
naSRPS EN ISO 11296-3:2012 (en)	Системи цевовода од пластичних маса за обнављање мрежа за подземно одводњавање и канализацију без притиска — Део 3: Обнављање са приањајућим цевима
	Апстракт: ISO 11296-3, заједно са ISO 11296-1, утврђује захтеве и методе испитивања за системе са приањајућим цевима који треба да се користе за обнављање мреже за подземни одвод и канализацију без притиска. Он се примењује на цеви и фитинге направљене од полиетилена (PE) и/или неомекшаног поливинилхлорида (PVC-U). Овај стандард може да се примени само за обнављање система од пластичних маса.
naSRPS EN ISO 11296-4:2012 (en)	Системи цевовода од пластичних маса за обнављање мрежа за подземно одводњавање и канализацију без притиска — Део 4: Облагање цеви наношењем структурних слојева умрежених на лицу места
	Апстракт: ISO 11296-4, заједно са ISO 11296-1, утврђује захтеве и методе испитивања за цеви и фитинге за чије се обнављање мреже за подземни одвод и канализацију без притиска користи наношење структурниних слојева умрежених на лицу места. Он се примењује за различите системе термореактивних смола, у комбинацији са одговарајућим влакнастим материјалом или неком другом компонентом од пластичних маса која зависи од самог процеса.

naSRPS EN ISO 11298-1:2012 (en)	Системи цевовода од пластичних маса за обнављање мрежа за подземно снабдевање водом — Део 1: Опште
Апстракт:	ISO 11298-1 утврђује захтеве и методе испитивања за систем цевовода од пластичних маса који се користи за обнављање подземне водоводне мреже, за транспорт воде намењене за људску употребу, као и за цевоводе за непрерађену воду. Примењује се на цеви и фитинге из производње исто онако како и на инсталирани систем цеви од пластичних маса са облогом. Он се не примењује за премазе прсканих превлака, постојећих цевовода или за било која кружна пунила.
naSRPS EN ISO 11298-3:2012 (en)	Системи цевовода од пластичних маса за обнављање мрежа за подземно снабдевање водом — Део 3: Обнављање са приањајућим цевима
Апстракт:	ISO 11298-3, заједно са ISO 11298-1, утврђује захтеве и методе испитивања за систем обнављања са приањајућим цевима који се користи за обнављање подземне водоводне мреже, за транспорт воде намењене за људску употребу, као и за цевоводе за непрерађену воду. Примењује се на цеви од полиетилена (PE), независно, исто онако како и на цевоводне системе под притиском који укључују њихове фитинге и спојеве за конструкцију система за обнављање.
naSRPS EN ISO 13478:2012 (en)	Термопластичне цеви за транспорт флуида — Одређивање отпорности на брзо ширење пукотине (RCP) — Испитивање у условима примене (FST)
Апстракт:	ISO 13478 утврђује методу комплетног испитивања (FST) за одређивање заустављања или ширења пукотине настале на тремопластичној цеви на утврђеној температури и при одређеном унутрашњем притиску. Ова метода је такође погодна за одређивање дефинисаних параметара критичног притиска, критичног напона и критичне температуре. Може да се примени за оцену перформанси термопластичних цеви за снабдевање гасовима или течностима. У другим случајевима може и ваздух бити присутан у цеви.
naSRPS EN ISO 15877-1:2010/ A1:2012 (en)	Системи цевовода од пластичних маса за инсталације за топлу и хладну воду — Хлоровани поливинилхлорид (PVC-C) — Део 1: Опште — Измена 1
Апстракт:	Овим документом дате су измене SRPS EN ISO 15877-1:2010.
naSRPS EN ISO 15877-2:2010/A1:2012 (en)	Системи цевовода од пластичних маса за инсталације за топлу и хладну воду — Хлоровани поливинилхлорид (PVC-C) — Део 2: Цеви — Измена 1
Апстракт:	Овим документом дате су измене SRPS EN ISO 15877-2:2010.
naSRPS EN ISO 15877-5:2010/ A1:2012 (en)	Системи цевовода од пластичних маса за инсталације за топлу и хладну воду — Хлоровани поливинилхлорид (PVC-C) — Део 5: Погодност система за употребу — Измена 1
Апстракт:	Овим документом дате су измене SRPS EN ISO 15877-5:2010.
naSRPS EN ISO 1825:2012 (en)	Гумена црева и прикључци за црева за пуњење и пражњење авиона горивом на земљи — Спецификација
Апстракт:	Овим документом утврђују се димензије, конструкција и захтеви за четири типа црева и прикључке за црева који се користе у свим операцијама везаним за пуњење и пражњење авиона горивом на земљи. Сва четири типа су конструисана за примену за нафтна горива која садрже ароматске угљоводонике до 30 % запремине, радне температуре у опсегу од –30 °C до +65 °C и таквим да она остану неоштећена под статичним климатским условима; максималног радног притиска од 2,0 MPa (20 bar), укључујући изненадни пораст притиска до кога може доћи при коришћењу црева.

naSRPS EN ISO 21003-2:2010/ A1:2012 (en)	Систем вишеслојних цевовода за инсталације за топлу и хладну воду унутар зграда — Део 2: Цеви — Измене 1
Апстракт:	Овим документом дате су измене SRPS EN ISO/TS 21003-2:2010.
naSRPS EN ISO 8331:2012 (en)	Гумена и пластична црева и црева са прикључцима — Упутства за избор, складиштење, коришћење и одржавање
Апстракт:	ISO 8331 успоставља препоруке припремљене за одржавање гумених и пластичних црева и црева са прикључцима пре употребе, у условима што је могуће ближим онима који су постојали приликом пријема и за достизање очекиваног радног века.
naSRPS ISO 10467:2012 (en)	Систем цевовода од пластичних маса за одводњавање и канализацију под притиском и без притиска — Систем од термореактивних пластичних маса ојачаних стаклом (GPR), базиран на незасићеним полиестарским смолама (UP)
Апстракт:	ISO 10467 утврђује својства за компоненте система цевовода од стаклом ојачаних термореактивних пластичних маса (GRP) на бази незасићене полиестарске смоле (UP) за одводњавање и канализацију под притском и без притиска, исто као и својства самог система. Он се може применити на GRP-UP системе цевовода, са флексибилним и савитљивим спојевима, са или без уздужног оптерећења, који су првенствено намењени за подземне инсталације. Примењује се на цеви, фитинге и њихове спојеве, назимних величина од DN 50 до DN 4 000, који се користе за пренос површинске воде или кнализације, са температуром до 50 °C, са или без притиска. У систему цевовода се могу користити цеви и фитинзи различитих назимних притисака и класа крутости.
naSRPS ISO 10639:2012 (en)	Систем цевовода од пластичних маса за снабдевање водом под притиском и без притиска — Системи од термо-реактивних пластичних маса ојачаних стаклом (GRP), базирани на незасићеној полиестарској смоли (UP)
Апстракт:	ISO 10639 утврђује својства за компоненте система цевовода од стаклом ојачаних термореактивних пластичних маса (GRP) на бази незасићене полиестарске смоле (UP) за снабдевање водом под притском и без притиска, исто као и својства самог система. Он се може применити на GRP-UP системе цевовода, са флекси-билним и савитљивим спојевима са или без уздужног оптерећења, који су првенствено намењени за подземне инсталације. Примењује се на цеви, фитинге и њихове спојеве, назимних величина од DN 50 до DN 4 000, који се користе за пренос воде температуре до 50 °C, са или без притиска. У систему цевовода се могу користити цеви и фитинзи различитих назимних притисака и класа крутости.
naSRPS ISO 10952:2012 (en)	Системи цевовода од пластичних маса — Цеви и фитинзи од пластичних маса ојачани стаклом (GRP) — Одређивање отпорности на хемикалије са унутрашње стране дела који је изложен угибању
Апстракт:	ISO 10952 утврђује методу за одређивање својства хемијске отпорности цеви и фитинга од стаклом ојачаних термореактивних пластичних маса (GRP) при угибању, за назимне величине од DN 100 и веће. Заједно са ISO 10928, ISO 10952 обезбеђује методу за оцену утицаја хемијског дејства на унутрашњост цеви и фитинга после утврђеног периода времена. Услови испитивања и захтеви су утврђени у стандардима на које се позива, као што је ISO 10467.
naSRPS ISO 4635:2012 (en)	Гума (вулканизовани каучук) — Претходно обликоване заптивке спојева које се користе за дилатационе спојнице између бетонских елемената аутопутева — Спецификација
Апстракт:	ISO 4635 утврђује захтеве за материјале за претходно обликоване заптивке спојева које се користе за спојеве који се користе за дилатационе спојнице између бетонских елемената аутопутева. Он се може применити на заптивке спојева нових бетонских аутопутева и радове на одржавању сличних путева. Њиме нису обухваћени конструкција или димензије заптивки, већ су дати општи захтеви за заптивке као готов производ.

naSRPS ISO/TR 10465-2:2012 (en) Подземна уградња савитљивих, стаклом ојачаних цеви на бази незасићених полиестарских смола (DRP-UP) — Део 2: Поређење статистичких метода израчунавања

Апстракт: ISO/TR 10465-2 представља поређење двеју метода, ATV и AWWA, за статистичка израчунавања за подземну уградњу GRP цеви. Намера је да се овим поређењем подстакне употреба обеју поступака за ГРП цеви које су у складу са овим стандардом. ISO/TR 10465-2 није намењен да обухвати све појединости двеју наведених метода. Неки аспекти су веома сложени, па се ради пуног разумевања мора у потпуности проучити оригиналан материјал. Штавише, намера је да се пруже општи преглед и поређење кључних елемената, тако да корисник може лакше да разуме и прихвати сличности и разлике између ова два поступка.

naSRPS ISO/TR 10465-3:2012 (en) Подземна уградња савитљивих, стаклом ојачаних цеви на бази незасићених полиестарских смола (DRP-UP) — Део 3: Параметри уградње и ограничење у примени

Апстракт: ISO 10465-3 даје додатне информације о параметрима и ограничењима у примени за подземну уградњу флексибилних, стаклом ојачаних цеви на бази незасићених полиестарских смола GRP-UP. Посебно је важан за примену система са посебним типом конструкције ATV-A 127. Објашњења за дуготрајне безбедносне факторе садржане у системским GRP стандардима заснива се на упрошћеним методама вероватноће које су дате у прилогу.

naSRPS ISO/TS 10465-1:2012 (en) Подземна уградња савитљивих, стаклом ојачаних цеви на бази незасићених полиестарских смола (DRP-UP) — Део 1: Поступци за уградњу

Апстракт: ISO 10465-1 описује поступке за подземну уградњу савитљивих цеви од стаклом ојачаних термореактивних пластичних маса (GRP). Он се углавном односи на GRP цеви које су утврђене у системским стандардима ISO 10467 и ISO 10639, али се такође може користити као упутство за уградњу других GRP цеви. Овим стандардом није укључено потискивање, обнављање, нити уградња цеви изнад површине земље, а нису обухваћени ни здравствени, безбедносни или услови заштите животне средине који се односе на националну регулативу при првој уградњи.

29. Пенасти производи од гуме и пластичних маса

naSRPS ISO 6916-1:2012 (en) Савитљиви целуларни полимерни материјали — Сунђери и производи од експандиране целуларне гуме — Спецификација — Део 1: Листови

Апстракт: Овим стандардом дата је класификација сунђера и производа од експандиране целуларне гуме. Основни материјал који се користи у њиховој изради може да буде природна гума, прерађене гуме или синтетичке гуме, појединачно или у комбинацији. Не примењује се на гуму од пене латекса, гуму за ђонове за обућу, целуларну гуму ебонита, полукруте уретанске пене, PVC или PVC смеше са другим полимерима. Сви производи су у облику листова.

30. Заптивачи од гуме и пластичних маса

naSRPS EN 12201-3:2012 (en) Системи цевовода од пластичних маса за снабдевање водом и одводњавање и канализацију под притиском — Полиетилен (PE) — Део 3: Фитинзи

Апстракт: Овим делом SRPS EN 12201 утврђују се карактеристике фитинга од полиетилена (PE 100 и PE 80) који су намењени за пренос воде за људску употребу, сирове воде пре прераде, одводњавање и канализацију под притиском, канализационе системе под вакуумом, и за пролаз воде за друге сврхе.

НАПОМЕНА 1 Посебна пажња треба да се обрати на тачку 5.6 овог стандарда када су у питању компоненте од PE намењене за људску употребу и сирову воду пре прераде. Компоненте израђене за воду за општу употребу, одводњавање и канализацију могу да буду непогодне за снабдевање водом за људску употребу. У њему су такође утврђени параметри за испитивања према методама наведеним у овом стандарду. Заједно са деловима 1, 2, 4 и 5 у EN 12201 примењује се на PE фитинге, њихове спојеве и спојеве са компонентама од PE и других материјала који се могу користи под следећим условима:

а) дозвољени радни притисак, PFA, до 25 bar;

б) радна температура од 20 °C као референтна;

в) положени у земљу,

г) положени у море;

д) положени у воду;

е) положени на земљу, укључујући цеви постављене испод мостова.

НАПОМЕНА 2 За примену у радним условима константне температуре веће од 20 °C и до 40 °C, видети Прилог A у EN 12201-1:2011.

НАПОМЕНА 3 Конструкције цеви са баријерама нису обухваћене овим стандардом. EN 12201 (сви делови) дају опсеге дозвољених радних притисака и дају захтеве који се односе на боје и адитиве.

НАПОМЕНА 3 Одговорност је купца или наручиоца одговарајући избор према наведеним аспектима, при чему се узимају у обзир посебни захтеви и сви одговарајући национални прописи и уобичајена пракса за уградњу.

naSRPS EN ISO 15877-3:2010/ A1:2012 (en)

Системи цевовода од пластичних маса за инсталације за топлу и хладну воду — Хлоровани поливинилхлорид (PVC-C) — Део 3: Фитинзи — Измена 1

Апстракт: Овим документом дате су измене SRPS EN ISO 15877-3:2010.

31. Производи од гуме и пластичних маса за градевинарство

naSRPS EN 12201-4:2012 (en)

Системи цевовода од пластичних маса за снабдевање водом и одводњавање и канализацију под притиском — Полиетилен (PE) — Део 4: Вентили за системе за снабдевање водом

Апстракт: Овим делом SRPS EN 12201 утврђују се карактеристике вентила или тела вентила од полиетилена (PE 100 и PE 80) за подземну и надземну примену, намењених за пренос воде за људску употребу, сирове воде пре прераде, одводњавање и канализацију под притиском, канализационе системе под вакуумом и за пролаз воде за друге сврхе.

НАПОМЕНА 1 За вентиле и тело вентила намењених за одводњавање и канализацију под притиском могу бити неопходне додате спецификације/испитивања у складу са захтевима купца, посебно за хемијску отпорност компонената у контакту са флуидима и функционалне карактеристике.

НАПОМЕНА 2 Посебна пажња треба да се обрати на тачку 5.4 овог стандарда када су у питању компоненте од PE намењене за људску употребу и сирову воду пре прераде. Компоненте израђене за воду за општу употребу, одводњавање и канализацију могу да буду непогодне за снабдевање водом за људску употребу. У њему су такође утврђени параметри за испитивања према методама наведеним у овом стандарду.

НАПОМЕНА 3 Вентили израђени од других материјала, осим полиетилена (PE), који су конструисани за снабдевање водом за људску употребу, у складу су са одговарајућим стандардима и могу да се користе у системима цевода од PE у складу са EN 12201

онда када имају одговарајући спој од PE на својим крајевима (видети EN 12201-3:2011). Заједно са деловима 1, 2, 3 и 5 EN 12201 примењује се на PE вентиле, њихове спојеве и спојеве са компонентама од PE и других материјала који се могу користи под следећим условима:

а) дозвољени радни притисак, PFA, до 25 bar;

б) радна температура од 20 °C као референтна;

в) положени у земљу;

г) положени у море;

д) положени у воду;

ђ) положени на земљу, укључујући цеви постављене испод мостова.

НАПОМЕНА 2 За примену у радним условима константне температуре веће од 20 °C и до 40 °C, видети Прилог A у EN 12201-1:2011.

НАПОМЕНА 4 Конструкције цеви са баријерама нису обухваћене овим стандардом. EN 12201 даје опсеге дозвољених радних притисака и захтеве који се односе на боје и адитиве.

НАПОМЕНА 5 Одговорност је купца или наручиоца одговарајући избор према наведеним аспектима, при чему се узимају у обзир посебни захтеви и сви одговарајући национални прописи и уобичајена пракса за уградњу. Овај део EN 12201 обухвата вентиле за цеви са спољашњим називним пречником dn ≤ 315 mm.

naSRPS EN 13598-2:2010-AC:2012 (en)

Системи цевовода од пластичних маса за подземно одводњавање и канализацију без притиска — Неомекшани поливинилхлорид (U-PVC), полипропилен (PP) и полиетилен (PE) — Део 2: Спецификације за ревизионе отворе и контролне коморе дубоких подземних инсталација

Апстракт: Овим документом дате су измене SRPS EN 13598-2:2010.

32. Физикална испитивања производа гране Г

naSRPS CEN/TR 852:2012 (en)

Системи цевовода од пластичних маса за транспорт воде намењене за људску употребу — Оцена миграције — Упутство за тумачење лабораторијски изведених вредности миграције

Апстракт: Овај технички извештај се може применити на цеви, спојеве и фитинге од пластичних маса који се користе за транспорт воде намењене за људску употребу и сирову, непречишћену воду која се користи за производњу воде намењене за људску употребу. Он даје упутства за:

а) број узастопних периода миграције које треба спровести;

б) то како треба протумачити M-вредности израчунате на основу узастопних периода миграције;

в) методу за конверзију M-вредности у вредности којима се одражава утицај услова коришћења;

г) критеријум за прихватање дуплих M-вредности добијених испитивањем у складу са EN ISO 8795.

33. Механичко-технолошка испитивања производа гране Г

naSRPS CEN/TR 15729:2012 (en)

Системи цевовода од пластичних маса — Термореактивне пластичне масе ојачане стаклом (GRP), базиране на незасићеној полиестарској смоли (UP) — Извештај о одређивању средње вредности абразије после дефинисаног броја циклуса испитивања

Апстракт: Овим техничким извештајем се описује метода за одређивање средње вредности абразије унутрашње површине цеви од термореактивне пластичне масе ојачане стаклом (GRP), у складу са EN 14364, при чему се мерење врши после дефинисаног броја циклуса испитивања утврђене смеше вода/абразив.

naSRPS EN 1447:2012 (en)	Системи цевовода од пластичних маса — Цеви од стаклом ојачаних термореактивних пластичних маса (GRP) — Одређивање дуготрајне отпорности на унутрашњи притисак
Апстракт:	Овим стандардом се утврђује метода за одређивање времена пуцања цеви од стаклом ојачаних термореактивних пластичних маса (GRP). Спољашња околина може да буде вода или ваздух. НАПОМЕНА Када се користе у другој спољној или унутрашњој средини, онда упућивањем на одговарајући стандард теба дефинисати додатне захтеве.
naSRPS EN ISO 13229:2012 (en)	Термопластични системи цевовода за примену без притиска — Цеви и фитинзи од неомекшаног поливинилхлорида (PVC-U) — Одређивање вискозитетног броја и К-вредности
Апстракт:	Овим стандардом се утврђује метода за одређивање вискозитетног броја (такође познатог као редуковани вискозитет) и К-вредности неомекшале поливинилхлоридне смоле (PVC) издвојене из цеви, фитинга или компаунда. У овом стандарду је детаљно описана само метода изоловања PVC смоле, док се одређивање вискозитетног броја врши према ISO 1628-2. Присуство других адитива или полимера може да угрози примену ове методе (видети тачку 3).
naSRPS EN ISO 13260:2012 (en)	Термопластични системи цевовода за подземно одводњавање и канализацију без притиска — Метода испитивања отпорности на комбиновано дејство цикличне промене температуре и спољашњег оптерећења
Апстракт:	ISO 13260 утврђује две методе испитивања отпорности на деформацију и пропуштање цеви и фитинга или спојева за систем цевовода, а оне су предвиђене да се употребе за подземни одвод и канализациони систем, онда када су подвргнути сталном спољашњем оптерећењу при истовременом протицању топле воде.
	34. Нанотехнологије
naSRPS CEN ISO/TS 27687:2012 (en)	Нанотехнологије — Термини и дефиниције нанообјеката — Наночестице, нановлакна и наноплоче
Апстракт:	Овим стандардом се одређују једнозначни термини и дефиниције које се односе на честице у области нанотехнологија. Стандард је намењен да олакша комуникацију између организација и појединаца из индустрије, као и свих осталих који се сусрећу са овим терминима.
naSRPS EN ISO 10801:2012 (en)	Нанотехнологије — Добијање металних наночестица методом евапорације/кондензације, за испитивање инхалационе токсичности
Апстракт:	Овај стандард даје захтеве и препоруке за добијање металних наночестица у облику аеросола, погодних за испитивање инхалационе токсичности методом евапорације/кондензације. Примена овог стандарда се ограничава на метале, као што су злато и сребро, за које је доказано да дају наночестице погодне за испитивање инхалационе токсичности коришћењем специфициране технике.
naSRPS EN ISO 10808:2012 (en)	Нанотехнологије — Карактеризација наночестица у инхалационим коморама за испитивање инхалационе токсичности
Апстракт:	Овим стандардом се утврђују захтеви и даје упутство за карактеризацију наночестица присутних у ваздуху, у инхалационим коморама, ради испитивања инхалационе токсичности. Испитивања се врше на основу масе честица, расподеле величине, концентрације и састава.
	35. IT у транспорту
naSRPS EN 16062:2012 (en)	Интелигентни транспортни системи — Електронска сигурност — Захтеви високог нивоа за апликацију електронских хитних позива (HLAP)

Апстракт:	Овим стандардом се дефинишу апликациони протоколи високог нивоа, процедуре и захтевани процеси за обезбеђење електронских хитних позива коришћењем TS12 хитног позива путем мреже мобилних комуникација.
naSRPS EN 16072:2012 (en)	Интелигентни транспортни системи — Електронска сигурност — Захтеви за рад паневропских електронских хитних позива
Апстракт:	Овим стандардом утврђују се општи захтеви за рад и унутрашње процедуре за електронске хитне позиве из возила ради преношења хитне поруке из возила до центра за јавну безбедност (PSAP).
naSRPS EN 16102:2012 (en)	Интелигентни транспортни системи — Електронска сигурност — Оперативни захтеви за подршку треће стране
Апстракт:	Овим стандардом утврђују се општи захтеви за рад и унутрашње процедуре за електронске хитне позиве из возила ради преношења хитне поруке из возила до треће стране — провајдера услуге (TPSP).
naSRPS EN ISO 14825:2012 (en)	Интелигентни транспортни системи — Датотеке географских података (GDF) — GDF5.0
Апстракт:	Овај стандард специфицира концептуални и логички модел података и облик размене географских база података за апликације интелигентних транспортних система.
naSRPS EN ISO 14906:2012 (en)	Друмски транспорт и саобраћајна телематика — Електронски систем за наплату — Дефиниција интерфејса апликације за наменску ускопојасну комуникацију
Апстракт:	Овај документ специфицира апликациони интерфејс у контексту електронског система за наплату (EFC), коришћењем наменске ускопојасне комуникације (DSRC).
naSRPS EN ISO 15006:2012 (en)	Друмска возила — Ергономски аспекти транспортних информација и система за управљање — Спецификације за звучну презентацију унутар возила
Апстракт:	Овај стандард успоставља ергономске спецификације за представљање звучних информација које се односе на информације о транспорту и система за управљање (TICS) путем говора или звукова.
	36. Разни оптички апарати
naSRPS EN ISO 10685-1:2012 (en)	Офталмолошка оптика — Оквири за наочаре и електронски каталог и идентификација наочара за сунце — Део 1: Идентификација производа и електронски каталог хијерархије производа
Апстракт:	Овим делом стандарда се утврђују правила и захтеви за дефинисање јединственог идентификатора за оквире за наочаре и оквире наочара за сунце и утврђују подаци и формат датотеке који се користи за идентификовање оквира за наочаре и оквире наочара за сунце.
naSRPS EN ISO 15001:2012 (en)	Опрема за анестезију и респираторна опрема — Компатибилност с кисеоником
Апстракт:	Овим стандардом се утврђују захтеви за компатибилност материјала с кисеоником, компонентама и средствима за анестезиону и респираторну апликацију.
naSRPS EN ISO 5359/A1:2012 (en)	Склоп црева ниског притиска за медицинске гасове — Измена 1
Апстракт:	Овим стандардом се утврђују захтеви за склоп црева ниског притиска за медицинске гасове.
naSRPS EN ISO 80601-2-55:2012 (en)	Медицинска електрична опрема — Део 2-55: Посебни захтеви за безбедност и битне перформансе монитора на гас

Апстракт:	Овај стандард се примењује на појединачне захтеве за основну безбедност и битне перформансе респираторног гасног монитора (RGM).
naSRPS EN ISO 80601-2-61:2012 (en)	Медицинска електрична опрема — Део 2-61: Појединачни захтеви за безбедност и битне перформансе опреме за пулсни оксиметар
Апстракт:	Овај стандард се примењује за основну безбедност и битне перформансе опреме за пулсни оксиметар намењене људима.

37. Општи принципи за прорачунавање и конструисање машина

naSRPS EN 22768-1:2012 (en)	Основе толеранција — Део 1: Толеранције дужинских и угаоних димензија, без појединачног означавања толеранција
Апстракт:	Овај стандард упрошћује означавање на цртежима и утврђује опште толеранције у четирима толеранцијским пољима. Примењује се на димензије радног комада који се израђује скидањем метала или који је направљен од лима.
naSRPS EN 22768-2:2012 (en)	Основе толеранција — Део 2: Геометријске толеранције облика, без појединачног означавања толеранција
Апстракт:	Овај стандард упрошћује означавање на цртежима и утврђује опште толеранције у трима толеранцијским пољима. Углавном се примењује на елементе који се производе скидањем метала.
naSRPS EN ISO 10628:2012 (en)	Дијаграми тока за процесна постројења — Основни принципи
Апстракт:	Овај стандард утврђује општа правила за припремање дијаграма тока процесних постројења.
naSRPS EN ISO 15785:2012 (en)	Технички цртежи — Симболи за представљање и означавање адхезивних, преклопних и пресованих елемената за спајање
Апстракт:	Овај стандард утврђује правила за представљање симболима и индикацију адхезивних, преклопних и пресованих елемената за спајање у техничким цртежима.
naSRPS EN ISO 2203:2012 (en)	Технички цртежи — Уобичајено представљање зупчаника
Апстракт:	Овај стандард утврђује начин цртања делова зубаца зупчаника, укључујући и пужне зупчанике и ланчанике. Примењује се на цртање детаља (појединачних зупчаника) и на склопне цртеже (зупчасте парове).
naSRPS EN ISO 26909:2012 (en)	Опруге — Речник
Апстракт:	Овај стандард утврђује термине и дефиниције који се уобичајено употребљавају у индустрији металних опруга. Посебно, ови термини се појављују у техничкој документацији производа. Термичка обрада и обрада површина која се односи на опруге је укључена у стандард.
naSRPS EN ISO 3766:2012 (en)	Конструкциони цртежи — Поједностављено представљање бетонске арматуре
Апстракт:	Овај стандард утврђује поједностављено представљање и категоризацију арматуре за армирани и пренапрегнути бетон на конструкционим цртежима.
naSRPS EN ISO 5261:2012 (en)	Технички цртежи — Упрошћено представљање попречних пресека греда и профила
Апстракт:	Овај стандард утврђује правила која су у складу са ISO 128 и ISO 129 за упрошћено представљање шипки и профила у слопним цртежима и детаљима.
naSRPS EN ISO 5455:2012 (en)	Технички цртежи — Размере
Апстракт:	Овај стандард утврђује препоручене размере које се употребљавају у свим техничким цртежима и у свим областима инжењерства, као и њихово означавање.

naSRPS EN ISO 6284:2012 (en)	Конструкциони цртежи — Означавање дозвољених одступања
Апстракт:	Овај стандард утврђује методе означавања дозвољених одступања на конструкционим цртежима.
naSRPS EN ISO 6410-1:2012 (en)	Технички цртежи — Навоји и навојни делови — Део 1: Општа правила
Апстракт:	Утврђује опште методе за приказивање: детаљно приказивање, конвенционално приказивање, приказивање делова склопа, означавање и димензионисање, као и приказивање смера.
naSRPS EN ISO 6410-2:2012 (en)	Технички цртежи — Навоји и навојни делови — Део 2: Навојни умеци
Апстракт:	Утврђује опште методе за приказивање: детаљно приказивање, конвенционално приказивање, приказивање делова склопа, означавање и димензионисање, као и приказивање смера.
naSRPS EN ISO 6410-3:2012 (en)	Технички цртежи — Навоји и навојни делови — Део 3: Упрошћено представљање
Апстракт:	Утврђује правила за упрошћено представљање навојних делова, са изузетком уметака са навојима који су обухваћени у делу 2.
naSRPS EN ISO 6411:2012 (en)	Технички цртежи — Упрошћено представљање средишта гнезда
Апстракт:	Овај начин представљања може се употребљавати посебно онда када није неопходно приказивати егзактне облике и величине и када је означавање стандардизованих средишта гнезда непотребна информација.
naSRPS EN ISO 6433:2012 (en)	Технички цртежи — Позиционе ознаке елемената
Апстракт:	Даје упутства за коректно извршавање и усклађивање димензионисања симбола и писма.

38. Арматуре: славине, вентили, засуни и сл.; санитарна арматура

naSRPS EN 12266-2:2012 (en)	Индустријске арматуре — Испитивање арматура — Део 2: Испитивања, поступци испитивања и критеријуми прихватања — Додатни захтеви
Апстракт:	Овај стандард специфицира додатне захтеве за испитивања, поступке испитивања и критеријуме прихватљивости за индустријску арматуру. Специфицирана испитивања могу бити коришћена као испитивања типа, испитивања у производњи или испитивања при пријему. Примена ових испитивања биће специфицирана у одговарајућим стандардима за производ или перформансе.
naSRPS EN 1267:2012 (en)	Арматуре — Испитивање отпора струјања коришћењем воде као испитног флуида
Апстракт:	Овим стандардом се утврђује метод за одређивање губитака притиска и проток флуида кроз цевоводне системе, коришћењем воде као испитног флуида. Овај метод је погодан: — за арматуре са ниским зета вредностима, али већим од 0,1 након утврђивања губитка притиска, с обзиром на проток флуида и специфичну тежину и — за арматуре са једнаком доводном и одводном називном величином.
naSRPS EN 27841:2012 (en)	Аутоматски одвајачи кондензата — Одређивање губитка паре — Методе испитивања
Апстракт:	Овај стандард утврђује методе испитивања ради одређивања губитка паре у аутоматским одвајачима кондензата. Одређује се количина изгубљене свеже паре при пролазу кроз одвајач.

naSRPS EN 27842:2012 (en)	Аутоматски одвајачи кондензата — Одређивање капацитета истицања — Методе испитивања
Апстракт:	Овај стандард утврђује методе одређивања капацитета истицања из аутоматских одвајача кондензата из водене паре.
naSRPS EN 558:2012 (en)	Индустријске арматуре — Уградне дужине арматура од метала за уградњу у цевоводе са прирубницама — Арматуре које носе ознаку PN и Class
Апстракт:	Овим стандардом се утврђују уградне дужине арматура FTF и CTF од метала које носе ознаку PN и Class и које се користе у цевоводима са прирубницама.
naSRPS EN 593:2012 (en)	Индустријске арматуре — Металне лептирасте клапне
Апстракт:	Овај стандард утврђује захтеве за лептирасте клапне са металним кућиштем за примену у цевоводима са прирубницама или са крајевима за заваривање ради затварања, регулисања или управљања уређајима. PN и Class подручја су: — PN 2,5, PN 6, PN 10, PN 16, PN 25, PN 40; Class 150 и Class 300. DN подручја су: — DN 20, DN 25, DN 32, DN 40, DN 50, DN 65, DN 80, DN 100, DN 125, DN 150, DN 200, DN 250, DN 300, DN 350, DN 400, DN 450, DN 500, DN 600, DN 700, DN 750, DN 800, DN 900, DN 1000, DN 1200, DN 1400, DN 1600, DN 1800, DN 2000, DN 2200 и DN 2400. DN 750 се користи само за Class 150 и Class 300.
naSRPS EN 736-3:2012 (en)	Арматуре — Терминологија — Део 3: Дефиниције термина
Апстракт:	Овај стандард утврђује термине и дефиниције (или наводи њихово порекло ако су дефинисани у другим стандардима) који се користе за више врста арматура или у неколико области неопходних за примену. Ови термини односе се на притисак, температуру, димензије, конструкцију, проточне карактеристике и испитивања арматура.

39. Машине и постројења за производњу и дистрибуцију гаса

naSRPS EN 1196:2012 (en)	Гасни загрејачи ваздуха за употребу у домаћинству и ван домаћинства — Допунски захтеви за кондензацијске генераторе топлог ваздуха
Апстракт:	Овим стандардом се утврђују допуна захтева и методе испитивања гасних загрејача ваздуха који су пројектовани тако да се водена пара кондензује из продуката сагоревања. Примена овог стандарда односи се на европске стандарде EN 778 и EN 1319 за употребу у домаћинству и EN 621 и EN 1020 за гасне грејаче ваздуха који се не употребљавају у домаћинству.
naSRPS EN 13611:2012 (en)	Уређаји за безбедност, регулацију и управљање гасним горионицима и гасним апаратима — Општи захтеви
Апстракт:	Овим стандардом утврђују се захтеви за безбедност, за конструкцију, перформансе и испитивање уређаја за безбедност, управљање или регулацију подсклопова или фитинга за горионике и гасне апарате за гориве гасове 1., 2. или 3. групе, као и за њихово испитивање.
naSRPS EN 161:2012 (en)	Аутоматски запорни вентили за гасне горионике и гасне апарате
Апстракт:	Овим стандардом утврђују се безбедносни, конструкциони и градбени захтеви за аутоматске запорне вентиле за гасне горионике, гасне апарате и сличну употребу. Овај стандард се примењује на вентиле чији је дозвољени радни притисак до и укључујући 5 bar, који су намењени за горионике и гасне апарате у којима се могу користити један или више горивих гасова прве, друге или треће групе.

naSRPS EN 1949:2012 (en)	Спецификација за системе инсталација на течни нафтни гас, намењене за становање у возилима за одмор и другим друмским возилима
Апстракт:	Овај стандард утврђује захтеве за системе инсталација на течни нафтни гас намењене за становање у возилима за одмор и другим друмским возилима. У овом стандарду су дати детаљни захтеви везани за безбедност и здравље при избору материјала, компонената и апарата онда када се разматра пројекат и врши испитивање непропусности инсталације, а све у контексту упутства за корисника.
	40. Уређаји за грејање и климатизацију
naSRPS EN 1458-1:2012 (en)	Гасне машине са бубњем за сушење рубља са директним грејањем које се употребљавају у домаћинству, типова B22D и B23D, називног топлотног оптерећења од највише 6 kW — Део 1: Безбедност
Апстракт:	Овај стандард утврђује захтеве и методе испитивања за конструкцију, безбедност, обележавање гасних уређаја са бубњем за сушење рубља са директним грејањем, типова B22D и B23D, чије је највеће називно топлотно оптерећење 6 kW.
naSRPS EN 1458-2:2012 (en)	Гасне машине са бубњем за сушење рубља са директним грејањем које се употребљавају у домаћинству, типова B22D и B23D, називног топлотног оптерећења од највише 6 kW — Део 2: Рационално коришћење енергије
Апстракт:	Овај стандард утврђује захтеве и методе испитивања за рационалну потрошњу енергије гасних уређаја са бубњем за сушење рубља са директним грејањем, типова B22D и B23D, чије је највеће називно топлотно оптерећење 6 kW.
naSRPS EN 26/A3:2012 (en)	Гасни проточни загрејачи воде за производњу воде за санитарну употребу, опремљени атмосферским горионицима — Измена 3
Апстракт:	Овај стандард представља измену тачке 6.1.2 и даје нови Прилог П стандарда EN 26:1997.
naSRPS EN 88-1:2012 (en)	Регулатори притиска и помоћни уређаји за безбедност гасних апарата — Део 1: Регулатори притиска за гасне апарате за улазне притиске до и укључујући 500 mbar
Апстракт:	Овај стандард утврђује захтеве за безбедност, конструкцију и перформансе регулатора притиска и пнеуматских регулатора притиска за однос гас/ваздух (нултих регулатора притиска који укључују посебне врсте пнеуматских регулатора притиска за однос гас/ваздух), намењен за употребу са гасним горионицима, гасним апаратима и сличну употребу.
	41. Машине за обраду земље, сетву и обраду усева
naSRPS EN 13742-1:2012 (en)	Техника наводњавања — Непокретни системи за прскање — Део 1: Избор, пројектовање, планирање и уградња
Апстракт:	Овај документ даје смернице за избор материјала, пројектовање, припрему планова за уградњу непокретног система наводњавања за примену воде за наводњавање области са највећом могућом ефикасношћу. Овај документ обухвата прскалице система за наводњавање уграђеног на почетку сезоне наводњавања и уклоњеног крајем сезоне, без померања било које компоненте, прскалице или цеви, током читаве сезоне наводњавања. Он обухвата само непокретне компоненте система које су постављене на пољу узводно од места које се снабдева водом, дефинисане притиском и протоком. Овај документ не обухвата системе са трајно укопаним цевима, нити ручно покретне преносиве системе.

naSRPS EN 836:2012 (en)

Опрема за баште — Косилице на моторни погон — Безбедност

Апстракт: Овим стандардом се утврђују захтеви за безбедност и њихова верификација за пројектовање и израду ротационих и цилиндричних косилица за травњаке на моторни погон, укључујући типове косилица којима руковалац управља у ходу и типове којима управља руковалац који се налази на машини (коју вози руковалац), професионалне косилице за травњаке и тракторе за травњаке и баште са покретним прикључним уређајима. Овај европски стандард се не примењује на машине које обухвата EN 786, рубне косилице, косилице са ударачима, секаче жбуња, аутоматске (робот) косилице, осцилаторне косилице са противрежућом плочицом, или пољопривредне косилице. Овај стандард се не примењује на ротационе косилице које као средство за сечење користе обично кружну централну погонску јединицу на којој је монтирано једно или више неметалних влакана или један или више неметалних, централно монтираних елемената за сечење. Ови елементи за сечење користе центрифугалне силе, тако да кинетичка енергија једног елемента за сечење не прелази 10 J. Он описује методе за отклањање или смањење опасности које проистичу њиховом употребом. Осим тога, њиме се одређује врста информација које даје произвођач ради безбедне употребе. Овај стандард се не примењује на косилице обухваћене стандардима EN 60335-2-77 и EN 50338. Списак значајних опасности којима се бави овај стандард дат је у Прилогу А. Прилог А такође указује на опасности којима се пре није бавило. Аспекти заштите животне средине и EMC нису садржани у овом стандарду. Овај документ се не односи на косилице на моторни погон које су произведене пре датума његовог објављивања као EN.

42. Основни и општи стандарди за грану ваздухопловства

naSRPS EN 2000:2012 (en)

Ваздухопловство — Обезбеђење квалитета — EN за производе у ваздухопловству — Потврда за систем квлитета произвођача

Апстракт: Овај стандард прописује захтеве и поступке за потврђивање система квалитета који је увео произвођач за производњу EN производа за ваздухопловство. Такође пружа упутства за проверу да ли се одобрени систем одржава. Може се применити када год је то наведено.

naSRPS EN 9100:2012 (en)

Системи менаџмента квалитетом — Захтеви за ваздухопловство, простор и заштиту организације

Апстракт: Истакнуто ја да су захтеви утврђени у овом стандарду комплементарни (не и алтернативни) за уговорене и применљиве законске и захтеве прописа. Ако постоје конфликти између захтева у овом стандарду и применљивих законских и захтева прописа, ови претходни ће имати предност.

naSRPS EN 9101:2012 (en)

Системи менаџмента квалитетом — Захтеви за проверу у ваздухопловству, простор и заштиту организације

Апстракт: Овај европски стандард дефинише захтеве за припрему и извршавање провере процеса. Поред тога, дефинише садржај и састав документације организације система менаџмента квалитетом за проверу извештаја о усаглашености и ефикасности процеса у стандардима серије EN 9100 који се тичу односа купац/захтеви прописа. Захтеви у овом стандарду су додаци или представљају промене захтева и упутстава у стандардима за оцењивање усаглашености, проверу и сертификацију коју је објавила ISO/IEC (тј. ISO/IEC 17000, ISO 19011, ISO/IEC 17021).

naSRPS EN 9121:2012 (en)	Ваздухопловство — Системи менаџмента квалитетом — Оцењивања применљива на дистрибутере у складиштима (на основу ISO 9001:2000)
Апстракт:	Предмет и подручје примене овог документа је дефинисање садржаја и представљање извештаја о оцењивању из става 1 стандарда EN 9100 (на основу ISO 9001:2000).
naSRPS EN 9131:2012 (en)	Ваздухопловство — Системи менаџмента квалитетом — Неусаглашености документације
Апстракт:	Овај стандард дефинише заједничке неусаглашености, дефиниције података и документације која треба да се размењује између интерног или екстерног добављача или поднивоа добављача и купца онда када информисање о неусаглашености захтева формалну одлуку. Захтеви се могу применити, делимично или потпуно, приликом пријављивања неусаглашености производа власнику или оператеру као кориснику на крају јединице (нпр. мотора, авиона, летелице, хеликоптера и сл), ако је то утврђено у уговору.
naSRPS EN 9200:2012 (en)	Ваздухопловство — Програм за управљање — Упутство за спецификацију управљања пројектом
Апстракт:	За дати пројекат у ваздухопловству, овај документ је намењен да се користи као референца. Може се користити као смерница за израду и преговарање о спецификацији за управљање пројектима између купца и добављача, и самим тим довести до стварања плана за управљање пројектима. Може се користити за било који пројекат, користећи више учесника на различитим нивоима.
	43. Основни материјали
naSRPS EN 2115:2012 (en)	Ваздухопловство — Легура алуминијума 2117-T42 — Жица за чврсте закивке — D = 10 mm
Апстракт:	Овим стандардом се утврђују захтеви који се односе на легуре алуминијума 2117 — T42 за жице за чврсте закивке D < или = 10 mm за примену у ваздухопловству.
naSRPS EN 2116:2012 (en)	Ваздухопловство — Легура алуминијума 2117-T42 — Жица за чврсте заковице — D = 10 mm
Апстракт:	Овим стандардом се утврђују захтеви који се односе на легуре алуминијума 2117 — T42 за жице за чврсте заковице D < или = 10 mm за примену у ваздухопловству.
naSRPS EN 2117:2012 (en)	Ваздухопловство — Легура алуминијума AL-P5056A (5056A)-H32 — Жица за чврсте заковице — D = 10 mm
Апстракт:	Овим стандардом се утврђују захтеви које се односе на легуре алуминијума AL-P5056A (5056A)-H32 за жице за чврсте заковице D < или = 10 mm за примену у ваздухопловству.
naSRPS EN 2205:2012 (en)	Ваздухопловство — Челик FE-PL1502 (25CrMo4)-900 MPa = Rm = 1 100 MPa — Плоче — De = 40 mm
Апстракт:	Овим стандардом се утврђују захтеви које се односе на челик FE — PL1502 (25CrMo4) 900 MPa < или = Rm < или = 1 100 MPa за плоче De < или = 40 mm за примену у ваздухопловству.
naSRPS EN 2206:2012 (en)	Ваздухопловство — Челик FE — PL1502 (25CrMo4) — 650 MPa = Rm = 850 MPa — Плоче — De = 150 mm
Апстракт:	Овим стандардом се утврђују захтеви које се односе на челик FE — PL1502 (25CrMo4) 650 MPa = Rm = 850 MPa за плоче De = 150 mm за примену у ваздухопловству.
naSRPS EN 3038:2012 (en)	Ваздухопловство — Вијци, цилиндричне главе, крстастог упуста, нормалног држача са посебном тачношћу мера, краћег навоја, од челика отпорног на топлоту и корозију, пасивизираног — Класификација: 1 100 MPa (на температури околине)/425 °C

Апстракт:	Овим стандардом се утврђују карактеристике вијака, цилиндричне главе, крстастог упуста, нормалног држача, са посебном тачношћу мера, краћег навоја, од челика отпорног на топлоту и корозију, пасивизираног. Класификација: 1100 MPa/425 °C.
naSRPS EN 4662:2012 (en)	Ваздухопловство — Спецификација за испитивање компоненти за контролу вибрација
Апстракт:	Овим стандардом се утврђују поступак и параметар за испитивање статичке и динамичке укочености компонената за контролу вибрација. Овај стандард се примењује на све инсталиране компоненте за контролу вибрација за примену у ваздухопловству. Може се применити онда када је то наведено у стандарду за производ или пројектној спецификацији.
naSRPS EN 4670:2012 (en)	Ваздухопловство — Челик FE-PM1507 (X1CrNiMoAlTi12-11-2) — Топљен вакуумском индукцијом и претопљен помоћу топљиве електроде — Омекшан — Материјал за ковање — a или D = 300 mm
Апстракт:	Овим стандардом се утврђују захтеви које се односе на челик FE-PM1507 (X1CrNiMoAlTi12-11-2), топљен вакуумском индукцијом и претопљен помоћу топљиве електроде, омекшан, као материјал за ковање са a или D = 300 mm за примену у ваздухопловству.
naSRPS EN 4671:2012 (en)	Ваздухопловство — Челик FE-PM1506 (X1CrNiMoAlTi12-10-2) — Топљен вакуумском индукцијом и претопљен помоћу топљиве електроде — Третиран раствором и преципитатом — Отковци — a или D = 200 mm — Rm = 1 400 MPa
Апстракт:	Овим стандардом се утврђују захтеви које се односе на челик FE-PM1506 (X1CrNiMoAlTi12-10-2), топљен вакуумском индукцијом и претопљен помоћу топљиве електроде, третиран раствором и преципитатом за отковке са a или D = 200 mm и Rm = 1 400 MPa за примену у ваздухопловству.
naSRPS EN 4672:2012 (en)	Ваздухопловство — Челик FE-PM1504 (X1CrNiMoAlTi12-10-2) — Топљен вакуумском индукцијом и претопљен помоћу топљиве електроде — Омекшан — Материјал за ковање — a или D = 300 mm
Апстракт:	Овим стандардом се утврђују захтеви које се односе на челик FE-PM1504 (X1CrNiMoAlTi12-10-2), топљен вакуумском индукцијом и претопљен помоћу топљиве електроде, омекшан, као материјал за ковање са a или D = 300 mm за примену у ваздухопловству.
naSRPS EN 4673-001:2012 (en)	Ваздухопловство — Умеци, UNJ навоји, самопритезајући, са саморазвртачем — Део 001: Инсталирање и поступци замене
Апстракт:	Овај европски стандард утврђује инсталирање и поступке замене (отвор, профил, кључ) самопритезајућих саморазвртача, уметака са UNJ навојима, дефинисаним у EN стандардима, за примену у ваздухопловству.
naSRPS EN 4673-002:2012 (en)	Ваздухопловство — Умеци, UNJ навоји, самопритезајући, са саморазвртачем — Део 002: Стандард за пројектовање
Апстракт:	Овај европски стандард утврђује примену и инсталационе димензије отвора за EN стандардне, самопритезајуће саморазвртаче, уметке са UNJ навојима и одредбе за поправку компоненти за примену у ваздухопловству.
naSRPS EN 4673-003:2012 (en)	Ваздухопловство — Умеци, UNJ навоји, самопритезајући, са саморазвртачем — Део 003: Техничка спецификација
Апстракт:	Овај европски стандард утврђује карактеристике, ограничења и прихватање захтева за самопритезајуће уметке, саморазвртачке кључеве са UNJ навојима за примену у ваздухопловству. Примењује када год се наводи.

naSRPS EN 4673-004:2012 (en)	Ваздухопловство — Умеци, UNJ навоји, самопритезајући, са саморазвртачем — Део 004: Основне легуре никла отпорне на високој температури NI-P100HT (Inconel 718), сребрне превлаке
Апстракт:	Овај европски стандард утврђује карактеристике самопритезајућег уметка за цоловне серије, саморазвртачког кључа, у NI P100HT, пресвучене сребром, за примену у ваздухопловству. Класификација: 1 270 MPa/600 °C.
naSRPS EN 4673-005:2012 (en)	Ваздухопловство — Умеци, UNJ навоји, самопритезајући, са саморазвртачем — Део 005: Основне легуре никла отпорне на високој температури NI-P101HT (WASPALOY), сребрне превлаке
Апстракт:	Овај европски стандард утврђује карактеристике самопритезајућег уметка за цоловне серије, саморазвртачког кључа, у NI P100HT, пресвучене сребром, за примену у ваздухопловству. Класификација: 1 210MPa/760 °C.
naSRPS EN 4673-006:2012 (en)	Ваздухопловство — Умеци, UNJ навоји, самопритезајући, са саморазвртачем — Део 006: Челик отпоран на високој температури FE-PA2601 (A286), премазан са MoS2
Апстракт:	Овај европски стандард утврђује карактеристике самопритезајућег уметка за цоловне серије, саморазвртачког кључа, FE PA2601, премазаног са MoS2, за примену у ваздухопловству. Класификација: 900 MPa/315 °C.
naSRPS EN 4675:2012 (en)	Ваздухопловство — Титанијум Ti-P63002 (Ti5Al5Mo5V3Cr0.4Fe)-Rm = 1 300 MPa — Плоче — De < 110 mm
Апстракт:	Овим стандардом се утврђују захтеви које се односе на: титанијум Ti-P63002 (Ti5Al5Mo5V3Cr0,4Fe) Rm > или = 1 300 MPa плоче De < 110 mm.
naSRPS EN 4678:2012 (en)	Ваздухопловство — Заварени или лемљени комади за конструкције у ваздухопловству — Спојеви металних материјала помоћу заваривања ласерским снопом — Квалитет завареног комада
Апстракт:	Овај стандард дефинише правила које треба поштовати да би се обезбедио квалитет конструкција у ваздухопловству од металних материјала (чврст кôд 521 и гас кôд 522 и диодни ласер проводника 523 према EN ISO 4063:2009) насталих заваривањем ласерским снопом које се реализује аутоматски, полуаутоматски или ручно. Може се применити без било каквих ограничења за производњу нових или половних делова, а ови послови су одобрени под надлежношћу органа за пројектовање или сервисера.
naSRPS EN 4683:2012 (en)	Ваздухопловство — Челик FE-WM 3504 (X4CrNiMo16-5-1) — Топљен ваздухом — Метални филтери за заваривање — Жица и шипка
Апстракт:	Овим стандардом се утврђују захтеви које се односе на челик FE-WM 3504 (X4CrNiMo16-5-1), топљен ваздухом, за металне филтере за заваривање жица и шипки за примену у ваздухопловству.
naSRPS EN 4685:2012 (en)	Ваздухопловство — Титанијум Ti10V2Fe3Al — Плоче — D < 110 mm — Rm = 1 240 MPa
Апстракт:	Овим стандардом се утврђују захтеви које се односе на титанијум Ti10V2Fe3Al за плоче D < 110 mm Rm > или = 1 240 MPa за примену у ваздухопловству.
naSRPS EN 6069:2012 (en)	Ваздухопловство — Заковица, 100° смањена раван главе, са посебном тачношћу мера — Цоловне серије
Апстракт:	Овим европским стандардом се утврђују димензије, толеранције и маса заковице са 100° смањеном равни главе, са посебном тачношћу мера цоловне серије за примену у ваздухопловству.

	44. Електрична опрема и системи у ваздухопловству
naSRPS EN 2592:2012 (en)	Ваздухопловство — Трополни аутоматски прекидачи, температурно компензовани, називне струје до 25 A — Стандард за прозвод
Апстракт:	Овај стандард утврђује захтеване карактеристике за трополне температурно компензоване аутоматске прекидаче, са називним струјама од 0,5 A до 25 A. Ови аутоматски прекидачи се покрећу помоћу двотактног дугмета са "trip-free" опуштањем, одложеним укључивањем и отпорни су на експлозију. Њихов рад је обезбеђен до струје кратког споја.
naSRPS EN 2665-001:2012 (en)	Ваздухопловство — Аутоматски прекидачи, трополни, температурно компензовани, називне струје од 20 A до 50 A — Део 001: Техничка спецификација
Апстракт:	Овим стандардом се утврђују захтеване карактеристике за трополне, температурно компензоване аутоматске прекидаче, називне струје од 20 A до 50 A, за употребу у електричним системима ваздухоплова, на температурама између 55 °C и 90 °C и на максималној надморској висини од Z = 15 000 m. Мора да се користи заједно са EN 2350. Ови аутоматски прекидачи су намењени за употребу у ваздухоплову са електроопремом у складу са EN 2282.
naSRPS EN 2988:2012 (en)	Ваздухопловство — Никл-кадмијумске батерије формата типа D
Апстракт:	Овим стандардом утврђују се карактеристике никл-кадмијумских батерија формата типа D. НАПОМЕНА Формат типа D омогућава да направимо разлику између назива овог стандарда и других стандарда за производ за никл-кадмијумске батерије.
naSRPS EN 6049-002:2012 (en)	Ваздухопловство — Електрични каблови, инсталација — Заштитна навлака од метаарамидних влакана — Део 002: Опште и листа стандарда за производ
Апстракт:	Овај стандард пружа листу свих делова навлака од метаарамидних влакана потребних за заштиту кабла и кабловских снопова за примену у ваздухопловству.
naSRPS EN 6049-003:2012 (en)	Ваздухопловство — Електрични каблови, инсталација — Заштитна навлака од метаарамидних влакана — Део 003: Оплетен, цеваст, проширив — Стандард за производ
Апстракт:	Овај стандард дефинише карактеристике механичке заштите цевасто оплетених проширивих навлака за електричне каблове и кабловске снопове направљене од метаарамидних влакана и обезбеђује заштиту тако што одбија воду.
naSRPS EN 6059-501:2012 (en)	Ваздухопловство — Електрични каблови, инсталација — Заштитна навлака — Методе испитивања — Део 501: Испитивање јачине напона
Апстракт:	Овим стандардом се утврђује метода обављања испитивања јачине напона на завршеној заштитној навлаци. Мора да се користи заједно са EN 6059-100.
naSRPS EN 6059-502:2012 (en)	Ваздухопловство — Електрични каблови, инсталација — Заштитна навлака — Методе испитивања — Део 502: Отпорност електричних лукова
Апстракт:	Овим европским стандардом се утврђује метода оцењивања понашања заштитних навлака или канала који су изложени спољним електричним луковима, увек на 115 Vac или 230 Vac 400 Hz. Мора да се користи заједно са EN 6059-100. Основни циљ овог испитивања је да произведе, на контролисан начин, електричне лукове у непосредној близини заштитне навлаке или канала и да испита евентуалне последице на кабловима унутар ове заштите које би требало да се одржавају у безбедном стању.

45. Разна пројектовања у грађевинарству

naSRPS EN 1990:2012 (sr)

Еврокод — Основе пројектовања конструкција

Апстракт: EN 1990 успоставља принципе и захтеве у погледу сигурности, употребљивости и трајности конструкција, описује основе за њихов прорачун и проверу и даје упутства за одговарајуће аспекте поузданости конструкција. EN 1990 је предвиђен да се користи заједно са EN 1991 до EN 1999, за пројектовање конструкција зграда и инжењерско-грађевинских објеката, укључујући геотехничке аспекте, пројектовање конструкција за дејство пожара, ситуације које укључују земљотресе, извођење и привремене конструкције. EN 1990 је примењив за пројектовање конструкција које укључују другачије материјале или дејства изван подручја примене од EN 1991 до EN 1999. EN 1990 је примењив за оцену конструкције постојећег објекта, у развијању прорачуна поправки и реконструкција, или у процени промена намене.

naSRPS EN 1995-1-1:2011 (sr)

Еврокод 5 — Пројектовање дрвених конструкција — Део 1-1: Општа правила и правила за зграде

Апстракт: EN 1995 се примењује за пројектовање зграда и инжењерско-грађевинских објеката од дрвета (монолитно дрво, резана или обла грађа, лепљено ламелирано дрво или производи на бази дрвета, нпр. LVL) или плочастих производа на бази дрвета међусобно спојених лепком или механичким спојним средствима. Овај стандард је у складу са принципима и захтевима везаним за сигурност и употребљивост конструкција, као и са основама за њихов прорачун и проверу које су дате у EN 1990:2002. EN 1995-1-1 даје општа правила за прорачун дрвених конструкција, заједно са специфичним правилима прорачуна за зграде.

naSRPS EN 1996-1-1:2011 (sr)

Еврокод 6 — Пројектовање зиданих конструкција — Део 1-1: Општа правила за армиране и неармиране зидане конструкције

Апстракт: Део 1-1 Еврокода 6 даје генералну основу за прорачун зграда и других грађевинских објеката израђених од неармираних зидова и армираних зидова у којима се арматура користи ради обезбеђења потребног нивоа дуктилности, носивости или употребљивости. Принципи прорачуна претходно напрегнутих зидова и зидова уоквирених серклажама такође су дати, али правила за њихову примену нису обухваћена овим документом. Овај део није важећи за зидове чије су површине у основи мање од 0,04 m^2.

46. Минерална везива (цемент, креч, гипс и др.)

naSRPS EN 14227-14:2012 (en)

Мешавине везане хидрауличким везивом — Спецификације — Део 14: Тло третирано летећим пепелом

Апстракт: Овим европским стандардом утврђују се спецификације за тла третирана летећим пепелом за путеве, аеродроме и остале саобраћајне површине и утврђују захтеви за њихове састојке, састав и лабораторијску класификацију перформанси. Овим европским стандардом обухваћена су тла третирана силикатним или кречњачким летећим пепелом у складу са EN 14227-4. Њиме се не обухвата летећи пепео као део цементног или хидрауличког везива за путеве у складу са 197-1 или ENV 13282, за које су захтеви дати у EN 14227-10 и EN 14227-13, тим редом.

naSRPS EN 14227-4:2012 (en)

Мешавине везане хидрауличким везивом — Спецификације — Део 4: Летећи пепео за мешавине везане хидрауличким везивом

Апстракт: Овим европским стандардом утврђују се спецификације за силикатни и кречњачки летећи пепео који се користе за мешавине везане хидрауличким везивом за путеве, аеродроме и остале саобраћајне површине. Овај европски стандард примењује се за летећи пепео настао сагоревањем угља или лигнита у праху у енергетским постројењима.

47. Асфалтерски радови

naSRPS EN 12272-1:2012 (en) Површинске обраде — Методе испитивања — Део 1: Степен разастирања и тачност разастирања везива и агрегата

Апстракт: Овим европским стандардом утврђују се методе испитивања за одређивање степена и тачности разастирања везива и агрегата приликом површинске обраде на деоници пута у одређеном интервалу времена. Такође је применљив на саобраћајним површинама на аеродромима и другим саобраћајним површинама. Испитивање се врши на лицу места да би се проверила способност дистрибутера везива и разастирача агрегата да се постигне жељени степен разастирања, са одређеном толеранцијом и коефицијентима варијације. Методе испитивања за мерење степена разастирања и тачности разастирања везива и агрегата нису применљиве за комбиноване разастираче везива и агрегата.

naSRPS EN 12272-2:2012 (en) Површинске обраде — Методе испитивања — Део 2: Визуелна оцена оштећења

Апстракт: Овај европски стандард се примењује на све површинске обраде (на путевима, аеродромима и другим саобраћајним површинама) и утврђује квалитативне и квантитативне методе за визуелну оцену оштећености површинских обрада. О резултатима квалитативног вредновања на основу вузуелне оцене, онда када је то захтевано, мора се известити у складу са Прилогом А. Ово је брзо и практично испитивање и може бити наведено као примарно, тако да се, ако су резултати очигледни или несумљиви, може избећи квантитативна метода која захтева много више времена. Квантитативна метода испитивања мора бити обављена онда када је то захтевано, а резултати се приказују у табели у складу са Прилогом Б. Извештаји о визуелној оцени оштећености за обе методе имају идентичне елементе и стога се обе методе могу користити за визуелну оцену оштећености. Брза квалитативна метода зависи од обучености и искуства оператера, па стога поновљивост и упоредивост неће бити тако прецизни, али погодност методе и неометање саобраћаја осигуравају њено коришћење. У националном прилогу се може навести да ли ће се користити једна или обе методе, или прво она квалитативна, па квантитативна, а то се може односити на одређене деонице (нпр. квантитативна оцена се не мора захтевати за путеве са лаким саобраћајним оптерећењем). Испитивање се може користити за оцену трајности или перформанси у смислу понашања површинских обрада. На пример, испливавање везива може указати на лошу прионљивост између везива и агрегата.

naSRPS EN 12272-3:2012 (en) Површинске обраде — Методе испитивања — Део 3: Одређивање прионљивости везива и агрегата методом Вијалит

Апстракт: Овим европским стандардом утврђује се метода мерења прионљивости између везива и агрегата и утицај додатака за прионљивост или допова на адхезионе карактеристике, као помоћ при пројектовању система везиво–агрегат за површинску обраду. Ова метода није намењена за употребу на лицу места за контролу квалитета. Овим европским стандардом утврђују се методе мерења:

— механичке адхезије везива за површину агрегата;

— активне адхезије везива и агрегата;

— побољшања механичке адхезије и активне адхезије додавањем адитива за побољшање прионљивости било у масу везива или шприцањем површине између везива и агрегата;

— минималне температуре везива која обезбеђује задовољавајуће везивање агрегата;

— промене адхезије испод температуре лома.

Ова метода испитивања је погодна за:

— сва угљоводонична везива за површинске обраде (нпр. стандардна или полимер-модификована везива, омекшана или разређена везива или стандардне или полимер-модификоване битуменске емулзије);

— све врсте агрегата који се користи за површинске обраде;

— следеће фракције агрегата:

  — сет 1: 2/5 mm, 5/8 mm, 8/11 mm и 11/16 mm;

  — сет 2: 2/6 mm, 4/6 mm, 6/10 mm и 10/14 mm.

НАПОМЕНА Додатне информације о сврси испитивања могу се наћи у Прилогу Д.

48. Бетон и бетонски производи

naSRPS EN 1338:2012 (sr) — Бетонски блокови за поплочавање — Захтеви и методе испитивања

Апстракт: Овим европским стандардом утврђују се материјали, својства, захтеви и методе испитивања за неармиране цементно-бетонске блокове за поплочавање и везне елементе. Стандард се примењује на префабриковане бетонске блокове за поплочавање и везне елементе за пешачке зоне, коловозе, кровне покриваче, пешачке стазе, шеталишта, бициклистичке стазе, паркиралишта за аутомобиле, путеве, аутопутеве, индустријска подручја (укључујући докове и луке), поплочавање аеродромских писта и коловоза на аутобуским станицама и бензинским пумпама.

naSRPS EN 1340:2012 (sr) — Бетонски ивичњаци — Захтеви и методе испитивања

Апстракт: Овим стандардом утврђују се материјали, својства, захтеви и методе испитивања за неармиране, префабриковане цементно-бетонске ивичњаке, канале и везне елементе који се користе на поплочаним саобраћајницама и кровним покривачима.

49. Испитивање материјала главне групе У.М

naSRPS CEN/TS 12390-11:2012 (en) — Испитивање очврслог бетона — Део 11: Одређивање отпорности бетона према хлоридима, једносмерна дифузија

Апстракт: Ова техничка спецификација представља методу за одређивање једносмерне пенетрације нестабилних хлорида у припремљеним узорцима очврслог бетона.

naSRPS EN 12269-2:2012 (en) — Одређивање приањивости између челичне арматуре и аутоклавираног ћелијастог бетона испитивањем носача — Део 2: Дуготрајно испитивање

Апстракт: Овим документом се утврђује метода за одређивање понашања везе између челичне арматуре и аутоклавираног ћелијастог бетона (AAC) у префабрикованим армираним елементима у складу са SRPS EN 12602. Методом испитивања предвиђено је добијање вредности за дуготрајну чврстоћу везе fb,1 добијеном коначним испитивањем, у кратком временском периоду, у различитим комбинацијама AAC типова бетона, облика арматуре и система заштите од корозије.

naSRPS EN 12274-1:2012 (en) — Танкослојне асфалтне пресвлаке по хладном поступку — Методе испитивања — Део 1: Узорковање за екстракцију везива

Апстракт: Овим европским стандардом утврђује се метода за узимање узорака танкослојних асфалтних пресвлака по хладном поступку (*slurry surfacing*) за испитивање екстракције. Овај стандард примењује се за засторе од ситнозрних асфалтних мешавина по хладном поступку на путевима, аеродромима и другим саобраћајним површинама.

naSRPS EN 12274-2:2012 (en)	Танкослојне асфалтне пресвлаке по хладном поступку — Методе испитивања — Део 2: Одређивање преосталог садржаја везива
Апстракт:	Овим европским стандардом утврђује се метода испитивања за одређивање садржаја преосталог везива за узорке танкослојних асфалтних пресвлака по хладном поступку (*slurry surfacing*). Он такође описује методу за уклањање воде из узорака пре обављања испитивања екстракције. Метода описана у овом европском стандарду може се користити само за одређивање количине везива, а не за испитивање његовог квалитета. Овај европски стандард примењује се на танкослојне асфалтне пресвлаке по хладном поступку (*slurry surfacing*) у површинским слојевима.
naSRPS EN 12274-3:2012 (en)	Танкослојне асфалтне пресвлаке по хладном поступку — Методе испитивања — Део 3: Конзистенција
Апстракт:	Овим европским стандардом утврђује се метода испитивања за одређивање конзистенције ситнозрних асфалтних мешавина по хладном поступку које се примењују за засторе (*slurry surfacing*). НАПОМЕНА 1 Ова метода се може користити као помоћна метода приликом пројектовања мешавина како би се одредила количина воде потребна за формирање стабилне, уградиве мешавине. НАПОМЕНА 2 Да би се добила коректна конзистенција, може бити потребно да се понови испитивање са различитим познатим садржајем воде. Овај европски стандард се примењује за засторе од танкослојних асфалтних пресвлака по хладном поступку на путевима, аеродромима и другим саобраћајним површинама.
naSRPS EN 12274-4:2012 (en)	Танкослојне асфалтне пресвлаке по хладном поступку — Методе испитивања — Део 4: Одређивање кохезије мешавине
Апстракт:	Овим европским стандардом утврђује се метода испитивања за одређивање минималне кохезије танкослојне асфалтне пресвлаке по хладном поступку (*slurry surfacing*) која омогућава одређивање времена отпаравања емулзије и времена пуштања у саобраћај. Овај европски стандард примењује се на танкослојне асфалтне пресвлаке по хладном поступку које се примењују у површинским слојевима. НАПОМЕНА За неке крупнозрне мешавине прецизност је лоша због губитка агрегата, па је потребно дати коментар у извештају.
naSRPS EN 12274-5:2012 (en)	Танкослојне асфалтне пресвлаке по хладном поступку — Методе испитивања — Део 5: Одређивање хабања
Апстракт:	Овим европским стандардом утврђује се метода испитивања за пројектовање асфалтне мешавине по хладном поступку на основу одређивања минималног садржаја везива на тесту абразије под водом. Овај европски стандард примењује се на танкослојне асфалтне пресвлаке по хладном поступку (*slurry surfacing*) које се примењују у површинским слојевима. НАПОМЕНА За неке крупнозрне мешавине прецизност је лоша због губитка агрегата, па је потребно дати коментар у извештају.
naSRPS EN 12274-6:2012 (en)	Танкослојне асфалтне пресвлаке по хладном поступку — Методе испитивања — Део 6: Степен наношења
Апстракт:	Овим европским стандардом утврђује се метода испитивања за одређивање просечног степена наношења мешавине у килограмима по квадратном метру (kg/m^2). Овај стандард примењује се на засторе од танкослојних асфалтних пресвлака по хладном поступку (*slurry surfacing*) на путевима, аеродромима и другим саобраћајним површинама.

naSRPS EN 12274-7:2012 (en)	Танкослојне асфалтне пресвлаке по хладном поступку — Методе испитивања — Део 7: Испитивање хабања методом трешења
Апстракт:	Овим документом се утврђује метода испитивања за одређивање погодности агрегата и катјонских емулзија за танкослојне асфалтне пресвлаке по хладном поступку и, према потреби, утицај појединих адитива. Овај документ се односи на засторе од танкослојних асфалтних пресвлака по хладном поступку (*slury surfacing*). НАПОМЕНА 1 За ову процедуру се користи стандардизовани састав мешавине, али се метод може користити и за процену ефеката промене гранулометријског састава и садржаја везива, при чему треба имати у виду да то није стандардна примена. НАПОМЕНА 2 Додаци који утичу на отпаравање емулзије могу се такође испитивати под стандардизованим условима. Испитивање се такође може користити и за проучавање утицаја појединих врста битумена или емулгатора.
naSRPS EN 12274-8:2012 (en)	Танкослојне асфалтне пресвлаке по хладном поступку — Методе испитивања — Део 8: Визуелна оцена оштећености
Апстракт:	Овим европским стандардом утврђују се квалитативне и квантитативне методе испитивања за визуелну оцену оштећености застора од танкослојних асфалтних пресвлака по хладном поступку (*slurry surfacing*). Овај европски стандард је примењив за танкослојне асфалтне пресвлаке по хладном поступку на свим саобраћајним површинама (путеви, аеродроми и друге саобраћајне површине). Извештаји о визуелној оцени оштећености за обе методе имају идентичне елементе, па стога обе могу бити коришћене за спецификацију визуелне процене оштећености. Недостаци који потичу од подлоге (постојећег коловоза) не смеју се узети у разматрање. НАПОМЕНА 1 Квалитативна и квантитативна испитивања могу се користити засебно или једно после другог. То се може односити на различите локације (нпр. квантитативна оцена се не мора захтевати за путеве са лаким саобраћајним оптерећењем). НАПОМЕНА 2 Ово испитивање се може користити за процену трајности танкослојних асфалтних пресвлака по хладном поступку.
naSRPS EN 12350-10:2012 (en)	Испитивање свежег бетона — Део 10: Самоуграђујући бетон — Испитивање у L-кутији
Апстракт:	Овим европским стандардом се утврђује процедура за одређивање процента пролаза самоуграђујућег бетона у L-кутији.
naSRPS EN 12350-11:2012 (en)	Испитивање свежег бетона — Део 11: Самоуграђујући бетон — Испитивање сегрегације помоћу сита
Апстракт:	Овим документом се утврђује процедура за одређивање сегрегације помоћу сита за самоуграђујући бетон.
naSRPS EN 12350-12:2012 (en)	Испитивање свежег бетона — Део 12: Самоуграђујући бетон — Испитивање J-прстеном
Апстракт:	Овим европским стандардом се утврђује процедура за одређивање процента пролаза, распростирања слегања и t500 време слегања самоуграђујућег бетона кроз J-прстен.
naSRPS EN 12350-8:2012 (en)	Испитивање свежег бетона — Део 8: Самоуграђујући бетон — Испитивање распростирања слегањем
Апстракт:	Овим европским стандардом се утврђује процедура за одређивање распостирања слегањем и време t500 за самоуграђујући бетон. Испитивање није погодно онда када је највећа величина зрна преко 40 mm.
naSRPS EN 12350-9:2012 (en)	Испитивање свежег бетона — Део 9: Самоуграђујући бетон — Испитивање V-левком

Апстракт:	Овим европским стандардом се утврђује процедура за одређивање времена распростирања приликом испитивања V-левком за самоуграђујући бетон. Испитивање није погодно онда када је највећа величина зрна преко 22,4 mm.
naSRPS EN 12390-1:2012 (en)	Испитивање очврслог бетона — Део 1: Облик, димензије и остали захтеви за узорке и калупе
Апстракт:	Овим европским стандардом утврђују се облик, димензије и толеранције узорака за испитивање бетона изливеног у облику коцки, цилиндара или призми и захтеви за калупе у којима се израђују.
naSRPS EN 12390-6:2012 (en)	Испитивање очврслог бетона — Део 6: Чврстоћа при цепању затезањем узорака за испитивање
Апстракт:	Овим стандардом се утврђује метода за одређивање чврстоће при цепању затезањем цилиндричних испитних узорака очврслог бетона.
naSRPS EN 13285:2012 (en)	Невезане мешавине — Спецификације
Апстракт:	Овим европским стандардом се утврђују захтеви за невезане мешавине које се користе за изградњу и одржавање путева, аеродрома и осталих саобраћајних површина. Захтеви су дефинисани позивањем на EN 13242. Овај европски стандард примењује се на невезане мешавине од природних, вештачких и рециклираних агрегата, са горњим отвором сита (D) од 8 mm до 90 mm и доњим отвором сита (d)=0 на месту испоруке. НАПОМЕНА 1 Мешавине са горњим отвором сита већим од 90 mm нису обухваћене овим европским стандардом, али могу бити специфициране на месту употребе. НАПОМЕНА 2 Влажност мешавине и збијеност уграђеног слоја нису утврђени захтеви за мешавину. Оба параметра се односе на контролу уградње слоја и ван су обима овог европског стандарда.
naSRPS EN 13286-1:2012 (en)	Невезане и хидрауличким везивом везане мешавине — Део 1: Методе испитивања за лабораторијску референтну запреминску масу и садржај воде — Увод, општи захтеви и узорковање
Апстракт:	Овим европским стандардом утврђује се неколико метода испитивања за одређивање односа између садржаја воде и запреминске масе невезаних и хидрауличним везивом везаних мешавина под одређеним условима испитивања. Резултати испитивања пружају процену запреминске масе мешавине која се може постићи на градилиштима и дају референтни параметри за процену запреминске масе збијеног слоја мешавине. Резултати испитивања се користе као основа за одређивање захтева за мешавине са хидрауличким везивом и невезане мешавине пре употребе у изградњи путева. Резултат испитивања такође омогућава одређивање оптималног садржаја воде при коме мешавина може да се збија како би се постигла дата запреминска маса.
naSRPS EN 13286-2:2012 (en)	Невезане и хидрауличким везивом везане мешавине — Део 2: Методе испитивања за лабораторијску референтну запреминску масу и садржај воде — Збијање по Проктору
Апстракт:	Овим европским стандардом утврђују се методе испитивања за одређивање односа између садржаја воде и запреминске масе у сувом стању мешавина са хидрауличким везивом и невезаних мешавина након опита збијања по Проктору у одређеним условима. То омогућава процену запреминске масе мешавине која се може постићи на градилиштима и даје референтну вредност запреминске масе збијеног слоја мешавине. Овај европски стандард примењује се само на невезане и хидрауличким везивом везане мешавине агрегата који се користе у изградњи путева и грађевинским радовима. Он није применљив на тло и земљане радове.

	Резултати ове методе испитивања могу се користити као основа за упоређење мешавина пре њихове употребе у изградњи путева. Резултати испитивања такође омогућавају одређивање оптималног садржаја воде при коме мешавина може да се збија како би се постигла дата запреминска маса. Ово испитивање је погодно за мешавине са различитим вредностима горњег сита (D), величине до 63 mm и надзрнима до 25 % масе.
naSRPS EN 13286-3:2012 (en)	Невезане и хидрауличким везивом везане мешавине — Део 3: Методе испитивања за лабораторијску референтну запреминску масу и садржај воде — Виброзбијање са контролисаним параметрима
Апстракт:	Овим европским стандардом утврђује се метода за одређивање лабораторијске запреминске масе у сувом стању, садржаја воде и могућности збијања мешавина са хидрауличким везивом или невезаних мешавина, користећи виброзбијање са контролисаним параметрима. Овај европски стандард примењује се за невезане мешавине, као и за мешавине са хидрауличким везивом пре везивања. Ова метода је применљива за мешавину са максималном величином агрегата D од 31,5 mm.
naSRPS EN 13286-4:2012 (en)	Невезане и хидрауличким везивом везане мешавине — Део 4: Методе испитивања за лабораторијску референтну запреминску масу и садржај воде — Виброчекић
Апстракт:	Овим европским стандардом утврђује се метода за одређивање односа између запреминске масе у сувом стању и садржаја воде у мешавини приликом збијања виброчекићем. Овај европски стандард примењује се на мешавине које се користе у изградњи путева које садрже највише 30 % масе остатка на испитном ситу од 20 mm. Стандард није применљив за мешавине са више од 10 % масе остатка на испитном ситу од 40 mm.
naSRPS EN 13286-5:2012 (en)	Невезане и хидрауличким везивом везане мешавине — Део 5: Методе испитивања за лабораторијску референтну запреминску масу и садржај воде — Вибросто
Апстракт:	Овим европским стандардом утврђује се метода за одређивање максималне запреминске масе у сувом стању и садржаја воде у невезаном материјалу приликом збијања на вибростолу. Метода користи виброзбијање да би се добила максимална запреминска маса у засићеним условима. Материјали за које се ова метода примењује могу садржати до 12 % масе финих честица (<0,063 mm). Максимална величина зрна материјала који се испитује је 80 mm. Ова метода се примењује на мешавине које се користе у изградњи путева.
naSRPS EN 13286-7:2012 (en)	Невезане и хидрауличким везивом везане мешавине — Део 7: Траксијално испитивање за невезане мешавине са цикличним оптерећењем
Апстракт:	Овим европским стандардом утврђују се поступци испитивања за одређивање повратне и трајне деформације невезаних мешавина под условима који симулирају физичке услове и напонска стања у тим материјалима у слојевима коловозне конструкције изложеним покретном оптерећењу. Ови поступци омогућавају одређивање механичких карактеристика које се могу користити за рангирање материјала и за прорачун структурних утицаја у коловозним конструкцијама. Испитивање се примењује на цилиндричним узорцима невезаних мешавина припремљеним и збијеним у лабораторији, са апсолутно максималном величином зрна мањом од једне петине пречника узорка. За оптерећивање узорка могу се користити две методе: — метода А: са променљивим бочним притиском који се мења циклично у складу са променом аксијалног оптерећења; — метода Б: са константним бочним притиском, при чему се само аксијално оптерећење циклично мења при константном бочном притиску.

naSRPS EN 13670:2012 (en)	Извођење бетонских конструкција
Апстракт:	Овим европским стандардом дати су општи захтеви за извођење бетонских конструкција изливених на лицу места, као и градњом од префабрикованих бетонских елемената.
naSRPS EN 1520:2012 (en)	Префабриковани армирани елементи од лакоагрегатног бетона са отвореном структуром, са арматуром за носеће или неносеће елементе
Апстракт:	Овим европским стандардом утврђују се захтеви за префабриковане армиране елементе од лаког бетона (LAC) са отвореном структуром и са арматуром за носеће и неносеће елементе који се употребљавају у изградњи носећих елемената: — елемената носећих зидова (пуних, шупљих или вишеслојних); — елемената потпорних зидова (пуних) са или без надслоја; — делова кровова (пуних, шупљих или вишеслојних); — делова међуспратних конструкција (пуних, шупљих или вишеслојних); — линеарних делова конструкција (греда и стубова).
naSRPS EN 15304:2012 (en)	Одређивање отпорности на замрзавање — одмрзавање аутоклавираног ћелијастог бетона
Апстракт:	Овим стандардом утврђује се метода за одређивање отпорности на замрзавање/одмрзавање аутоклавираног ћелијастог бетона према SRPS EN 12602 или SRPS EN 771-4.
naSRPS EN 480-1:2012 (en)	Додаци бетону, малтеру и инјекционој маси — Методе испитивања — Део 1: Референтни бетон и референтни малтер за испитивање
Апстракт:	Овим стандардом се утврђују материјали, састав и мешавина за израду референтног бетона и референтног малтера за испитивање ефикасности и компатибилности додатака у складу са серијом стандарда EN 934.
naSRPS EN 480-13:2012 (en)	Додаци бетону, малтеру и инјекционој маси — Методе испитивања — Део 13: Референтни малтер за зидање за испитивање додатака малтеру
Апстракт:	Овим стандардом се утврђују материјали, састав и мешавина за израду референтног малтера за зидање, прописане конзистенције за испитивање додатака малтеру дефинисаним у EN 934-3. Стандард такође описује одређивање редукције воде испитне мешавине у односу на контролну мешавину малтера.
50.	**Бетонски и армирано-бетонски производи**
naSRPS CEN/TR 15739:2012 (en)	Префабриковани бетонски производи — Завршна обрада бетона — Идентификација
Апстракт:	Овим документом дају се смернице о изгледу површине префабрикованих бетонских производа и за методе за контролу и оцену усаглашености изгледа које се користе заједно са утврђеним стандардима за производе.
naSRPS EN 15037-2:2012 (en)	Префабриковани бетонски производи — Полумонтажне ситноребрасте таванице — Део 2: Бетонски блокови
Апстракт:	Овим стандардом утврђују се захтеви, основни критеријуми за преформансе и вредновање усаглашености блокова од обичног или лаког бетона који се са префабрикованим бетонским гредицама усаглашеним са SRPS EN 15037-1 уграђују у системе полумонтажних међуспратних или међуспратних конструкција ливених на лицу места.
naSRPS EN 15037-3:2012 (en)	Префабриковани бетонски производи — Полумонтажне ситноребрасте таванице — Део 3: Блокови од глине

Апстракт: Овим стандардом утврђују се захтеви и основни критеријуми за преформансе за блокове од глине који се са префабрикованим бетонским гредицама усаглашеним са SRPS EN 15037-1 уграђују у системе полумонтажних међуспратних конструкција и кровова или међуспратних конструкција и кровова ливених на лицу места.

51. Типизација путних, саобраћајних грађевинских објеката и конструкција; саобраћајни знакови

naSRPS EN 12802:2012 (en) Материјали за обележавање пута — Лабораторијске методе за идентификацију

Апстракт: Овим стандардом утврђују се лабораторијске методе за идентификацију материјала за обележавање пута који се користе за хоризонталну сигнализацију.

naSRPS EN 13197:2012 (en) Материјали за обележавање пута — Симулатори хабања са окретном плочом

Апстракт: Овим документом утврђују се захтеви за испитивање уз помоћ симулатора хабања, материјала за обележавање пута који се користе и за трајне и за привремене ознаке на коловозу, укључујући оне са повећаном рефлексијом при влажним условима, без маркера.

naSRPS EN 13212:2012 (en) Материјали за обележавање пута — Захтеви за контролу производње у фабрици

Апстракт: Овим стандардом утврђују се захтеви за контролу производње у фабрици (FPC) материјала за обележавање пута онда када произвођач жели да производ носи CE знак о усаглашености. Овај стандард такође даје упутство за произвођача и сертификациона тела укључена у контролу производње у фабрици материјала за обележавање пута. Стандардом се утврђује која врста испитивања мора да се узме у разматрање у оквиру FPC-а, али се обично приликом оцењивања и надзора система квалитета које врши трећа страна одређује тачна метода која ће се применити у зависности од производног постројења и начина производње. Тачни параметри и методе ће се наћи у писаној процедури, усаглашеној између произвођача и треће стране одговорне за почетно оцењивање FPC-а.

naSRPS EN 13459:2012 (en) Материјали за обележавање пута — Узимање узорака и испитивање

Апстракт: Овим делом стандарда утврђују се методе за добијање репрезентативних узорака материјала за обележавање пута који се испитује и дају одговарајуће методе за испитивање. Методе за добијање репрезентативних узорака су описане као одговарајуће за главне врсте производа, као што су боја, хладна пластика, термопластика, стаклене перле, материјали за посипање, претходно обликоване ознаке за коловоз и ретрорефлектујући маркери.

naSRPS EN 1824:2012 (en) Материјали за обележавање пута — Испитивања пута

Апстракт: Овим стандардом се утврђују захтеви за изођење испитивања пута за материјале за обележавање пута који се користи и за трајне и за привремене ознаке на коловозу. Препоруке су дате за места испитивања, за примену материјала за обележавање пута на месту испитивања, за параметре које треба измерити и учесталост мерења, као и за изражавање резултата у форми извештаја о испитивању.

52. Лична заштитна средства

naSRPS EN 12942/A2:2012 (sr) Средства за заштиту органа за дисање — Филтрирајући апарати са дуваљком са пуном маском, полумаском или четвртмаском — Захтеви, испитивања, обележавање — Измена А2

Апстракт: Овај документ представља измену 2 европског стандарда EN 12942:1998.

naSRPS EN 143/A1:2012 (sr)	Средства за заштиту органа за дисање — Филтри за честице — Захтеви, испитивање, обележавање — Измена А1
Апстракт:	Овај документ представља измену 1 европског стандарда EN 143:2000.
naSRPS EN 14387:2012 (sr)	Средства за заштиту органа за дисање — Филтри за гас и комбиновани филтри — Захтеви, испитивања, обележавање
Апстракт:	Овај европски стандард се односи на филтре за гас и комбиноване филтре који се употребљавају као компоненте у средствима за заштиту органа за дисање без погона. Филтри за заштиту од CO нису обухваћени овим стандардом. Укључена су лабораторијска испитивања ради оцењивања усаглашености са захтевима.
naSRPS EN 12941/A2:2012 (sr)	Средства за заштиту органа за дисање — Филтрирајући апарати на моторни погон који укључују и шлем или капуљачу — Захтеви, испитивања, обележавање — Измена 2
Апстракт:	Овај документ представља измену европског стандарда EN 12941:1998.
naSRPS EN 13274-7:2012 (en)	Средства за заштиту органа за дисање — Методе испитивања — Део 7: Одређивање пропуштања честица кроз филтар
Апстракт:	Овај стандард специфицира поступак за испитивање пропуштања честица кроз филтар средстава за заштиту органа за дисање.
naSRPS EN 142:2012 (en)	Средства за заштиту органа за дисање — Склопови усника — Захтеви, испитивање, обележавање
Апстракт:	Овај стандард се односи на склопове усника за средства за заштиту органа за дисање, осим за апарате за евакуацију и ронилачке апарате. Стандардом се утврђују минимални захтеви за склопове усника који се користе као делови средстава за заштиту органа за дисање. У оцењивање усаглашености са захтевима укључена су лабораторијска испитивања и испитивања перформанси на кориснику.
naSRPS EN 143/A1:2012 (sr)	Средства за заштиту органа за дисање — Филтри за честице — Захтеви, испитивање, обележавање
Апстракт:	Овај документ представља измену А1 европског стандарда EN 143:2000
naSRPS EN 14387:2012 (sr)	Средства за заштиту органа за дисање — Филтри за гас и комбиновани филтри — Захтеви, испитивања, обележавање
Апстракт:	Овај европски стандард се односи на филтре за гас и комбиноване филтре који се употребљавају као компоненте у средствима за заштиту органа за дисање без погона. Филтри за заштиту од CO нису обухваћени овим стандардом. Укључена су лабораторијска испитивања ради оцењивања усаглашености са захтевима.
naSRPS EN 15333-2:2012 (en)	Опрема за дисање — Цевни ронилачки апарати на отворени циклус, са компримованим гасом — Део 2: Апарати са слободним током
Апстракт:	Овим стандардом се утврђују минимални захтеви за безбедан рад ронилачких апарата са отвореним циклусом са континуалним током. Стандард се примењује: — при максималним дубинама од 50 m код апарата који користе: а) ваздух, б) кисеоник, в) смешу кисеоник-азот (*Nitrox*), г) смешу кисеоних-хелијум (*Heliox*),

д) смешу кисеоник-азот-хелијум (*Trimix*);

— при температурама воде између 4 °C и 34 °C или изван тог опсега ако је тако специфицирао произвођач;

— при температурама околине између –20 °C и 50 °C или изван тог опсега ако је тако специфицирао произвођач.

Захтеви у овом стандарду узимају у обзир интеракције између корисника и апарата и, онда када је то могуће, средине у којој ће се користити ронилачки апарат.

53. Апарати и прибор за медицинске сврхе

naSRPS CR 13903:2012 (en) Опште смернице за опрему која се користи за инхалацију азот-оксидом

Апстракт: Овај извештај даје информације о медицинским својствима и употребама азотног оксида и смернице за медицинску опрему кроз коју пролази овај гас пре и после административних послова који се тичу пацијента.

naSRPS EN 13976-1:2012 (en) Системи спасавања — Транспорт инкубатора — Део 1: Услови интерфејса

Апстракт: Овим стандардом утврђују се захтеви за везу између возила или ваздухоплова и инкубатора и припадајуће опреме неопходне за бригу и третман деце у случајевима хитног или планираног транспорта.

naSRPS EN 13976-2:2012 (en) Системи спасавања — Транспорт инкубатора — Део 2: Системски захтеви

Апстракт: Овим стандардом се утврђују захтеви за транспорт инкубаторских система, обухватајући и интеракције између опреме неопходне за бригу и третман деце у случајевима хитног или планираног транспорта.

naSRPS EN 15908:2012 (en) Опрема за анестезију и респираторна опрема — NIST конектори нижег притиска медицинског гаса

Апстракт: Овим стандардом се утврђују захтеви за конекторе који се користе за употребу са медицинским гасовима.

naSRPS EN 1865-1:2012 (en) Ручна опрема за пацијента која се користи у путничким амбулантним колима — Део 1: Општи системи носила и ручне опреме намењене пацијенту

Апстракт: Овим стандардом се дефинишу минимални захтеви за пројектовање и карактеристике носила и друге ручне опреме за потребе пацијента у колима хитне помоћи на путу за негу и за ношење пацијената. Она има за циљ да осигура безбедност пацијента и смањи физички напор особља.

naSRPS EN 1865-2:2012 (en) Ручна опрема за пацијента која се користи у путничким амбулантним колима — Део 2: Носила с помоћним погоном

Апстракт: Овим стандардом се дефинишу минимални захтеви за пројектовање и карактеристике носила са помоћним погоном која се користе у колима хитне помоћи на путу за негу и за ношење пацијената. Она има за циљ да осигура безбедност пацијента и смањи физички напор особља.

naSRPS EN ISO 26782:2012 (en) Опрема за анестезију и респираторна опрема — Спирометри намењени мерењу времена приликом издисања код људи

Апстракт: Овим стандардом се утврђују захтеви за спирометре намењене процени плућне функције код људи масе веће од 10 kg.

naSRPS EN ISO 5364:2012 (en)	Опрема за анестезију и респираторна опрема — Орофарингеални путеви
Апстракт:	Овим стандардом утврђују се захтеви за орофарингеалне путеве направљене од пластичног материјала и/или гуме.
naSRPS EN ISO 80601-2-12:2012 (en)	Медицинска електрична опрема — Део 2-12: Посебни захтеви за безбедност и битне перформансе критичних вентилатора
Апстракт:	Овај стандард се примењује за основну безбедност и битне перформансе вентилатора у комбинацији са његовим помоћним прибором.
naSRPS EN ISO 8835-3/A1:2012 (en)	Системи инхалационе анестезије — Део 3: Преносни и пријемни системи активног анестетичког гаса и системи одстрањивања — Измена 1
Апстракт:	Овим делом стандарда се утврђују захтеви за преносне и пријемне системе активног анестетичког гаса и системе одстрањивања да би се смањило излагање особља анестетичком гасу или парама.
naSRPS EN ISO 9342-1:2012 (en)	Оптика и оптички инструменти — Сочива за испитивање за калибрацију фокометра — Део 1: Сочива за испитивање за фокометре који се користе за мерење сочива за наочаре
Апстракт:	Овим делом ISO 9342 утврђују се захтеви за калибрацију фокометра који се користе за мерење сочива за наочаре.
naSRPS EN ISO 9342-2:2012 (en)	Оптика и оптички инструменти — Сочива за испитивање за калибрацију фокометра — Део 2: Сочива за испитивање за фокометре који се користе за мерење контактних сочива
Апстракт:	Овим делом ISO 9342 утврђују се захтеви за сочива за испитивање за фокометре који се користе за мерење контактних сочива.
naSRPS EN ISO 9394:2012 (en)	Офталмолошка оптика — Контактна сочива и производи за чување контактних сочива — Одређивање биокомпатибилности очне студије употребом зечијих очију
Апстракт:	Овим делом ISO 9342 утврђују се захтеви за сочива за испитивање фокометрима који се користе за мерење контактних сочива.
naSRPS ENV 737-6:2012 (en)	Системи цевовода за медицински гас — Део 6: Мере и распоред цеви за компримовани медицински гас и вакуум
Апстракт:	Овим стандардом се утврђују мере и расподела сонди намењених повезивању са терминалним јединицама медицинских система гасовода наведеним у EN 737-3.
	54. Лабораторијска испитивања
naSRPS EN 16128:2012 (en)	Референтна метода испитивања ослобођеног никла са оних делова рама за наочаре и наочара које су у директном дуготрајном контакту са кожом
Апстракт:	Овим стандардом се утврђује метода за симулацију ослобађања никла са оних делова рама за наочаре и наочара за сунце које су у директном дуготрајном контакту са кожом, како би се утврдило да ли су ослободили никл по стопи већој од 0,5 μg/cm^2/по недељи.
	55. Методе испитивања
naSRPS ISO 1999:2012 (en)	Акустика — Одређивање изложености буци на радном месту и процена оштећења слуха изазваног буком
Апстракт:	Овај стандард утврђује методу за израчунавање очекиване сталне промене прага нивоа слуха изазваног буком, у границама прага нивоа буке за одрасле услед различитих нивоа и трајања изложености буке. Он даје основно израчунавање оштећења слуха.

Нацрти српских стандарда и сродних документата могу се набавити у Институту за стандардизацију Србије, Београд, Стевана Бракуса 2. Своје примедбе и предлоге у вези са нацртима можете доставити Институту у року од ***60 дана*** *од дана започињања јавне расправе за сваки нацрт (информацију о томе можете видети на: www.iss.rs), осим за:*
SRPS ISO 1999, SRPS EN 61140, SRPS HD 60364-4-444, SRPS HD 384.4.442 S1, SRPS HD 384.4.45 S1, SRPS HD 60364-1, SRPS HD 60364-4-41, SRPS HD 60364-4-442, SRPS EN 14227-14, SRPS EN 14227-4, SRPS EN 300 086-2 V1.2.1, SRPS EN 300 113-2 V1.4.1, SRPS EN 300 113-2 V1.4.2, SRPS EN 300 113-2 V1.5.1, SRPS EN 300 135-2 V1.2.1, SRPS EN 300 162-2 V1.2.1, SRPS EN 300 162-3 V1.2.1, SRPS EN 300 220-2 V2.1.2, SRPS EN 300 296-2 V1.2.1, SRPS EN 300 328 V1.7.1, SRPS EN 300 330-2 V1.3.1, SRPS EN 300 330-2 V1.5.1, SRPS EN 300 341-2 V1.1.1, SRPS EN 300 373-2 V1.1.1, SRPS EN 300 373-2 V1.2.1, SRPS EN 300 373-3 V1.1.1, SRPS EN 300 373-3 V1.2.1, SRPS EN 300 386 V1.5.1, SRPS EN 300 390-2 V1.1.1, SRPS EN 300 422-2 V1.2.2, SRPS EN 300 422-2 V1.3.1, SRPS EN 300 433-2 V1.1.2, SRPS EN 300 433-2 V1.3.1, SRPS EN 300 440-2 V1.3.1, SRPS EN 300 440-2 V1.4.1, SRPS EN 300 454-2 V1.1.1, SRPS EN 300 471-2 V1.1.1, SRPS EN 300 674-2-1 V1.1.1, SRPS EN 300 674-2-2 V1.1.1, SRPS EN 300 676-2 V1.4.1, SRPS EN 300 676-2 V1.5.1, SRPS EN 300 698-2 V1.2.1, SRPS EN 300 698-3 V1.2.1, SRPS EN 300 718-2 V1.1.1, SRPS EN 300 718-3 V1.2.1, SRPS EN 300 720-2 V1.2.1, SRPS EN 300 761-2 V1.1.1, SRPS EN 301 025-2 V1.4.1, SRPS EN 301 025-3 V1.4.1, SRPS EN 301 091-2 V1.3.2, SRPS EN 301 166-2 V1.2.2, SRPS EN 301 166-2 V1.2.3, SRPS EN 301 178-2 V1.2.2, SRPS EN 301 357-2 V1.4.1, SRPS EN 301 489-34 V1.1.1 за које је рок ***30 дана*** *од дана започињања јавне расправе.*

Позив за предлагање стручњака за чланове комисије за стандарде и сродне документе

На основу закључка Стручног савета за опште области стандардизације о приступању образовању комисија за стандарде и сродне документе који је донет на седници 07. 02. 2012. године, као и чл. 51. и 52. Одлуке о изменама и допунама оснивачког акта Института за стандардизацију Србије ("Службени гласник РС", бр. 88/09), позивају се заинтересована предузећа и друге организације и заједнице, организације потрошача и корисника услуга да ради припремања предлога српских стандарда и сродних докумената предложе Институту за стандардизацију Србије своје стручњаке за учешће у раду

Комисије за стандарде и сродне документе KS C263,
Сигурно чување новца, вредносних предмета и носилаца података

Предмет рада ове комисије је доношење стандарда за облике и мере, техничке услове и методе испитивања брава, каса и сигурносних ормара.

Комисија прати рад Техничког комитета CEN/TC 263, *Secure storage of cash, valuables and data media*.

Комисија има задатак да до 31. децембра 2012. године донесе потребне одлуке и обави потребне послове у вези са преузимањем свих европских стандарда и сродних докумената из надлежности техничког комитета CEN/TC 263 Европског комитета за стандардизацију, као српских стандарда, односно сродних докумената, и то према динамици утврђеној својим програмом рада и својим годишњим плановима доношења српских стандарда и сродних докумената, које је верификовао надлежни стручни савет Института за стандардизацију Србије.

Уз сваки предлог за доношење српског стандарда којим се преузима одговарајући европски, односно међународни стандард, истовремено мора бити дат предлог за повлачење свих важећих српских стандарда који су у супротности са српским стандардом који се доноси.

Комисија ради према документу ИПС 2, *Интерна правила стандардизације — Део 2: Образовање и рад комисија за стандарде и сродне документе*.

Рад у комисији је добровољан и заснива се на општим начелима стандардизације која су утврђена Законом о стандардизацији.

Трошкове доласка чланова комисије на седнице (превоз, смештај, дневнице и др.) сносе предузећа, установе и друга правна лица која су их предложила.

*Позивају се заинтересоване стране да своје пријаве доставе Институту за стандардизацију Србије, **Одељењу за рударство и металургију**, тел. (011) 3409-370, у року од 15 дана од дана објављивања овог позива. Особа за контакт је Слободанка Василић, е-пошта: slobodanka.vasilic@iss.rs.*

Комисије за стандарде и сродне документе KS C025,
Сиво, темперовано и нодуларно ливено гвожђе

Предмет рада ове комисије је доношење стандарда за облике и мере, техничке услове за сиво, темперовано, нодуларно и сирово ливено гвожђе и производе од ливеног гвожђа.

Комисија прати рад техничких комитета CEN/TC 190, *Foundry technology* и ISO/TC 25, *Cast irons and pig irons.*

Комисија има задатак да до 31. децембра 2012. године донесе потребне одлуке и обави потребне послове у вези са преузимањем свих европских стандарда и сродних докумената из надлежности техничког комитета CEN/TC190 Европског комитета за стандардизацију, као српских стандарда, односно сродних докумената, и то према динамици утврђеној својим програмом рада и својим годишњим плановима доношења српских стандарда и сродних докумената, које је верификовао надлежни стручни савет Института за стандардизацију Србије.

Уз сваки предлог за доношење српског стандарда којим се преузима одговарајући европски, односно међународни стандард, истовремено мора бити дат предлог за повлачење свих важећих српских стандарда који су у супротности са српским стандардом који се доноси.

Комисија ради према документу ИПС 2, *Интерна правила стандардизације — Део 2: Образовање и рад комисија за стандарде и сродне документе*.

Рад у комисији је добровољан и заснива се на општим начелима стандардизације која су утврђена Законом о стандардизацији.

Трошкове доласка чланова комисије на седнице (превоз, смештај, дневнице и др.) сносе предузећа, установе и друга правна лица која су их предложила.

*Позивају се заинтересоване стране да своје пријаве доставе Институту за стандардизацију Србије, **Одељењу за рударство и металургију**, тел. (011) 3409-370, у року од 15 дана од дана објављивања овог позива. Особа за контакт је Слободанка Василић, е-пошта: slobodanka.vasilic@iss.rs.*

Комисије за стандарде и сродне документе KS C174,
Племенити метали

Предмет рада ове комисије је стандардизација из области племенитих метала – примена у изради накита и других производа од племенитих метала.

Комисија прати рад техничких комитета CEN/TC 283, *Precious metals — Applications in jewellery and associated products,* и ISO/ TC 174, *Jewellery.*

Комисија има задатак да до 31. децембра 2012. године донесе потребне одлуке и обави потребне послове у вези са преузимањем свих европских стандарда и сродних докумената из надлежности Техничког комитета CEN/TC 283 Европског комитета за стандардизацију (CEN), као српских стандарда, односно сродних докумената, и то према динамици утврђеној својим програмом рада и својим годишњим плановима доношења српских стандарда и сродних докумената, које је верификовао надлежни стручни савет Института за стандардизацију Србије.

Уз сваки предлог за доношење српског стандарда којим се преузима одговарајући европски, односно међународни стандард, истовремено мора бити дат предлог за повлачење свих важећих српских стандарда који су у супротности са српским стандардом који се доноси.

Комисија ради према документу ИПС 2, *Интерна правила стандардизације — Део 2: Образовање и рад комисија за стандарде и сродне документе*.
Рад у комисији је добровољан и заснива се на општим начелима стандардизације која су утврђена Законом о стандардизацији.

Трошкове доласка чланова комисије на седнице (превоз, смештај, дневнице и др.) сносе предузећа, установе и друга правна лица која су их предложила.

*Позивају се заинтересоване стране да своје пријаве доставе Институту за стандардизацију Србије, **Одељењу за рударство и металургију**, тел. (011) 3409-370, у року од 15 дана од дана објављивања овог позива. Особа за контакт је Снежана Јовановић, е-пошта: snezana.jovanovic@iss.rs.*

Комисије за стандарде и сродне документе KS B033,
Ватростални материјали

Предмет рада ове комисије је стандардизација из области сировина и производа индустрије ватросталних материјала.

Комисија прати рад техничких комитета CEN/TC 187, *Refractory products and materials,* и ISO/TC 33, *Refractories.*

Комисија има задатак да до 31. децембра 2012. године донесе потребне одлуке и обави потребне послове у вези са преузимањем свих европских стандарда и сродних докумената из надлежности Техничког комитета CEN/TC 187 Европског комитета за стандардизацију (CEN), као српских стандарда, односно сродних докумената, и то према динамици утврђеној својим програмом рада и својим годишњим плановима доношења српских стандарда и сродних докумената, које је верификовао надлежни стручни савет Института за стандардизацију Србије.

Уз сваки предлог за доношење српског стандарда којим се преузима одговарајући европски, односно међународни стандард, истовремено мора бити дат предлог за повлачење свих важећих српских стандарда који су у супротности са српским стандардом који се доноси.

Комисија ради према документу ИПС 2, *Интерна правила стандардизације — Део 2: Образовање и рад комисија за стандарде и сродне документе*.

Рад у комисији је добровољан и заснива се на општим начелима стандардизације која су утврђена Законом о стандардизацији.

Трошкове доласка чланова комисије на седнице (превоз, смештај, дневнице и др.) сносе предузећа, установе и друга правна лица која су их предложила.

Позивају се заинтересоване стране да своје пријаве доставе Институту за стандардизацију Србије, ***Одељењу за рударство и металургију****, тел. (011) 3409-370, у року од 15 дана од дана објављивања овог позива. Особа за контакт је Снежана Јовановић, е-пошта: snezana.jovanovic@iss.rs.*

Комисије за стандарде и сродне документе KS E034-17,
Системи менаџмента безбедношћу хране

Предмет рада ове комисије је стандардизација општих принципа и захтева система менаџмента безбедношћу хране и захтева за тела која обављају проверу и сертификацију система менаџмента безбедношћу хране.

Комисија прати рад техничког поткомитета ISO/TC 34/SC 17, *Системи менаџмента безбедношћу хране*, Међународне организације за стандардизацију (ISO), и делимично техничког тела CEN/SS C01, *Прехрамбени производи* (само стандарди за менаџмент), Европског комитета за стандардизацију (CEN).

Комисија има задатак да до 31. децембра 2012. године донесе потребне одлуке и обави потребне послове у вези са преузимањем свих релевантних европских стандарда и сродних докумената из надлежности техничког тела CEN/SS C01 Европског комитета за стандардизацију (CEN), као српских стандарда, односно сродних докумената, и то према динамици утврђеној својим програмом рада и својим годишњим плановима доношења српских стандарда и сродних докумената, које је верификовао надлежни стручни савет Института за стандардизацију Србије.

Уз сваки предлог за доношење српског стандарда којим се преузима одговарајући европски, односно међународни стандард, истовремено мора бити дат предлог за повлачење свих важећих српских стандарда који су у супротности са српским стандардом који се доноси.

Комисија ради према документу ИПС 2, *Интерна правила стандардизације — Део 2: Образовање и рад комисија за стандарде и сродне документе*.

Рад у комисији је добровољан и заснива се на општим начелима стандардизације која су утврђена Законом о стандардизацији.

Трошкове доласка чланова комисије на седнице (превоз, смештај, дневнице и др.) сносе предузећа, установе и друга правна лица која су их предложила.

*Позивају се заинтересоване стране да своје пријаве доставе Институту за стандардизацију Србије, **Одељењу за пољопривреду, прехрамбену и дрвну индустрију и шумарство**, тел. (011) 3409-367, у року од 15 дана од дана објављивања овог позива. Особа за контакт је Марија Петковић, е-пошта: marijana.petkovic@iss.rs.*

Комисије за стандарде и сродне документе KS A012,
Величине, јединице и мерни инструменти

Предмет рада ове комисије је доношење стандарда за метролошке аспекте за неаутоматске инструменте за мерење масе.

Комисија прати рад Техничког комитета CEN/SS F05, *Measuring instruments.*

Комисија има задатак да до 31. децембра 2012. године донесе потребне одлуке и обави потребне послове у вези са преузимањем свих европских стандарда и сродних докумената из надлежности Техничког комитета CEN/SS F05 Европског комитета за стандардизацију, као српских стандарда, односно сродних докумената, и то према динамици утврђеној својим програмом рада и својим годишњим плановима доношења српских стандарда и сродних докумената, које је верификовао надлежни стручни савет Института за стандардизацију Србије.

Уз сваки предлог за доношење српског стандарда којим се преузима одговарајући европски, односно међународни стандард, истовремено мора бити дат предлог за повлачење свих важећих српских стандарда који су у супротности са српским стандардом који се доноси.

Комисија ради према документу ИПС 2, *Интерна правила стандардизације — Део 2: Образовање и рад комисија за стандарде и сродне документе*.

Рад у комисији је добровољан и заснива се на општим начелима стандардизације која су утврђена Законом о стандардизацији.

Трошкове доласка чланова комисије на седнице (превоз, смештај, дневнице и др.) сносе предузећа, установе и друга правна лица која су их предложила.

*Позивају се заинтересоване стране да своје пријаве доставе Институту за стандардизацију Србије, **Одељењу за опште стандарде**, тел. (011) 3409-373, у року од 15 дана од дана објављивања овог позива. Особа за контакт је Љубисав Јовичић, е-пошта: ljubisav.jovicic@iss.rs.*

Комисије за стандарде и сродне документе KS A228,
Услуге у туризму

Предмет рада ове комисије је доношење стандарда који се односе на стандардизацију терминологије и спецификације у области услуга у туризму, укључујући и сродне активности, као што су туристичка одредишта и захтеви за потребна средства и опрему, постављање критеријума за доношење одлука купаца, добављача и корисника.

Комисија прати рад техничких комитета CEN/TC 329, *Tourism services,* CEN/SS A01, *Tourist services,* и ISO/TC 228, *Tourism and related services*.

Комисија има задатак да до 31. децембра 2012. године донесе потребне одлуке и обави потребне послове у вези са преузимањем свих европских стандарда и сродних докумената из надлежности техничких комитета CEN/TC 329 и, CEN/SS A01, Европскиог комитета за стандардизацију, као српских стандарда, односно сродних докумената, и то према динамици утврђеној својим програмом рада и својим годишњим плановима доношења српских стандарда и сродних докумената, које је верификовао надлежни стручни савет Института за стандардизацију Србије.

Уз сваки предлог за доношење српског стандарда којим се преузима одговарајући европски, односно међународни стандард, истовремено мора бити дат предлог за повлачење свих важећих српских стандарда који су у супротности са српским стандардом који се доноси.

Комисија ради према документу ИПС 2, *Интерна правила стандардизације — Део 2: Образовање и рад комисија за стандарде и сродне документе*.

Рад у комисији је добровољан и заснива се на општим начелима стандардизације која су утврђена Законом о стандардизацији.

Трошкове доласка чланова комисије на седнице (превоз, смештај, дневнице и др.) сносе предузећа, установе и друга правна лица која су их предложила.

Позивају се заинтересоване стране да своје пријаве доставе Институту за стандардизацију Србије, ***Одељењу за опште стандарде****, тел. (011) 3409-373, у року од 15 дана од дана објављивања овог позива. Особа за контакт је Љубисав Јовичић, е-пошта: ljubisav.jovicic@iss.rs.*

Комисије за стандарде и сродне документе KS A331,
Поштанске услуге

Предмет рада ове комисије је доношење стандарда који се односе на стандардизацију терминологије и спецификације услуга које нуде поште.

Комисија прати рад техничких комитета CEN/TC A331, *Postal services,* и CEN/SS A03, *Postal services*.

Комисија има задатак да до 31. децембра 2012. године донесе потребне одлуке и обави потребне послове у вези са преузимањем свих европских стандарда и сродних докумената из надлежности техничких комитета CEN/TC A331 и CEN/SS A03 Европског комитета за стандардизацију, као српских стандарда, односно сродних докумената, и то према динамици утврђеној својим програмом рада и својим годишњим плановима доношења српских стандарда и сродних докумената, које је верификовао надлежни стручни савет Института за стандардизацију Србије.

Уз сваки предлог за доношење српског стандарда којим се преузима одговарајући европски, односно међународни стандард, истовремено мора бити дат предлог за повлачење свих важећих српских стандарда који су у супротности са српским стандардом који се доноси.

Комисија ради према документу ИПС 2, *Интерна правила стандардизације — Део 2: Образовање и рад комисија за стандарде и сродне документе*.

Рад у комисији је добровољан и заснива се на општим начелима стандардизације која су утврђена Законом о стандардизацији.

Трошкове доласка чланова комисије на седнице (превоз, смештај, дневнице и др.) сносе предузећа, установе и друга правна лица која су их предложила.

Позивају се заинтересоване стране да своје пријаве доставе Институту за стандардизацију Србије, ***Одељењу за опште стандарде****, тел. (011) 3409-373, у року од 15 дана од дана објављивања овог позива. Особа за контакт је Љубисав Јовичић, е-пошта: ljubisav.jovicic@iss.rs.*

Комисије за стандарде и сродне документе KS A319,
Одржавање објеката и зграда

Предмет рада ове комисије је доношење стандарда који се односе на стандардизацију терминологије и спецификације услуга које нуде организације за пружање услуга одржавања зграда и објеката, са упутством за израду документације за документовано одржавање, управљање објактима и дефинисање предмета и подручја примене управљања објектима.

Комисија прати рад техничких комитета CEN/TC 319, *Maintenance,* и CEN/TC 348, *Facility Management.*

Комисија има задатак да до 31. децембра 2012. године донесе потребне одлуке и обави потребне послове у вези са преузимањем свих европских стандарда и сродних докумената из надлежности техничких комитета CEN/TC 319 и CEN/TC 348 Европских комитета за стандардизацију, као српских стандарда, односно сродних докумената, и то према динамици утврђеној својим програмом рада и својим годишњим плановима доношења српских стандарда и сродних докумената, које је верификовао надлежни стручни савет Института за стандардизацију Србије.

Уз сваки предлог за доношење српског стандарда којим се преузима одговарајући европски, односно међународни стандард, истовремено мора бити дат предлог за повлачење свих важећих српских стандарда који су у супротности са српским стандардом који се доноси.

Комисија ради према документу ИПС 2, *Интерна правила стандардизације — Део 2: Образовање и рад комисија за стандарде и сродне документе*.

Рад у комисији је добровољан и заснива се на општим начелима стандардизације која су утврђена Законом о стандардизацији.

Трошкове доласка чланова комисије на седнице (превоз, смештај, дневнице и др.) сносе предузећа, установе и друга правна лица која су их предложила.

Позивају се заинтересоване стране да своје пријаве доставе Институту за стандардизацију Србије, ***Одељењу за опште стандарде****, тел. (011) 3409-373, у року од 15 дана од дана објављивања овог позива. Особа за контакт је Љубисав Јовичић, е-пошта: ljubisav.jovicic@iss.rs.*

Комисије за стандарде и сродне документе KS H035,
Боје и лакови и сродне технологије и производи

Предмет рада ове комисије је стандардизација у области боја, лакова и сродних производа (укључујући сировине), метода испитивања и спецификација боја, везивних средстава, пигмената и пунилаца, терминологије и класификације, као и стандардизација у области катодне заштите, опреме за обраду површине и система превлака против корозије за хемијске апарате и постројења.

Комисија прати рад Техничког комитета ISO/TC 35, *Боје и лакови*, Међународне организације за стандардизацију (ISO) и техничких комитета CEN/TC 139, *Боје и лакови*, CEN/TC 219, *Катодна заштита*, CEN/TC 271, *Опрема за обраду површине — Безбедност*, CEN/TC 298, *Пигменти и пуниоци*, CEN/TC 360, *Системи превлака против корозије за хемијске апарате и постројења* и CEN/SS C02, *Боје и сродни производи*, Европског комитета за стандардизацију (CEN).

Комисија има задатак да до 31. децембра 2012. године донесе потребне одлуке и обави потребне послове у вези са преузимањем свих европских стандарда и сродних докумената из надлежности техничких комитета CEN/TC 139, CEN/TC 219, CEN/TC 271, CEN/TC 298, CEN/TC 360 и CEN/SS C02 Европског комитета за стандардизацију, као српских стандарда, односно сродних докумената, и то према динамици утврђеној својим програмом рада и својим годишњим плановима доношења српских стандарда и сродних докумената, које је верификовао надлежни стручни савет Института за стандардизацију Србије.

Уз сваки предлог за доношење српског стандарда којим се преузима одговарајући европски, односно међународни стандард, истовремено мора бити дат предлог за повлачење свих важећих српских стандарда који су у супротности са српским стандардом који се доноси.

Комисија ради према документу ИПС 2, *Интерна правила стандардизације — Део 2: Образовање и рад комисија за стандарде и сродне документе*.

Рад у комисији је добровољан и заснива се на општим начелима стандардизације која су утврђена Законом о стандардизацији.

Трошкове доласка чланова комисије на седнице (превоз, смештај, дневнице и др.) сносе предузећа, установе и друга правна лица која су их предложила.

Позивају се заинтересоване стране да своје пријаве доставе Институту за стандардизацију Србије, ***Одељењу за хемијске технологије****, тел. (011) 3409-368, у року од 15 дана од дана објављивања овог позива. Особа за контакт је Бранка Томашевић, е-пошта: branka.tomasevic@iss.rs.*

Комисије за стандарде и сродне документе KS U043,
Акустика у грађевинарству

Предмет рада ове комисије је стандардизација у области акустике у грађевинарству, укључујући методе мерења звука, његовог настанка, преноса и пријема, као и свих аспеката утицаја на човека и његову околину.

Комисија прати рад техничких комитета ISO/TC 43, *Acoustics,* Међународне организације за стандардизацију (ISO) и CEN/TC 126, *Acoustic properties of building elements and of buildings,* Европског комитета за стандардизацију (CEN).

Комисија има задатак да до 31. децембра 2012. године донесе потребне одлуке и обави потребне послове у вези са преузимањем свих европских стандарда и сродних докумената из надлежности Техничког комитета CEN/TC 126 Европског комитета за стандардизацију (CEN), као српских стандарда, односно сродних докумената, и то према динамици утврђеној својим програмом рада и својим годишњим плановима доношења српских стандарда и сродних докумената, које је верификовао надлежни стручни савет Института за стандардизацију Србије.

Уз сваки предлог за доношење српског стандарда којим се преузима одговарајући европски, односно међународни стандард, истовремено мора бити дат предлог за повлачење свих важећих српских стандарда који су у супротности са српским стандардом који се доноси.

Комисија ради према документу ИПС 2, *Интерна правила стандардизације — Део 2: Образовање и рад комисија за стандарде и сродне документе*.

Рад у комисији је добровољан и заснива се на општим начелима стандардизације која су утврђена Законом о стандардизацији.

Трошкове доласка чланова комисије на седнице (превоз, смештај, дневнице и др.) сносе предузећа, установе и друга правна лица која су их предложила.

Позивају се заинтересоване стране да своје пријаве доставе Институту за стандардизацију Србије, ***Одељењу за грађевинарство****, тел. (011) 3409-361, у року од 15 дана од дана објављивања овог позива. Особа за контакт је Јелена Васиљевић-Петровић, е-пошта: jelena.vasiljevic@iss.rs.*

Комисије за стандарде и сродне документе KS U092,
Техничке мере заштите од пожара грађевинских конструкција и објеката

Предмет рада ове комисије је стандардизација из области грађевинских материјала, производа и компонената за заштиту од пожара, метода процене пожара и ризика од пожара, метода ублажавања опасности од пожара, метода одређивања својстава и понашања материјала, производа и компонената, као и зграда и грађевинских објеката приликом излагања пожару.

Комисија прати рад техничких комитета ISO/TC 92, *Fire safety*, Међународне организације за стандардизацију (ISO) и CEN/TC 127, *Fire safety in buildings*, Европског комитета за стандардизацију (CEN).

Комисија има задатак да до 31. децембра 2012. године донесе потребне одлуке и обави потребне послове у вези са преузимањем свих европских стандарда и сродних докумената из надлежности Техничког комитета CEN/TC 127 Европског комитета за стандардизацију (CEN), као српских стандарда, односно сродних докумената, и то према динамици утврђеној својим програмом рада и својим годишњим плановима доношења српских стандарда и сродних докумената, које је верификовао надлежни стручни савет Института за стандардизацију Србије.

Уз сваки предлог за доношење српског стандарда којим се преузима одговарајући европски, односно међународни стандард, истовремено мора бити дат предлог за повлачење свих важећих српских стандарда који су у супротности са српским стандардом који се доноси.

Комисија ради према документу ИПС 2, *Интерна правила стандардизације — Део 2: Образовање и рад комисија за стандарде и сродне документе*.

Рад у комисији је добровољан и заснива се на општим начелима стандардизације која су утврђена Законом о стандардизацији.

Трошкове доласка чланова комисије на седнице (превоз, смештај, дневнице и др.) сносе предузећа, установе и друга правна лица која су их предложила.

*Позивају се заинтересоване стране да своје пријаве доставе Институту за стандардизацију Србије, **Одељењу за грађевинарство**, тел. (011) 3409-361, у року од 15 дана од дана објављивања овог позива. Особа за контакт је Јелена Васиљевић-Петровић, е-пошта: jelena.vasiljevic@iss.rs.*

Комисије за стандарде и сродне документе KS U205,
Управљање грађевинским објектима

Предмет рада ове комисије је стандардизација у области управљања грађевинским објектима, аутоматизације и контроле, као и прорачуна и контролисања унутрашњих услова.

Комисија прати рад техничких комитета ISO/TC 205, *Building environment design,* Међународне организације за стандардизацију (ISO) и CEN/SS B09, *Energy Performance of Buildings Directive (EPBD)* и CEN/TC 247, *Building Automation, Controls and Building Management*, Европског комитета за стандардизацију (CEN).

Комисија има задатак да до 31. децембра 2012. године донесе потребне одлуке и обави потребне послове у вези са преузимањем свих европских стандарда и сродних докумената из надлежности техничких комитета CEN/SS B09 и CEN/TC 247 Европског комитета за стандардизацију (CEN), као српских стандарда, односно сродних докумената, и то према динамици утврђеној својим програмом рада и својим годишњим плановима доношења српских стандарда и сродних докумената, које је верификовао надлежни стручни савет Института за стандардизацију Србије.

Уз сваки предлог за доношење српског стандарда којим се преузима одговарајући европски, односно међународни стандард, истовремено мора бити дат предлог за повлачење свих важећих српских стандарда који су у супротности са српским стандардом који се доноси.

Комисија ради према документу ИПС 2, *Интерна правила стандардизације — Део 2: Образовање и рад комисија за стандарде и сродне документе*.

Рад у комисији је добровољан и заснива се на општим начелима стандардизације која су утврђена Законом о стандардизацији.

Трошкове доласка чланова комисије на седнице (превоз, смештај, дневнице и др.) сносе предузећа, установе и друга правна лица која су их предложила.

*Позивају се заинтересоване стране да своје пријаве доставе Институту за стандардизацију Србије, **Одељењу за грађевинарство**, тел. (011) 3409-361, у року од 15 дана од дана објављивања овог позива. Особа за контакт је Јелена Васиљевић-Петровић, е-пошта: jelena.vasiljevic@iss.rs.*

Комисије за стандарде и сродне документе KS U059,
Зградарство и радови у грађевинарству

Предмет рада ове комисије је стандардизација у области зградарства и извођења радова у грађевинарству, организовања процеса пројектовања, производње и изградње, као и захтева у погледу перформанси и захтева корисника који се односе на животни век, одрживост, приступачност и употребљивост.

Комисија прати рад техничких комитета ISO/TC 59, *Buildings and civil engineering works,* Међународне организације за стандардизацију (ISO) и CEN/SS B99, *Building and construction — Undetermined* и CEN/TC 350, *Sustainability of construction works*, Европског комитета за стандардизацију (CEN).

Комисија има задатак да до 31. децембра 2012. године донесе потребне одлуке и обави потребне послове у вези са преузимањем свих европских стандарда и сродних докумената из надлежности техничких комитета CEN/SS B99 и CEN/TC 350 Европског комитета за стандардизацију (CEN), као српских стандарда, односно сродних докумената, и то према динамици утврђеној својим програмом рада и својим годишњим плановима доношења српских стандарда и сродних докумената, које је верификовао надлежни стручни савет Института за стандардизацију Србије.

Уз сваки предлог за доношење српског стандарда којим се преузима одговарајући европски, односно међународни стандард, истовремено мора бити дат предлог за повлачење свих важећих српских стандарда који су у супротности са српским стандардом који се доноси.

Комисија ради према документу ИПС 2, *Интерна правила стандардизације — Део 2: Образовање и рад комисија за стандарде и сродне документе*.

Рад у комисији је добровољан и заснива се на општим начелима стандардизације која су утврђена Законом о стандардизацији.

Трошкове доласка чланова комисије на седнице (превоз, смештај, дневнице и др.) сносе предузећа, установе и друга правна лица која су их предложила.

*Позивају се заинтересоване стране да своје пријаве доставе Институту за стандардизацију Србије, **Одељењу за грађевинарство**, тел. (011) 3409-361, у року од 15 дана од дана објављивања овог позива. Особа за контакт је Јелена Васиљевић-Петровић, е-пошта: jelena.vasiljevic@iss.rs.*

Комисије за стандарде и сродне документе KS U128,
Производи за покривање кровова

Предмет рада ове комисије је стандардизација производа за покривање кровова која обухвата термине и дефиниције, класификације, методе испитивања и спецификације за покривање кровова од глине, бетона, шиндре, камена и лима.

Комисија прати рад Техничког комитета CEN/TC 128, *Roof covering products for discontinuous laying and products for wall cladding,* Европског комитета за стандардизацију (CEN).

Комисија има задатак да до 31. децембра 2012. године донесе потребне одлуке и обави потребне послове у вези са преузимањем свих европских стандарда и сродних докумената из надлежности Техничког комитета CEN/TC 128 Европског комитета за стандардизацију (CEN), као српских стандарда, односно сродних докумената, и то према динамици утврђеној својим програмом рада и својим годишњим плановима доношења српских стандарда и сродних докумената, које је верификовао надлежни стручни савет Института за стандардизацију Србије.

Уз сваки предлог за доношење српског стандарда којим се преузима одговарајући европски, односно међународни стандард, истовремено мора бити дат предлог за повлачење свих важећих српских стандарда који су у супротности са српским стандардом који се доноси.

Комисија ради према документу ИПС 2, *Интерна правила стандардизације — Део 2: Образовање и рад комисија за стандарде и сродне документе*.

Рад у комисији је добровољан и заснива се на општим начелима стандардизације која су утврђена Законом о стандардизацији.

Трошкове доласка чланова комисије на седнице (превоз, смештај, дневнице и др.) сносе предузећа, установе и друга правна лица која су их предложила.

Позивају се заинтересоване стране да своје пријаве доставе Институту за стандардизацију Србије, ***Одељењу за грађевинарство****, тел. (011) 3409-361, у року од 15 дана од дана објављивања овог позива. Особа за контакт је Јелена Васиљевић-Петровић, е-пошта: jelena.vasiljevic@iss.rs.*

Комисије за стандарде и сродне документе KS U346,
Конзервација културног наслеђа

Предмет рада ове комисије је стандардизација у области конзервације културних добара, процедура мерења услова и инструмената за мерење, метода превенције оштећења услед климатских промена, дугорочног складиштења или излагања у затвореним просторима, као и метода поступка конзервирања културних добара.

Комисија прати рад Техничког комитета CEN/TC 346, *Conservation of cultural property,* Европског комитета за стандардизацију (CEN).

Комисија има задатак да до 31. децембра 2012. године донесе потребне одлуке и обави потребне послове у вези са преузимањем свих европских стандарда и сродних докумената из надлежности техничког комитета CEN/TC 346 Европског комитета за стандардизацију (CEN), као српских стандарда, односно сродних докумената, и то према динамици утврђеној својим програмом рада и својим годишњим плановима доношења српских стандарда и сродних докумената, које је верификовао надлежни стручни савет Института за стандардизацију Србије.

Уз сваки предлог за доношење српског стандарда којим се преузима одговарајући европски, односно међународни стандард, истовремено мора бити дат предлог за повлачење свих важећих српских стандарда који су у супротности са српским стандардом који се доноси.

Комисија ради према документу ИПС 2, *Интерна правила стандардизације — Део 2: Образовање и рад комисија за стандарде и сродне документе*.

Рад у комисији је добровољан и заснива се на општим начелима стандардизације која су утврђена Законом о стандардизацији.

Трошкове доласка чланова комисије на седнице (превоз, смештај, дневнице и др.) сносе предузећа, установе и друга правна лица која су их предложила.

Позивају се заинтересоване стране да своје пријаве доставе Институту за стандардизацију Србије, ***Одељењу за грађевинарство****, тел. (011) 3409-361, у року од* ***15 дана*** *од дана објављивања овог позива. Особа за контакт је Јелена Васиљевић-Петровић, е-пошта: jelena.vasiljevic@iss.rs.*

Комисије за стандарде и сродне документе KS U163,
Топлотна техника у грађевинарству

Предмет рада ове комисије је стандардизација у области грађења и грађевинских објеката, топлотних својстава материјала, производа, компонената, елемената и система, укључујући и комплетне објекте, топлотно изолационе материјале, производе и системе за изградњу и индустријску примену, укључујући и изолацију инсталиране опреме у објектима.

Такође обухвата и испитивања и прорачуне топлотног оптерећења и преноса топлоте; *in situ* методе испитивања топлотне и енергетске ефикасности објеката; унос података за прорачуне, укључујући и климатске податке; спецификације топлотно изолационих материјала, као и терминологију.

Комисија прати рад техничких комитета ISO/TC 163, *Thermal performance and energy use in the built environment,* Међународне организације за стандардизацију (ISO) и CEN/TC 88, *Thermal insulating materials and products,* и CEN/TC 89, *Thermal performance of buildings and building components* Европског комитета за стандардизацију (CEN).

Комисија има задатак да до 31. децембра 2012. године донесе потребне одлуке и обави потребне послове у вези са преузимањем свих европских стандарда и сродних докумената из надлежности техничких комитета CEN/TC 88 и CEN/TC 89 Европског комитета за стандардизацију (CEN), као српских стандарда, односно сродних докумената, и то према динамици утврђеној својим програмом рада и својим годишњим плановима доношења српских стандарда и сродних докумената, које је верификовао надлежни стручни савет Института за стандардизацију Србије.

Уз сваки предлог за доношење српског стандарда којим се преузима одговарајући европски, односно међународни стандард, истовремено мора бити дат предлог за повлачење свих важећих српских стандарда који су у супротности са српским стандардом који се доноси.

Комисија ради према документу ИПС 2, *Интерна правила стандардизације — Део 2: Образовање и рад комисија за стандарде и сродне документе*.

Рад у комисији је добровољан и заснива се на општим начелима стандардизације која су утврђена Законом о стандардизацији.

Трошкове доласка чланова комисије на седнице (превоз, смештај, дневнице и др.) сносе предузећа, установе и друга правна лица која су их предложила.

Позивају се заинтересоване стране да своје пријаве доставе Институту за стандардизацију Србије, ***Одељењу за грађевинарство****, тел. (011) 3409-361, у року од 15 дана од дана објављивања овог позива. Особа за контакт је Јелена Васиљевић-Петровић, е-пошта: jelena.vasiljevic@iss.rs.*

Комисије за стандарде и сродне документе KS U071,
Бетон, армирани бетон и преднапрегнути бетон

Предмет рада ове комисије је стандардизација у области технологије бетона, пројектовања и градње бетоном и бетонским производима, конструкције армираног и преднапрегнутог бетона, термина и дефиниција, као и процедура за испитивање бетона.

Комисија прати рад техничких комитета ISO/TC 71, *Бетон, армирани бетон и преднапрегнути бетон* Међународне организације за стандардизацију (ISO) и CEN/TC 104, *Бетон и бетонски производи,* CEN/TC 177, *Префабриковане армиране компоненте од аутоклавираног ћелијастог и лаког бетона,* CEN/TC 178, *Елементи за поплочавање и ивичњаци* и CEN/TC 229, *Префабриковани бетонски производи* Европског комитета за стандардизацију (CEN).

Комисија има задатак да до 31. децембра 2012. године донесе потребне одлуке и обави потребне послове у вези са преузимањем свих европских стандарда и сродних докумената из надлежности техничких комитета CEN/TC 104, CEN/TC 177, CEN/TC 178 и CEN/TC 229 Европског комитета за стандардизацију (CEN), као српских стандарда, односно сродних докумената, и то према динамици утврђеној својим програмом рада и својим годишњим плановима доношења српских стандарда и сродних докумената, које је верификовао надлежни стручни савет Института за стандардизацију Србије.

Уз сваки предлог за доношење српског стандарда којим се преузима одговарајући европски, односно међународни стандард, истовремено мора бити дат предлог за повлачење свих важећих српских стандарда који су у супротности са српским стандардом који се доноси.

Комисија ради према документу ИПС 2, *Интерна правила стандардизације — Део 2: Образовање и рад комисија за стандарде и сродне документе*.

Рад у комисији је добровољан и заснива се на општим начелима стандардизације која су утврђена Законом о стандардизацији.

Трошкове доласка чланова комисије на седнице (превоз, смештај, дневнице и др.) сносе предузећа, установе и друга правна лица која су их предложила.

Позивају се заинтересоване стране да своје пријаве доставе Институту за стандардизацију Србије, ***Одељењу за грађевинарство****, тел. (011) 3409-361, у року од 15 дана од дана објављивања овог позива. Особа за контакт је Душан Пајовић, е-пошта: dusan.pajovic@iss.rs.*

Комисије за стандарде и сродне документе KS U074,
Цемент и креч

Предмет рада ове комисије је стандардизација у области стандардизовања производа која обухвата термине и дефиниције, класификације, методе испитивања и спецификације цемента и креча који се користе у грађевинарству.

Комисија прати рад техничких комитета ISO/TC 74, *Цемент и креч*, Међународне организације за стандардизацију (ISO) и CEN/TC 51, *Цемент и грађевински креч,* Европског комитета за стандардизацију (CEN) .

Комисија има задатак да до 31. децембра 2012. године донесе потребне одлуке и обави потребне послове у вези са преузимањем свих европских стандарда и сродних докумената из надлежности Техничког комитета CEN/TC 51 Европског комитета за стандардизацију (CEN), као српских стандарда, односно сродних докумената, и то према динамици утврђеној својим програмом рада и својим годишњим плановима доношења српских стандарда и сродних докумената, које је верификовао надлежни стручни савет Института за стандардизацију Србије.

Уз сваки предлог за доношење српског стандарда којим се преузима одговарајући европски, односно међународни стандард, истовремено мора бити дат предлог за повлачење свих важећих српских стандарда који су у супротности са српским стандардом који се доноси.

Комисија ради према документу ИПС 2, *Интерна правила стандардизације — Део 2: Образовање и рад комисија за стандарде и сродне документе*.

Рад у комисији је добровољан и заснива се на општим начелима стандардизације која су утврђена Законом о стандардизацији.

Трошкове доласка чланова комисије на седнице (превоз, смештај, дневнице и др.) сносе предузећа, установе и друга правна лица која су их предложила.

*Позивају се заинтересоване стране да своје пријаве доставе Институту за стандардизацију Србије, **Одељењу за грађевинарство**, тел. (011) 3409-361, у року од 15 дана од дана објављивања овог позива. Особа за контакт је Душан Пајовић, е-пошта: dusan.pajovic@iss.rs.*

Комисије за стандарде и сродне документе KS U164,
Снабдевање водом

Предмет рада ове комисије је стандардизација у области пројектовања и изградње система за снабдевање водом у објектима и изван њих, захтева за полагање и функионисање система за снабдевање водом, прикључака за санитарну примену у погледу одржавања квалитета воде, укључујући и прераду воде, метода испитивања процене утицаја материјала у контакту са водом на квалитет воде, цеви направљених од различитих материјала, вентила, фазонских комада итд.

Комисија прати рад Техничког комитета CEN/TC 164, *Снабдевање водом*.

Комисија има задатак да до 31. децембра 2012. године донесе потребне одлуке и обави потребне послове у вези са преузимањем свих европских стандарда и сродних докумената из надлежности техничког комитета CEN/TC 164 Европског комитета за стандардизацију (CEN), као српских стандарда, односно сродних докумената, и то према динамици утврђеној својим програмом рада и својим годишњим плановима доношења српских стандарда и сродних докумената, које је верификовао надлежни стручни савет Института за стандардизацију Србије.

Уз сваки предлог за доношење српског стандарда којим се преузима одговарајући европски, односно међународни стандард, истовремено мора бити дат предлог за повлачење свих важећих српских стандарда који су у супротности са српским стандардом који се доноси.

Комисија ради према документу ИПС 2, *Интерна правила стандардизације — Део 2: Образовање и рад комисија за стандарде и сродне документе*.

Рад у комисији је добровољан и заснива се на општим начелима стандардизације која су утврђена Законом о стандардизацији.

Трошкове доласка чланова комисије на седнице (превоз, смештај, дневнице и др.) сносе предузећа, установе и друга правна лица која су их предложила.

*Позивају се заинтересоване стране да своје пријаве доставе Институту за стандардизацију Србије, **Одељењу за грађевинарство**, тел. (011) 3409-361, у року од 15 дана од дана објављивања овог позива. Особа за контакт је Душан Пајовић, е-пошта: dusan.pajovic@iss.rs.*

Преиспитивање српских стандарда и сродних докумената

Предлог одлуке Комисије за стандарде KS *B048, Лабораторијска опрема,* за повлачење и потврђивање српских стандарда

На седници комисије за стандарде KS B048, *Лабораторијска опрема*, одржаној у периоду од 5. 2. 2012. године до 25. 2. 2012. године, покренут је поступак преиспитивања објављених српских стандарда и донети следећи предлози одлука:

а) повлаче се следећи српски стандарди:

1. SRPS B.E4.099:1975, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Капиларни мост за гасне пипете*
2. SRPS B.E4.101:1988, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Левак за одвајање (одељивање) — Услови квалитета*
3. SRPS B.E4.102:1988, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Левак за докапавање — Услови квалитета*
4. SRPS B.E4.104:1988, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Сигурносна права цев са левком — Услови квалитета*
5. SRPS B.E4.105:1988, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Сигурносна цев са две кугле — Услови квалитета*
6. SRPS B.E4.106:1988, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Цев за апсорпцију са куглом — Услови квалитета*
7. SRPS B.E4.107:1973, *Лабораторијско посуђе и прибор — Цеви за апсорпцију "U" са NB чеп-славином (чеп-пипцем)*
8. SRPS B.E4.108:1974, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Цеви за апсорпцију облика "U" (хлор-калцијум), са бочним цевчицама*
9. SRPS B.E4.110:1973, *Лабораторијско посуђе и прибор — Торњићи за апсорпцију*
10. SRPS B.E4.111:1973, *Лабораторијско посуђе и прибор — Апарат за развијање гасова (плинова) по Кипу*
11. SRPS B.E4.115:1987, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Зделице (шоље) са звонастим поклопцем, ниске — Услови квалитета*
12. SRPS B.E4.116:1987, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Зделице (шоље) са звонастим поклопцем, високе — Услови квалитета*
13. SRPS B.E4.117:1987, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Боца са тубусом при дну — Услови квалитета*
14. SRPS B.E4.118:1974, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Боце сисаљке са тубусом*

15. SRPS B.E4.119:1987, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Боце за реагенсе уског грла, без запушача — Услови квалитета*

16. SRPS B.E4.120:1974, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Боце за реагенсе, уског грла, са нормираним брусом и стакленим запушачем*

17. SRPS B.E4.121:1974, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Боце за прање гаса (плина) по Дрецхсел-у*

18. SRPS B.E4.130:1974, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Звона, стаклена*

19. SRPS B.E4.150:1987, *Лабораторијско посуђе од стакла — Општи услови квалитета*

20. SRPS B.E4.151:1970, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Тиквице (балони) по Ерленмајеру, уско грло*

21. SRPS B.E4.152:1970, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Тиквице (балони) по Ерленмајеру, широко грло*

22. SRPS B.E4.155:1972, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Цилиндар за мућкање*

23. SRPS B.E4.165:1987, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Зделице (шоље) за кристализацију, без излива — Услови квалитета*

24. SRPS B.E4.166:1987, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Зделице (шоље) за кристализацију, са изливом — Услови квалитета*

25. SRPS B.E4.170:1970, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Тиквице (балони) са равним дном, кратког уског грла*

26. SRPS B.E4.171:1970, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Тиквице (балони) са равним дном, дугог уског грла*

27. SRPS B.E4.172:1987, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Балони са равним дном, кратког широког грла — Услови квалитета*

28. SRPS B.E4.173:1987, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Балони са округлим дном, дугог цилиндричног грла — Услови квалитета*

29. SRPS B.E4.174:1973, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Тиквице (балони) са округлим дном, дуго грло са нормалним брусом*

30. SRPS B.E4.175:1987, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Балони са округлим дном, кратког уског цилиндричног грла — Услови квалитета*

31. SRPS B.E4.176:1973, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Тиквице (балони) са округлим дном, кратко уско грло са нормалним брусом*

32. SRPS B.E4.177:1987, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Балони са округлим дном, кратког широког цилиндричног грла — Услови квалитета*

33. SRPS B.E4.178:1973, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Тиквице (балони) са округлим дном, кратко широко грло са нормираним брусом*

34. SRPS B.E4.180:1968, *Лабораторијско посуђе од стакла — Тиквица, одмерна, са уским грлом*

35. SRPS B.E4.181:1968, *Лабораторијско посуђе од стакла — Тиквица, одмерна, са широким грлом*

36. SRPS B.E4.182:1975, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Пипета за спаљивање*

37. SRPS B.E4.183:1975, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Пипета за млеко, са преливом*

38. SRPS B.E4.184:1975, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Гас-пипета за пушећу сумпорну киселину*

39. SRPS B.E4.185:1968, *Лабораторијско посуђе од стакла — Пипета, одмерна, градуисана, са потпуним испустом*

40. SRPS B.E4.186:1968, *Лабораторијско посуђе од стакла — Пипета, одмерна, градуисана, са потпуним испустом и сигурносном куглицом*

41. SRPS B.E4.187:1968, *Лабораторијско посуђе од стакла — Пипета, одмерна, градуисана, са делимичним испустом*

42. SRPS B.E4.188:1968, *Лабораторијско посуђе од стакла — Пипета, одмерна, са делимичним испустом и сигурносном куглицом, обицна градулација*

43. SRPS B.E4.189:1969, *Лабораторијско посуђе од стакла — Пипета, трбушаста, са потпуним испустом*

44. SRPS B.E4.190:1969, *Лабораторијско посуђе од стакла — Пипета, трбушаста, градуисана, са потпуним испустом и сигурносном куглицом*

45. SRPS B.E4.191:1969, *Лабораторијско посуђе од стакла — Пипета, трбушаста, градуисана, скраћена, са потпуним испустом*

46. SRPS B.E4.192:1969, *Лабораторијско посуђе од стакла — Пипета, трбушаста, градуисана, са делимичним испустом*

47. SRPS B.E4.193:1969, *Лабораторијско посуђе од стакла — Пипета, трбушаста, градуисана, са делимичним изливом, капиларним испустом*

48. SRPS B.E4.194:1968, *Лабораторијско посуђе од стакла — Пипета, трбушаста, са делимичним испустом и сигурносном куглицом*

49. SRPS B.E4.195:1992, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Пипете за мешање крви за бројање крвних зрнаца — Услови квалитета*

50. SRPS B.E4.196:1974, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Хемпелова пипета са једном куглом и цилиндром*

51. SRPS B.E4.197:1974, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Хемпелова пипета са 2 кугле*

52. SRPS B.E4.198:1974, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Хемпелова пипета са три кугле и цилиндром*

53. SRPS B.E4.199:1974, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Хемпелова пипета са четири кугле*

54. SRPS B.E4.210:1987, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Чаше, лабораторијске, високе — Услови квалитета*

55. SRPS B.E4.211:1987, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Чаше, лабораторијске, ниске — Услови квалитета*

56. SRPS B.E4.212:1988, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Епрувете, хемијске — Услови квалитета*

57. SRPS B.E4.213:1988, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Тарионик са тучком — Услови квалитета*

58. SRPS B.E4.214:1987, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Зделице (шоље) за испаравање са равним дном — Услови квалитета*

59. SRPS B.E4.215:1971, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Цилиндар за мерење (мензура)*

60. SRPS B.E4.216:1987, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Сатна стакла — Услови квалитета*

61. SRPS B.E4.217:1988, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Левак са кратком цеви — Услови квалитета*

62. SRPS B.E4.218:1988, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Левак са дугом цеви — Услови квалитета*

63. SRPS B.E4.219:1969, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Тиквице за дестилацију са цилиндричним вратом*

64. SRPS B.E4.220:1969, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Тиквице за дестилацију по Енглеру и Сауболту*

65. SRPS B.E4.221:1969, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Тиквице по Кјелдалу*

66. SRPS B.E4.225:1968, *Лабораторијско посуђе од стакла — Тиквица, одмерна, по Штоману*

67. SRPS B.E4.226:1968, *Лабораторијско посуђе од стакла — Тиквица, одмерна, по Колраушу*

68. SRPS B.E4.227:1968, *Лабораторијско посуђе од стакла — Тиквица за одређивање вискозитета по Енглеру*

69. SRPS B.E4.229:1968, *Лабораторијско посуђе од стакла — Волуметар са две кугле*

70. SRPS B.E4.230:1968, *Лабораторијско посуђе од стакла — Волуметар са три кугле*

71. SRPS B.E4.231:1968, *Лабораторијско посуђе од стакла — Тиквица за одређивање вискозитета по Енглеру, са две кугле*

72. SRPS B.E4.250:1970, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Нормирани брус (NB)*

73. SRPS B.E4.260:1970, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Хладила (кондензатори) по Либигу*

74. SRPS B.E4.261:1970, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Хладила (кондензатори) по Либигу, с нормираним брусом*

75. SRPS B.E4.263:1976, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Хладила (кондензатори) по Димроту (Димротх) са нормираним брусом*

76. SRPS B.E4.264:1976, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Хладила (кондензатори) са куглама*

77. SRPS B.E4.265:1976, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Хладила (кондензатори) са куглама са нормираним брусом*

78. SRPS B.E4.266:1976, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Хладила (кондензатори) са спиралом*

79. SRPS B.E4.300:1972, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Пипци (славине), једносмерни*

80. SRPS B.E4.301:1972, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Пипци (славине), двосмерни*

81. SRPS B.E4.302:1972, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Пипци (славине), тросмерни*

82. SRPS B.E4.303:1972, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Посудица за мерење (вагање), NB*

83. SRPS B.E4.304:1972, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Посудица за мерење (вагање), са убрушеним поклопцем*

84. SRPS B.E4.305:1972, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Боце по Вулфу са два или три грла*

85. SRPS B.E4.306:1972, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Боце по Вулфу са два или три грла и тубусом при дну*

86. SRPS B.E4.309:1971, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Наставци за дестилацију, са NB (нормираним брусом)*

87. SRPS B.E4.320:1973, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла. Саставни делови са нормираним брусом — NB — Наставци прави*

88. SRPS B.E4.321:1973, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Саставни делови са нормираним брусом — NB — Колена*

89. SRPS B.E4.322:1973, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Саставни делови са нормираним брусом — NB — Испуст, савијен*

90. SRPS B.E4.323:1971, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — У-цев са два нормирана лежаја*

91. SRPS B.E4.340:1985, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Стаклени ареометри константне масе, за општу намену*

92. SRPS B.E4.341:1985, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Стаклени ареометри константне масе за одређивање густине течних угљоводоничних гасова*

93. SRPS B.E4.350:1987, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Општи технички услови за обликовање и израду волуметријског стакленог посуда*

94. SRPS B.E4.351:1987, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Лабораторијски термометри пуњени течношћу — Општи технички услови за конструкцију, израду и употребу*

95. SRPS B.E4.352:1977, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Штап-термометри за калориметре*

96. SRPS B.E4.353:1977, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Термометри за калориметре са заштићеном скалом*

97. SRPS B.E4.354:1977, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Штап-термометри за тачна мерења, дуги*

98. SRPS B.E4.355:1977, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Штап-термометри за тачна мерења, кратки*

99. SRPS B.E4.356:1977, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Термометри за тачна мерења, са заштићеном скалом, дуги*

100. SRPS B.E4.357:1977, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Термометри за тачна мерења, са заштићеном скалом, кратки*

101. SRPS B.E4.359:1983, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Стаклени термометри пуњени течношћу за специјалне намене*

102. SRPS B.E4.361:1975, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Тиквице (балони) за сулфурисање, са цилиндричним грлом*

103. SRPS B.E4.362:1975, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Тиквице (балони) за сулфурисање са нормираним брусом (NB)*

104. SRPS B.E4.363:1975, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Тиквице (балони) за сулфурисање са четири грла и нормираним брусом (NB)*

105. SRPS B.E4.364:1975, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Округле тиквице (балони) са три цилидрична грла*

106. SRPS B.E4.365:1975, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Округле тиквице (балони) са више паралелних грла и нормираним брусом (NB)*

107. SRPS B.E4.366:1975, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Округле тиквице (балони) са више косих грла и нормираним брусом (NB)*

108. SRPS B.E4.370:1975, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Ниво-кугле (посуде)*

109. SRPS B.E4.401:1987, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Пикнометри по Геј-Лисаку*

110. SRPS B.E4.402:1987, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Пикнометри по Липкину*

111. SRPS B.E4.403:1987, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Пикнометри по Спренгелу*

112. SRPS B.E4.404:1987, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Пикнометри по Рајшауеру*

113. SRPS B.E4.405:1987, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Пикнометри по Хубарду*

114. SRPS B.E4.406:1987, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Пикнометри по Бингаму*

115. SRPS B.E4.407:1987, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Пикнометри по Жолмесу*

116. SRPS B.E4.408:1987, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Пикнометри са термометром и бочним капиларом*

117. SRPS B.E4.410:1976, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Бирета за анализу гасова с тросмерном славином по Бунтеу*

118. SRPS B.E4.415:1976, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Бирета за анализу гасова по Хемпелу*

119. SRPS B.E4.420:1976, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Бирета са вентилом на навој*

120. SRPS B.E4.501:1973, *Лабораторијско посуђе и прибор — Означавање (називи, терминологија) лабораторијског прибора — Прва листа*

121. SRPS B.E4.502:1972, *Лабораторијско посуђе и прибор — Означавање (називи, терминологија) лабораторијског прибора — Друга листа*

122. SRPS B.E4.503:1973, *Лабораторијско посуђе и прибор — Означавање (називи, терминологија) лабораторијског прибора — Трећа листа*

123. SRPS B.E4.504:1973, *Лабораторијско посуђе и прибор — Означавање (називи, терминологија) лабораторијског прибора — Четврта листа*

124. SRPS B.E4.505:1973, *Лабораторијско посуђе и прибор — Означавање (називи, терминологија) лабораторијског прибора — Пета листа*

125. SRPS B.E4.506:1973, *Лабораторијско посуђе и прибор — Означавање (називи, терминологија) лабораторијског прибора — Шеста листа*

126. SRPS B.E4.507:1974, *Лабораторијско посуђе и прибор — Означавање (називи, терминологија) лабораторијског прибора — Седма листа*

127. SRPS B.E4.508:1974, *Лабораторијско посуђе и прибор — Означавање (називи, терминологија) лабораторијског прибора — Осма листа*

128. SRPS B.E4.509:1974, *Лабораторијско посуђе и прибор — Означавање (називи, терминологија) лабораторијског прибора — Девета листа*

129. SRPS B.E8.095:1987, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Одређивање отпорности према наглој промени температуре*

130. SRPS B.E8.120:1987, *Лабораторијско посуђе и прибор од стакла — Метода одредивања хемијске отпорности емајла за кодирање и обележавање бојом*

б) потврђује се следећи српски стандард:

1. SRPS ISO 7713:1992, *Лабораторијско посуђе од стакла — Серолошке пипете за једнократну употребу (идентичан са ISO 7713:1985)*

Рок за достављање примедаба на предлог комисије за стандарде је 30 дана од дана објављивања ове информације. Особа за контакт: Славен Живковић, телефон (011) 3409-366, е-пошта: slaven.zivkovic@iss.rs.

Предлог одлуке Стручног савета за стандардизацију у областима електротехнике, информационих технологија и телекомуникација за повлачење и потврђивање српских стандарда

На седници *Стручног савета за стандардизацију у областима електротехнике, информационих технологија и телекомуникација* одржаној 10. фебруара 2012. године, покренут је поступак преиспитивања објављених српских стандарда (тачка 10. дневног реда) и донети су следећи предлози одлука:

а) повлаче се следећи српски стандарди:

1. SRPS N.N6.011:1979 (sr), *Радио-комуникације — Карактеристике ТВ система*
2. SRPS N.N6.017:1988 (sr), *Радио-комуникације — Карактеристике телевизијског испитног сигнала вертикалних пруга у боји*
3. SRPS N.N6.020:1982 (sr), *Радио-комуникације — Радио-пријемници — Методе мерења — Радио-пријемници за различите врсте емисија — Општи услови мерења*
4. SRPS N.N6.021:1982 (sr), *Радио-комуникације — Радио-пријемници — Методе мерења — Радио-пријемници за различите врсте емисија — Аудио-фреквенцијски и радио-фреквенцијски сигнали*
5. SRPS N.N6.022:1983 (sr), *Радио-комуникације — Радио-пријемници за различите врсте емисија — Методе мерења–- Методе подешавања и радио-фреквенцијска стабилност*
6. SRPS N.N6.023:1983 (sr), *Радио-комуникације — Радио-пријемници за различите врсте емисија — Методе мерења — Особине система за подешавање*
7. SRPS N.N6.024:1983 (sr), *Радио-комуникације — Радио-пријемници за различите врсте емисија — Методе мерења — Преглед улазних склопова за магнетне антене*
8. SRPS N.N6.050:1978 (sr), *Радио-пријемници за различите врсте емисија — Мерења аудио-фреквенцијског дела — Аудио-фреквенцијски улазни сигнали и улазна кола*
9. SRPS N.N6.051:1978 (sr), *Радио-пријемници за различите врсте емисија — Мерење аудио-фреквенцијског дела — Аудиофреквенцијска изобличења*
10. SRPS N.N6.052:1978 (sr), *Радио-пријемници за различите врсте емисија — Мерење аудио-фреквенцијског дела — Аудио-фреквенцијска осетљивост*
11. SRPS N.N6.053:1978 (sr), *Радио-пријемници за различите врсте емисија — Мерење аудио-фреквенцијског дела — Аудио-фреквенцијске карактеристике одзива*
12. SRPS N.N6.054:1978 (sr), *Радио-пријемници за различите врсте емисија — Мерење радио-фреквенцијског дела — Стереофонске карактеристике*
13. SRPS N.N6.055:1978 (sr), *Радио-пријемници за различите врсте емисија — Мерење радио-фреквенцијског дела — Остала мерења*
14. SRPS N.N6.085:1986 (sr), *Радио-комуникације — Методе мерења — Радио-пријемници за различите врсте емисија — Радио-фреквенцијска мерења за АМ-емисије — Заостала излазна снага и прескакање сигнала*

15. SRPS N.N6.121:1978 (sr), *Радио-комуникације — ТВ-пријемници — Методе мерења — Термини и дефиниције*
16. SRPS N.N6.122:1978 (sr), *Радио-комуникације — ТВ-пријемници — Методе мерења - Општи услови мерења*
17. SRPS N.N6.123:1978 (sr), *Радио-комуникације — ТВ-пријемници — Методе мерења — Напајање*
18. SRPS N.N6.124:1978 (sr), *Радио-комуникације — ТВ-пријемници — Методе мерења — Радио-фреквенцијски улаз*
19. SRPS N.N6.125:1978 (sr), *Радио-комуникације — ТВ-пријемници — Методе мерења — Методе подешавања*
20. SRPS N.N6.126:1978 (sr), *Радио-комуникације — ТВ-пријемници — Методе мерења — Радна фреквенција и стабилност*
21. SRPS N.N6.127:1978 (sr), *Радио-комуникације — ТВ-пријемници — Методе мерења — Механичке особине система за подешавање*
22. SRPS N.N6.130:1980 (sr), *Радио-комуникације — ТВ-пријемници — Методе мерења — Осетљивост*
23. SRPS N.N6.131:1980 (sr), *Радио-комуникације — ТВ-пријемници — Методе мерења — Селективност и одзиви на нежељене сигнале*
24. SRPS N.N6.134:1981 (sr), *Радио-комуникације — ТВ-пријемници — Субјективна испитивања*
25. SRPS N.N6.135:1981 (sr), *Радио-комуникације — Радио-дифузни пријемници — Субјективна испитивања*
26. SRPS N.N6.501:1989 (sr), *Радио-комуникације — Пријемне антене за телевизијске и звучне радио-дифузне емисије у фреквенцијском опсегу од 30 MHz до 1 000 MHz — Термини, дефиниције и битне карактеристике*
27. SRPS N.N6.502:1989 (sr), *Радио-комуникације — Пријемне антене за телевизијске и звучне радио-дифузне емисије у фреквенцијском опсегу од 30 MHz до 1 000 MHz — Методе мерења електричних карактеристика*
28. SRPS N.N6.503:1989 (sr), *Радио-комуникације — Пријемне антене за телевизијске и звучне радио-дифузне емисије у фреквенцијском опсегу од 30 MHz до 1 000 MHz — Методе мерења механичких карактеристика и утицаја околине*
29. SRPS N.N6.504:1989 (sr), *Радио-комуникације — Пријемне антене за телевизијске и звучне радио-дифузне емисије у фреквенцијском опсегу од 30 MHz до 1 000 MHz — Граничне вредности за електричне и механичке карактеристике*

б) потврђују се следећи српски стандарди:

1. SRPS N.N6.011:1989 (sr), *Радио-комуникације — Радио-дифузни пријемници, минимални фреквенцијски опсези, канали и међуфреквенције*
2. SRPS N.N6.018:1989 (sr), *Радио-комуникације — Скраћенице*
3. SRPS N.N6.142:1989 (sr), *Радио-комуникације — ТВ-пријемници — Захтеви за минималне вредности карактеристика*
4. SRPS N.N6.144:1989 (sr), *Радио-комуникације — Минималне вредности карактеристика опреме за сателитски радио-дифузни пријем у фреквенцијском опсегу од 12 GHz*

Рок за достављање примедаба на предлог Стручног савета је 30 дана од дана објављивања ове информације. Особа за контакт: Драгица Јеремић, телефон (011) 3409-348, е-пошта: dragica.jeremic@iss.rs.

Предлог одлуке комисије за стандарде KS M030, *Мерење протока флуида у затвореним цевоводима и мерење количине топлотне енергије,* за повлачење српских стандарда

На седници комисије за стандарде KS M030, *Мерење протока флуида у затвореним цевоводима и мерење количине топлотне енергије,* одржаној у периоду од 10. до 19. јануара 2012. године покренут је поступак преиспитивања објављених српских стандарда и донет следећи предлог одлуке:

а) повлаче се следећи српски стандарди:

1. SRPS ISO 5167-1:2007, *Мерење протока флуида помоћу уређаја са диференцијалним притиском уграђених у цевоводе кружног попречног пресека — Део 1: Општи принципи и захтеви*
2. SRPS ISO 5167-2:2007, *Мерење протока флуида помоћу уређаја са диференцијалним притиском уграђених у цевоводе кружног попречног притиска — Део 2: Мерне бленде*
3. SRPS ISO 5167-3:2007, *Мерење протока флуида помоћу уређаја са диференцијалним притиском уграђених у цевоводе кружног попречног пресека — Део 3: Млазнице и Вентуријеве млазнице*
4. SRPS ISO 5167-4:2007, *Мерење протока флуида помоћу уређаја са диференцијалним притиском уграђених у цевоводе кружног попречног пресека — Део 4: Вентуријеве цеви*
5. SRPS L.H2.016:1991, *Мерење протока — Мерни уређаји са прикључком у углу — Мерне дужине и мере прстенова*
6. SRPS L.H2.017:1991, *Мерење протока — Мерни уређаји са прикључком на углу — Дужине прикључака и уградне мере*
7. SRPS L.H2.020:1991, *Мерење протока флуида у затвореним водовима кружног попречног пресека — Метода мерења брзине у једној тачки попречног пресека*
8. SRPS L.H2.100:1992, *Мерила запремине гаса са деформабилним зидовима — Мерила са дијафрагмом*

Рок за достављање примедаба на предлог комисије за стандарде је 30 дана од дана објављивања ове информације. Особа за контакт: Алекса Вишњић, телефон (011) 3409-365, е-пошта: aleksa.visnjic@iss.rs.

Предлог одлуке комисије за стандарде KS M234, *Опрема, развод и постројења за примену природног гаса,* за повлачење српских стандарда

На седници комисије за стандарде KS M234, *Опрема, развод и постројења за примену природног гаса,* одржаној у периоду од 9. до 19. јануара 2012. године покренут је поступак преиспитивања објављених српских стандарда и донет следећи предлог одлуке:

а) повлаче се следећи српски стандарди:

1. SRPS M.E3.001:1992, *Унутрашње гасне инсталације — Термини и дефиниције*
2. SRPS M.E3.151:1996, *Поступци испитивања притиском гасовода и гасних постројења*
3. SRPS M.E3.507:1992, *Растављиви цевни спојеви за металне гасне водове — Равни цевни спојеви*
4. SRPS M.E3.509:1992, *Гасоводи и кућни прикључци — Изолациони комади — Захтеви и испитивање*

5. SRPS M.E3.510:1992, *Унутрашње гасне инсталације — Одређивање пречника цеви*
6. SRPS M.E3.521:1992, *Унутрашње гасне инсталације и постројења — Компензатори са мехом*
7. SRPS M.E3.522:1992, *Фазонски комади за димоводне прикључке: цеви, цевна колена и цевни лукови од метала за одвод продуката сагоревања*
8. SRPS M.E3.525:1992, *Гасоводи — Покретни спојеви*
9. SRPS M.E3.530:1992, *Унутрашње гасне инсталације — Сигурносна црева и прикључне арматуре — Сигурносно-технички захтеви*
10. SRPS M.E3.535:1992, *Унутрашње гасне инсталације — Црева од нерђајућег челика*

Рок за достављање примедаба на предлог комисије за стандарде је 30 дана од дана објављивања ове информације. Особа за контакт: Алекса Вишњић, телефон (011) 3409-365, е-пошта: aleksa.visnjic@iss.rs.

Предлог одлуке комисије за стандарде KS M049, *Гасни апарати*, за повлачење српских стандарда

На седници Комисије за стандарде KS M049, *Гасни апарати*, одржаној у периоду 3. до 13. фебруара 2012. године покренут је поступак преиспитивања објављених српских стандарда и донет следећи предлог одлуке:

а) повлаче се следећи српски стандарди:

1. SRPS M.E3.584:1991, *Контрола пламена плинских трошила — Осигурачи паљења*
2. SRPS M.E6.302:1987, *Гасни апарати — Гасни протоцни грејачи воде — Технички услови*
3. SRPS M.E6.304:1994, *Гасни апарати — Гасне пећи са прикључком на димњак — Технички захтеви и испитивања*

Рок за достављање примедаба на предлог комисије за стандарде је 30 дана од дана објављивања ове информације. Особа за контакт: Алекса Вишњић, телефон (011) 3409-365 е-пошта: aleksa.visnjic@iss.rs.

Предлог одлуке комисије за стандарде KS M153, *Индустријске арматуре*, за повлачење српских стандарда

На седници комисије за стандарде KS M153, *Индустријске арматуре*, одржаној у периоду од 3. до 13. фебруара 2012. године покренут је поступак преиспитивања објављених српских стандарда и донет следећи предлог одлуке:

а) повлаче се следећи српски стандарди:

1. SRPS M.C2.300:1971, *Цевни затварачи — Осигурач вођице за запорне вентиле типа 1, за NP = 6 и NP = 16 kp/cm²*
2. SRPS M.C2.301:971, *Цевни затварачи — Осигурач вретена за запорне вентиле типа 1, за NP = 6 и NP = 16 kp/cm²*
3. SRPS M.C4.100:1961, *Заптивачи за прирубнице цеви и фазонских комада од ливеног гвожђа за водове под притиском — Облик и мере*

4. SRPS M.C4.200:1990, *Механички клизни заптивачи — Уградне мере, материјал и означавање*

5. SRPS M.C4.500:1989, *Навојни прикључци за цевоводе и цревоводе — Заптивачи за навојне прикључке и зачепне вијке — Облик и мере*

6. SRPS M.C5.003:1988, *Индустријски цевни затварачи — Упитни лист*

7. SRPS M.C5.008:1988, *Цевни затварачи — Спајање унутрашњим цевним навојем — Уградне дужине*

8. SRPS M.C5.009:1988, *Цевни затварачи — Спајање спољашњим цевним навојем — Уградне дужине*

9. SRPS M.C5.031:2003, *Индустријски цевни затварачи — Мембрански цевни затварачи од метала*

10. SRPS M.C5.035:1992, *Цевни затварачи — Кугласте славине, металне — Општи захтеви*

11. SRPS M.C5.040:1992, *Цевни затварачи — Кугласте славине од ливеног гвожђа са пуним пролазом*

12. SRPS M.C5.041:1992, *Цевни затварачи — Кугласте славине од ливеног гвожђа са редуцираним пролазом*

13. SRPS M.C5.280:1967, *Водоводна арматура — Вентил за пражњење — Главне спољне мере, прикључне мере*

14. SRPS M.C5.325:1971, *Водоводна и гасна арматура — Пропусне славине за воду и гас — Главне спољне мере, прикључне мере*

15. SRPS M.C5.352:1976, *Вентили за посуде за компримоване плинове — Вентил за боце за течне плинове пропан-бутан, за пуњења 1 kg , 2 kg и 3 kg — Главне и прикључне мере*

16. SRPS M.C5.702:1987, *Арматуре за питку воду — Проточне арматуре — Технички услови и испитивања*

17. SRPS M.C7.100:1993, *Просте дршке*

18. SRPS M.C7.101:1993, *Окретне дршке*

19. SRPS M.C7.110:1957, *Дршке од пресованог материјала*

20. SRPS M.C7.111:1957, *Окретљиве дршке од пресованог материјала*

21. SRPS M.C7.120:1957, *Рукунице*

22. SRPS M.C7.140:1957, *Праве ручице са дршком*

23. SRPS M.C7.141:1957, *Савијене ручице са дршком*

24. SRPS M.C7.150:1971, *Цевни затварачи — Ручице, савијене, са четвртастом коничном рупом*

25. SRPS M.C7.300:1993, *Цевни затварачи — Ручни точак са округлом рупом*

26. SRPS M.C7.302:1993, *Цевни затварачи — Ручни точак са четвртастом правом рупом*

27. SRPS M.C7.304:1993, *Цевни затварачи — Ручни точак са четвртастом коничном рупом*

28. SRPS M.C7.310:1992, *Цевни затварачи — Равни ручни точак са четвртастом коничном рупом*

29. SRPS M.C7.320:1993, *Цевни затварачи — Ручни точкови са таласастим венцем и косим паоцима*

30. SRPS A.A4.600:2003, *Заглавља карактеристика предмета — Арматуре*

31. SRPS A.A4.605:2003, *Заглавља карактеристика предмета — Спојни делови (фитинзи)*

32. SRPS M.C7.361:1992, *Цевни затварачи — Ручни точкови од пластичних материјала*

33. SRPS M.C7.364:1992, *Цевни затварачи — Ручни точкови од легура алуминијума*

Рок за достављање примедаба на предлог комисије за стандарде је 30 дана од дана објављивања ове информације. Особа за контакт: Алекса Вишњић, телефон (011) 3409-365 е-пошта: aleksa.visnjic@iss.rs.

Предлог одлуке комисије за стандарде KS Z021, *Заштита од пожара*, за повлачење, потврђивање и ревизију српских стандарда

На седници комисије за стандарде KS Z021, *Заштита од пожара*, одржаној 10. 2. 2012. покренут је поступак преиспитивања објављених српских стандарда и донети следећи предлози одлука:

а) повлаче се следећи српски стандарди:

1. SRPS L.D2.500:1990, *Ватрогасне пумпе — Манометар — Технички услови*

2. SRPS L.D2.501:1990, *Ватрогасне пумпе — Мановакууметар — Технички услови*

3. SRPS Z.C0.005:1979, *Заштита од пожара и експлозија — Класификација материја и робе према понашању у пожару*

4. SRPS Z.C0.007:1978, *Заштита од пожара — Класификација запаљивих течности према температури паљења и температури кључања*

5. SRPS Z.C0.010:1979, *Карактеристике опасних запаљивих гасова, течности и испарљивих чврстих супстанци*

6. SRPS Z.C0.012:1980, *Заштита од пожара и експлозија — Утврђивање категорија и степена опасности од материја при пожару*

7. SRPS Z.C1.002:1981, *Ватрогасна опрема — Симболи*

8. SRPS Z.C1.020:1971, *Ватрогасне арматуре — Технички услови за израду и испоруку*

9. SRPS Z.C1.021:1972, *Ватрогасна опрема — Хидрантски наставак, једнокраки, тип B/B, DN 75*

10. SRPS Z.C1.022:1972, *Ватрогасна опрема — Хидрантски наставак, једнокраки, тип C/C, DN 52*

11. SRPS Z.C1.023:1972, *Ватрогасна опрема — Хидрантски наставак, двокраки, B/2C, DN 75/52*

12. SRPS Z.C1.024:1972, *Ватрогасна опрема — Хидрантски наставак, двокраки, тип 2C/C, DN 52/52*

13. SRPS Z.C1.025:1972, *Ватрогасна опрема — Хидрантски наставак, двокраки, тип B/2B, DN 75/75*

14. SRPS Z.C1.040:1972, *Ватрогасна опрема — Усисна корпа, тип A, DN 110*

15. SRPS Z.C1.041:1972, *Ватрогасна опрема — Усисна корпа, тип B, DN 75*

16. SRPS Z.C1.042:1972, *Ватрогасна опрема — Усисна корпа, тип C, DN 52*

17. SRPS Z.C1.043:1972, *Ватрогасна опрема — Ејектор*

18. SRPS Z.C1.060:1972, *Ватрогасна опрема — Млазница, тип D, DN 25*

19. SRPS Z.C1.061:1972, *Ватрогасна опрема — Млазница, тип C, DN 52*

20. SRPS Z.C1.062:1972, *Ватрогасна опрема — Млазница, тип B, DN 75*

21. SRPS Z.C1.063:1972, *Ватрогасна опрема — Млазница са славином, тип C, DN 52*

22. SRPS Z.C1.064:1972, *Ватрогасна опрема — Млазница са славином, тип B, DN 75*

23. SRPS Z.C1.065:1972, *Ватрогасна опрема — Млазница са славином и распршивачем, тип C, DN 52*

24. SRPS Z.C1.066:1972, *Ватрогасна опрема — Млазница, универзална, са славином и универ-залном главом, типа C, DN 52*

25. SRPS Z.C1.067:1972, *Ватрогасна опрема — Млазница, универзална, тип C, DN 52*

26. SRPS Z.C1.068:1972, *Ватрогасна опрема — Млазница, универзална, типа B, DN 75*

27. SRPS Z.C1.080:1972, *Ватрогасна опрема — Сабирница, тип 2C/B, DN 52/75*

28. SRPS Z.C1.081, *Ватрогасна опрема — Сабирница, тип 2 B/A, DN 75/110*

29. SRPS Z.C1.082:1972, *Ватрогасна опрема — Разделница, трокрака, са славинама тип B/2C-B, DN 75/52-75*

30. SRPS Z.C1.083:1972, *Ватрогасна опрема — Разделница, двокрака са славинама тип 2C/B, DN 52/75*

31. SRPS Z.C1.084:1974, *Ватрогасна опрема — Разделница, двокрака, са вентилима типа B/2C, DN 75/52*

32. SRPS Z.C1.085:1974, *Ватрогасна опрема — Разделница, трокрака, са вентилима типа B/2C-B, DN 75/52-75*

33. SRPS Z.C1.100:1990, *Млазнице на пену — Преносне млазнице*

34. SRPS Z.C1.101:1990, *Млазнице за пену — Бацаци пене*

35. SRPS Z.C1.110:1990, *Млазнице за пену — Натписне плочице*

36. SRPS Z.C1.652:1989, *Цевне спојке за ватрогаство — Потисна спојка B*

37. SRPS Z.C1.653:1989, *Цевне спојке за ватрогаство — Потисна спојка C*

38. SRPS Z.C1.654:1989, *Цевне спојке за ватрогаство — Потисно-усисна спојка D*

39. SRPS Z.C1.661:1989, *Цевне спојке за ватрогаство — Потисно-усисна спојка A*

40. SRPS Z.C1.662:1989, *Цевне спојке за ватрогаство — Усисна спојка B*

41. SRPS Z.C1.663:1989, *Цевне спојке за ватрогаство — Усисна спојка C*

42. SRPS Z.C1.671:1989, *Цевне спојке за ватрогаство — Стабилна спојка A*

43. SRPS Z.C1.672:1989, *Цевне спојке за ватрогаство — Стабилна спојка B*

44. SRPS Z.C1.673:1989, *Цевне спојке за ватрогаство — Стабилна спојка C*

45. SRPS Z.C1.674:1989, *Цевне спојке за ватрогаство — Стабилна спојка D*

46. SRPS Z.C1.681:1989, *Цевне спојке за ватрогаство — Слепа спојка A*

47. SRPS Z.C1.682:1989, *Цевне спојке за ватрогаство — Слепа спојка B*

48. SRPS Z.C1.683:1989, *Цевна спојка за ватрогаство — Слепа спојка C*

49. SRPS Z.C1.684:1989, *Цевне спојке за ватрогаство — Слепа спојка D*

50. SRPS Z.C1.686:1989, *Цевне спојке за ватрогаство — Прелазна спојка A-B*

51. SRPS Z.C1.687:1989, *Цевне спојке за ватрогаство — Прелазна спојка B-C*

52. SRPS Z.C1.688:1989, *Цевна спојка за ватрогаство — Прелазна спојка C-D*

53. SRPS Z.C2.020:1981, *Ручни и превозни апарати за гашење пожара — Опште одредбе*

54. SRPS Z.C2.022:1981, *Ручни и превозни апарати за гашење пожара — Методе испитивања*

55. SRPS Z.C2.030:1981, *Ручни и превозни апарати за гашење пожара — Ручни апарати за гашење хемијском пеном*

56. SRPS Z.C2.035:1981, *Ручни и превозни апарати за гашење пожара — Ручни апарати за гашење прахом*

57. SRPS Z.C2.040:1981, *Ручни и превозни апарати за гашење пожара — Ручни апарати за гашење угљен-диоксидом*

58. SRPS Z.C2.050:1981, *Ручни и превозни апарати за гашење пожара — Ручни апарати за гашење водом и ваздушном пеном*

59. SRPS Z.C2.055:1981, *Ручни и превозни апарати за гашење пожара — Ручни апарати за гашење ваздушном пеном*

60. SRPS Z.C2.060:1981, *Ручни и превозни апарати за гашење пожара — Ручни апарати за гашење водом*

61. SRPS Z.C2.130:1981, *Ручни и превозни апарати за гашење пожара — Превозни апарати за гашење хемијском пеном*

62. SRPS Z.C2.135:1981, *Ручни и превозни апарати за гашење пожара — Превозни апарати за гашење прахом*

63. SRPS Z.C2.140:1980, *Ручни и превозни апарати за гашење пожара — Превозни апарати за гашење угљен-диоксидом*

64. SRPS Z.C4.050:1959, *Лични прибор ватрогасаца — Прибор за ватрогасни заштитни опасач*

65. SRPS Z.C6.010:1971, *Црева за ватрогаство — Усисна црева — Услови квалитета и испитивање*

66. SRPS Z.C6.011:1971, *Црева за ватрогаство — Потисна ткана црева — Услови квалитета и испитивање*

67. SRPS Z.C6.017:1971, *Црева за ватрогаство — Потисна гумена црева типа "S" — Услови квалитета и испитивање*

68. SRPS ISO 6309:1998, *Заштита од пожара — Знакови безбедности — (Идентичан са ISO 6309:1987)*

69. SRPS ISO 7203-1:2004, *Средства за гашење пожара — Концентрати за пену — Део 1: Технички услови концентрата за нискоекспанзиону пену која се површински примењује на течности немешљиве са водом*

70. SRPS ISO 7203-2:2004, *Средства за гашење пожара — Концентрати за пену — Део 2: Технички услови концентрата за пену средње и високе експанзије која се површински примењује на течности немешљиве са водом*

71. SRPS ISO 7203-3:2004, *Средства за гашење пожара — Концентрати за пену — Део 3: Технички услови концентрата за нискоекспанзиону пену која се површински примењује на течности мешљиве са водом*

72. SRPS ISO 7240-1:1998, *Системи за откривање пожара и алармирање — Део 1: Општи појмови и дефиниције (идентичан са ISO 7240-1:1988)*

б) потврђују се следећи српски стандарди:

1. SRPS ISO 6184-1:1994, *Системи за заштиту од експлозије — Део 1: Одређивање индекса експлозије запаљиве прашине у ваздуху (идентичан са ISO 6184-1:1985)*

2. SRPS ISO 6184-2:1994, *Системи за заштиту од експлозије — Део 2: Одређивање индекса експлозије запаљивих гасова у ваздуху (идентичан са ISO 6184-2:1985)*

3. SRPS ISO 6184-3:1994, *Системи за заштиту пожара од експлозије — Део 3: Одређивање индекса експлозије мешавина гориво/ваздух, осим мешавина прашина/ваздух и гас/ваздух (идентичан са ISO 6184-3:1985)*

4. SRPS ISO 6184-4:1994, *Системи за заштиту од експлозије — Део 4: Одређивање ефикасности система за пригушивање експлозија (идентичан са ISO 6184-4:1985)*

5. SRPS ISO 7202:1994, *Заштита од пожара — Средства за гашење пожара — Прах (идентичан са ISO 7202:1987)*

6. SRPS ISO 8421-1:1998, *Заштита од пожара — Речник — Део 1: Општи термини и феномени пожара (идентичан са ISO 8421-1:1987)*

7. SRPS ISO 8421-2:1998, *Заштита од пожара — Речник — Део 2: Грађевинске конструкције за заштиту од пожара (идентичан са ISO 8421-2:1987)*

8. SRPS ISO 8421-3:1995, *Заштита од пожара — Речник — Део 3: Откривање пожара и пожарни аларм (еквивалентан са ISO 8421-3:1989)*

9. SRPS ISO 8421-4:1998, *Заштита од пожара — Речник — Део 4: Опрема за гашење пожара (идентичан са ISO 8421-4:1990)*

10. SRPS ISO 8421-5:1998, *Заштита од пожара — Речник — Контрола дима (идентичан са ISO 8421-5:1988)*

11. SRPS ISO 8421-6:1998, *Заштита од пожара — Речник — Део 6: Евакуација и спасавање (идентичан са ISO 8421-6:1987)*

12. SRPS ISO 8421-7:1998, *Заштита од пожара — Речник — Део 7: Откривање и пригушивање експлозије (идентичан са ISO 8421-7:1987)*

13. SRPS Z.C1.050:1990, *Ватрогасна опрема — Проток воде кроз млазницу*

в) ревидују се следећи српски стандарди:

1. SRPS ISO 6183:2004, *Опрема за заштиту од пожара — Инсталације за гашење угљен-диоксидом за коришћење у објектима — Пројектовање и уградња*

Рок за достављање примедаба на предлог комисије за стандарде је 30 дана од дана објављивања ове информације. Особа за контакт: Мирјана Ђорђевић, телефон (011) 3409-362 е-пошта mirjana.djordjevic@iss.rs.

Предлог одлуке комисије за стандарде KS *(ZX226/2,3,7, Вертикална и хоризонтална сигнализација на путевима, привремена путна опрема,* за повлачење, потврђивање и ревизију српских стандарда и сродних докумената

На седници комисије за стандарде KS, *(ZX226/2,3,7, Вертикална и хоризонтална сигнализација на путевима, привремена путна опрема)*, одржаној 21. 2. 2012. године покренут је поступак преиспитивања објављених српских стандарда и донети следећи предлози одлука:

а) повлачи се следећа техничка препорука:

1. SRPS TP1:1992, *Техничка препорука за означавање радова на путу*

б) потврђују се следећи српски стандарди:

1. SRPS U.S4.224:1991, *Ознаке на коловозу — Уздужне ознаке — Удвојене линије*

2. SRPS U.S4.233:1991, *Ознаке на коловозу — Остале ознаке — Означавање саобраћајних површина за посебне намене*

в) ревидују се следећи српски стандарди:

1. SRPS U.S4.201:2005, *Саобраћајни знакови на путевима — Латинично писмо и бројке нормалне ширине за саобраћајне знакове — Облик и величине*
2. SRPS U.S4.202:2005, *Саобраћајни знакови на путевима — Латинично уско писмо и бројке за саобраћајне знакове — Облик и величине*
3. SRPS U.S4.203:2005, *Саобраћајни знакови на путевима — Ћирилично писмо и бројке нормалне ширине за саобраћајне знакове — Облик и величине*
4. SRPS U.S4.204:2005, *Саобраћајни знакови на путевима — Ћирилично уско писмо и бројке за саобраћајне знакове — Облик и величине*
5. SRPS U.S4.221:1980, *Ознаке на коловозу — Уздужне ознаке — Дефиниције и подела*
6. SRPS U.S4.222:1991, *Ознаке на коловозу — Уздужне ознаке — Пуне (неиспрекидане) линије*
7. SRPS U.S4.223:2005, *Ознаке на коловозу — Уздужне ознаке — Испрекидане линије*
8. SRPS U.S4.226:1980, *Ознаке на коловозу — Попречне ознаке — Косници и граничници*
9. SRPS U.S4.227:2005, *Ознаке на коловозу — Попречне ознаке — Пешачки прелази*
10. SRPS U.S4.228:1980, *Ознаке на коловозу — Попречне ознаке — Прелази бициклистичке стазе*
11. SRPS U.S4.229:1980, *Ознаке на коловозу — Остале ознаке — Стрелице*
12. SRPS U.S4.230:1980, *Ознаке на коловозу — Остале ознаке — Поља за усмеравање саобраћаја*
13. SRPS U.S4.231:1980, *Ознаке на коловозу — Остале ознаке — Линије усмеравања*
14. SRPS U.S4.232:1980, *Ознаке на коловозу — Остале ознаке — Натписи*
15. SRPS U.S4.234:2005, *Ознаке на коловозу — Остале ознаке — Обележавање места за паркирање*

Рок за достављање примедаба на предлог комисије за стандарде је 30 дана од дана објављивања ове информације. Особа за контакт: Јелена Милић-Лаловић, телефон: (011) 3409-372, е-пошта: jelena.milic.lalovic@iss.rs.

Предлог одлуке комисије за стандарде KS U227, *Материјали за путеве*, за повлачење српских стандарда

На седници комисије за стандарде KS U227, *Материјали за путеве*, одржаној 10. 2. 2012. године покренут је поступак преиспитивања објављених српских стандарда и донет следећи предлог одлуке:

а) повлаче се следећи српски стандарди:

1. SRPS U.E4.012:1965, *Технички услови за израду битуменских и катранских макадама*
2. SRPS U.E9.020:1966, *Класичне и савремене подлоге за путеве — Технички услови за израду*

Рок за достављање примедаба на предлог комисије за стандарде је 30 дана од дана објављивања ове информације. Особа за контакт: Душан Пајовић, телефон (011) 3409-361, е-пошта: pajovic.dusan@iss.rs.

Објављени и повучени српски стандарди и сродни документи

"Службени гласник РС", бр. 3/12

1. Доносе се следећи српски стандарди и сродни документи, а њиховим доношењем се повлаче:

	1. Електрични уређаји за рад у експлозивним атмосферама
доноси се SRPS EN 50223 (en)	Аутоматска опрема за електростатичко распршивање запаљивих влакана — Захтеви за безбедност
повлачи се SRPS EN 50223:2010 (en)	Аутоматска опрема за електростатичко распршивање запаљивих влакана — Захтеви за безбедност
	2. Енергетски кондензатори
доноси се SRPS EN 60252-1 (en)	Кондензатори мотора за наизменичну струју — Део 1: Опште — Перформансе, испитивање и назначене карактеристике — Захтеви за безбедност — Упутство за инсталисање и рад
повлачи се SRPS EN 60252-1:2009 (en)	Кондензатори мотора за наизменичну струју — Део 1: Опште — Перформансе, испитивање и назначене карактеристике — Захтеви за безбедност — Упутство за инсталисање и рад
доноси се SRPS EN 60252-2 (en)	Кондензатори мотора за наизменичну струју — Део 2: Кондензатори за покретање мотора
повлачи се SRPS EN 60252-2:2009 (en)	Кондензатори мотора за наизменичну струју — Део 2: Кондензатори за покретање мотора
	3. Флуиди за примену у електротехници
доноси се SRPS EN 61039 (en)	Класификација изолационих течности
повлачи се SRPS HD 618 S1:2010 (en)	Општа класификација изолационих течности
доноси се SRPS EN 61099 (en)	Изолационе течности — Спецификације за некоришћене синтетичке органске естре за електричне сврхе
повлачи се SRPS EN 61099:2010 (en)	Спецификација за некоришћене синтетичке органске естре за електричне сврхе
	4. Животни циклус софтвера
доноси се SRPS ISO/IEC 12207 (en)	Системски и софтверски инжењеринг — Процеси животног циклуса софтвера
повлачи се SRPS ISO/IEC 12207:1998 (sr)	Информациона технологија — Процеси животног циклуса софтвера
	5. Електромедицински апарати
доноси се SRPS EN 80601-2-30 (en)	Електромедицински уређаји — Део 2-30: Посебни захтеви за основну безбедност и битне перформансе аутоматизованих неинвазивних сфигмоманометара

повлачи се SRPS IEC 60601-2-30:1999 (sr)	Електрични уређаји и опрема у медицини — Део 2: Посебни захтеви за безбедност надзорних уређаја за аутоматско периодично индиректно мерење крвног притиска
	6. Електромагнетска компатибилност између електричне опреме, укључујући мреже
доноси се SRPS EN 50065-1 (sr)	Пренос сигнала преко нисконапонских електричних инсталација у фреквенцијском опсегу од 3 kHz до 148,5 kHz — Део 1: Општи захтеви, подручја фреквенције и електромагнетске сметње
повлачи се SRPS EN 50065-1:2008 (sr)	Пренос сигнала преко нисконапонских електричних инсталација у фреквенцијском опсегу од 3 kHz до 148,5 kHz — Део 1: Општи захтеви, подручја фреквенције и електромагнетске сметње
	7. Алати са електричним погоном
доноси се SRPS EN 61029-2-5 (en)	Безбедност ручних преносних електричних алата са мотором — Део 2-5: Посебни захтеви за тракасте тестере
повлачи се SRPS EN 61029-2-5:2009 (en)	Безбедност ручних преносних електричних алата са мотором — Део 2-5: Посебни захтеви за тракасте тестере
	8. Челичне цеви
доноси се SRPS EN 10305-4 (en)	Прецизне челичне цеви — Технички захтеви за испоруку — Део 4: Бешавне хладновучене цеви за хидрауличне и пнеуматске системе за напајање
повлачи се SRPS EN 10305-4:2011 (en)	Прецизне челичне цеви — Технички захтеви за испоруку — Део 4: Бешавне хладновучене цеви за хидрауличне и пнеуматске системе
	9. Рударство
доноси се SRPS EN 1804-2 (en)	Машине за подземне руднике — Безбедносни захтеви за хидрауличне подграде — Део 2: Клипови и цилиндри погонске групе
повлачи се SRPS EN 1804-2:2008 (en)	Машине за подземне руднике — Сигурносни захтеви за хидрауличне подграде — Део 2: Клипови и цилиндри погонске групе
доноси се SRPS EN 1804-3 (en)	Машине за подземне руднике — Безбедносни захтеви за хидрауличне подграде — Део 3: Хидраулични управљачки системи
повлачи се SRPS EN 1804-3:2008 (en)	Машине за подземне руднике — Сигурносни захтеви за хидрауличне подграде — Део 3: Хидраулични управљачки систем
доноси се SRPS EN 14658 (en)	Опрема и системи за континуирани транспорт — Општи захтеви за безбедност за опрему за континуирани транспорт код површинских копова рудника лигнита
повлачи се SRPS EN 14658:2009 (en)	Опрема и системи за континуални транспорт — Општи захтеви за безбедност за опрему за континуални транспорт код површинских копова рудника лигнита

доноси се SRPS EN 1804-1 (en)	Машине за подземне руднике — Безбедносни захтеви за хидрауличне подграде — Део 1: Елементи подграде и општи захтеви
повлачи се SRPS EN 1804-1:2008 (en)	Машине за подземне руднике — Сигурносни захтеви за хидрауличне подграде — Део 1: Елементи подграде и општи захтеви
	10. Опрема, развод и постројење за примену природног гаса
доноси се SRPS EN 1594 (en)	Системи за снабдевање гасом — Цевоводи за највеће радне притиске изнад 16 bar — Функционални захтеви
повлачи се SRPS EN 1594:2008 (en)	Системи за снабдевање гасом — Цевоводи за највеће радне притиске изнад 16 bar — Функционални захтеви
	11. Индустријски и даљински цевоводи
доноси се SRPS EN 13480-2 (en)	Индустријски метални цевоводи — Део 2: Материјали
повлачи се SRPS EN 13480-2:2007 (sr)	Индустријски метални цевоводи — Део 2: Материјали
доноси се SRPS EN 13480-3 (en)	Индустријски метални цевоводи — Део 3: Пројектовање и прорачун
повлаче се SRPS EN 13480-3:2007 (sr)	Индустријски метални цевоводи — Део 3: Пројектовање и прорачун
SRPS EN 13480-3:2010/ A2:2010 (sr)	Индустријски метални цевоводи — Део 3: Пројектовање и прорачун — Измена 2
SRPS EN 13480-3:2007/ A3:2010 (sr)	Индустријски метални цевоводи — Део 3: Пројектовање и прорачун — Измена 3
доноси се SRPS EN 13480-8 (en)	Индустријски метални цевоводи — Део 8: Допунски захтеви за цевоводе од алуминијума и легуре алуминијума
повлачи се SRPS EN 13480-8:2009 (sr)	Индустријски метални цевоводи — Део 8: Допунски захтеви за цевоводе од алуминијума и легуре алуминијума
доноси се SRPS EN 13480-5 (sr)	Индустријски метални цевоводи — Део 5: Контролисање и провера
повлачи се SRPS EN 13480-5:2007 (sr)	Индустријски метални цевоводи — Део 5: Контролисање и провера
	12. Безбедност машина
доноси се SRPS EN ISO 9920 (en)	Ергономија топлотне средине — Процена топлотне изолације и водоотпорности одевних предмета
повлачи се SRPS EN ISO 9920:2008 (en)	Ергономија топлотне средине — Процена топлотне изолације и водоотпорности узорака тканина
доноси се SRPS EN ISO 12100 (en)	Безбедност машина — Општи принципи за пројектовање — Оцена ризика и смањење ризика
повлаче се SRPS EN ISO 12100-1:2007 (en)	Безбедност машина — Основни појмови, општи принципи за пројектовање — Део 1: Основна терминологија, методологија

SRPS EN ISO 12100-1:2007/ A1:2010 (en)	Безбедност машина — Основни појмови, општи принципи за пројектовање — Део 1: Основна терминологија и методологија — Измена 1
SRPS EN ISO 12100-2:2007 (en)	Безбедност машина — Основни појмови, општи принципи за пројектовање — Део 2: Технички принципи
SRPS EN ISO 12100-2:2007/ A1:2010 (en)	Безбедност машина — Основни појмови и општи принципи за пројектовање — Део 2: Технички принципи — Измена 1
SRPS EN ISO 14121-1:2008 (en)	Безбедност машина — Оцена ризика — Део 1: Принципи
доноси се SRPS EN ISO 13855 (en)	Безбедност машина — Позиционирање заштитника узимајући у обзир брзину приближавања делова људског тела
повлачи се SRPS EN 999:2009 (sr)	Безбедност машина — Постављање заштитне опреме с обзиром на брзину приближавања делова људског тела
	13. Уређаји за грејање и грејна тела
доноси се SRPS EN 12815 (sr)	Штедњаци на чврста горива за домаћинства — Захтеви и поступци испитивања
повлачи се SRPS EN 12815:2009 (sr)	Штедњаци на чврста горива за домаћинства — Захтеви и поступци испитивања
	14. Методе испитивања заслађивача, витамина, генетски модификоване хране, алергена и контаминаната
доноси се SRPS EN 12393-1 (en)	Храна биљног порекла — Мултирезидуалне методе одређивања остатака пестицида гасном хроматографијом — Део 1: Општа разматрања
повлачи се SRPS EN 12393-1:2008 (en)	Немасна храна — Методе за одређивање остатака пестицида гасном хроматографијом — Део 1: Општа разматрања
доноси се SRPS EN 12393-2 (en)	Храна биљног порекла — Мултирезидуалне методе одређивања остатака пестицида гасном хроматографијом — Део 2: Методе екстракције и пречишћавања
повлачи се SRPS EN 12393-2:2008 (en)	Немасна храна — Методе за одређивање остатака пестицида гасном хроматографијом — Део 2: Методе за екстракцију и пречишћавање
доноси се SRPS EN 12393-3 (en)	Храна биљног порекла — Мултирезидуалне методе одређивања остатака пестицида гасном хроматографијом — Део 3: Одређивање и тестови за потврђивање
повлачи се SRPS EN 12393-3:2008 (en)	Немасна храна — Методе за одређивање остатака пестицида гасном хроматографијом — Део 3: Одређивање и тестови потврде
доноси се SRPS EN 12821 (en)	Прехрамбени производи — Одређивање витамина D течном хроматографијом високе перформансе — Одређивање холекалциферола (D3) и ергокалциферола (D2)
повлачи се SRPS EN 12821:2008 (en)	Прехрамбени производи — Одређивање витамина D течном хроматографијом високе перформансе — Мерење холекалциферола (D3) и ергокалциферола (D2)

доноси се SRPS EN 13751 (en)	Прехрамбени производи — Детекција хране третиране зрачењем помоћу фотостимулисане луминисценције
повлачи се SRPS EN 13751:2008 (en)	Прехрамбени производи — Детекција хране третиране зрачењем помоћу фотостимулисане луминисценције
доноси се SRPS EN 14123 (en)	Прехрамбени производи — Одређивање афлатоксина B1 и укупних афлатоксина B1, B2, G1 и G2 у лешницима, кикирикију, пистаћима, смоквама и млевеној зачинској паприци — Метода течне хроматографије високе перформансе са постколонском дериватизацијом уз пречишћавање на имуноафинитетној колони
повлачи се SRPS EN 14123:2008 (en)	Прехрамбени производи — Одређивање афлатоксина B1 и укупних афлатоксина B1, B2, G1 и G2 у кикирикију, пистаћима, смоквама и млевеној зачинској паприци — Метода течне хроматографије високе перформансе са постколонском дериватизацијом и пречишћавањем на имуноафинитетној колони
доноси се SRPS EN 14132 (en)	Прехрамбени производи — Одређивање охратоксина A у јечму и прженој кафи — HPLC метода са пречишћавањем на имуноафинитетној колони
повлаче се SRPS EN 14132:2008 (en)	Прехрамбени производи — Одређивање охратоксина A у јечму и прженој кафи — HPLC метода са пречишћавањем на имуноафинитетној колони
SRPS EN 14132:2008/ AC:2008 (en)	Прехрамбени производи — Одређивање охратоксина A у јечму и прженој кафи — HPLC метода са пречишћавањем на имуноафинитетној колони — Исправка
доноси се SRPS EN 14133 (en)	Прехрамбени производи — Одређивање охратоксина A у вину и пиву — HPLC метода са пречишћавањем на имуноафинитетној колони
повлаче се SRPS EN 14133:2008 (en)	Прехрамбени производи — Одређивање охратоксина A у вину и пиву — HPLC метода са пречишћавањем на имуноафинитетној колони
SRPS EN 14133:2008/ AC:2008 (en)	Прехрамбени производи — Одређивање охратоксина A у вину и пиву — HPLC метода са пречишћавањем на имуноафинитетној колони — Исправка
доноси се SRPS EN 14166 (en)	Прехрамбени производи — Одређивање витамина B6 микробиолошким испитивањем
повлачи се SRPS ENV 14166:2009 (en)	Прехрамбени производи — Одређивање витамина B6 микробиолошком анализом
	15. Обло дрво и резана грађа
доноси се SRPS CEN/TS 12169 (en)	Критеријуми за оцену усаглашености партије резане грађе
повлачи се SRPS ENV 12169:2000 (sr)	Критеријуми за оцену усаглашености партије резане грађе
доноси се SRPS EN 975-1 (en)	Резана грађа — Класирање лишћара по изгледу — Део 1: Храст и буква
повлачи се SRPS EN 975-1:2007 (sr)	Резана грађа — Класирање лишћара по изгледу — Део 1: Храст и буква

доноси се SRPS EN 1313-1 (en)	Обло дрво и резана грађа — Дозвољена одступања и препоручене мере — Део 1: Резана грађа четинара
повлачи се SRPS EN 1313-1:2007 (sr)	Обло дрво и резана грађа — Дозвољена одступања и препоручене мере — Део 1: Резана грађа четинара
доноси се SRPS EN 1533 (en)	Дрвени и паркетни подови — Одређивање чврстоће при савијању под статичким оптерећењем — Методе испитивања
повлачи се SRPS EN 1533:2000 (sr)	Дрвени и паркетни подови — Одређивање својстава при савијању — Методе испитивања
доноси се SRPS EN 1534 (en)	Дрвени подови — Одређивање отпорности на утискивање — Метода испитивања
повлачи се SRPS EN 1534:2005 (sr)	Дрвени и паркетни подови — Одређивање тврдоће по Бринелу — Метода испитивања
доноси се SRPS EN 13226 (en)	Дрвени подови — Паркетни елементи од масивног дрвета са уторима и/или перима
повлачи се SRPS EN 13226:2005 (sr)	Дрвени подови — Паркетни елементи од масивног дрвета са уторима и/или перима
доноси се SRPS EN 13228 (en)	Дрвени подови — Прекривни подни елементи од масивног дрвета, укључујући блокове са системом за закључавање
повлачи се SRPS EN 13228:2005 (sr)	Дрвени подови — Прекривни подни елементи од масивног дрвета, укључујући блокове са системом за позиционирање
доноси се SRPS EN 13647 (en)	Дрвени и паркетни подови и дрвене облоге и ламперија — Одређивање геометријских карактеристика
повлачи се SRPS EN 13647:2005 (sr)	Дрвени и паркетни подови и дрвена ламперија и облоге — Одређивање геометријских карактеристика
доноси се SRPS EN 13696 (en)	Дрвени подови — Методе испитивања за одређивање еластичности и отпорности на хабање и отпорности на удар
повлачи се SRPS ENV 13696:2007 (sr)	Дрвени и паркетни подови — Одређивање елестичности и отпорности на хабање
	16. Трајност дрвета и производа на бази дрвета
доноси се SRPS EN 48 (en)	Средства за заштиту дрвета — Одређивање дозе за уништавање ларви *Anobium punctatum* (De Geer) (лабораторијска метода)
повлачи се SRPS EN 48:1995 (sr)	Средства за заштиту дрвета — Одређивање дозе за уништавање ларви *Anobium punctatum* (De Geer) (лабораторијска метода)
доноси се SRPS EN 84 (en)	Средства за заштиту дрвета — Убрзано старење третираног дрвета пре биолошког испитивања — Поступак испирањем

повлачи се SRPS EN 84:1993 (sr)	Средства за заштиту дрвета — Убрзано старење третираног дрвета пре биолошког испитивања — Поступак испирања
доноси се SRPS EN 212 (en)	Средства за заштиту дрвета — Упутство за узимање узорака и припремање средстава за заштиту дрвета и третираног дрвета за анализу
повлачи се SRPS EN 212:1996 (sr)	Средства за заштиту дрвета — Упутство за узимање узорака и припремање средстава за заштиту дрвета и третираног дрвета за анализу
доноси се SRPS EN 1014-1 (en)	Средства за заштиту дрвета — Креозот и дрво третирано креозотом — Методе узимања узорака и анализа — Део 1: Поступак за узимање узорака креозота
повлачи се SRPS EN 1014-1:2009 (en)	Средства за заштиту дрвета — Креозот и дрво третирано креозотом — Методе узимања узорака и анализа — Део 1: Поступак за узимање узорака креозота
доноси се SRPS EN 1014-2 (en)	Средства за заштиту дрвета — Креозот и дрво третирано креозотом — Методе узимања узорака и анализа — Део 2: Поступак за добијање узорка креозота из дрвета третираног креозотом ради накнадне анализе
повлачи се SRPS EN 1014-2:2009 (en)	Средства за заштиту дрвета — Креозот и дрво третирано креозотом — Методе узимања узорака и анализе — Део 2: Поступак за добијање узорка креозота из дрвета третираног креозотом ради накнадне анализе
доноси се SRPS EN 1014-3 (en)	Средства за заштиту дрвета — Креозот и дрво третирано креозотом — Методе узимања узорака и анализа — Део 3: Одређивање садржаја бензо(а)пирена у креозоту
повлачи се SRPS EN 1014-3:2009 (en)	Средства за заштиту дрвета — Креозот и дрво третирано креозотом — Методе узимања узорака и анализе — Део 3: Одређивање садржаја бензо(а)пирена у креозоту
доноси се SRPS EN 1014-4 (en)	Средства за заштиту дрвета — Креозот и дрво третирано креозотом — Методе узимања узорака и анализа — Део 4: Одређивање садржаја фенола који се екстрахују у води из креозота
повлачи се SRPS EN 1014-4:2009 (en)	Средства за заштиту дрвета — Креозот и дрво третирано креозотом — Методе узимања узорака и анализе — Део 4: Одређивање садржаја фенола који се екстрахују у води из креозота
доноси се SRPS EN 12490 (en)	Трајност дрвета и производа на бази дрвета — Заштићено масивно дрво — Одређивање продирања и задржавања креозота у третираном дрвету
повлачи се SRPS EN 12490:2009 (en)	Трајност дрвета и производа на бази дрвета — Заштићено масивно дрво — Одређивање продирања и задржавања креозота у третираном дрвету
	17. Жита
доноси се SRPS EN ISO 24333 (en)	Жита и производи од жита — Узимање узорака

повлаче се SRPS EN ISO 13690:2009 (en)	Жита, махуњаче и млевени производи — Узимање узорака из статичних партија
SRPS EN ISO 6644:2009 (en)	Жита у протоку и производи од млевеног жита — Аутоматско узимање узорака механичким начинима
	18. Светлост и осветљење
доноси се SRPS EN 40-1 (en)	Стубови за осветљење — Део 1: Термини и дефиниције
повлачи се SRPS EN 40-1:1992 (sr)	Стубови за осветљење — Део 1: Термини и дефиниције
доноси се SRPS EN 40-2 (en)	Стубови за осветљење — Део 2: Општи захтеви и мере
повлачи се SRPS EN 40-2:1992 (sr)	Стубови за осветљење — Део 2: Мере и толеранције
доноси се SRPS EN 40-3-1 (en)	Стубови за осветљење — Део 3-1: Конструисање и потврђивање — Спецификација за карактеристична оптерећења
повлачи се SRPS EN 40-6:1993 (sr)	Стубови за осветљење — Део 6: Пројектна оптерећења
доноси се SRPS EN 40-3-2 (en)	Стубови за осветљење — Део 3-2: Конструисање и потврђивање — Потврђивање испитивањем
повлачи се SRPS EN 40-8:1993 (sr)	Стубови за осветљење — Део 8: Метода за проверу димензионисања испитивањем
доноси се SRPS EN 40-4 (en)	Стубови за осветљење — Део 4: Захтеви за стубове за осветљење од армираног и преднапрегнутог бетона
повлаче се SRPS EN 40-4:1993 (sr)	Стубови за осветљење — Део 4: Површинска заштита металних стубова за осветљење
SRPS EN 40-9:1992 (sr)	Стубови за осветљење — Део 9: Посебни захтеви за армиране и преднапрегнуте бетонске стубове за осветљење
доноси се SRPS EN 40-5 (en)	Стубови за осветљење — Део 5: Захтеви за стубове за осветљење од челика
повлаче се SRPS EN 40-5:1993 (sr)	Стубови за осветљење — Део 5: Простори за електроинсталације и пролаз каблова
SRPS EN 40-3:1992 (sr)	Стубови за осветљење — Део 3: Материјали
	19. Пластичне масе
доноси се SRPS EN ISO 1043-1 (sr)	Пластичне масе — Симболи и скраћенице — Део 1: Основни полимери и њихове специјалне карактеристике
повлачи се SRPS ISO 1043-1:2000 (sr)	Пластичне масе — Симболи и скраћенице — Део 1: Основни полимери и њихове специјалне карактеристике
доноси се SRPS EN ISO 62 (en)	Пластичне масе — Одређивање упијања воде
повлачи се SRPS G.S2.620:1986 (sr)	Пластичне масе — Одређивање упијања воде

доносе се SRPS EN ISO 4589-3 (en)	Пластичне масе — Одређивање понашања при горењу помоћу кисеоничног индекса — Део 3: Испитивање на повишеној температури
SRPS EN ISO 4589-2 (en)	Пластичне масе — Одређивање понашања при горењу помоћу кисеоничног индекса — Део 2: Испитивање на собној температури
SRPS EN ISO 4589-1 (en)	Пластичне масе — Одређивање понашања при горењу помоћу кисеоничног индекса — Део 1: Смернице
повлачи се SRPS Z.C8.023:1986 (sr)	Испитивање запаљивости пластичних маса и гуме — Испитивање запаљивости одређивањем индекса кисеоника
доноси се SRPS EN ISO 22088-4 (en)	Пластичне масе — Одређивање отпорности на лом у медијуму (ESC) — Део 4: Метода утискивања куглице или игле
повлачи се SRPS G.S2.625:1983 (sr)	Пластичне масе — Одређивање отпорности према лому у одређеној средини (тензокорозија) — Метода утискивања куглице или игле
доноси се SRPS EN ISO 22088-3 (en)	Пластичне масе — Одређивање отпорности на лом у медијуму (ESC) — Део 3: Метода савијања трака
повлачи се SRPS G.S2.623:1974 (sr)	Испитивање пластичних маса — Одређивање отпорности полиетилена према лому у одређеној средини
доноси се SRPS EN ISO 22088-2 (en)	Пластичне масе — Одређивање отпорности на лом у медијуму (ESC) — Део 2: Метода константног затезног оптерећења
повлачи се SRPS G.S2.624:1983 (sr)	Пластичне масе — Одређивање отпорности према лому у одређеној средини (тензокорозија) — Метода константног затезног напона
доноси се SRPS EN ISO 6186 (en)	Пластичне масе — Одређивање сипкости
повлачи се SRPS G.S2.506:1978 (sr)	Пластичне масе — Одређивање сипкости
доноси се SRPS EN ISO 3915 (en)	Пластичне масе — Мерење специфичне отпорности проводних пластичних маса
повлачи се SRPS G.E0.049:1977 (sr)	Производи на бази полимера — Методе мерења специфичне отпорности на антистатичним и проводљивим епруветама од полимера
доноси се SRPS EN ISO 3167 (en)	Пластичне масе — Вишенаменски испитни примерци (епрувете)
повлачи се SRPS G.S2.604:1981 (sr)	Пластичне масе — Израда и употреба универзалне епрувете
доноси се SRPS EN ISO 2039-2 (en)	Пластичне масе — Одређивање тврдоће — Део 2: Тврдоћа по Роквелу
повлачи се SRPS G.S2.527:1984 (sr)	Пластичне масе — Одређивање тврдоће по Роквелу
доноси се SRPS EN ISO 2039-1 (en)	Пластичне масе — Одређивање тврдоће — Део 1: Метода утискивања куглице
повлачи се SRPS G.S2.526:1984 (sr)	Пластичне масе — Одређивање тврдоће методом утискивања куглице

доноси се SRPS EN ISO 175 (en)	Пластичне масе — Метода испитивања за одређивање ефеката потапања у течне хемикалије
повлачи се SRPS G.S2.622:1986 (sr)	Пластичне масе — Одређивање отпорности према течним хемикалијама, укључујући воду
	20. Заштита од буке
доноси се SRPS EN ISO 9612 (en)	Акустика — Одређивање изложености буци у радној околини — Инжењерска метода
повлачи се SRPS ISO 9612:2008 (en)	Акустика — Смернице за мерење и оцењивање изложености буци у радној околини
доноси се SRPS EN ISO 80000-8 (en)	Величине и јединице — Део 8: Акустика
повлачи се SRPS ISO 31-7:1998 (sr)	Величине и јединице — Део 7: Акустика

2. Доносе се следећи српски стандарди и сродни документи:

	1. Жице за намотаје
SRPS EN 60264-2-2 (en)	Паковање жица за намотаје — Део 2-2: Ваљкасти колутови за испоруку — Спецификација повратних колутова од термопластичног материјала
SRPS EN 60264-2-2:2012/A1 (en)	Паковање жица за намотаје — Део 2-2: Ваљкасти колутови за испоруку — Спецификација повратних колутова од термопластичног материјала — Измена 1
SRPS EN 60264-2-3 (en)	Паковање жица за намотаје — Део 2-3: Ваљкасти колутови за испоруку — Спецификација неповратних колутова од термопластичног материјала
SRPS EN 60264-2-3:2012/A1 (en)	Паковање жица за намотаје — Део 2-3: Ваљкасти колутови за испоруку — Спецификација неповратних колутова од термопластичног материјала — Измена 1
SRPS EN 60264-3-3 (en)	Паковање жица за намотаје — Део 3-3: Купасти колутови за испоруку — Спецификација неповратних колутова од термопластичног материјала
SRPS EN 60264-3-3:2012/A1 (en)	Паковање жица за намотаје — Део 3-3: Купасти колутови за испоруку — Спецификација неповратних колутова од термопластичног материјала — Измена 1
SRPS EN 60264-4-1 (en)	Паковање жица за намотаје — Део 4-1: Методе испитивања — Колутови за испоруку од термопластичних материјала
SRPS EN 60264-4-2 (en)	Паковање жица за намотаје — Део 4-2: Методе испитивања — Амбалажа од термопластичног материјала за купасте колутове за испоруку
SRPS EN 60264-4-2:2012/A1 (en)	Паковање жица за намотаје — Део 4-2: Методе испитивања — Амбалажа од термопластичног материјала за купасте колутове за испоруку — Измена 1
SRPS EN 60851-1 (en)	Жице за намотаје — Методе испитивања — Део 1: Опште
SRPS EN 60851-1:2012/A1 (en)	Жице за намотаје — Методе испитивања — Део 1: Опште — Измена 1

	2. Електроинсталациони прибор
SRPS EN 61386-25 (en)	Системи цеви за вођење каблова — Део 25: Посебни захтеви — Уређаји за причвршћивање цеви
	3. Флуиди за примену у електротехници
SRPS CLC/TR 50503 (en)	Упутства за попис, контролу, управљање, деконтаминацију и/или одлагање електричне опреме и изолационих течности које садрже PCB (полихлоровани бифенили)
	4. Квалитет софтвера
SRPS ISO/IEC 14598-2 (en)	Софтверски инжењеринг — Вредновање софтверског производа — Део 2: Планирање и управљање
SRPS ISO/IEC 14598-3 (en)	Софтверски инжењеринг — Вредновање софтверског производа — Део 3: Процеси за пројектанте
SRPS ISO/IEC 14598-4 (en)	Софтверски инжењеринг — Вредновање софтверског производа — Део 4: Процеси за наручиоце
SRPS ISO/IEC 14598-5 (en)	Софтверски инжењеринг — Вредновање софтверског производа — Део 5: Процеси за оцењиваче
SRPS ISO/IEC 14598-6 (en)	Софтверски инжењеринг — Вредновање софтверског производа — Део 6: Документација модула вредновања
	5. Животни циклус софтвера
SRPS ISO/IEC 14756 (en)	Информациона технологија — Мерење и оцењивање перформанси софтверских система који се заснивају на рачунарима
SRPS ISO/IEC 15288 (en)	Софтверски и системски инжењеринг — Процеси животног циклуса система
SRPS ISO/IEC 15939 (en)	Софтверски и системски инжењеринг — Процеси мерења софтвера
	6. Испитивање опасности од пожара
SRPS EN 60695-6-2 (en)	Испитивање опасности од пожара — Део 6-2: Помрачење изазвано димом — Преглед и значај метода испитивања
SRPS EN 60695-7-2 (en)	Испитивање опасности од пожара — Део 7-2: Токсичност пожарног отпада — Преглед и значај метода испитивања
SRPS EN 60695-7-3 (en)	Испитивање опасности од пожара — Део 7-3: Токсичност пожарног отпада — Коришћење и тумачење резултата испитивања
SRPS EN 60695-11-4 (en)	Испитивање опасности од пожара — Део 11-4: Испитни пламенови — Пламен од 50 W — Апаратура и метода испитивања за потврђивање
	7. Алати са електричним погоном
SRPS EN 50144-2-7 (en)	Безбедност ручних електричних алата са мотором — Део 2-7: Посебни захтеви за пиштоље за прскање
SRPS EN 60335-1:2010/A15 (en)	Апарати за домаћинство и слични електрични апарати — Безбедност —Део 1: Општи захтеви — Измена 15
SRPS EN 60335-2-35:2009/ A2 (en)	Апарати за домаћинство и слични електрични апарати — Безбедност — Део 2-35: Посебни захтеви за проточне загреваче воде — Измена 2
SRPS EN 62109-2 (en)	Безбедност енергетских претварача који се користе у енергетским фотонапонским системима — Део 2: Посебни захтеви за инверторе
SRPS EN 62253 (en)	Фотонапонски пумпни системи
SRPS EN 60745-2-4:2010/ A11 (en)	Ручни електрични алати са мотором — Безбедност — Део 2-4: Посебни захтеви за брусилице и глачалице осим оних са плочом

SRPS EN 61029-2-3 (en)	Безбедност преносних електричних алата са мотором — Део 2-3: Посебни захтеви за рендисаљке и рендисаљке тањилице
SRPS EN 60745-2-22 (en)	Ручни електрични алати са мотором — Безбедност — Део 2-22: Посебни захтеви за машине за сечење
SRPS EN 61029-2-12 (en)	Безбедност преносних електричних алата са мотором — Део 2-12: Посебни захтеви за машине за нарезивање навоја
	8. Остале методе испитивања метала
SRPS C.A3.037 (en)	Стандардне методе испитивања линеарно еластичне жилавости лома при равном стању деформације K_{Ic} металних материјала
SRPS C.A3.038 (en)	Стандардна метода испитивања за одређивање *K-R* криве
SRPS C.A3.040 (en)	Стандардно упутство за припрему и оцену узорака за аутоматско оцењивање укључака у челику
SRPS C.A3.041 (en)	Стандардна пракса за карактеризацију величине снопа скенирајућег електронског микроскопа
SRPS C.A3.042 (en)	Стандардна пракса за одређивање укључака или садржаја конституента друге фазе метала помоћу аутоматске анализе слике
SRPS C.A3.043 (en)	Стандардна пракса за производњу и вредновање поља металографских реплика
	9. Челичне цеви
SRPS EN 10224 (en)	Цеви од нелегираног челика и спојни делови за пренос течности на бази воде укључујући и воду за људску употребу — Технички захтеви за испоруку
	10. Опрема, развод и постројења за примену природног гаса
SRPS CEN/TS 15173 (en)	Системи за снабдевање гасом — Референтни оквир који се односи на интегрисани систем управљања цевоводима
SRPS CEN/TS 15399 (en)	Системи за снабдевање гасом — Упутства за системе управљања гасном дистрибутивном мрежом
SRPS CR 13737 (en)	Упутство за примену стандарда који се односе на функционалне захтеве, а припремио их је Комитет CEN/TC 234, *Снабдевање гасом*
	11. Криогена техника
SRPS EN 12213 (en)	Криогене посуде — Методе за вредновање перформанси топлотне изолације
SRPS EN 13530-1 (en)	Криогене посуде — Велике преносиве вакуумом изоловане посуде — Део 1: Основни захтеви
SRPS EN 13530-2 (en)	Криогене посуде — Велике преносиве вакуумом изоловане посуде — Део 2: Пројектовање, производња, контрола и испитивање
SRPS EN 13530-3 (en)	Криогене посуде — Велике преносиве вакуумом изоловане посуде — Део 3: Захтеви за рад
	12. Безбедност машина
SRPS EN 13200-1 (en)	Објекти за гледаоце — Део 1: Постављање критеријума за видно поље гледаоца — Спецификације
SRPS EN 13200-3 (en)	Објекти за гледаоце — Део 3: Елементи за одвајање — Захтеви
SRPS EN 13200-4 (en)	Објекти за гледаоце — Део 4: Седишта — Карактеристике производа
SRPS EN 13200-5 (en)	Објекти за гледаоце — Део 5: Телескопска стајалишта
SRPS EN 13200-6 (en)	Објекти за гледаоце — Део 6: Демонтажна (привремена) стајалишта

SRPS EN ISO 9241-20 (en)	Ергономија интеракције човек–систем — Део 20: Упутство о приступачности опреме за информациону комуникациону технологију (ICT) и сервисирање
SRPS EN ISO 9241-151 (en)	Ергономија интеракције човек–систем — Део 151: Упутство о корисничком интерфејсу светске компјутерске мреже
SRPS EN ISO 9241-171 (en)	Ергономија интеракције човек–систем — Део 171: Упутство о приступачности софтвера
SRPS EN ISO 9241-300 (en)	Ергономија интеракције човек–систем — Део 300: Увод за захтеве за електронске визуелне дисплеје
SRPS EN ISO 9241-302 (en)	Ергономија интеракције човек–систем — Део 302: Терминологија за електронске визуелне дисплеје
SRPS EN ISO 9241-303 (en)	Ергономија интеракције човек–систем — Део 303: Захтеви за електронске визуелне дисплеје
SRPS EN ISO 9241-304 (en)	Ергономија интеракције човек–систем — Део 304: Методе испитивања корисничких перформанси електронских визуелних дисплеја
SRPS EN ISO 9241-306 (en)	Ергономија интеракције човек–систем — Део 306: Методе оцењивања електричног поља за електронске визуелне дисплеје
SRPS EN ISO 9241-307 (en)	Ергономија интеракције човек–систем — Део 307: Анализе и поређење метода испитивања електронских визуелних дисплеја
SRPS EN ISO 9241-410 (en)	Ергономија интеракције човек–систем — Део 410: Критеријуми за пројектовање физичких улазних уређаја
SRPS EN ISO 9241-305 (en)	Ергономија интеракције човек–систем — Део 305: Оптичке лабораторијске методе испитивања електронских визуелних дисплеја
SRPS EN ISO 14122-1:2006/A1 (sr)	Безбедност машина — Трајна средства за прилаз машини — Део 1: Избор непокретних средстава за прилаз између два нивоа — Измена 1
SRPS EN ISO 15743 (en)	Ергономија топлотне средине — Хладна радна места — Оцена ризика и управљање
SRPS CEN/TR 13200-2 (en)	Објекти за гледаоце — Постављање критеријума за област сервисирања — Део 2: Карактеристике и националне ситуације
	13. Биљни производи — грожђе и воће
SRPS E.B2.201 (sr)	Свеже воће и поврће — Захтеви за контролу тржишног квалитета — Јагоде
SRPS E.B2.202 (sr)	Свеже воће и поврће — Захтеви за контролу тржишног квалитета — Бобичасто воће
	14. Производи ратарства и повртарства
SRPS E.B1.300 (sr)	Свеже воће и поврће — Захтеви за контролу тржишног квалитета — Црни лук
	15. Методе испитивања заслађивача, витамина, генетски модификоване хране, алергена и контаминаната
SRPS EN 15607 (en)	Прехрамбени производи — Одређивање d-биотина HPLC методом
SRPS EN 15633-1 (en)	Прехрамбени производи — Детекција алергена у храни имунолошким методама — Део 1: Општа разматрања
SRPS EN 15634-1 (en)	Прехрамбени производи — Детекција алергена у храни методама молекуларне биологије — Део 1: Општа разматрања
SRPS EN 15637 (en)	Храна биљног порекла — Одређивање остатака пестицида применом LC-MS/MS након екстракције метанолом и пречишћавања дијатомејском земљом

SRPS EN 15652 (en)	Прехрамбени производи — Одређивање нијацина HPLC методом
SRPS EN 15662 (en)	Храна биљног порекла — Одређивање остатака пестицида применом GC-MS и/или LC-MS/MS након екстракције/расподеле ацетонитрилом и пречишћавања дисперзивном SPE-QuEChERS методом
SRPS EN 15763 (en)	Прехрамбени производи — Одређивање елемената у траговима — Одређивање арсена, кадмијума, живе и олова у прехрамбеним производима масеном спектрометријом са индуктивно спрегнутом плазмом (ICP-MS) после дигестије под притиском
SRPS EN 15764 (en)	Прехрамбени производи — Одређивање елемената у траговима — Одређивање калаја пламеном атомском апсорпционом спектрометријом (FAAS) и атомском апсорпционом спектрометријом у графитној кивети (GFAAS) после дигестије под притиском
SRPS EN 15765 (en)	Прехрамбени производи — Одређивање елемената у траговима — Одређивање калаја масеном спектрометријом са индуктивно спрегнутом плазмом (ICP-MS) после дигестије под притиском
SRPS EN 15829 (en)	Прехрамбени производи — Одређивање охратоксина А у рибизлама, сувом грожђу, мешавини сувог воћа и сувим смоквама — HPLC метода са пречишћавањем на имуноафинитетној колони и флуоресцентном детекцијом
SRPS EN 15835 (en)	Прехрамбени производи — Одређивање охратоксина А у храни на бази жита за одојчад и малу децу — HPLC метода са пречишћавањем на имуноафинитетној колони и флуоресцентном детекцијом
SRPS EN 15842 (en)	Прехрамбени производи — Детекција алергена у храни — Општа разматрања и валидација метода
SRPS EN 15850 (en)	Прехрамбени производи — Одређивање зеараленона у храни за бебе на бази кукуруза, у јечменом брашну, кукурузном брашну, паленти, пшеничном брашну и у храни на бази жита за одојчад и малу децу — HPLC метода са пречишћавањем на имуноафинитетној колони и флуоресцентном детекцијом
SRPS EN 15851 (en)	Прехрамбени производи — Одређивање афлатоксина B1 у храни за одојчад и малу децу на бази жита — HPLC метода са пречишћавањем на имуноафинитетној колони и флуоросцентном детекцијом
SRPS CEN/TS 15606 (en)	Прехрамбени производи — Одређивање ацесулфама К, аспартама, неохесперидин-дихидрохалкона и сахарина — Метода течне хроматографије високе перформансе
	16. Обло дрво и резана грађа
SRPS EN 1309-2 (en)	Обло дрво и резана грађа — Метода мерења димензија — Део 2: Обло дрво — Захтеви за мерење и правила израчунавања запремине
SRPS EN 1315 (en)	Класификација димензија облог дрвета
SRPS EN 1316-1 (en)	Обло дрво лишћара — Класификација квалитета — Део 1: Храст и буква
SRPS EN 1316-2 (en)	Обло дрво лишћара — Класификација квалитета — Део 2: Топола
SRPS EN 14298 (en)	Резана грађа — Процена квалитета сушења
SRPS EN 14342 (en)	Дрвени подови — Карактеристике, вредновање усаглашености и означавање
SRPS EN 14915 (en)	Облоге од масивног дрвета и ламперија — Карактеристике, вредновање усаглашености и означавање
SRPS EN 14951 (en)	Ламперија и облоге од масивног лишћарског дрвета — Машински профилисани елементи
SRPS EN 15146 (en)	Ламперија и облоге од масивног четинарског дрвета — Машински профили без пера и утора

SRPS EN 15644 (en)	Традиционално конструисане монтажне степенице од масивног дрвета — Спецификације и захтеви
SRPS CEN/TS 13307-2 (en)	Ламелирана и прстенасто спојена резана грађа и незавршени профили за неграђевинску употребу — Део 2: Контрола производње
SRPS CEN/TS 14464 (en)	Резана грађа — Метода за процену скорелости
SRPS CEN/TS 15676 (en)	Дрвени подови — Отпорност на клизање — Метода клатна
SRPS CEN/TS 15679 (en)	Термички модификовано дрво — Дефиниције и карактеристике
SRPS CEN/TS 15680 (en)	Монтажне дрвене степенице — Методе механичког испитивања
SRPS CEN/TS 15717 (en)	Паркетни подови — Опште упутство за монтажу
	17. Жита
SRPS EN ISO 712 (en)	Жита и производи од жита — Одређивање садржаја влаге — Референтна метода
SRPS EN ISO 2171 (en)	Жита, махуњаче и споредни производи — Одређивање садржаја пепела спаљивањем
SRPS EN ISO 5529 (en)	Пшеница — Одређивање индекса седиментације — Тест по Зеленију (Zeleny)
SRPS EN ISO 6540 (en)	Кукуруз — Одређивање садржаја влаге (у млевеним и целим зрнима)
SRPS EN ISO 7971-1(en)	Жита — Одређивање насипне густине, познате као хектолитарска маса — Део 1: Референтна метода
SRPS EN ISO 7971-2 (en)	Жита — Одређивање насипне густине, познате као хектолитарска маса — Део 2: Метода следљивости за мерне инструменте у односу на међународни еталон инструмента
SRPS EN ISO 7971-3 (en)	Жита — Одређивање насипне густине, позната као хектолитарска маса — Део 3: Рутинска метода
SRPS EN ISO 11085 (en)	Жита, производи на бази жита и храна за животиње — Одређивање садржаја сирове и укупне масти екстракционом методом по Рандалу (Randall)
SRPS CEN ISO/TS 16634-2 (en)	Прехрамбени производи — Одређивање садржаја укупног азота сагоревањем у складу са Думасовим принципом и израчунавање садржаја сирових протеина — Део 2: Жита, махуњаче и млевени производи од жита
	18. Светлост и осветљење
SRPS EN 40-3-3 (en)	Стубови за осветљење — Део 3-3: Конструисање и потврђивање — Потврђивање прорачуном
SRPS EN 40-6 (en)	Стубови за осветљење — Део 6: Захтеви за стубове за осветљење од алуминијума
SRPS EN 40-7 (en)	Стубови за осветљење — Део 7: Захтеви за стубове за осветљење од полимерних комбинованих материјала ојачаних влакнима
SRPS EN 1838 (en)	Примена осветљења — Сигурносно осветљење
SRPS EN 12193 (en)	Светлост и осветљење — Осветљење за потребе спорта
SRPS EN 12464-1 (en)	Светлост и осветљење — Осветљење радних места — Део 1: Радна места у затвореном простору
SRPS EN 12464-2 (en)	Светлост и осветљење — Осветљење радних места — Део 1: Радна места на отвореном
SRPS EN 12665 (en)	Светлост и осветљење — Основни појмови и критеријуми за утврђивање захтева за осветљењем
SRPS EN 13032-1 (en)	Светлост и осветљење — Мерење и представљање фотометријских података за сијалице и светиљке — Део 1: Мерење и формат датотека

SRPS EN 13032-2 (en)	Светлост и осветљење — Мерење и представљање фотометријских података за сијалице и светиљке — Део 2: Представљање података за радна места у затвореном простору и на отвореном
SRPS EN 13032-3 (en)	Светлост и осветљење — Мерење и представљање фотометријских података за сијалице и светиљке — Део 3: Представљање података за сигурносно осветљење радних места
SRPS EN 13201-2 (en)	Осветљење путева — Део 2: Захтеви за перформансе
SRPS EN 13201-3 (en)	Осветљење путева — Део 3: Прорачун перформанси
SRPS EN 13201-4 (en)	Осветљење путева — Део 4: Методе за мерење перформанси осветљења
SRPS EN 14255-1 (en)	Мерење и вредновање изложености лица некохерентном оптичком зрачењу — Део 1: Зрачење ултраљубичастих таласа које емитују вештачки извори на радном месту
SRPS EN 14255-2 (en)	Мерење и вредновање изложености лица некохерентном оптичком зрачењу — Део 2: Зрачење видљивих и инфрацрвених таласа које емитују вештачки извори на радном месту
SRPS EN 14255-3 (en)	Мерење и вредновање изложености лица некохерентном оптичком зрачењу — Део 3: UV зрачење Сунца
SRPS EN 14255-4 (en)	Мерење и вредновање изложености лица некохерентном оптичком зрачењу — Део 4: Терминологија и величине које се користе у мерењима изложености UV, видљивом и IR делу спектра
SRPS EN 15193 (en)	Енергетске перформансе зграда — Енергетски захтеви за осветљењем
SRPS CEN/TR 13201-1 (en)	Осветљење путева — Део 1: Избор класа осветљења
SRPS CR 14380 (en)	Примена осветљења — Осветљење тунела
	19. Керамичке плочице
SRPS EN 1344 (en)	Плоче за поплочавање и ивичњаци од печене глине — Захтеви и методе испитивања
SRPS CEN/TR 13548 (en)	Општа правила за пројектовање и уградњу керамичких плочица
	20. Оптика и фотоника
SRPS EN 14139 (en)	Офталмолошка оптика — Спецификације за готове наочаре
SRPS EN ISO 10322-1 (en)	Офталмолошка оптика — Полупроизводи за сочива за наочаре — Део 1: Спецификације за монофокална и мултифокална сочива
SRPS EN ISO 10322-2 (en)	Офталмолошка оптика — Полупроизводи за сочива за наочаре — Део 2: Спецификације за повећање јачине сочива
SRPS EN ISO 10341 (en)	Офталмолошки инструменти — Главе рефрактора
SRPS EN ISO 10342 (en)	Офталмолошки инструменти — Очни рефрактометри
SRPS EN ISO 10343 (en)	Офталмолошки инструменти — Офталмометри
SRPS EN ISO 10938 (en)	Офталмолошки инструменти — Пројектори за оптотипове
SRPS EN ISO 10939 (en)	Офталмолошки инструменти — Биомикроскопи (слит-лампе)
SRPS EN ISO 10940 (en)	Офталмолошки инструменти — Фундус камере
SRPS EN ISO 10942 (en)	Офталмолошки инструменти — Директни офталмоскопи
SRPS EN ISO 10943 (en)	Офталмолошки инструменти — Индиректни офталмоскопи
SRPS EN ISO 10944 (en)	Офталмолошки инструменти — Синоптофори
SRPS EN ISO 11380 (en)	Оптика и оптички инструменти — Офталмолошка оптика — Шаблони

SRPS EN ISO 11381 (en)	Оптика и оптички инструменти — Офталмолошка оптика — Навоји вијка
SRPS EN ISO 11978 (en)	Офталмолошка оптика — Контактна сочива и средства за одржавање контактних сочива — Информације које даје произвођач
SRPS EN ISO 11979-1 (en)	Офталмолошки имплантати — Интраокуларна сочива — Део 1: Речник
SRPS EN ISO 11979-2 (en)	Офталмолошки имплантати — Интраокуларна сочива — Део 2: Оптичка својства и методе испитивања
SRPS EN ISO 11979-3 (en)	Офталмолошки имплантати — Интраокуларна сочива — Део 3: Механичка својства и методе испитивања
SRPS EN ISO 11979-4 (en)	Офталмолошки имплантати — Интраокуларна сочива — Део 4: Обележавање и информације
SRPS EN ISO 11979-5 (en)	Офталмолошки имплантати — Интраокуларна сочива — Део 5: Биокомпатибилност
SRPS EN ISO 11979-6 (en)	Офталмолошки имплантати — Интраокуларна сочива — Део 6: Век трајања и стабилност при транспорту
SRPS EN ISO 11979-7 (en)	Офталмолошки имплантати — Интраокуларна сочива — Део 7: Клиничка истраживања
SRPS EN ISO 11979-8 (en)	Офталмолошки имплантати — Интраокуларна сочива — Део 8: Основни захтеви
SRPS EN ISO 11979-8:2012/A1 (en)	Офталмолошки имплантати — Интраокуларна сочива — Део 8: Основни захтеви — Измена 1
SRPS EN ISO 11979-9 (en)	Офталмолошки имплантати — Интраокуларна сочива — Део 9: Мултифокална интраокуларна сочива
SRPS EN ISO 11979-10 (en)	Офталмолошки имплантати — Интраокуларна сочива — Део 10: Интраокуларна сочива "phakic"
SRPS EN ISO 11980 (en)	Офталмолошка оптика — Контактна сочива и средства за одржавање контактних сочива — Смернице за клиничка истраживања
SRPS EN ISO 11981 (en)	Офталмолошка оптика — Контактна сочива и средства за одржавање контактних сочива — Одређивање физичке компатибилности средстава за одржавање контактних сочива са контактним сочивима
SRPS EN ISO 11985 (en)	Офталмолошка оптика — Контактна сочива — Старење сочива излагањем UV и видљивом зрачењу (метода *in vitro*)
SRPS EN ISO 11986 (en)	Офталмолошка оптика — Контактна сочива и средства за одржавање контактних сочива — Одређивање наношења и деловања средстава за заштиту
SRPS EN ISO 11987 (en)	Оптика и оптички инструменти — Контактна сочива — Одређивање века трајања
SRPS EN ISO 12864 (en)	Офталмолошка оптика — Контактна сочива — Одређивање расуте светлости
SRPS EN ISO 12865 (en)	Офталмолошки инструменти — Ретиноскопи
SRPS EN ISO 12866 (en)	Офталмолошки инструменти — Периметри
SRPS EN ISO 12866:2012/A1 (en)	Офталмолошки инструменти — Периметри — Измена 1
SRPS EN ISO 12867 (en)	Офталмолошки инструменти — Пробни оквири
SRPS EN ISO 12870 (en)	Офталмолошка оптика — Оквири за наочаре — Захтеви и методе испитивања
SRPS EN ISO 13212 (en)	Офталмолошка оптика — Средства за одржавање контактних сочива — Смернице за одређивање века трајања
SRPS EN ISO 13666 (en)	Офталмолошка оптика — Сочива за наочаре — Речник

SRPS EN ISO 14534 (en)	Офталмолошка оптика — Контактна сочива и средства за одржавање контактних сочива — Основни захтеви
SRPS EN ISO 14729 (en)	Офталмолошка оптика — Средства за одржавање контактних сочива — Микробиолошки захтеви и методе испитивања за производе и хигијенски режим за руковање контактним сочивима
SRPS EN ISO 14729:2012/A1 (en)	Офталмолошка оптика — Средства за одржавање контактних сочива — Микробиолошки захтеви и методе испитивања за производе и хигијенски режим за руковање контактним сочивима — Измена 1
SRPS EN ISO 14730 (en)	Офталмолошка оптика — Средства за одржавање контактних сочива — Испитивање ефикасности антимикробне заштите и смернице за одређивање рока трајања
SRPS EN ISO 14889 (en)	Офталмолошка оптика — Сочива за наочаре — Основни захтеви за небрушена готова сочива
SRPS EN ISO 15004-1 (en)	Офталмолошки инструменти — Основни захтеви и методе испитивања — Део 1: Општи захтеви примењиви на све офталмолошке инструменте
SRPS EN ISO 15004-2 (en)	Офталмолошки инструменти — Основни захтеви и методе испитивања — Део 2: Заштита од опасности које узрокује светлост
SRPS EN ISO 15253 (en)	Офталмолошка оптика и инструменти — Оптичка средства за побољшање слабог вида
SRPS EN ISO 15254 (en)	Офталмолошка оптика и инструменти — Електрооптичка средства за побољшање слабог вида
SRPS EN ISO 15752 (en)	Офталмолошки инструменти — Сонде за осветљење — Основни захтеви и методе испитивања за заштиту од оптичког зрачења
SRPS EN ISO 15798 (en)	Офталмолошки имплантати — Хируршка средства у офталмологији
SRPS EN ISO 16284 (en)	Офталмолошка оптика — Размена информација за офталмолошку оптичку опрему
SRPS EN ISO 16671 (en)	Офталмолошки имплантати — Течности за испирање у офталмолошкој хирургији
SRPS EN ISO 16672 (en)	Офталмолошки имплантати — Унутрашња тампонада ока
SRPS EN ISO 18369-1 (en)	Офталмолошка оптика — Контактна сочива — Део 1: Речник, систем класификације и препоруке за обележавање спецификација
SRPS EN ISO 18369-1:2012/A1 (en)	Офталмолошка оптика — Контактна сочива — Део 1: Речник, систем класификације и препоруке за обележавање спецификација — Измена 1
SRPS EN ISO 18369-2 (en)	Офталмолошка оптика — Контактна сочива — Део 2: Толеранције
SRPS EN ISO 18369-3 (en)	Офталмолошка оптика — Контактна сочива — Део 3: Методе мерења
SRPS EN ISO 18369-4 (en)	Офталмолошка оптика — Контактна сочива — Део 4: Физичко-хемијска својства материјала за контактна сочива
SRPS EN ISO 19980 (en)	Офталмолошки инструменти — Топографи рожњаче
SRPS EN ISO 21987 (en)	Офталмолошка оптика — Уграђена сочива за наочаре
SRPS EN ISO 24157 (en)	Офталмолошка оптика и инструменти — Поступак приказа аберације људског ока
SRPS EN ISO 7944 (en)	Оптика и оптички инструменти — Референтне таласне дужине
SRPS EN ISO 7998 (en)	Офталмолошка оптика — Оквири за наочаре — Листе еквивалентних термина и речник
SRPS EN ISO 8429 (en)	Оптика и оптички инструменти — Офталмологија — Градуисана мерна скала
SRPS EN ISO 8596 (en)	Офталмолошка оптика — Испитивање оштрине вида — Стандардни оптотип и његова презентација

SRPS EN ISO 8598 (en)	Оптика и оптички инструменти — Фокометри
SRPS EN ISO 8612 (en)	Офталмолошки инструменти — Тонометри
SRPS EN ISO 8624 (en)	Офталмолошка оптика — Оквири за наочаре — Мерни систем и терминологија
SRPS EN ISO 8980-1 (en)	Офталмолошка оптика — Небрушена готова сочива за наочаре — Део 1: Спецификације за монофокална и мултифокална сочива
SRPS EN ISO 8980-2 (en)	Офталмолошка оптика — Небрушена готова сочива за наочаре — Део 2: Спецификације за повећање јачине сочива
SRPS EN ISO 8980-3 (en)	Офталмолошка оптика — Небрушена готова сочива за наочаре — Део 3: Спецификације трансмитансе и методе испитивања
SRPS EN ISO 8980-4 (en)	Офталмолошка оптика — Небрушена готова сочива за наочаре — Део 4: Спецификације и методе испитивања антирефлексивних превлака
SRPS EN ISO 8980-5 (en)	Офталмолошка оптика — Небрушена готова сочива за наочаре — Део 5: Минимални захтеви за површине сочива за наочаре отпорне на абразију
	21. Пластичне масе
SRPS G.S2.645 (en)	Стандардна метода испитивања својстава апсорпције влаге и кондиционирања до равнотежног стања матрице полимерних композитних материјала
SRPS G.S2.644 (en)	Стандардна пракса за растварање полимерних материјала
SRPS G.S2.643 (en)	Стандардна метода испитивања за мерење вискозности раствора полимера помоћу диференцијалног вискозиметра
SRPS G.S2.642 (en)	Стандардна пракса за директно пресовање испитних примерака од термореактивних једињења за пресовање
SRPS EN 59 (en)	Пластичне масе ојачане стаклом — Мерење тврдоће помоћу утискивача по Барколу
SRPS EN 438-7 (en)	Декоративни ламинати (HPL) — Плоче од термореактивне смоле — Део 7: Компактни ламинати и HPL композитни панели за унутрашње и спољашње облагање зидова и плафона
SRPS EN 14728 (en)	Неправилности у термопластичним варовима — Класификација
SRPS EN ISO 60 (en)	Пластичне масе — Одређивање привидне густине материјала који протиче кроз специфицирани левак
SRPS EN ISO 176 (en)	Пластичне масе — Одређивање губитка пластификатора — Метода са активним угљем
SRPS EN ISO 178 (en)	Пластичне масе — Одређивање својстава при савијању
SRPS EN ISO 604 (en)	Пластичне масе — Одређивање својстава при сабијању
SRPS EN ISO 846 (en)	Пластичне масе — Процењивање дејства микроорганизама
SRPS EN ISO 2578 (en)	Пластичне масе — Одређивање граничних вредности време–температура после продуженог излагања топлоти
SRPS EN ISO 9773 (en)	Пластичне масе — Одређивање понашања при горењу танких флексибилних вертикалних узорака при контакту са малим пламеном као извором паљења
SRPS EN ISO 20200 (en)	Пластичне масе — Одређивање степена дезинтеграције пластичних материјала симулацијом услова компостирања у лабораторијском испитивању
SRPS EN ISO 22088-1 (en)	Пластичне масе — Одређивање отпорности на лом у медијуму (ESC) — Део 1: Опште упутство
SRPS EN ISO 22088-5 (en)	Пластичне масе — Одређивање отпорности на лом у медијуму (ESC) — Део 5: Метода константне деформације затезањем

SRPS EN ISO 22088-6 (en)	Пластичне масе — Одређивање отпорности на лом у медијуму (ESC) — Део 6: Метода мале брзине деформације
	22. Отпад
SRPS EN 15216 (sr)	Карактеризација отпада — Одређивање укупног садржаја растворене чврсте материје (TDS) у води и елуатима
	23. Заштита од буке
SRPS EN 1746 (en)	Безбедност машина — Смернице за израду нацрта тачака које се односе на буку у стандардима за безбедност
SRPS EN 24869-1 (en)	Акустика — Штитници за уши — Субјективна метода за мерење слабљења звука
SRPS EN 27574-1 (en)	Акустика — Статистичке методе за одређивање и проверу наведених вредности емисије буке машина и опреме — Део 1: Општа разматрања и дефиниције
SRPS EN 27574-2 (en)	Акустика — Статистичке методе за одређивање и проверу наведених вредности емисије буке машина и опреме — Део 2: Методе за наведене вредности појединачних машина
SRPS EN 27574-3 (en)	Акустика — Статистичке методе за одређивање и проверу наведених вредности емисије буке машина и опреме — Део 3: Једноставна (прелазна) метода за наведене вредности групе машина
SRPS EN 27574-4 (en)	Акустика — Статистичке методе за одређивање и проверу наведених вредности емисије буке машина и опреме — Део 4: Методе за наведене вредности групе машина
SRPS EN 29295 (en)	Акустика — Мерење високофреквенцијске буке коју емитују рачунари и пословна опрема
SRPS EN ISO 266 (en)	Акустика — Препоручене фреквенције
SRPS EN ISO 389-1 (en)	Акустика — Референтна нула за калибрацију аудиометријске опреме — Део 1: Референтни еквивалентни праг нивоа звучног притиска за чисте тонове и супрааурални слушалице
SRPS EN ISO 389-2 (en)	Акустика — Референтна нула за калибрацију аудиометријске опреме — Део 2: Референтни еквивалентни праг нивоа звучног притиска за чисте тонове и уметнуте слушалице
SRPS EN ISO 389-3 (en)	Акустика — Референтна нула за калибрацију аудиометријске опреме — Део 3: Референтни еквивалентни праг нивоа силе за чисте тонове и коштане вибраторе
SRPS EN ISO 389-4 (en)	Акустика — Референтна нула за калибрацију аудиометријске опреме — Део 4: Референтни нивои за ускопојасну маскирајућу буку
SRPS EN ISO 389-5 (en)	Акустика — Референтна нула за калибрацију аудиометријске опреме — Део 5: Референтни еквивалентни праг нивоа звучног притиска за чисте тонове у фреквенцијском опсегу од 8 kHz до 16 kHz
SRPS EN ISO 389-6 (en)	Акустика — Референтна нула за калибрацију аудиометријске опреме — Део 6: Референтни праг нивоа чујности за испитне сигнале кратког трајања
SRPS EN ISO 389-7 (en)	Акустика — Референтна нула за калибрацију аудиометријске опреме — Део 7: Референтни праг нивоа чујности у условима слободног и дифузног звучног поља
SRPS EN ISO 389-8 (en)	Акустика — Референтна нула за калибрацију аудиометријске опреме — Део 8: Референтни еквивалентни праг нивоа звучног притиска за чисте тонове и циркумауралне слушалице
SRPS EN ISO 389-9 (en)	Акустика — Референтна нула за калибрацију аудиометријске опреме — Део 9: Препоручени испитни услови за одређивање референтног прага нивоа чујности

SRPS EN ISO 1680 (en)	Акустика — Испитна правила за мерење ваздушне буке коју емитују ротационе електричне машине
SRPS EN ISO 1683 (en)	Акустика — Препоручене референтне вредности за акустичне и вибрационе нивое
SRPS EN ISO 2922 (en)	Акустика — Мерење ваздушног звука који емитују пловни објекти на копненим пловним путевима и у лукама
SRPS EN ISO 3740 (en)	Акустика — Одређивање нивоа звучне снаге извора буке — Смернице за употребу основних стандарда
SRPS EN ISO 4869-2 (en)	Акустика — Штитници за уши — Део 2: Процена ефективног А-пондерисаног нивоа звучног притиска када се носе штитници за уши
SRPS EN ISO 4869-3 (en)	Акустика — Штитници за уши — Део 3: Мерење унетог пригушења штитника типа наушница коришћењем склопа за акустичко тестирање
SRPS EN ISO 4869-4 (en)	Акустика — Штитници за уши — Део 4: Мерење ефективног нивоа звучног притиска амплитудно зависних наушница за рестаурацију звука
SRPS EN ISO 5135 (en)	Акустика — Одређивање нивоа звучне снаге буке коју стварају излазни уређаји и јединице вентилационих канала, клапне и вентили, мерењем у реверберационој комори
SRPS EN ISO 6926 (en)	Акустика — Захтеви за перформансе и калибрација референтних извора звука који се користе за одређивање нивоа звучне снаге
SRPS EN ISO 7029 (en)	Акустика — Статистичка расподела прага чујности као функције година старости
SRPS EN ISO 7779 (en)	Акустика — Мерење ваздушне буке коју емитују информациона технологија и опрема за телекомуникације
SRPS EN ISO 8253-3 (en)	Акустика — Аудиометријске методе испитивања — Део 3: Говорна аудиометрија
SRPS EN ISO 8253-1 (en)	Акустика — Аудиометријске методе испитивања — Део 1: Основна тонална аудиометрија прага ваздушне и коштане проводљивости
SRPS EN ISO 8253-2 (en)	Акустика — Аудиометријске методе испитивања — Део 2: Аудиометрија у звучном пољу са чистим тоновима и ускопојасним испитним сигналима
SRPS EN ISO 9614-2 (en)	Акустика — Одређивање нивоа звучне снаге извора буке на основу интензитета звука — Део 2: Мерење скенирањем
SRPS EN ISO 10846-1 (en)	Акустика и вибрације — Лабораторијска мерења виброакустичких преносних својстава еластичних елемената — Део 1: Принципи и смернице
SRPS EN ISO 10846-2 (en)	Акустика и вибрације — Лабораторијско мерење виброакустичких преносних својстава еластичних елемената — Део 2: Директна метода за одређивање динамичке крутости еластичних ослонаца за транслаторно гибање
SRPS EN ISO 10846-3 (en)	Акустика и вибрације — Лабораторијска мерења виброакустичких преносних својстава еластичних елемената — Део 3: Индиректна метода за одређивање динамичке крутости еластичних ослонаца за транслаторно гибање
SRPS EN ISO 10846-4 (en)	Акустика и вибрације — Лабораторијско мерење виброакустичких преносних својстава еластичних елемената — Део 4: Динамичка крутост елемената који нису еластични ослонци за транслаторно гибање
SRPS EN ISO 10846-5 (en)	Акустика и вибрације — Лабораторијска мерења виброакустичких преносних својстава еластичних елемената — Део 5: Метода побудне тачке за одређивање нискофреквенцијске преносне крутости еластичних ослонаца за транслаторно гибање

SRPS EN ISO 11688-2 (en)	Акустика — Препоручена пракса за пројектовање тихих машина и опреме — Део 2: Увод у физичка начела пројектовања тихих машина и опреме
SRPS EN ISO 11689 (en)	Акустика — Процедура за поређење података о емисији буке за машине и опрему
SRPS EN ISO 11690-1 (en)	Акустика — Препоручена пракса за пројектовање тихих радних места у околини машина — Део 1: Стратегије контроле буке
SRPS EN ISO 11690-2 (en)	Акустика — Препоручена пракса за пројектовање тихих радних места у околини машина — Део 2: Мере контроле буке
SRPS EN ISO 11690-3 (en)	Акустика — Препоручена пракса за пројектовање тихих радних места у околини машина — Део 3: Простирање звука и предвиђање буке у радним просторијама
SRPS EN ISO 11820 (en)	Акустика — Мерење пригушивача на лицу места
SRPS EN ISO 11821 (en)	Акустика — Мерење на лицу места слабљења звука преносивим екраном
SRPS EN ISO 11904-1 (en)	Акустика — Одређивање звучне имисије извора звука смештених близу уха — Део 1: Техника у којој се користи микрофон у људском уху (техника MIRE)
SRPS EN ISO 11904-2 (en)	Акустика — Одређивање звучне имисије извора звука смештених близу уха — Део 2: Техника у којој се користи анатомски модел људског тела
SRPS EN ISO 14163 (en)	Акустика — Смернице за контролу буке помоћу пригушивача
SRPS EN ISO 14257 (en)	Акустика — Мерење и параметарски опис кривих просторне расподеле звука у радним просторијама за вредновање њихових акустичких својстава
SRPS EN ISO 15667 (en)	Акустика — Смернице за контролу буке помоћу затворених простора и кабина
SRPS EN ISO 17201-1 (en)	Акустика — Бука са стрелишта — Део 1: Одређивање помоћу мерења праска који настаје на излазу цеви
SRPS EN ISO 17201-2 (en)	Акустика — Бука са стрелишта — Део 2: Процена помоћу прорачуна праска на излазу цеви и звука пројектила
SRPS EN ISO 17201-3 (en)	Акустика — Бука са стрелишта — Део 3: Смернице за прорачун простирања звука
SRPS EN ISO 17201-4 (en)	Акустика — Бука са стрелишта — Део 4: Предвиђање звука пројектила
SRPS EN ISO 17201-5 (en)	Акустика — Бука са стрелишта — Део 5: Управљање буком
SRPS EN ISO 17624 (en)	Акустика — Смернице за контролу буке у канцеларијама и радним просторијама помоћу акустичних екрана
SRPS ISO 8297 (en)	Акустика — Одређивање нивоа звучне снаге индустријских постројења са више извора буке ради вредновања нивоа звучног притиска у животној средини — Инжењерска метода
SRPS ISO 9613-2 (en)	Акустика — Слабљење простирања звука на отвореном простору — Део 2: Општа метода израчунавања
	24. Кожа
SRPS EN ISO 3376 (en)	Кожа — Физичка и механичка испитивања — Одређивање затезне чврстоће и издужења у процентима
SRPS EN ISO 5402-1 (en)	Кожа — Физичка и механичка испитивања — Одређивање отпорности на савијање методом помоћу флексометра
	25. Зидне облоге
SRPS EN 233 (en)	Зидне облоге у ролнама — Спецификација за готове тапете од папира, винила и пластичних маса

SRPS EN 234 (en)	Зидне облоге у ролнама — Спецификације за зидне облоге за накнадну декорацију
SRPS EN 235 (en)	Зидне облоге — Речник и симболи
SRPS EN 259-1 (en)	Зидне облоге у ролнама — Тешке зидне облоге — Део 1: Спецификације
SRPS EN 259-2 (en)	Зидне облоге у ролнама — Тешке зидне облоге — Део 2: Одређивање отпорности на удар
SRPS EN 266 (en)	Зидне облоге у ролнама — Спецификације за текстилне зидне облоге
SRPS EN 12149 (en)	Зидне облоге у ролнама — Одређивање миграције тешких метала и неких других елемената винил-хлоридног мономера и отпуштања формалдехида
SRPS EN 12781 (en)	Зидне облоге — Спецификација за плоче од плуте
SRPS EN 12956 (en)	Зидне облоге у ролнама — Одређивање мера, равности, могућности чишћења сунђером и прања
SRPS EN 12956:2012/A1 (en)	Зидне облоге у ролнама — Одређивање мера, равности, могућности чишћења сунђером и прања — Измена 1
SRPS EN 13085 (en)	Зидне облоге — Спецификација за плуту у ролни
SRPS EN 15102 (en)	Декоративне зидне облоге — Производи у облику ролни или плоча
	26. Обућа
SRPS EN 12222 (en)	Обућа — Стандардна атмосфера за кондиционирање и испитивање обуће и делова обуће
SRPS EN 12743 (en)	Обућа — Методе испитивања ђонова — Енергија сабијања
SRPS EN 12744 (en)	Обућа — Методе испитивања табаница — Отпорност на раслојавање
SRPS EN 12745 (en)	Обућа — Метода испитивања табаница — Чврстоћа вијка који држи потпетицу
SRPS EN 12746 (en)	Обућа — Методе испитивања табаница и уложних табаница — Апсорпција и десорпција воде
SRPS EN 12747 (en)	Обућа — Методе испитивања табаница — Отпорност на хабање
SRPS EN 12749 (en)	Обућа — Кондиционирање за испитивање старења
SRPS EN 12770 (en)	Обућа — Методе испитивања ђонова — Отпорност на хабање
SRPS EN 12771 (en)	Обућа — Методе испитивања ђонова — Јачина цепања
SRPS EN 12772 (en)	Обућа — Методе испитивања ђонова — Стабилност мера
SRPS EN 12773 (en)	Обућа — Методе испитивања ђонова — Јачина цепања иглом
SRPS EN 12774 (en)	Обућа — Методе испитивања ђонова — Одређивање јачине раздвајања цепањем и раслојавањем
SRPS EN 12782 (en)	Обућа — Методе испитивања табаница — Отпорност на цепање шава
SRPS EN 12785 (en)	Обућа — Методе испитивања целе обуће — Причвршћеност потпетице
SRPS EN 12800 (en)	Обућа — Методе испитивања табаница — Стабилност мера
SRPS EN 12801 (en)	Обућа — Методе испитивања табаница, поставе и уложних табаница — Отпорност на зној
SRPS EN 12801:2012/A1 (en)	Обућа — Методе испитивања табаница, поставе и уложних табаница — Отпорност на зној — Измена 1
SRPS EN 20877 (en)	Обућа — Методе испитивања целе обуће — Топлотна изолација
SRPS CEN ISO/TR 20572 (en)	Обућа — Захтеване перформансе за делове обуће — Додаци

SRPS CEN ISO/TR 20573 (en)	Обућа — Захтеване перформансе за делове обуће — Потпетице и врх потпетице
SRPS CEN ISO/TR 20879 (en)	Обућа — Захтеване перформансе за делове обуће — Горњи делови (лице)
SRPS CEN ISO/TR 20880 (en)	Обућа — Захтеване перформансе за делове обуће — Ђонови
SRPS CEN ISO/TR 20881 (en)	Обућа — Захтеване перформансе за делове обуће — Табанице
SRPS CEN ISO/TR 20882 (en)	Обућа — Захтеване перформансе за делове обуће — Постава и уложне табанице
SRPS CEN ISO/TR 20883 (en)	Обућа — Захтеване перформансе за делове обуће — Гленкови
SRPS CEN ISO/TR 22648 (en)	Обућа — Захтеване перформансе за делове обуће — Лубови и капне

3. Повлаче се следећи српски стандарди и сродни документи:

SRPS B.C1.020:1981 (sr)	Грађевински креч — Врсте, намена и услови квалитета
SRPS B.C1.021:1980 (sr)	Грађевински креч — Начин паковања, испоруке, смештаја и узимања узорака
SRPS B.C1.023:1982 (sr)	Креч за металуршке сврхе — Класификација и технички услови
SRPS B.C1.024:1989 (sr)	Креч за употребу у флотацијама — Технички услови, узимање узорака и испитивање
SRPS B.C8.040:1979 (sr)	Грађевински креч — Методе хемијског испитивања
SRPS B.C8.042:1981 (sr)	Грађевински креч — Методе физичко-механичких испитивања
SRPS B.C8.043:1982 (sr)	Креч за металуршке сврхе — Методе испитивања — Одређивање реактивности креча методом титрације грубог зрна
SRPS B.H3.567:1992 (sr)	Методе одредивања антиоксидационих адитива у изолационим уљима за електротехнику — Одређивање DBPC помоћу инфрацрвене спектрофотометрије
SRPS G.C6.026:1992 (sr)	Гума — Гумена црева за пару — Технички услови
SRPS G.S3.101:1991 (sr)	Гума и пластичне масе — Гумена и пластична црева и црева са прикључцима — Метода за мерење димензија
SRPS EN 12955:2008 (en)	Прехрамбени производи — Одређивање афлатоксина B1 и укупних афлатоксина B1, B2, G1 i G2 у житима, коштичавом воћу и њиховим производима — Метода течне хроматографије високе перформансе са постколонском дериватизацијом и пречишћавањем на имуно-афинитетној колони
SRPS EN 14130:2008 (en)	Прехрамбени производи — Одређивање витамина C HPLC методом
SRPS EN 14524:2008 (en)	Прехрамбени производи — Одређивање окадаичне киселине у шкољкама — HPLC метода са пречишћавањем екстракцијом на чврстој фази, дериватизацијом и флуориметријском детекцијом
SRPS CEN/TS 15506:2009 (en)	Прехрамбени производи — Одређивање елемената у траговима — Одређивање укупног калаја у воћу и поврћу конзервисаном у лименкама техником пламене атомско апсорпционе спектрометрије (AAS)

Исправке српских стандарда и сродних докумената

Уколико се по објављивању српског стандарда укаже потреба за отклањањем штампарских, језичких и сличних грешака, доноси се исправка српског стандарда, а обавештење о томе даје се у службеном гласилу Института, на интернет-страници Института.

Институт за стандардизацију Србије у ИСС информацијама за месец децембар објављује следеће исправке српских стандарда:

	1. Минерална везива (цемент, креч, гипс и др.)
SRPS EN 197-1:2010/ Ispr. 1:2012	Цемент — Део 1: Састав, спецификације и критеријуми усаглашености за обичне цементе — Исправка 1
	2. Флуоресцентне цеви
SRPS EN 61347-2-3:2011/ AC	Предспојни уређаји за сијалице — Део 2-3: Посебни захтеви за електронске предспојне уређаје за флуоресцентне сијалице напајане наизменичном струјом и/или једносмерном струјом — Исправка

ISSN 0353–8524

Институт за стандардизацију Србије

Београд, Стевана Бракуса 2, поштански фах бр. 2105
Телефон: (011) 75–41–256
Телефакс: (011) 75–41–257
www.iss.rs

Информациони центар
Телефон: (011) 65–47–293
infocentar@iss.rs

Продаја
Телефон: (011) 65–47–496
prodaja@iss.rs