

Uradni list Republike Slovenije



Internet: www.uradni-list.si

e-pošta: info@uradni-list.si

Št. **93** Ljubljana, ponedeljek **11. 11. 2013**

ISSN **1318-0576** Leto **XXIII**

MINISTRSTVA

3378. Pravilnik o spodnjem ustroju železniških prog

Na podlagi četrtega odstavka 37. člena in četrtega odstavka 37.a člena Zakona o varnosti v železniškem prometu (Uradni list RS, št. 56/13 – uradno prečiščeno besedilo) izdaja minister za infrastrukturo in prostor

PRAVILNIK o spodnjem ustroju železniških prog

I. SPLOŠNE DOLOČBE

1. člen

(vsebina in področje uporabe pravilnika)

(1) Ta pravilnik predpisuje tehnične zahteve in pogoje za projektiranje, gradnjo, nadgradnjo, obnovo in vzdrževanje spodnjega ustroja železniškega sistema za konvencionalne hitrosti kot dela strukturnega podsistema infrastruktura železniškega omrežja v Republiki Sloveniji.

(2) Ta pravilnik ureja tudi projektiranje, gradnjo, nadgradnjo, obnovo in vzdrževanje peronov, dostopov do peronov, nakladalnih klančin, tirnih tehtnic in naprav za preskrbo z vodo na delu podsistema infrastruktura železniškega omrežja v Republiki Sloveniji.

(3) Določbe tega pravilnika se uporabljajo za konvencionalne proge tirne širine 1435 mm in za industrijske tise.

2. člen

(lastnosti spodnjega ustroja)

(1) Spodnji ustroj kot celota in vsak njegov del mora biti projektiran, grajen, nadgrajen, obnovljen in vzdrževan tako, da zagotavlja varen in nemoten potek železniškega prometa ter izpolnjuje pogoje interoperabilnosti, če je ta za progo predpisana.

(2) Spodnji ustroj in njegovi deli so za interoperabilne proge, ki so del vseevropskega železniškega omrežja, opredeljeni s tehničnimi specifikacijami za interoperabilnost, ki zagotavljajo izpolnjevanje tehničnih zahtev glede interoperabilnosti spodnjega ustroja kot dela strukturnega podsistema infrastruktura v Republiki Sloveniji. Za neinteroperabilne proge, ki niso del vseevropskega železniškega omrežja, pa so spodnji ustroj in njegovi deli opredeljeni s standardi SIST, SIST EN in tehničnimi specifikacijami SIST TS, TSC ali drugimi tujimi uveljavljenimi standardi držav Evropske skupnosti, ki se nanašajo na spodnji ustroj kot del strukturnega podsistema infrastruktura v Republiki Sloveniji.

3. člen

(pomen izrazov, znakov in kratic)

(1) Posamezni izrazi, uporabljeni v tem pravilniku, imajo naslednji pomen:

1. »ceveni prepusti« so zasuti objekti za pretok vode ali zaščitne cevi za različne napeljave,

2. »galerije« so zaprti ali delno zaprti objekti za prehod železniške proge na obrobju nestabilne brežine ali skozi naseljena in zavarovana območja,

3. »mostovi« so nosilne konstrukcije za prehod železniške proge prek vodnih ovir (potokov, rek, kanalov, jezer, morskih zalivov) s skupno svetlo razpetino, večjo od 5,00 m,

4. »predori« so zaprti objekti za prehod železniške proge skozi hribino,

5. »prepusti« so premostitveni objekti razpetine 1,0–5,0 m,

6. »spodnji ustroj« je del strukturnega podsistema infrastruktura železniškega omrežja v Republiki Sloveniji, ki ga sestavljajo zemeljski in umetni objekti, in sicer med zgornjim ustrojem in raščnim terenom. Njegova naloga je, da prenaša obremenitve z zgornjega ustroja na teren,

7. »vzdrževanje spodnjega ustroja« zajema preventivna in korektivna vzdrževalna dela, zamenjavo v okviru vzdrževanja, vodenje registrov in evidenc ter nadzor nad delom podsistema infrastruktura (meritve, pregledi, obhodi), s katerimi se ohranja tehnično stanje dela podsistema, da zagotavlja varen, zanesljiv in urejen železniški promet.

(2) Izrazi, ki niso navedeni v prejšnjem odstavku, imajo enak pomen, kakor je določeno v zakonu, ki ureja železniški promet, zakonu, ki ureja varnost v železniškem prometu, zakonu, ki ureja prostor, zakonu, ki ureja graditev objektov, in v drugih podzakonskih aktih, izdanih na njihovi podlagi.

(3) Kratice in znaki, uporabljeni v tem pravilniku, imajo naslednji pomen:

– AB	armiranobetonski (-e, -o),
– GRP	gornji rob praga,
– GRT	gornji rob tirnice,
– IZN	izvedbeni načrt,
– JŽI	javna železniška infrastruktura,
– NOV	navodila za obratovanje in vzdrževanje,
– PD	projektna dokumentacija,
– PGD	projekt za pridobitev gradbenega dovoljenja,
– PID	projekt izvedenih del,
– PZI	projekt za izvedbo,
– RS	Republika Slovenija,
– SIST	slovenski standard, ki ga je sprejel Slovenski inštitut za standardizacijo,
– SIST EN	privzeti evropski standard,
– SIST-TS	tehnična specifikacija v obliki normativnega dokumenta s predpisanimi tehničnimi zahtevami, ki jih mora izpolnjevati proizvod, proces ali storitev, spada pa v vrsto slovenskih standardizacijskih dokumentov,
– SV-TK	signalnovarnostne in telekomunikacijske naprave,
– SVU	sistem varnega upravljanja,
– TSC	tehnične specifikacije za ceste,
– TSI	tehnične specifikacije za interoperabilnost,

- UIC Mednarodna železniška zveza,
- VO vozno omrežje.

(4) Posamezni znaki, uporabljeni v tem pravilniku, imajo naslednji pomen:

- 1 : n nagib (npr. nagib brežine nasipa, nagib brežine useka),
- Φ notranji premer cevi ali premer zrn materiala,
- E_{v1} statični deformacijski modul,
- E_{v2} statični deformacijski modul.

4. člen

(sestavni deli spodnjega ustroja)

(1) Spodnji ustroj je del železniške proge, ki sestoji iz:

- zemeljskega telesa, ki ga sestavljajo zemeljski objekti (nasipi, zaseki, useki) in umetni objekti (jarki, drenaže, drenažni izpusti, obloge, podporni in oporni zidovi, pobočja, na katerih ležijo zemeljski objekti, in pobočja na območju progovnega pasu),
- premostitvenih objektov (mostovi, prepusti, viadukti, podvozi, podhodi, nadhodi),
- predorov, galerij in pokritih vkopov,
- sistemov za odvodnjavanje,
- objektov za zaščito proge pred površinsko vodo, podnebni vplivi in hrupom in
- objektov na postajah (peroni, dostopi do peronov, nakladalne klančine, tirne tehničnice, naprave za preskrbo z vodo).

(2) Sestavni deli spodnjega ustroja, njihova oblika, kakovost, mere, prevzemni pogoji, način izdelave in dopustna odstopanja se določijo z veljavnimi tehničnimi predpisi in slovenskimi standardi SIST, obveznimi objavami UIC, standardi SIST EN, specifikacijami TSI in TSC ter so odvisni od vrste proge, osne obremenitve in največje dovoljene progovne hitrosti.

5. člen

(vodenje in arhiviranje dokumentacije)

(1) Upravljevec mora za spodnji ustroj ali njegove sestavne dele voditi in arhivirati vso dokumentacijo o gradnji, nadgradnji, obnovi in/ali vzdrževanju zgrajenih objektov.

(2) Arhiv dokumentacije mora biti voden v obliki, v kakršni je bila dokumentacija pridobljena, pregledno in tako, da se lahko uporabi kadar koli je to potrebno zaradi preverjanja, nadgradnje, obnove ali vzdrževanja posameznih delov spodnjega ustroja, kar mora upravljevec določiti v SVU.

6. člen

(urejenost spodnjega ustroja)

(1) Pri projektiranju, gradnji, nadgradnji, obnovi in vzdrževanju spodnjega ustroja se poleg določil tega pravilnika upoštevajo določbe zakona, ki ureja varnost v železniškem prometu, in zakona, ki ureja graditev objektov, če niso v nasprotju z določbami zakona, ki ureja varnost železniškega prometa, tehnična pravila stroke, ratificirani mednarodni sporazumi, katerih sopolisnica je Republika Slovenija, obvezne objave UIC, slovenski standardi SIST, SIST EN, SIST TS, TSC, TSI in drugi tehnični predpisi, ki se nanašajo na spodnji ustroj železniških prog.

(2) Spodnji ustroj proge je urejen, kadar vsi sestavni deli in tudi celota ustrezajo določbam tega pravilnika.

7. člen

(raziskave in projektiranje)

(1) Za projektiranje, gradnjo, nadgradnjo in obnovo sestavnih delov spodnjega ustroja se morajo opraviti geodetska dela in raziskave, ki obsegajo geotehnične, meteorološke, hidrološke, seizmološke, ekološke in druge vidike oziroma pogoje, ki jih je treba upoštevati pri izvedbi navedenih del. Obseg raziskav se opredeli v projektni nalogi.

(2) Geotehnične in hidrološke raziskave morajo imeti tak obseg, da glede na zahtevnost načrtovane izvedbe del in širšo geološko zgradbo terena omogočajo dovolj natančne ocene obnašanja in deformacij temeljnih tal ter medsebojnega vplivanja z načrtovanimi sestavnimi deli spodnjega ustroja.

(3) Raziskave iz prejšnjega odstavka smejo opravljati le organizacije, ki so za ta dela strokovno usposobljene.

II. DOLOČBE ZA VZDRŽEVANJE

8. člen

(nadzor)

(1) Upravljevec mora organizirati nadzor nad stanjem spodnjega ustroja tako, da bo lahko pravočasno opazil in odpravil vse spremembe, ki bi ogrozile varnost železniškega prometa.

(2) Nadzor nad stanjem se izvaja:

- kot redni pregled,
- kot glavni pregled ali
- kot izredni pregled.

(3) Izvajanje nadzora iz prejšnjega odstavka upravljevec podrobno predpiše v svojem SVU.

III. ZEMELJSKO TELO

9. člen

(sestava zemeljskega telesa)

(1) Zemeljsko telo proge je gradbeni objekt, ki je umeščen v naravni teren, zgrajen iz zemljin, kamnin ali za zemljine nadomestnih materialov, in omogoča gradnjo zgornjega ustroja, oba skupaj pa sta osnova podsistemu infrastruktura.

(2) Z upoštevanjem relativne lege zemeljskega telesa glede na temeljna tla je lahko proga v nasipu, useku, kakor je določeno v prilogi 1 in 2, ki sta sestavni del tega pravilnika, ali mešanem profilu.

(3) Sestavni deli zemeljskega telesa so planum proge, nevezana nosilna plast, nasip, temeljna tla, brežine useka, podporni in oporni zidovi ter drugi ukrepi in materiali, ki izboljšujejo stabilnost planuma proge in brežin nad usekom.

(4) Planum proge je utrjena površina pod tirmo gredo.

(5) Nevezana nosilna plast zagotavlja zahtevano nosilnost in vremensko obstojnost planuma proge ter je zgrajena iz drobljenih kamnitih materialov. Pri načrtovanju novih in nadgradnji obstoječih prog je vgradnja nevezane nosilne plasti obvezna.

(6) Nasip je gradbeni objekt, zgrajen iz plasti zemeljskih ali kamnitih materialov, ki prevzemajo prenos obtežbe na temeljna tla. Vrhnja, zaključna plast nasipa mora zagotavljati potrebno nosilnost in vremensko obstojnost.

(7) Temeljna tla so naravna raščena tla, ki so sposobna prevzeti projektirane obremenitve na trasi proge. Glede na lego v zemeljskem telesu lahko mejijo na nasip, na nevezano nosilno plast ali na temelj gradbenega objekta.

(8) Usek je gradbeni objekt, ki nastane z izkopom hribine. Pri tem je treba urediti brežine useka, pobočje nad njim in temeljna tla.

(9) V sklop zemeljskega telesa spadajo tudi zgradbe, ki so vgrajene za odvodnjavanje meteornih voda z območja in so obdelane v VII. poglavju tega pravilnika.

10. člen

(temeljne zahteve pri zasnovi zemeljskega telesa)

(1) Zemeljsko telo, na katero se umesti zgornji ustroj proge, mora biti zasnovano, oblikovano in projektirano tako, da:

– omogoča gospodarno konstrukcijsko rešitev pri zgraditvi nove, nadgradnji in obnovi obstoječe proge ter pri poznejšem vzdrževanju,

– je železniški promet pri gradnji, nadgradnji ali obnovi in poznejšem vzdrževanju čim manj moten,

– zagotavlja varnost pri mejnih stanjih nosilnosti in uporabnosti, in to med gradnjo, nadgradnjo ali obnovo in po njej,

– omogoča kar najboljše odvodnjavanje in

– zagotavlja vidnost železniških signalov.

(2) Sestavni deli zemeljskega telesa morajo biti projektirani skladno s standardi skupine SIST EN 1997.

11. člen

(planum proge)

(1) Planum proge je zaključna plast nevezane nosilne plasti ali nasipa s predpisanimi zahtevami glede nivelete, prečnega nagiba, ravnosti in nosilnosti.

(2) Del planuma proge, ki ni pokrit s tirno gredo, je bankina. Širina bankine je ≥ 60 cm.

(3) Dimenzije planuma na odprti progi in postajnih tirih se določijo v skladu s predpisom, ki ureja zgornji ustroj železniških prog.

(4) Planum enotirnih prog ima enostranski nagib 1 : 20, planum dvotirnih prog pa strešni nagib 1 : 20.

(5) Pod planumom proge se pri gradnji in nadgradnji vgradi plast materiala, ki mora biti vremensko obstojen, odporen zoper zmrzal, delovanje vode in kapilarni dvig, dušiti vibracije ter preprečiti prehod drobnih delcev v tirno gredo. Izkazovati mora ustrezno sposobnost zgoščanja. Debelina te plasti je odvisna od globine zmrzovanja, ki se določa na podlagi karte informativnih globin prodiranja mraza na področju Republike Slovenije.

(6) Pred izvedbo tirne grede se pri gradnji in nadgradnji opravi višinski in kakovostni prevzem planuma proge. Kadar se pri obnovi tirne grede s sejanjem ne posega v planum proge ali druge nosilne sloje spodnjega ustroja, prevzem planuma ni potreben.

(7) O prevzemu planuma proge se sestavi zapisnik, v katerega se zapiše:

– kota planuma v osi tira in na robovih v vsakem prečnem profilu,

– ravnost in višina planuma proge ter po potrebi, odvisno od vrste gradnje, vse planume vgrajenih plasti pod njim, torej nasipa in temeljnih tal,

– kakovost materialov, vgrajenih v nevezano nosilno plast, nasip ali izboljšana temeljna tla in

– kakovost utrditve materialov, vgrajenih pod planumom proge, in posameznih plasti pod njim.

(8) Kakovost materialov in kakovost utrditve materialov, vgrajenih v plasti pod planumom proge, je določena v 12. in 14. členu tega pravilnika.

12. člen

(nevezana nosilna plast)

(1) Nevezana nosilna plast nosi vse obremenitve prometa prek tirne grede in jih prenaša na podlago tako, da se preprečijo trajne plastične deformacije v nevezani nosilni plasti in plasteh pod njo. Skupaj z ustreznim nasipnim slojem ali temeljnimi tlemi pod progovnim telesom je nevezana nosilna plast tudi del zmrzlinosko varnega sloja proge.

(2) Tehnične zahteve nevezane nosilne plasti morajo biti v skladu s TSC 06.200 in TSC 06.713.

(3) Za izdelavo nevezane nosilne plasti se uporablja kamnit material proizveden iz zdravih, trdnih, gostih, v vodi in zmrzali obstojnih kamnin ali prodov. Kakovost materiala mora biti skladna s SIST EN 13242.

(4) Nosilnost planuma nevezane nosilne plasti mora imeti naslednje lastnosti:

– za gradnje in nadgradnje na interoperabilnih progah $E_{v2} > 100$ MN/m²,

– za gradnje in nadgradnje na neinteroperabilnih progah $E_{v2} > 80$ MN/m²,

– za industrijske tire $E_{v2} > 60$ MN/m²,
– razmerje E_{v2}/E_{v1} mora biti manjše od 2,0. Če je $E_{v1} > 60$ MN/m², razmerje E_{v2}/E_{v1} ni odločilno.

(5) Planum proge na nevezani nosilni plasti mora zadostiti naslednjim pogojem:

– ravnost sloja ≤ 20 mm/4 m,

– srednja zgoščenost po Proctorju $\geq 98\%$,

– prečni nagib sloja $\geq 5\%$,

– odstopanje od projektiranega nagiba do $\pm 0,4\%$,

– največje dovoljeno odstopanje kote planuma od projektirane kote ± 10 mm,

– spodnja mejna vrednost zgoščenosti ne sme biti manjša od 3% glede na srednjo zgoščenost.

(6) Meritve deformacijskega modula E_{v2} se opravijo v skladu s TSC 06.720, meritve zgoščenosti pa po TSC 06.711.

(7) Pri izvedbi novih in nadgradnji obstoječih prog je vgradnja nevezane nosilne plasti obvezna. Debelino nevezane nosilne plasti določi projektant. Najmanjša dovoljena debelina nevezane nosilne plasti je 30 cm.

(8) Kadar se na obstoječih progah izvaja nadgradnja podsistema ali dela podsistema infrastruktura in v nosilnih plasteh pod tirno gredo ni bilo vgrajene nevezane nosilne plasti, lahko nova nevezana nosilna plast prevzame vlogo zmrzlinosko odporne plasti. V tem primeru se debelina nevezane nosilne plasti lahko poveča največ do 80 cm, kar je odvisno od nosilnosti, možnosti deformacij in zmrzlinoske varnosti plasti pod novo nevezano nosilno plastjo. Če se izkaže, da planum nasipa ali temeljnih tal ne bo mogel prevzeti zahtevanih obremenitev, se izvedejo ukrepi za izboljšanje nosilnosti.

(9) Nevezana nosilna plast ne sme biti na vplivnem območju podzemne ali poplavne vode.

(10) Boki nevezane nosilne plasti se zaščitijo s humiziranjem v debelini 15 cm in v naklonu, ki ga določi projektant.

13. člen

(planum nasipa in planum temeljnih tal)

(1) Planum nasipa je utrjena površina zaključne plasti nasipa, planum temeljnih tal pa je utrjena površina naravnega terena po odstranitvi plodne zemljine ali izvedenem izkopu useka.

(2) Planum nasipa ali temeljnih tal mora ustrezati tem pogojem:

– ravnost sloja iz zemljin za temeljna tla 30 mm/4 m,

– ravnost sloja iz zemljin za planum nasipa 20 mm/4 m,

– ravnost sloja iz kamnitih materialov

za temeljna tla 50 mm/4 m,

– ravnost sloja iz kamnitih materialov

za planum nasipa 30 mm/4 m,

– zgoščenost po Proctorju, če je sloj manj

kot 0,5 m pod planumom proge 98%,

– zgoščenost po Proctorju, če je sloj med

0,5 do 2 m pod planumom proge 95%,

– zgoščenost po Proctorju, če je sloj

več kot 2 m pod planumom proge 92%,

– prečni nagib planuma $\geq 5\%$,

– odstopanje od projektiranega nagiba $\pm 1\%$,

– največje dovoljeno odstopanje kote

planuma temeljnih tal od projektirane kote

pri naravnih zemljinah ali izboljšanih

temeljnih tleh $\pm 2,5$ cm,

pri kamninah $\pm 4,0$ cm.

(3) Nosilnost planuma nasipa pri debelini nevezane nosilne plasti 30 cm mora imeti te lastnosti:

– za gradnje in nadgradnje na interoperabilnih progah $E_{v2} > 80$ MN/m²,

– za gradnje in nadgradnje na neinteroperabilnih progah $E_{v2} > 60$ MN/m²,

– za industrijske tire $E_{v2} > 60$ MN/m²,

– razmerje E_{v2}/E_{v1} mora biti manjše od 2,0. Če je E_{v1}

> 60 MN/m², razmerje E_{v2}/E_{v1} ni odločilno.

(4) Če se nasip ne izvede, mora planum temeljnih tal ustrezati lastnostim iz tega člena.

(5) Kadar so v planumu nasipa ali temeljnih tal drobnozrnate zemljine, ki bi pod prometno obremenitvijo lahko prodirale v plast nevezane nosilne plasti, se planum nasipa zaščiti z vgradnjo filtrskega sloja. Ta je lahko iz filtrskega peska ali umetnih filtrnih materialov, na primer geotekstilij.

(6) Pri gradnji nove proge mora biti sestava plasti med planumom nasipa in planumom temeljnih tal homogena. Pri nadgradnji ali obnovi nasipa, pri katerem sta sestava plasti pod planumom in stopnja utrjenosti zemljin heterogeni, zaradi česar ne bi bilo mogoče kakovostno izvesti del v planumu proge, je treba razmere v planumu izboljšati z ukrepi, s katerimi se doseže enakomernejša porazdelitev obtežbe in prepreči nevarnost lokalnih poškodb.

(7) Kadar nosilnost planuma temeljnih tal ne ustreza predpisani nosilnosti, je treba v njih izvesti ustrezne ukrepe za izboljšanje nosilnosti ali pa temeljna tla zamenjati.

(8) Nosilnost planuma temeljnih tal pod nasipom mora imeti te vrednosti:

- 0,5 do 1,0 m pod planumom nasipa $E_{v2} > 45\text{--}60 \text{ MN/m}^2$,
- 1,0 do 2,0 m pod planumom nasipa $E_{v2} > 20\text{--}60 \text{ MN/m}^2$,
- razmerje E_{v2}/E_{v1} mora biti manjše od 2,2. Če je $E_{v1} > 50 \text{ MN/m}^2$, razmerje E_{v2}/E_{v1} ni odločilno.

(9) Nosilnost planuma temeljnih tal določi projektant glede na predvidene obremenitve in kakovost raščenelega materiala ali glede na vrsto izboljšave zemljin.

(10) Če se pri nadgradnji ali obnovi podsistema ali dela podsistema infrastruktura pod planumom nasipa naleti na slabo nosilne zemljine, je treba plast do globine zmrzovanja zamenjati z zmrzlinško odpornim materialom, plast pod njo pa sanirati.

(11) Planum nasipa in planum temeljnih tal, pa tudi vsi sloji med njima morajo imeti potreben prečni nagib, da se voda ne zadržuje na planumu posameznega sloja.

(12) Na planumu temeljnih tal se morajo zagotoviti ustrezna nosilnost ter upoštevati možnosti deformacij in časovni razvoj posepkov.

(13) Če na temeljna tla vplivajo podzemne vode, se uredi ustrezen sistem odvodnjavanja.

14. člen

(nasipi)

(1) Pri načrtovanju novih ali pri sanaciji obstoječih nasipov mora projektant upoštevati:

- stabilnost oziroma potrebno varnost nasipa proti porušitvi,
- stabilnost in nosilnost temeljnih tal pod nasipom,
- predvidene posejke in njihovo časovno napredovanje,
- lastnosti zemljin ali kamnin, ki se uporabijo za gradnjo nasipa,
- način gradnje nasipa,
- način zaščite nasipnih brežin,
- vzdrževanje brežin na visokih nasipih,
- varnost nasipa pred erozijo tekočih in poplavnih voda in
- druge, za posamezen primer značilne pogoje (na primer nasipi na območju akumulacijskih jezer).

(2) Pri izvedbi zgornje plasti nasipa, ki z nevezano nosilno plastjo sestavlja zmrzlinško odporen sloj, so potrebni materiali z naslednjimi lastnostmi:

- vremensko obstojni material, ki preprečuje kapilarni dvig
- nevezljive zemljine ali drobljen kamniti material zrnivosti $0/125 \text{ mm}$,
- koeficient neenakomernosti $U > 9$,
- delež drobnih zrn pod $0,063 \text{ mm}$ $< 12\%$,
- delež drobnih zrn pod $0,02 \text{ mm}$ $< 5\%$.

(3) V zgornji sloj nasipa, ki z nevezano nosilno plastjo sestavlja zmrzlinško odporen sloj, se ne smejo vgrajevati drobnozrnate zemljine ali materiali s trdnimi zrni, ki sčasoma razpadejo, kakršni so glinasti laporji, glinovci in nabrekli tufi. Prav tako se v tem sloju ne smejo uporabiti enozrnati materiali, ki jih ni mogoče zgostiti in utrditi.

(4) Drugi sloji materiala, ki so vgrajeni v nasip, morajo zadostiti naslednjim pogojem:

- ravnost sloja iz zemljin 30 mm/4 m ,
- ravnost sloja iz kamnitih materialov 50 mm/4 m ,
- zgoščenost po Proctorju, če je sloj med $0,0$ in $0,4 \text{ m}$ pod planumom nasipa 98% ,
- zgoščenost po Proctorju, če je sloj med $0,4$ do $2,0 \text{ m}$ pod planumom nasipa 95% ,
- zgoščenost po Proctorju, če je sloj več kot $2,0 \text{ m}$ pod planumom nasipa 92% ,
- prečni nagib plasti $\geq 5\%$,
- odstopanje od projektiranega nagiba $\pm 1\%$.

(5) Nosilnosti plasti nasipa morajo imeti naslednje vrednosti:

- pri globini $0,0$ do $0,4 \text{ m}$ pod planumom nasipa $E_{v2} \geq 80 \text{ MN/m}^2$,
- pri globini $0,4$ do $1,0 \text{ m}$ pod planumom nasipa za kamnine ali prod $E_{v2} \geq 60 \text{ MN/m}^2$,
- pri globini $0,4$ do $1,0 \text{ m}$ pod planumom nasipa za zemljine $E_{v2} \geq 45 \text{ MN/m}^2$,
- pri globini $1,0$ do $2,0 \text{ m}$ pod planumom nasipa za kamnine ali prod $E_{v2} > 60 \text{ MN/m}^2$,
- pri globini $1,0$ do $2,0 \text{ m}$ pod planumom nasipa za zemljine $E_{v2} > 20 \text{ MN/m}^2$,
- razmerje E_{v2}/E_{v1} mora biti manjše od 2,2. Če je $E_{v1} > 50 \text{ MN/m}^2$, razmerje E_{v2}/E_{v1} ni odločilno.

(6) Vrsto materiala za izvedbo nasipov določi projektant glede na razpoložljive materiale v trasi in njeni bližini.

(7) Dopustni nagib brežine nasipa določi projektant na podlagi lastnosti materialov, ki se vgradijo v nasip.

(8) Pri gradnji nasipov, se na brežinah nasipov, ki so višji od 8 m in imajo naklon večji od $1 : 1,5$, zaradi lažjega vzdrževanja izvedejo vmesne terase ali berme. Širina berme mora biti $\geq 2,5 \text{ m}$, prečni naklon proti vznožju brežine pa mora biti $\geq 5\%$.

(9) Pri gradnji, nadgradnji ali obnovi nasipov se upoštevajo:

- materiali za izvedbo nasipov so zemljine 3. kategorije ter kamnine 4. in 5. kategorije, navedene v prilogi 3, ki je sestavni del tega pravilnika,

– debelina maksimalnega zrna nasipnega materiala je $\leq 300 \text{ mm}$,

– debelina maksimalnega zrna v plasti nasipa je $\leq 2/3$ debeline plasti in

– za izboljšanje nosilnosti nasipnih materialov se lahko uporabi kemična stabilizacija.

(10) Če se zaradi novonastalih okoliščin spremeni namen nasipa (progovni nasip postane hkrati visokovodni ali zaježitveni nasip), se izdelata PD in določijo ukrepi za ojačitev nasipa v skladu z novimi okoliščinami.

(11) Če je treba obstoječi nasip razširiti, se širitev izvede s stopničastim priključevanjem novega nasipa na že obstoječega. Širina stopničenja mora biti med $0,6 \text{ m}$ in $1,0 \text{ m}$, višina $\leq 0,6 \text{ m}$, naklon pa $\leq 5\%$, kakor je določeno v prilogi 4, ki je sestavni del tega pravilnika. Priključni nasip se zgradi iz materialov, ki so čim bolj podobni materialom v obstoječem nasipu.

(12) Na brežine nasipa se ne smejo odlagati presežki zemeljskih materialov in presevky iz tirne grede.

15. člen

(obloge nasipov)

(1) Za zaščito brežin nasipa pred zunanji vplivi ter za preprečitev drsenja in izpiranja materiala se kot osnovna zaščita uporabi humiziranje.

(2) Brežine nasipov iz zemljin se lahko ščitijo tudi z roliranjem, tlakanjem ali oblaganjem z betonskimi ploščami ali bloki.

(3) Za dodatno zaščito ali doseganje večjega nagiba brežine kamnitega nasipa se izvede obloga iz kamna ali armirane zemljine.

(4) Obstoječi nasipi se obložijo v naslednjih primerih:

- če nasip med poplavi prevzame funkcijo obrambnega nasipa,
- če brežin nasipa ni mogoče utrditi s primernimi biološkimi ukrepi,
- če je potrebna razširitev nasipa proge zaradi obnove ali nadgradnje podsistema ali dela podsistema infrastruktura ali
- če je nasip izpostavljen delovanju tekoče vode.

16. člen

(useki)

(1) Pri projektiranju, gradnji, nadgradnji, obnovi in vzdrževanju usekov je treba upoštevati:

- stabilnost brežin,
- odpornost brežin proti eroziji,
- varnost pred krušenjem ali kotaljenjem kamenja,

- varnost pred snežnimi plazovi,
- varnost pred hudourniškiimi in drugimi vodami,
- omejevanje neugodnih vplivov na progo, na primer delovanja vetra ali snežnih zametov,
- možnost vzdrževanja brežin in
- izvedbo berme v globokih usekih.

(2) Brežine usekov morajo biti oblikovane tako in pod takim naklonom, da je zagotovljena njihova stabilnost v vseh vremenskih razmerah.

(3) Nagib brežine novih usekov določi projektant na podlagi podatkov geološko-geotehničnih raziskav in stabilnostnih analiz. Dopustni nagib brežine usekov je odvisen od vrste materialov v hribini, od plastovitosti zemljin, razpokanosti in plastovitosti kamnin v pobočju ter od globine useka.

(4) Pri gradnji usekov, se na brežinah usekov, ki so višji od 8 m in imajo naklon večji od 1 : 1,5, zaradi lažjega vzdrževanja izdelajo berme. Širina berme mora biti $\geq 2,50$ m, prečni padec proti vznožju brežine pa mora biti $\geq 5\%$. Za zajem stalnih izvirov hribinske vode nad bermo se na slednji uredi odvodnjavanje.

17. člen

(zaščita usekov)

(1) Osnovna zaščita brežin usekov v zemljinah je humiziranje.

(2) Če obstaja nevarnost krušenja materiala s pobočja nad usekom, se izvedejo zaščitni ukrepi, s katerimi se prepreči krušenje na progo.

(3) Upravljavec mora v SVU predvideti ukrepe, s katerimi zagotovi varnost proge pred padajočim kamenjem, če obstaja stalna nevarnost padajočega kamenja, ki ogroža varnost železniškega prometa.

(4) Za preprečevanje erozije brežin usekov v kamninah se lahko izvedejo ukrepi, kakršni so biotorkretiranje, zaščita brežin s kovinsko mrežo in dodatnimi sidri ter torkretiranje brežin z brizganim betonom.

(5) Če brežine useka niso več stabilne, se vzpostavi opazovanje pomikov in opravijo se geotehnične raziskave po geotehničnem projektu.

(6) Nestabilna območja se evidentirajo v evidencah stanja nestabilnih pobočij. Vodijo se podatki o spremembah na pobočju in opisi vseh del, ki so bila izvedena ali se izvajajo na teh pobočjih.

(7) Opazovanje pomikov se vzpostavi tudi na pobočjih, na katerih so bili izvedeni sanacijski ukrepi.

(8) Odvajanje vode z brežin useka se uredi z ustreznim sistemom odvodnjavanja, ki ne sme ogroziti stabilnosti brežine.

(9) Vrsta in način sanacijskih posegov na porušeni brežini se prilagodi razmeram na terenu in ugotovitvam geotehničnih raziskav. Potrebne ukrepe določi projektant.

18. člen

(zaščitni objekti)

Kjer je treba v zemeljskem telesu prevzemati dodatne zemeljske pritiske ali preprečevati podiranje hribine, se zgradijo zaščitni objekti kot oporni in podporni zidovi, ki so opredeljeni v IV. poglavju tega pravilnika.

19. člen

(posebni sloji)

(1) Za zagotovitev potrebne nosilnosti, stabilnosti in vremenske obstojnosti planuma proge se v plasteh pod njim poleg naravnih zemljin in kamnin lahko uporabijo umetno izdelani materiali. Materiali, s katerimi se najpogosteje izboljšujejo zemljinski sloji, so filtrne geotkanine, drenažni geotekstili ali kompoziti, armaturne ali ojačitvene geotkanine, geomreže in neprepustne membrane.

(2) Geotekstilije, ki se uporabijo kot filtrska plast ali kot ukrep za povečanje nosilnosti planuma temeljnih tal, morajo ustrezati zahtevam standarda SIST EN 13250.

20. člen

(redni pregledi)

(1) Redni pregledi vseh sestavnih delov zemeljskega telesa se opravijo, kakor je določeno v prilogi 5 a, ki je sestavni del tega pravilnika.

(2) Poleg rednih pregledov mora upravljavec v SVU določiti ukrepe, s katerimi izvede dodaten nadzor nad stanjem že konsolidiranih nasipov:

- pri povečanju progovne hitrosti,
- pri spremenjeni konstrukciji zgornjega ustroja (npr. spremenjen tip tirnic in pragov),
- pri vgraditvi novih objektov ali naprav v nasip (npr. stebrov voznega omrežja in signalov) ali
- pri spremembi hidravličnega režima na vplivnem območju nasipa (npr. dvig gladine vode ob nasipu).

21. člen

(izredni pregledi)

Izredni pregledi vseh sestavnih delov zemeljskega telesa se opravijo, kakor je določeno v prilogi 5 b, ki je sestavni del tega pravilnika.

22. člen

(vzdrževalna dela)

(1) Vzdrževalna dela na brežinah nasipov zajemajo:

– zapolnitev vidnih razpok, da voda ne pronica v nasip in ga razmaka,

– meritve fiksnih točk ob morebitnem dviganju, posedanju in pomikanju nasipa,

– čiščenje – odstranitev morebitnega rastja na oblogi brežin nasipa,

– popravilo in obnovo oblog brežin nasipa in

– košnjo, čiščenje grmovja in sekanje dreves.

(2) Vzdrževalna dela na brežinah usekov zajemajo:

– pregled in manjša popravila ukrepov za zavarovanje pred erozijo,

– meritve fiksnih točk ob morebitni nestabilnosti,

– vzdrževanje in obnavljanje rastja na brežinah usekov,

– košnjo, posek dreves, ki bi lahko ogrožala varnost železniškega prometa in

– odstranjevanje razrahljanega kamenja s pobočja, ki lahko ogroža varnost na progi, oziroma sidranje v trdno hribino.

(3) Vzdrževanje območja proge zajema:

– odstranjevanje drevja, ki bi lahko ogrožalo varnost železniškega prometa,

– meritve fiksnih točk ob morebitni nestabilnosti,

– vzdrževanje mejnikov in

– vzdrževanje protipožarnega zidu.

(4) Vzdrževalna dela na bankinah zajemajo:

– vzdrževanje nagiba bankin v predpisanem naklonu,

– preprečevanje zaraščanja bankin in

– zapolnjevanje razpok na bankinah.

(5) Vrsto in obseg vzdrževalnih del iz prejšnjih odstavkov tega člena določi upravljavec v SVU.

(6) Za vse deformacije na planumu proge mora upravljavec zagotoviti sanacijo in odpravo vzrokov zanje. Sanacijski ukrepi so:

– izboljšanje nosilnosti planuma proge z vgradnjo nevezane nosilne plasti brez geofiltrne geotkanine ali armaturne geotkanine ali v kombinaciji z njo in hkratno izvedbo nagiba planuma plasti pod nevezano nosilno plastjo v nagibu $> 5\%$,

– izboljšanje zmrzilske varnosti planuma proge z vgradnjo plasti zmrzilsko varnega materiala do vplivne globine delovanja zmrzali ali

– izboljšanje drenažnih lastnosti deformiranega sloja.

(7) Pri obsežnih deformacijah zemeljskega telesa se izvedejo geološke preiskave ter se izdelajo geološko poročilo. Način in obseg popravil se opredeli na podlagi geološkega poročila s PD, katere mora določiti tudi ustrezen sistem opazovanja.

IV. ZIDOVI

23. člen

(opredelitev)

(1) Kjer je treba v zemeljskem telesu ali na pobočju prevzeti zemeljske pritiske ali preprečevati deformacije hribine, se zgradijo podporni ali oporni zidovi.

(2) Konstrukcijsko spadajo k zidovom tudi požarni zidovi, pilotne stene in druge metode stabilizacije hribine.

(3) Glede na niveleto proge se zidovi delijo na:

– podporne zidove pod niveleto proge v nogi nasipa, v pobočju nasipa pa do planuma proge ali do zgornjega roba praga in

– oporne zidove nad niveleto proge.

(4) Podporni zidovi se izvedejo, če obstaja nevarnost spodkopavanja nasipa, če je treba skrajšati nogo nasipa ali če je v nogi ali na pobočju nasipa treba zgraditi ali ščititi drug objekt.

(5) Zidovi ob progi morajo biti projektirani, zgrajeni, nadgrajeni in obnovljeni skladno s PD.

24. člen

(temeljne zahteve pri projektiranju zidov)

(1) Zidovi kot del spodnjega ustroja morajo biti projektirani, grajeni, nadgrajeni, obnovljeni in vzdrževani tako, da zagotavljajo:

– predpisano varnost pri mejnih stanjih nosilnosti in uporabnosti med gradnjo, nadgradnjo ali obnovo in po njih,

– stabilnost useka ali nasipa,

– odvajanje površinske in zaledne vode,

– da morebitna sprememba režima podtalnice ne ogroža varnosti in trajnosti objekta,

– trajnost vseh kovinskih delov pred nevarnostjo elektrokorozije zaradi blodečih tokov na elektrificiranih progah in

– možnost vgradnje zaščite pred elektrokorozijo pri gradnji, nadgradnji ali obnovi zidov na progah, na katerih je predvidena elektrifikacija.

(2) Konstrukcijski elementi zidu morajo biti projektirani skladno s standardi skupin SIST EN 1992 in SIST EN 1997. Sidrani zidovi morajo biti projektirani skladno s TSC 07.204, pilotne stene pa s TSC 07.205.

25. člen

(lega zidov)

(1) Pri projektiranju, gradnji, nadgradnji in obnovi zidov se upošteva s projektno nalogo določen svetli profil. Upoštevati je treba razširitve svetlega profila pri manjših radijih v skladu z določbami predpisa, ki ureja zgornji ustroj.

(2) Najmanjša dovoljena oddaljenost opornega zidu od svetlega profila se določi z upoštevanjem vseh dodatnih naprav, ki so umeščene med robom planuma proge in zidom, ter z upoštevanjem zagotavljanja vidnosti signalnovarnostnih naprav.

(3) Kadar krona zidu sega do gornjega roba praga in je na njej predviden hodnik, stebri voznega omrežja ali protihrupna ograja, je treba pri projektiranju in izvedbi krone podpornega zidu upoštevati svetli profil.

26. člen

(hodniki za službeno rabo)

(1) Če je na kroni opornega zidu predviden hodnik za službeno rabo, se slednji pri projektiranju, gradnji ali nadgradnji zidov izvede tako, da je:

– širina hodnika $\geq 0,75$ m,

– omogočena ustrežna širina in povoznost krone zidu za predvideno uporabo revizijskih vozičkov ali težje vzdrževalne opreme,

– kota pohodne površine hodnika izenačena s koto GRP in

– na zunanji strani hodnika izvedena varovalna ograja.

(2) Zahteve iz prejšnjega odstavka morajo biti upoštevane pri izdelavi PGD ali IZN.

(3) Določbe tega člena se uporabljajo tudi za premostitvene objekte.

27. člen

(hodniki za javno rabo)

(1) Če je treba na kroni opornega zidu izvesti hodnik za javno rabo, mora biti od hodnika za službeno rabo ali tira ločen z ograjo. Os ograje mora biti od osi najbližjega tira oddaljena $\geq 3,0$ m. Na zunanji strani hodnika za javno rabo mora biti varovalna ograja.

(2) Določbe tega člena se uporabljajo tudi za premostitvene objekte.

28. člen

(ograje)

(1) Na zunanji strani hodnika za službeno rabo mora biti nameščena ograja z naslednjimi lastnostmi:

– višina ograje, merjeno od pohodne površine oziroma zgornjega roba venca navzgor, je $\geq 1,0$ m; pri objektih na postajnih območjih pa $\geq 1,2$ m,

– razdalja med ograjo in osjo najbližjega tira je $\geq 3,0$ m. S soglasjem upravljavca je lahko tudi manjša in znaša $\geq 2,5$ m, pri čemer morajo biti pri daljših objektih na vsakih 25,0 m urejena izogibališča vzporedno ob tiru dolžine 2,5 m in široka 3,5 m, merjeno od osi tira,

– kadar so pod podpornim zidom prometne površine, mora imeti spodnji del ograje do višine 0,6 m nad tlemi mrežno polnilo za preprečevanje morebitnega padanja tolčenca tirne grede na spodnjo komunikacijo; svetle izmere mrežnih okenc naj ne presegajo 2,5 cm². Če upravljavec ceste pod objektom zahteva dodatno zaščito, ki po višini presega normalno višino ograje, se dodatni mrežni elementi lahko pritrdijo na osnovno ograjo ali pa sestavljajo z njo celoto, oboje s soglasjem upravljavca,

– kadar se na ograjah predvideva namestitev reklamnih panojev, mora biti ograja ustrezno dimenzionirana, da prenese dodatno obtežbo,

– vse ograje morajo biti zanesljivo ozemljene, pri čemer je treba na mestih, kjer so dilatirane, zagotoviti električni stik,

– omogočen mora biti iztek kondenzne vlage iz notranosti konstrukcije in

– pri projektiranju ograj je smiselno upoštevati določila, ki so predpisana v TSC 07.103.

(2) Določbe tega člena se uporabljajo tudi za ograje na premostitvenih objektih.

29. člen

(oprema za vozno omrežje elektrovleke)

(1) Pri projektiranju in izvedbi pritrdilnih mest naprav za vozno omrežje na zidovih se uporablja predpis, ki ureja projektiranje, gradnjo in vzdrževanje stabilnih naprav električne vleke enosmernega sistema 3 kV.

(2) Za stojišča drogov voznega omrežja se projektirajo in izvedejo konstrukcijski elementi zidu, na primer podaljšane konzole vencev ali konzolni nastavki iz ojačitev zidu.

(3) Stojišča za drogove se predvidijo tudi pri novih zidovih na progah, ki niso elektrificirane, se pa predvideva njihova elektrifikacija v prihodnosti.

30. člen

(drogovi razsvetljave na zidovih)

Pri projektiranju in izvedbi razsvetljave na zidovih se za postavitev drogov razsvetljave uporablja prejšnji člen.

31. člen

(redni pregledi)

Redni pregledi zidov se opravijo, kakor je določeno v prilogi 6 a, ki je sestavni del tega pravilnika.

32. člen

(izredni pregledi)

Izredni pregledi zidov se opravijo, kakor je določeno v prilogi 6 b, ki je sestavni del tega pravilnika.

33. člen

(vzdrževalna dela)

(1) Zidovi se vzdržujejo tako, da se na objektu ali prostoru okoli njega pravočasno odpravijo vzroki, ki lahko negativno vplivajo na stabilnost, funkcionalnost in trajnost objekta ali varnost prometa.

(2) Vzdrževalna dela na zidovih zajemajo:

– čiščenje naprav za odvodnjavanje (drenaže, izcednice, kanalete),

- čiščenje hodnikov,
- čiščenje krone zidu,
- čiščenje dilatacij,

– odstranitev naplavin, nanosov in drugega materiala, ki lahko vpliva na stabilnost zidu in

– nadzor nad stanjem zidu (razpoke, premiki, vpliv vode).

(3) Pri vzdrževalnih delih na kamnitih zidovih je treba poleg nalog iz prejšnjega odstavka še:

- čistiti fuge med kamni in
- pregledovati poškodovane ali neutrjene kamne.

(4) Manjša popravila zidov zajemajo:

– odpravo posameznih manjših poškodb na konstrukcijskih delih objekta, na primer krpanje odkruškov, zapolnjevanje fug in popravila zaščitne plasti armature,

- izvedbo protikorozijske zaščite ograj,
- odpravo motenj na sistemu odvodnjavanja,
- sanacijo razpok na kroni zidu,

– popravilo lokalno izpodjedenih temeljev opornih in podpornih konstrukcij,

- popravilo in zapolnitev odprtih stikov pri kamnitih zidovih ali
- zamenjavo ali utrditev neutrjenih kamnov (zamenjava, utrditev, injektiranje).

(5) Na zidovih se vzdrževalna dela glede na ugotovljene poškodbe izvedejo tako, da se napake odpravijo in prepreči nadaljnja širitev poškodb.

(6) Vrsto in obseg vzdrževalnih del iz prejšnjih odstavkov tega člena določi upravljavec v SVU.

V. PREMOSITVENI OBJEKTI

34. člen

(opredelitev)

(1) Premositveni objekti so:

- mostovi,
- viadukti,
- inundacijski objekti,
- podvozi in nadvozi,
- izvennivojska križanja železnic,
- podhodi in nadhodi ter
- prepusti.

(2) Določbe tega poglavja se uporabljajo tudi za:

- prenosnice,
- okretnice,
- tirne tehtnice,
- vagonске zračalnike,
- začasne in pomožne premostitvene objekte (provizorije),
- podperne in oporne konstrukcije,
- signalne mostove,
- signalne konzole in
- signalne portale.

35. člen

(temeljne zahteve pri projektiranju)

(1) Premositveni objekti morajo biti projektirani, grajeni, nadgrajeni ali obnovljeni tako, da zagotavljajo:

- gospodarno konstrukcijsko rešitev pri izvajanju gradbenih del in vzdrževanju,
- varnost pri mejnih stanjih nosilnosti in uporabnosti,
- konstrukcijsko zaščito pred udarci cestnih vozil v konstrukcijo,

– čim manjše motnje železniškega prometa pri izvajanju gradbenih del in vzdrževanju,

- čim manjšo obremenitev okolja med gradnjo in po njej,
- predpisane svetle profile,

– zaščitne ukrepe pred nevarnostjo dotika vodov pod napetostjo in druge potrebne ukrepe v zvezi z voznim omrežjem na elektrificiranih progah,

- odvodnjavanje in
- vidno razdaljo signalov in signalnih oznak.

(2) Pri objektih na elektrificiranih progah je treba glede na lokacijo in vrsto objekta oceniti nevarnost učinkovanja blodečih tokov (elektrokorozijske) ter izvesti potrebne zaščitne ukrepe.

(3) Premositveni objekti se projektirajo in gradijo po svetlem profilu, opredeljenem v projektni nalogi.

(4) Konstrukcijski elementi premostitvenega objekta morajo biti projektirani skladno s standardi iz skupine SIST EN 1991. Betonski elementi morajo biti projektirani skladno s standardi SIST EN 1992, jekleni s standardi SIST EN 1993, sovprežne konstrukcije pa s standardi iz skupine SIST EN 1994. Pri projektiranju je treba upoštevati potresno varnost skladno s skupino standardov SIST EN 1998 ter predpise s področja preiskovanja in preskušanja tal skladno s skupino standardov SIST EN 1997.

(5) Konstrukcija premostitvenega objekta se projektira za prevzem obremenitev skladno z EN 1991-2. Upošteva se obremenilna shema 71, kakor je določeno v EN 1991-2; dodatno, za kontinuirane mostove, se upošteva obremenilna shema SW/0, kakor je določeno v EN 1991-2. Obremenilne sheme se pomnožijo s faktorjem alfa, kakor je določeno v EN 1991-2.

36. člen

(tir na premostitvenih objektih)

(1) Geometrija tira na premostitvenem objektu na interoperabilnih progah mora biti v skladu s TSI, ki ureja podsistem infrastruktura za konvencionalne hitrosti, in predpisom, ki ureja zgornji ustroj železniških prog.

(2) Geometrija tira na premostitvenem objektu na neinteroperabilnih progah mora biti v skladu s predpisom, ki ureja zgornji ustroj železniških prog.

(3) Na premostitvenih objektih morajo biti debelina tirne grede, neprekinjeno zvarjeni tir ali stikovani tir, varnostne tirnice in medtirna razdalja v skladu z določbami predpisa, ki ureja zgornji ustroj železniških prog.

37. člen

(geometrija tlorisa in svetli profil premostitvenih objektov)

(1) Premositveni objekt se projektira na podlagi geometrijskih elementov osi in dimenzij prečnega profila proge, pa tudi glede na kot križanja, pogoje premostitve ter geotehnične in hidrološke podatke.

(2) Os proge se praviloma pokriva z vzdolžno osjo nosilne konstrukcije. Pri tirih v krivini so objekti lahko zakrivljeni, kar pomeni, da os konstrukcije sledi osi tira, lahko pa so ravni ali pri objektih z več polji poligonalno lomljeni s prelomi nad podporami. Geometrijske elemente osi in dimenzije prečnega profila proge na območju premostitvenega objekta določi projektant železniške proge v sodelovanju s projektantom objektov in geomehanikom.

(3) Odprtine mostu in prepusta se določajo na podlagi hidravličnega računa relevantnega pretoka vodotoka.

(4) Svetli profil na premostitvenih objektih mora ustrezati pogojem, skladno s predpisom, ki ureja zgornji ustroj železniških prog.

(5) Pri konstrukcijskih elementih železniških premostitvenih objektov, ki segajo nad vozišče (npr. glavni nosilci paličij ali lokov), znaša njihova oddaljenost od osi skrajnega tira polovico svetlega profila, vendar ne manj od 2,50 m, če je za vsak tir predviden hodnik za službeno rabo na zunanji strani nosilcev, ki je dostopen s tira, kakor je razvidno iz priloge 7, ki je sestavni del tega pravilnika.

38. člen

(svetla višina objektov pod premostitvenimi objekti)

(1) Svetla višina pod nadvozom mora upoštevati višino svetlega profila, povečanega za potrebno vgradnjo naprav voznega omrežja.

(2) Svetla višina podhoda za pešce znaša $\geq 2,40$ m.

(3) Pri projektiranju novih premostitvenih objektov nad vodotoki mora biti spodnji rob konstrukcije na taki višini, da zagotavlja:

- pri plovnih vodotokih največjo mogočo koto plovne vode, povečano za plovni gabarit,
- pri neplovnih vodotokih pretok stoletne vode z upoštevanjem zajezitve in varnostne višine 1,00 m; pri konstrukcijah z ležišči mora biti zgornji rob ležiščnega bloka vsaj 0,25 m nad koto najvišje visoke vode.

39. člen

(medtirna razdalja na premostitvenih objektih)

Na premostitvenih objektih z več tiri mora biti medtirna razdalja skladna z določbami predpisa, ki ureja zgornji stroj železniških prog (tudi na interoperabilnih progah).

40. člen

(korito za tirno gredo)

(1) Tirna greda se vgrajuje v masivno ali jekleno korito:

– svetla polširina, to je razdalja od osi tira do sten korita, je $\geq 2,20$ m. Če se osi tira in konstrukcije pokrivata, je pri enotirnem objektu celotna širina korita 4,40 m ne glede na to, ali je tir v premi ali krivini. Če se osi ne pokrivata, je treba širino korita ustrezno povečati, tako da je v katerem koli prečnem prerezu na vsej dolžini objekta zagotovljena zahtevana polširina 2,20 m. Pri objektih z vzporednimi krili, na katerih poteka enak hodniški pas do konca kril, se kot dolžina objekta v smislu te alineje šteje razdalja od konca do konca kril. Pri večtirnih objektih se širina korita poveča za vsoto medosnih razmikov med tiri,

– stranski, omejitveni strani korita sta vertikalni in po višini segata do kote GRT; pri nadvišanem tiru v krivinah je odločilen GRT nižje ležeče tirnice (obe steni segata do te višine).

(2) Dno korita za tirno gredo je praviloma zaščitni sloj nad hidroizolacijo prekladne konstrukcije. Zaščitni sloj je pri normalni izvedbi iz ustrezno armiranega betona debeline 5–7 cm. Mogoča je tudi vgradnja dušilnih blazin iz elastičnih umetnih materialov, ki se polagajo na zaščitni betonski sloj ali neposredno na hidroizolacijo, pa tudi polaganje posebnih hidroizolacij, ki ne potrebujejo zaščitnega sloja, vendar mora rešitve, ki se razlikujejo od normalne izvedbe, odobriti upravljavec.

(3) V prečnem prerezu je dno korita (predvsem glede zahtev odvodnjavanja) lahko horizontalno ali pa ima enostranske oziroma dvostranske padce. Pri objektih, ki nosijo nadvišan tir v krivini, se zaradi zmanjšanja debeline tirne grede pod zunanjo tirnico lahko izvede zgornja površina prekladne konstrukcije z enostranskim prečnim nagibom, ki pa ne sme presegati 5%.

(4) Svetla polširina iz prvega odstavka 1. točke tega člena mora biti zagotovljena tudi pri podpornih ali opornih konstrukcijah vzdolž proge, če njihovi konstrukcijski deli po višini presegajo koto, ki je 0,75 m nižja od kote GRT.

41. člen

(oprema za vozno omrežje elektrovleke)

(1) Pri projektiranju in izvedbi opreme za vozno mrežo na premostitvenih objektih se uporablja predpis, ki ureja projektiranje, gradnjo in vzdrževanje stabilnih naprav električne vleke enosmernega sistema 3 kV.

(2) Zateznih drogov na premostitvenih objektih ni dovoljeno postavljati.

(3) Če so na premostitvenem objektu nujno potrebni zatezni drogovci voznega omrežja, se izvedejo s predhodnim soglasjem upravljavca.

(4) Za stojišča drogov je treba predvideti v ta namen prirejene konstrukcijske elemente, na primer podaljšane konzole venec, konzolne nastavke stebrov podpor ali opornikov in posebne pasove ob koritu tirne grede, ki so trdno povezani s prekladnimi ali podpornimi deli konstrukcije objekta.

(5) Stojišča za drogovce je treba predvideti tudi pri novih objektih na progah, ki niso elektrificirane, se pa predvideva njihova elektrifikacija v prihodnosti.

(6) Pri objektih z odmikom hodniške ograje 3,00 m od osi tira se drogovci postavljajo na zunanji strani ograje, pri čemer ograja ob drogovih poteka neprekinjeno. Če so hodniki za službeno rabo širši od 0,75 m in je tako tudi odmik ograje od osi tira večji, je mogoče postaviti drogovce VM na notranji strani hodnika.

42. člen

(zaščitni ukrepi pred nevarnostjo dotika vodov VO, ki so pod napetostjo)

(1) Pri premostitvenih objektih nad elektrificirano železniško progo se izvedejo konstrukcijski ukrepi za zaščito pred nevarnostjo dotika vodov voznega omrežja, ki so pod napetostjo (nosilna vrvi, kontaktni vod, napajalni vod in obhodni vod). Zaščita se izvede z vertikalno steno, ki je pritrjena na zunanjo stran ograje premostitvenega objekta in visoka 2 m, v spodnji polovici zapolnjena, v zgornji polovici pa s tkano mrežo z okenci 15/15 mm, kakor je razvidno iz priloge 8, ki je sestavni del tega pravilnika. Vsi deli ograje morajo biti antikorozijsko zaščiteni.

(2) Pri izvedbi zaščitnih ukrepov pred nevarnostjo dotika vodov voznega omrežja, ki so pod napetostjo, se upoštevajo:

- dolžina varnostne ograje mora biti na vsako stran voda, ki ga varuje, $> 2,00$ m,
- noben vod pod napetostjo ne sme segati v notranjost krogov s središčem v točkah A krajnih panojev in polmerom $r = 3000$ mm ($n \geq 4$ in je odvisen od višinske lege voda glede na objekt),
- pri enotirnih progah z napajalnim vodom, pri dvotirnih progah na odprti trasi ali pri dveh ali več tirih na postajah z obhodnim vodom se zaščitna stena po dolžini izvede v eni, neprekinjeni celoti za vse vode skupaj. Če so vodi pod napetostjo v vertikalni smeri več kot 8 m pod pohočno površino ob ograji premostitvenega objekta, zaščitna stena ni več potrebna,
- na območju 1,60 m na vsako stran vodov pod napetostjo ne sme biti na vozišču in hodnikih premostitvenega objekta nobenih odprtih, špranj, cevi ipd., ki bi omogočale vtikanje daljših predmetov,
- varovalne stene in ograje morajo biti ustrezno ozemljene.

43. člen

(kablovodi)

(1) Kabli, ki omogočajo obratovanje delov strukturnih pod-sistemov, se lahko polagajo tudi v kablom namenjena korita.

(2) Na novih in nadgrajenih objektih se kabli iz prejšnjega odstavka vgradijo ali položijo v kinetah na območju med ograjo in koritom tirne grede (hodniškem pasu). Kinete so lahko sestavni del hodnika in so pohočne ali pa nanj položene ločeno. Po vsej dolžini objekta morajo biti z vrha dostopne prek odstranljivih pokrovov.

44. člen

(odvodnjavanje)

(1) Odvodnjavanje korita tirne grede na premostitvenem objektu železniške proge mora biti projektirano in izvedeno tako, da je zagotovljeno sprotno odvajanje meteorne vode iz tega korita. Naprave za odvodnjavanje korita je treba načrtovati in izvesti tako, da se preprečijo kakršni koli škodljivi vplivi vode na premostitveni objekt, na vse sestavne dele železniške proge ter na objekte in rabo v prostoru ob premostitvenem objektu železniške proge in pod njim.

(2) Planum priključnega nasipa in/ali nevezane nosilne plasti na objekt naj bo izoblikovan in izveden tako, da voda po njem ne odteka na objekt.

(3) Število in razpored izlivnih mest sta odvisna od intenzivnosti padavin na posameznem območju in od vzdolžnega nagiba na premostitvenem objektu.

(4) Izlivniki morajo biti nameščeni tako, da so dostopni z vrha, torej se ne nameščajo pod tirno rešetko, ki jo sestavljajo tirnice in pragovi.

(5) Premer odtočnih cevi iz izlivnikov je ≥ 150 mm.

(6) Izlivniki so po možnosti nameščeni ob stebrih, podporah in krajnih opornikih z odvodom vode po vertikalnih odvodnih ceveh do tal v ustrezen odvodnik (kanalizacija, vodotoki, ponikovalnice, zadrževalniki, usedalniki idr.).

Če so pri daljših objektih potrebni izlivniki tudi v poljih premostitvene konstrukcije, se odtok iz njih lahko uredi s prostim iztokom v podmostje, če to dopuščajo lega objekta, vodnospodarski pogoji in okoljevarstvene zahteve. Pri prostem iztoku morajo iztočne cevi segati iz konstrukcije objekta toliko, da iztečena voda pod vplivom vetra ne zamaka delov podporne ali prekladne konstrukcije.

Če prosti iztoki niso sprejemljivi, se voda iz posameznega izlivnika prečno ali vzdolžno priključi na bližnji vertikalni odtok s priključno cevjo, izvedeno v padcu najmanj 5 ‰, ali pa v vzdolžno kanalizacijo, ki je nameščena v objekt ali pod njim. Premer cevi te kanalizacije mora biti določen s hidravličnim računom, vendar naj ne bo manjši od 200 mm. Na mestih dilatacij v konstrukciji, prek katerih vodijo zbirne cevi, je treba v cevovod vgraditi gibke (fleksibilne) kose. Ves material, iz katerega je izdelan odvodni sistem, mora biti korozijsko odporen. Omogočeno mora biti čiščenje.

(7) Hodniki in kinete se odvodnjavajo v korito tirne grede po prečnih cevkah ($\varnothing 30\text{--}50$ mm), vgrajenih na primernih razdaljah v dele kinet in stranskih sten korita.

(8) Za preprečevanje zamakanja ležišč se ustrezno uredi odvodnjavanje vseh površin okrog ležišč.

(9) Za preprečevanje nastanka kondenzne vode se pri votlih prerezih konstrukcije (škatlah) predvidijo prezračevalne odprtine, katerih vzdolžni razmik ne sme biti večji od 20 m. Pri odvodnih sistemih z vzdolžnimi zbirnimi cevmi (kanalizacijo) v notranjosti votlega prereza je treba v najnižjih točkah prereza predvideti zasilne iztoke za odvod vode, če se odvodni sistem poškoduje.

45. člen

(obremenilni preizkus)

(1) Obremenilni preizkus je obvezen po izvedbi novega premostitvenega objekta in pred povečanjem nosilnosti za vse premostitvene objekte, katerih razpon je ≥ 10 m.

(2) Vrste poskusnih obtežb, obseg, postopke in presojo rezultatov preizkušnje določajo veljavni standardi in tehnični predpisi. Upoštevati je treba EUROCODE za konstrukcije in mostove, SIST EN ter veljavne državne predpise za betonske in jeklene konstrukcije.

(3) Izvajalec mora o opravljenem preizkusu izdati začasno ali končno poročilo. Če poročilo izkazuje, da je zgrajeni ali nadgrajeni premostitveni objekt sposoben prevzeti s projektom predvidene obtežbe, upravljavec prevzame objekt v poskusno ali trajno uporabo. Poročilo se priloži ob tehničnem pregledu objekta in vloži v DZO kot dokazilo o preizkusni in merilni dokumentaciji. Začasno poročilo velja do izdaje končnega, vendar ne dlje od 30 dni.

46. člen

(oznake na objektih)

Železniški premostitveni objekti dolžine, večje od 5,0 m, morajo imeti naslednje oznake:

- stacionaža objekta,
- stalne geodetske točke (reperje) po projektne razporedu,
- leto gradnje oziroma nadgradnje,
- morebitna negabaritna mesta in
- izogibališča.

47. člen

(redni pregledi)

Redni pregledi premostitvenih objektov se opravijo, kakor je določeno v prilogi 9 a, ki je sestavni del tega pravilnika.

48. člen

(glavni pregledi)

Glavni pregledi premostitvenih objektov se opravijo, kakor je določeno v prilogi 9 b, ki je sestavni del tega pravilnika.

49. člen

(izredni pregledi)

Izredni pregledi premostitvenih objektov se opravijo, kakor je določeno v prilogi 9 c, ki je sestavni del tega pravilnika.

50. člen

(vsebina rednega vzdrževanja premostitvenih objektov)

(1) Premostitveni objekti se vzdržujejo tako, da se na objektu ali prostoru okoli njega pravočasno ugotovijo in odpravijo vzroki, ki lahko ogrozijo stabilnost, funkcionalnost in trajnost objekta ali varnost prometa.

(2) Med dela rednega vzdrževanja premostitvenih objektov spadajo:

- čiščenje objekta, ležišč, naprav in opreme,
- čiščenje prostora neposredno okoli objekta,
- čiščenje ležišč, dilatacij, členkov in drugih dostopnih delov objekta,
- čiščenje naprav za odvodnjavanje in
- odstranitev naplavin, nanosov in drugega materiala, ki lahko ogrozi objekt ali promet.

(3) Med manjša popravila spadajo naslednja dela:

- odprava poškodb na koritu tirne grede,
- odprava posameznih manjših poškodb na konstrukcijskih delih objekta, na primer krpanje odkruškov, zapolnjevanje fug, popravila zaščitne plasti armature, privijanje in nadomeščanje manjkajočih vijakov,
- izvedba protikorozijske zaščite skladno s projektom,
- obnova hidroizolacije in odvodnjavanja in
- obnova izpodjedenih delov stebrov, opornih in podpornih konstrukcij.

51. člen

(obnova)

(1) Upravljavec obnovi premostitvene objekte, če je obnova zaradi njihovega stanja nujna in z vzdrževalnimi deli ni več mogoče zagotoviti varnosti prometa.

(2) Med obnovitvena dela premostitvenih objektov spadajo:

- obnova posameznih konstrukcijskih elementov,
- obnova zgornjega ustroja,
- obnova ali dograditev hidroizolacije,
- obnova ali dograditev odvodnjavanja objekta,
- obnova opornih ali podpornih konstrukcij,
- obnova ali zamenjava naprav in ureditev na objektu,
- obnova ali zamenjava ležišč, členkov, dilatacij,
- obnova protikorozijske zaščite jeklenih konstrukcij in
- obnova površinske zaščite betonskih konstrukcij.

VI. PREDORI, GALERIJE IN POKRITI UKOPI

52. člen

(opredelitev)

(1) Železniški predor je podzemni gradbeni objekt v trasi železniške proge, s katerim se omogoča ohranjanje poteka proge v predpisanih mejah njenih geometrijskih in tehničnih elementov skozi reliefne pregrade. Portali se štejejo za sestavni del predora.

(2) Galerija je gradbeni objekt, ki je zgrajen po sistemu odprte gradnje na plazovito ogroženih mestih (sneg, kameenje) v trasi proge, na katerih je varnost železniškega prometa ogrožena zaradi kamnitih ali snežnih plazov. Galerija je lahko zasuta, delno zasuta ali nezasuta. V zunanji steni so lahko izdelane odprtine.

(3) Pokriti vkop je podzemni gradbeni objekt v trasi železniške proge, ki se izvede v odprti gradbeni jami in pozneje zasuje.

(4) Določbe tega pravilnika za predore se uporabljajo tudi za galerije in pokrite vkope.

53. člen

(temeljne zahteve pri projektiranju predora)

(1) Projektiranje in gradnja predorov temeljita na podatkih, ki se pridobijo s hidrogeološkimi, geološkimi, geotehničnimi in seizmološkimi raziskavami. Pri projektiranju podzemne zgradbe se upoštevajo razmere v hribini in lokalna tektonika.

(2) Predori se projektirajo in gradijo po svetlem profilu, opredeljenem v projektni nalogi.

(3) Vsi konstrukcijski elementi predorov, galerij in pokritih vkopov morajo biti projektirani skladno s standardi iz skupine SIST EN 1997 v povezavi s standardoma SIST EN 1992 in SIST EN 1991. Za tehnične zahteve, ki niso urejene s tem pravilnikom, se uporablja podzakonski predpis, ki ureja tehnične normative in pogoje za projektiranje cestnih predorov v Republiki Sloveniji.

(4) Skladno s standardom SIST EN 1991-2 se za vpliv prometa upoštevajo obremenilna shema 71 ter stalna obtežba in koristne obtežbe hribine glede na standarde iz skupine SIST EN 1997.

(5) PD za predore mora vsebovati tudi načrte odvodnjavanja in prezračevanja.

(6) PD za predore mora na interoperabilnih progah vsebovati načrte za predore skladno z določbami iz TSI, ki urejajo varnost v železniških predorih v vseevropskem železniškem sistemu za konvencionalne in visoke hitrosti v delu, nanašajočem se na obravnavani del podsistema, če so izpolnjeni pogoji za uporabo TSI, kar pomeni ob gradnji, nadgradnji ali obnovi, če je predor daljši od 1 km ali če je skupna dolžina manjših zaporednih predorov večja od 1 km, pri čemer razdalja med posameznima predoroma na prostem ni večja od 500 m. Za gradnje na neinteroperabilnih progah veljajo enake zahteve kakor za interoperabilne proge.

(7) Pri načrtovanju predorov se upoštevajo posebne zahteve in omejitve, ki izhajajo iz pogojev gradnje in uporabe predorov.

(8) PD predora mora biti usklajena z načrtom gradbenih konstrukcij zgornjega ustroja, na katerem se gradi, nadgrajuje ali obnavlja.

(9) Predori morajo biti načrtovani in zgrajeni tako, da je zagotovljen varen promet ter enostavno in gospodarno vzdrževanje med uporabo.

(10) Predor mora biti načrtovan in zgrajen tako, da so negativni vplivi na okolje med gradnjo in po njej čim manjši.

(11) Pri načrtovanju predora se izbere ustrezna tehnologija izkopa in podgradnje. V PD je treba predvideti tudi druge postopke za izvedbo del, kakršna so izdelava začasnih rovov, dostopi na gradbišče, razporeditev in organizacija delovišč ter določitev odlagališč izkopanega materiala.

(12) S projektom predora mora biti predvideno in zagotovljeno ustrezno vzdrževanje vseh predorskih sistemov in naprav.

(13) Kadar se enocestveni predor načrtuje kot prva faza, mora projektna rešitev izhajati iz končne zasnove objekta (dvocestveni predor) in vsebovati vse potrebne končne oziromačasne gradbene in prometne ukrepe, ki omogočajo nadaljevanje gradnje.

(14) Projekt predora mora upoštevati nagibe nivelete proge v predoru, ki je $\geq 2\%$ pri dolžini predora do 1000 m oziroma $\geq 4\%$ pri dolžini predora več od 1000 m.

54. člen

(prečni profil)

(1) Prečni profil predora mora biti takšne oblike, da prenaša tlak hribine, in dovolj velik, da zagotavlja s projektno nalogo določen svetli profil ter izvedbo inštalacij voznega omrežja, prezračevanja, odvodnjavanja in reševalnih poti v predoru ter omogoča nemotene vzdrževanje proge.

(2) Pri prečnem profilu se upoštevajo razširitve za:

- varnostni prostor,
- predorske niše,
- prostor za montažo instalacij,
- prostor za gradbeno-tehnične posege in
- druge razširitve v predoru.

(3) Pri gradnji ali nadgradnji predora morajo biti vse razširitve prečnega profila, vključno s prečnimi prehodi, skladne s TSI, ki ureja varnost v železniških predorih v vseevropskem železniškem sistemu za konvencionalne in visoke hitrosti.

55. člen

(reševalna pot)

(1) Reševalna pot je namenjena samoreševanju in reševanju drugih. Lahko se uporablja tudi kot službena pot za preglede. Dolžina reševalne poti je polovična razdalja med:

- portaloma predora ali
- zasilnima izhodoma ali
- zasilnim izhodom in portalom.

(2) Pri reševalnih poteh, ki vodijo do zasilnih izhodov, se meri dolžina poti do vrat vmesne izolacijske komore.

(3) Zasilni izhodi morajo voditi na površje po najkrajši mogoči poti. Jaški in drugi podobni objekti iz časa gradnje se ohranijo in preuredijo v zasilne izhode.

(4) Reševalna pot mora biti oddaljena od osi skrajnega tira vsaj 2,50 m. Pohodna površina reševalne poti naj bo v višini GRT ter mora biti utrjena in ravna. Višina mora znašati najmanj 2,25 m, širina pa vsaj 0,75 m (pri dvotirni progi na obeh straneh). Širina ne sme biti okrnjena zaradi instalacij ali drugih objektov ali naprav v predoru, ampak morajo biti te naprave nameščene v steni predorske cevi. Reševalna pot ne sme biti daljša od 500 m. Ob portalih predora ali zasilnih izhodih se mora navezovati na servisne poti ali ceste. Reševalna pot mora biti označena (smeri najbližjega izhoda) in osvetljena. Osvetlitev mora delovati tudi ob izpadu zunanjega napajanja. Označitev reševalne poti mora biti projektirana, izvedena in vzdrževana tako, da izpolnjuje zahteve iz TSI, ki ureja varnost v železniških predorih v vseevropskem železniškem sistemu za konvencionalne in visoke hitrosti.

(5) Pri vseh gradnjah mora po celotnem predoru potekati reševalna pot v skladu s TSI, ki ureja varnost v železniških predorih v vseevropskem železniškem sistemu za konvencionalne in visoke hitrosti. Zahteva velja za interoperabilne in neinteroperabilne proge.

56. člen

(zasilni izhodi)

(1) Pri gradnji in nadgradnji predorov, ki so daljši od 1 km, morajo biti zasilni izhodi na interoperabilnih progah izvedeni v skladu s TSI, ki ureja varnost v železniških predorih v vseevropskem železniškem sistemu za konvencionalne in visoke hitrosti. Pri gradnji in nadgradnji predorov na neinteroperabilnih progah veljajo enake zahteve kakor za interoperabilne, le da pri nadgradnji predorov, ki so krajši od 1 km, zasilnih izhodov ni treba izvesti.

(2) V predorih in zasilnih izhodih so lahko vgrajeni samo materiali, ki ustrezajo zahtevam standardov iz skupine SIST EN 1991 in SIST EN 13501.

57. člen

(voda za gašenje)

(1) Mogoča oskrba z vodo za gašenje je:

- dovoz vode do portalov predora (dovozna cesta in manipulativni prostor),
- uporaba vodnih virov in napeljava do portalov predora,
- vodovodna napeljava v predoru za morebitni požar ali
- vodohrani v bližini zasilnih izhodov in portalov predora.

(2) Na točkah dostopa do predora se ob posvetovanju z reševalnimi službami zagotovi oskrba z vodo. Zmogljivost mora biti ≥ 800 litrov na minuto za dve uri. Vir vode je lahko hidrant ali kateri koli sistem oskrbe z vodo z zmogljivostjo ≥ 100 m³, kakršna sta bazen in reka.

58. člen

(infrastrukturni ukrepi zunaj predorov)

(1) Ob predorih morajo biti urejeni prostori, objekti in naprave, ki omogočajo hitro evakuacijo, gašenje in odpravljanje posledic železniških ali naravnih nesreč v predoru. Ukrepi, kakršni so ureditev dovozov do portalov in zasilnih izhodov ter reševalnih prostorov ob predorih, zagotovitev prostora za pristajanje reševalnih helikopterjev in za namestitvev reševalnih vozil, morajo biti načrtovani, izvedeni in vzdrževani tako, da zagotavljajo določila TSI, ki ureja varnost v železniških predorih v vseevropskem železniškem sistemu za konvencionalne in visoke hitrosti.

(2) Blizu predora se ob dovozni poti zagotovijo intervencijske površine velikosti $\geq 500 \text{ m}^2$. Sem se lahko prištevajo obstoječe ceste. Če dostop po cesti ni mogoč, se ob posvetovanju z reševalnimi službami zagotovijo druge rešitve.

59. člen

(preiskave hribine)

(1) Preiskave hribin obsegajo geološko, geotehnično, hidrološko, seizmološko in ekološko področje.

(2) Preiskave hribin se delijo na:

- predhodne preiskave,
- preiskave za projektiranje in izvedbo in
- kontrolne preiskave med gradnjo.

(3) S preiskavami iz prejšnjega odstavka se:

- ugotovijo glavne litološke, tektonske in hidrogeološke značilnosti širšega prostora predora,
- ugotovijo podrobna litološka in tektonsko zgradba ter hidrogeološke značilnosti ožjega prostora predora,
- določijo geološke, geotehnične, fizikalne in kemijske lastnosti v danih zemljinah in kamninah,
- ugotovi obstoječe napetostno stanje v hribini,
- ugotovi možnost obstoja nevarnih plinov v hribini,
- opredeli verjetnost nastanka kavern, kraških pojavov in drugih posebnosti v prostoru načrtovanega predora in
- ugotovijo kemijske lastnosti in nivo podtalnice.

(4) Hribine za predore in galerije preiskujejo institucije oziroma organizacije, posebej usposobljene za take preiskave.

(5) Hribine se preiskujejo fazno, odvisno od stopnje zahtevnosti objekta in geološke zgradbe ter drugih vprašanj, ki se pojavijo pred in med načrtovanjem in gradnjo predora. Pri preiskovanju se upoštevajo pravila stroke v skladu s SIST EN 1997-1 in uveljavljenimi sodobnimi postopki preiskav hribin. Obseg in metode preiskav v vsaki fazi morajo biti takšni, da je na podlagi rezultatov mogoče doseči cilj vsake od faz – dovolj majhno verjetnost, da v poznejših fazah ne bo sprememb.

(6) O izvedenih preiskavah se pripravi končno poročilo, ki daje zadostne podlage za projektiranje predorov in galerij. Glede na nehomogenost hribine se izdela hribinska klasifikacija za vsak predor posebej in se ocenijo možni vplivi na razvoj sekundarnih napetostnih in deformacijskih stanj. Za celovito oceno možnosti gradnje predora mora končno poročilo vsebovati tudi vzdolžni geološko-geotehnični profil in več prečnih prereзов hribine.

(7) V času med gradnjo predora ali galerije usposobljena institucija oziroma organizacija izvaja kontrolne preiskave hribine. Rezultati kontrolnih preiskav narekujejo uporabo tehnologije gradnje predora in izvajanje ukrepov za zagotavljanje varnosti med gradnjo.

60. člen

(portali)

(1) Projektiranje in gradnja portalov temeljita na podatkih, ki se pridobijo na podlagi hidrogeoloških, geotehničnih in seizmoloških raziskav. Zasnova portalov mora upoštevati:

- morfologijo terena,
- geološko sestavo ter lastnosti tal in hribine na širšem vplivnem območju portala,
- geometrijske elemente trase železniške proge,
- zaščito proge pred padajočimi predmeti in
- krajinske in druge posebnosti.

(2) Ločimo naslednje načine izvedb portalov:

– čelni portal, ki se uporablja pri baznih ali slemenskih predorih, če je brežina nad portalom stabilna; potrebna je zaščita pred padcem z višine in pred snežnimi plazovi ter protierozijska zaščita,

– izvlečeni portal, ki se uporablja pri baznih in slemenskih predorih, če na brežino nad portalom deluje močnejša erozija in je povečana nevarnost plazov; potrebna je zaščita pred padcem z višine in

– portal z izvlečeno vzdolžno steno, ki se uporablja pri pobočnih in depresijskih predorih ne glede na izvedbo portala; potrebna je zaščita pred padcem z višine.

(3) Pri umestitvi predora v prostor se, kjer je le mogoče, upoštevajo naslednje zahteve:

- portali predora so na stabilnem pobočju,
- portalni predklop je čim krajši in
- os proge na območju portalov je čim bolj pravokotna na smer plastinc terena.

(4) Pri prostorskem načrtovanju portalov je treba zagotoviti, da portalno območje med gradnjo omogoča potrebno gradbiščno infrastrukturo.

(5) Načrt portala mora glede na značilnosti mikrolokacije opredeliti:

- zaščito pred erozijo pobočij,
- zaščito pred zemeljskimi in snežnimi plazovi in
- odvodnjavanje površinskih voda.

(6) Če so portalna območja varovana z opornimi konstrukcijami, je treba predvideti odvodnjavanje njihovega zaledja. Pri tem se upoštevajo geometrijske razmere in lega ter izdatnost vodonosnih slojev.

61. člen

(odvodnjavanje)

(1) Površinska voda po tem pravilniku je lastna voda s površine proge in brežine nad progo ter zaledna voda, ki priteče s površine nad brežino useka. Podzemna voda pa je ali talna ali hribinska.

(2) Sistemi odvodnjavanja v predorih so namenjeni odvodnjavanju površinske in hribinske vode.

(3) Sistemi odvodnjavanja se projektirajo ločeno za gradnjo in za obratovanje objekta.

(4) Morebitna hribinska in zaledna voda se mora pravilno zajeti in odvesti. Odvodni kanali v predoru so računsko določeni ter odvisni od nagiba in količine vode, ki se pričakuje v najneugodnejših okoliščinah.

(5) Nagib odvodnega kanala mora biti $\geq 0,2\%$.

(6) V enotimih predorih mora biti odvodni kanal praviloma na nasprotni strani proge, kakor je kineta za komunalne instalacije.

62. člen

(hribinska voda)

(1) Hribinska voda se zbira in odvaja z drenažnimi cevmi, ki so vgrajene na obeh straneh predora med notranjo oblogo in predorsko konstrukcijo. Premer cevi mora biti $\geq 200 \text{ mm}$. Če je transportna sposobnost cevi presežena, se hribinska voda na območju čistilnih niš prečno odvede v osrednji sistem odvodnjavanja.

(2) Če s hidravličnim računom v načrtu ni ugotovljeno drugače, se priključitev drenaže na osrednji sistem odvodnjavanja hribinske vode naredi v vsaki drugi čistilni niši.

(3) Velikost premera cevi osrednjega sistema odvodnjavanja za hribinsko vodo se določi s hidravličnimi računi glede na pričakovani dotok. Premer teh cevi mora biti $\geq 300 \text{ mm}$.

(4) Zbrana hribinska voda se prek usedalnikov odvaja v naravno okolje oziroma najbližji vodotok.

(5) Hribinska voda se zbira in odvaja tako, da je nagib drenažnega sistema narejen proti enemu ali obema portaloma.

(6) Če odvodnjavanja hribinske vode ni mogoče zagotoviti z gravitacijskim odvodnjavanjem, se mora izvesti sistem prečpavanja te vode.

63. člen

(hidroizolacija)

(1) Hidroizolacija je namenjena preprečevanju dotoka hribinske vode v predor. Projektirana in izvedena mora biti tako, da se trajno prepreči zamakanje in precejanje hribinske vode v notranjo betonske oblogo ter zagotovi, da ta obloga ni izpostavljena škodljivim kemičnim vplivom, ki so lahko povezani z agresivnimi spojinami v hribinski vodi.

(2) V predorih z elektrovleko se mora preprečiti dotik vode z voznim vodom in odjemnikom toka tirnega vozila na električni pogon in voda tudi ne sme kapljati na to instalacijo.

(3) Hidroizolacija predora se izvede na hribinski strani notranje predorske obloge.

(4) Pred vgradnjo hidroizolacije mora biti površina nosilne konstrukcije iz brizganega cementnega betona gladka in obložena s filtrsko plastjo geotkanine, da se hidroizolacija ne poškoduje in se zagotovi stekanje vode v drenažo.

(5) Izbira hidroizolacije je odvisna od agresivnosti podzemne vode, tlaka hribine in hidrostaticnega vodnega tlaka.

(6) Hidroizolacija se lahko izvede kot:

– sistem zaščitnih geotekstilij, ki je položen na oblogo iz brizganega cementnega betona in preprečuje poškodbe notranje, za vodo neprepustne plasti, ter za vodo neprepustna hidroizolacija (geomembrana) ali

– za vodo neprepustna notranja obloga.

(7) Pri preverjanju neprepustnosti za vodo in prevzemu hidroizolacije po sistemu zaščitnih geotekstilij pri gradnji ali nadgradnji morajo biti izpolnjene zahteve v skladu s standardom SIST EN 13256.

64. člen

(predori z nizkim nadkritjem)

(1) Pri načrtovanju gradnje predorov z nizkim nadkritjem, kadar debelina nadkritja ne presega 1,5 Φ predorske cevi, na neposeljenih in poseljenih območjih ter območjih, na katerih predori prečkajo obstoječo infrastrukturo, se na vplivnem območju gradnje uporabijo prilagojene gradbene metode in upoštevajo dopustni pomiki površja tal.

(2) Glede na spremenljivost zemljinskih zgradb in mogočih vplivov na gradnjo, kakršne so drenirane ali nedrenirane razmere in visoki ali nizki nivoji talne vode, se računsko vrednotijo različni scenariji in kombinacije neugodnih razmer, da se pravilno določi obseg podpornih sistemov.

65. člen

(načrtovanje postopkov izkopa)

(1) Podroben postopek izkopa je določen s PD.

(2) Če zagotavljanje stabilnih razmer na čelu izkopa zahteva faznost slednjega, se načrtujeta:

– razdelitev prereza izkopa na manjše odseke in

– podpiranje čela izkopa s hribinskimi sidri, armaturnimi mrežami in brizganim cementnim betonom ali puščanjem podpornega jedra, ki preprečuje porušitev ali povečane deformacije v izkopni prostor.

66. člen

(talni obok)

(1) V razpokanih, stisljivih, slabo nosilnih in nabrekajočih zemljinah in kamninah se načrtuje vgradnja talnega oboka, ki zagotavlja zaprt nosilni obroč celotne primarne obloge.

(2) Oddaljenost talnega oboka od čela izkopa se načrtuje glede na hribinsko kategorijo in ugotovitve geotehničnega opazovanja ter mora biti prilagojena tehnološkim značilnostim gradnje.

(3) Kadar so geotehnične razmere izjemno neugodne, se načrtuje vgradnja talnega oboka iz brizganega cementnega betona, ki se po potrebi dodatno stabilizira s hribinskimi sidri po celotnem obodu izkopnega profila.

67. člen

(notranja obloga)

(1) Stabilnost predora se doseže že z izvedbo primarne obloge. Pri gradnji in nadgradnji se dodatno izvede tudi notranja obloga predora, s katero se poveča varnost podpornega sistema, omogočita predorski cevi enoten videz in gladka površina ter štiti hidroizolacija, tako pa se trajno zagotavlja neprepustnost predora za vodo.

(2) Notranje obloge morajo biti mehansko in požarno odporne ter stabilne.

(3) Pri predorih, ki niso izpostavljeni vodnemu pritisku, se notranja obloga izdelata iz nearmiranega betona.

(4) Notranja obloga predora mora biti v dolžini 100 m od predorskih portalov izdelana iz zmrzljivo odporne betona.

(5) Pri predorih, ki so obremenjeni z vodnim pritiskom, ali predorih na mestnih območjih se notranja obloga izdelata iz armiranega betona. Na mestnih območjih, kjer so predori pod nivojem podtalne vode, jo je treba izdelati kot za vodo neprepustno betonsko oblogo.

(6) Na območju portalov, na katerih so predorske cevi podaljšane in zgrajene po postopku pokritega vkopa, se notranja obloga izdelata iz armiranega betona ne glede na hidrogeološke razmere.

(7) Minimalne projektne zahteve za notranjo oblogo so določene v prilogi 10, ki je sestavni del tega pravilnika. Veljajo za predore z velikostjo prečnih prereзов izkopa od 30 m² do 120 m².

(8) Notranja obloga predora se izdelata, ko se deformacije umirijo.

(9) Pri predorih z nizkim nadkritjem se predvideva, da primarna obloga izgubi del svoje nosilnosti in da se del njene obremenitve prenese na notranjo oblogo. Pri dimenzioniranju notranje obloge takih predorov se upoštevajo te dodatne obtežbe:

– prometna obtežba na površini nad predorom,

– spremembe napetosti v hribini zaradi bližine velikih izkopov in

– potresne obtežbe v predorih, kadar so ti v nevezani ali slabo vezani zemljini pod nivojem podtalne vode, kadar potekajo od zelo trdnih in mehke plasti ter kadar so na stiku med trdnimi in mehкими plastmi.

(10) Za vodo neprepustna notranja obloga mora zagotavljati neprepustnost brez izvedbe hidroizolacije. Zato mora ta obloga izpolnjevati posebne tehnološke in projektne zahteve iz preglednice v prilogi 10 ter izvedbene zahteve (na primer ločilne plasti), da se čim bolj preprečita nastanek razpok in možnost prehajanja vode.

(11) Pri betonu in postopkih preverjanja, specifikaciji betona, dostavi svežega betona, preverjanju skladnosti in merilih zanjo, preverjanju proizvodnje in vrednotenju skladnosti morajo biti izpolnjene zahteve standardov SIST EN 206-1, SIST 1026 in SIST EN 13670.

68. člen

(prezračevanje predora)

(1) V novozgrajenih predorih mora zračenje zagotavljati, da koncentracija škodljivih plinov ne preseže vrednosti:

– ogljikov monoksid (CO) \leq 0,008 % ali 0,1 g/m³ pri zadrževanju ljudi v predoru do 30 minut in \leq 0,0024 % ali 0,03 g/m³ pri zadrževanju ljudi v predoru do 4 ure,

– ogljikov dioksid (CO₂) \leq 0,3 % ali 6 g/m³,

– žveplov dioksid (SO₂) \leq 0,0007 % ali 0,02 g/m³,

– metan (CH₄) \leq 0,2 %,

– žveplovodik (H₂S) \leq 0,0007 % in

– nitrozni plini (NO, NO₂, N₂O, N₂O₃, N₂O₅) \leq 0,5 mg/m³ zraka.

Onesnaženost zraka v predorih se meri pred pridobitvijo uporabnega dovoljenja. Meritve se opravijo 15 minut po prehodu vlaka skozi predor.

(2) Količina svežega zraka, ki je potrebna za zračenje predora, se določi z izračunom in je odvisna od dolžine predora,

vrste vleke, gostote prometa, dopustne koncentracije škodljivih plinov in drugih dejavnikov.

(3) Če z naravnim zračenjem ni mogoče zagotoviti zadostne zračnosti predora, se izvede sistem prisilnega zračenja.

(4) Naprave za zračenje morajo imeti samodejni vklop z možnostjo ročnega vklopa.

69. člen

(spremljanje gradnje predora)

Med gradnjo predorov in portalov se skladno z določili SIST EN 1997-1:

- opravijo geotehnične meritve v predoru,
- geološko spremlja izkop portalov,
- opravijo meritve na portalih in meritve posedkov terena na poseljenih območjih in
- izvedejo predorska obloga in podporni ukrepi.

70. člen

(redni pregledi)

Redni pregledi predorov, galerij in pokritih vkopov se opravijo, kakor je določeno v prilogi 11 a, ki je sestavni del tega pravilnika.

71. člen

(glavni pregledi)

Glavni pregledi predorov, galerij in pokritih vkopov se opravljajo, kakor je določeno v prilogi 11 b, ki je sestavni del tega pravilnika.

72. člen

(izredni pregledi)

Izredni pregledi predorov, galerij in pokritih vkopov se opravijo, kakor je določeno v prilogi 11 c, ki je sestavni del tega pravilnika.

73. člen

(vzdrževalna dela)

(1) Vzdrževalna dela obsegajo predvsem:

- dela, s katerimi se preprečujeta pritekanje in zadrževanje vode v predoru,
- popravila notranjih oblog in neobloženih delov kalote predora in
- obnavljanje oznak in varnostnih elementov v predoru.

(2) Najpogostejša vzdrževalna dela so:

- tesnjenje predorskih zidov,
- tesnjenje materiala hribine,
- tesnjenje zunanje strani oboka,
- čiščenje sistema odvodnjavanja,
- zapolnjevanje reg,
- sanacija površin betona, ki se luščijo,
- sanacija kamnitih oblog,
- odstranjevanje ali utrjevanje hribine v neobzidanih delih predora,
- popravila in čiščenje portalov,
- popravila in čiščenje krilnih zidov v preduseku in zaseku,
- čiščenje pobočij predusekov,
- čiščenje ledu,
- beljenje robov in notranjosti niš ter poševnih črt med nišami, ki označujejo njihovo lego,
- vzdrževanje označb za os tira in GRT, kilometražo in nagibnih kazal in
- vzdrževanje sistema prezračevanja in naprav, ki zagotavljajo varnost v predorih, dostopnih poti in naprav za gašenje.

(3) Med vzdrževanje in popravila objektov na pobočju nad predorsko cevjo spada sanacija tlakovanja, drenaž, jarkov in kanalov.

(4) Med vzdrževalna dela spadata tudi humiziranje in zasajanje pobočij z nizkim nadkritjem, tako da se zagotovi hitrejša in nadzorovano odtekanje površinskih voda ter je preprečeno njihovo pronicanje v predor ali galerijo.

VII. ODVODNJAVANJE

74. člen

(opredelitev)

(1) Naprave za odvodnjavanje so sestavni del spodnjega ustroja ter namenjene nemotenemu odvodu površinskih in podzemnih voda z in iz zemeljskega telesa, voda z in iz brežin usekov nad železniško progo ter že zbranih voda z območja predorov, galerij, pokritih vkopov, postajnih območij in peronov v najbližje obstoječe vodotoke, ponikovalnice, obstoječo meteorno kanalizacijo ali naravno okolje. Odvodnjavanje sestavljajo:

- odvodni jarki za vzdolžno odvodnjavanje zemeljskega telesa in brežin usekov,
- odvodni jarki po brežinah usekov in nasipov,
- zaščitni jarki,
- drenaže in
- prepusti, jaški, kanalizacija in ponikovalnice.

(2) Vsi elementi odvodnjavanja se projektirajo in izvedejo v ustreznih dimenzijah in vzdolžnih nagibih, odvisno od terenskih razmer, meteoroloških podatkov, geoloških razmer in velikosti zbirnih površin. Načrt odvodnjavanja je sestavni del načrta zemeljskega telesa ali objekta spodnjega ustroja.

(3) Sistem odvodnjavanja se določi skladno s SIST EN 1997-1 in TSC 03.380.

(4) Nagib brežin neobloženega jarka za odvodnjavanje, izvedenega v slabo vezanem materialu, sme znašati največ 1 : 2, v vezanem materialu 2 : 3 in v skalnem terenu do 2 : 1. Nagib brežin obloženih jarkov se giblje v mejah od 1 : 1 do 5 : 1.

75. člen

(odvodni jarki)

(1) Glede na prečni prerez zemeljskega telesa, kakor je določeno v prilogi 1 in prilogi 2, ki sta sestavni del tega pravilnika, se odvodni jarki delijo na:

- odvodne jarke vzdolž planuma proge v useku in
- odvodne jarke v peti nasipa.

(2) Širina dna in globina jarka morata biti ≥ 40 cm. Naklon brežine jarka je odvisen od geomehanskih lastnosti zemeljskega materiala in izbire vrste elementov za oblaganje jarka.

(3) Odvodni jarki vzdolž planuma proge v useku morajo poleg vode s planuma prevzemati vodo z brežine useka in jo odvajati do najbližjega obstoječega odvodnika ali v naravno okolje. Če geološke razmere to dopuščajo, se meteorne vode iz odvodnih jarkov lahko odvajajo v obstoječe ali nove ponikovalnice na območju proge. Odvodni jarki so namenjeni tudi prevzemanju vode iz izcednic zidov in drenaž, postavljenih v pobočje usekov in za podpore zidove, ter iz drenaž, vgrajenih v zemeljsko telo.

(4) Odvodni jarki z zgornje strani pete nasipa so namenjeni prevzemu in odvodu vode s pobočja nad železniškim nasipom in vode, ki priteče z brežine tega nasipa.

(5) Če vodi, ki priteče po brežini na spodnji strani nasipa železniške proge, ni mogoče zagotoviti sprotnega odlivanja po terenu od nasipa proge navzdol (fizične ovire ali omejitve razlivanja na sosednja zemljišča), se vzdolžni odvodni jarek izvede tudi na spodnji strani nasipa.

(6) Voda iz vzdolžnih jarkov ne sme spodkopavati pete nasipa niti pronicati v nasip. Kjer se pričakujejo večji dotoki meteorne vode, se profil tega jarka ustrezno poveča. Pri zelo blagi niveletni vzdolžnega jarka ($< 0,5\%$) se slednji obloži s cementno-betonskimi ploščami ali kanaletami, pri strmih vzdolžnih nagibih nivelete ($> 4\%$) pa z lomljencem, vgrajenim v betonsko podlogo. Obloge se praviloma nameščajo na dno jarka in na brežino jarka do 1/3 višine. Drugačne rešitve in ureditve je treba strokovno utemeljiti v načrtu odvodnjavanja.

(7) Če so na pobočju nad in pod progo ali na območju proge občasni izviri podzemne vode ali kotanje, v katerih se zbira meteorna voda, se izviri in kotanje povežejo z jarki z omrežjem odvodnih jarkov ob zemeljskem telesu železniške proge.

(8) Oddaljenost jarka od osi tira se zaradi temeljev drogov vozne mreže ali drugih naprav, ki vplivajo na odvodnjavanje

vzdolž proge, lahko spreminja, pri čemer se odtočna sposobnost jarkov ne sme zmanjšati.

(9) Če tla na pobočju nad progo zaradi izvirov ali akumulacije vode drsijo, mora upravljavec takoj izvesti začasen sanacijski ukrep in izdelati PD sanacije. Začasni sanacijski ukrep je vgradnja montažnih ali na kraju samem zgrajenih (betonskih ali kamnitih) odtočnih korit, ki omogočijo hiter odtok vode od izvirov ali akumulacij do vzdolžnih odvodnih jarkov ob železniški progi, da se prepreči nadaljnje zamakanje zemeljske mase v pobočju. Po končani sanaciji je treba elemente za začasno sanacijo, kjer niso vključeni v končno rešitev, odstraniti in površino pobočja urediti v prvotno stanje.

76. člen

(odvodni jarki po brežinah usekov ali nasipov)

(1) Odvodni jarki po brežinah se izvedejo zato, da se prepreči prosto razlivanje vode po slednjih, tako pa erozija njihovih površin. Glede na prečni prerez zemeljskega telesa se odvodni jarki po brežinah delijo na:

- jarke za odvod vode iz zaščitnih jarkov nad brežinami in opornimi zidovi,
- jarke za odvod vode iz jarkov na bermah usekov in nad podpornimi zidovi in
- jarke za odvod vode iz posameznih drenaž.

(2) Odvodni jarki po brežinah se izvedejo s hudourniškiimi kanaletami ali obložijo z lomljenjem, vsajenim v betonsko podlago. Na priključnih mestih se na vzdolžne odvodne jarke vgradijo umirjevalni jaški.

(3) Pri jarkih z večjim dotokom vode se erozija njihovega dna prepreči z namestitvijo betonskih ali kamnitih pregrad – pasov, ali z izvedbo kaskad iz kamna ali betona.

77. člen

(zaščitni jarki)

(1) Če se s površin nad usekom pričakuje večji dotok površinske (zaledne) vode, se pri gradnji, nadgradnji in obnovi podsistema infrastruktura nad brežinami usekov izvedejo zaščitni jarki, kakor je določeno v prilogi 2, ki je sestavni del tega pravilnika.

(2) Oddaljenost jarkov od zgornjega roba brežin v useku mora biti > 5,0 m, če zaradi drugih okoliščin s PD ni določeno drugače.

(3) Pobočje nad zaščitnim jarkom mora biti oblikovano tako, da se v slednjem zbere vsa zaledna voda.

78. člen

(skupne določbe za vse vrste jarkov)

(1) Za pravilno odvajanje vode mora imeti jarek do izlivnega mesta istosmeren vzdolžni padec.

(2) Prečni prerez in vzdolžni nagib odvodnih jarkov ter tip njihove obloge določi projektant glede na velikost in obliko prispevnega območja, pričakovano intenzivnost padavin, odtočni količnik na površini prispevnega območja, vrsto terena, način zavarovanja jarka in potek nivelete proge. Obloga mora preprečevati erozijo dna in brežin jarka.

79. člen

(drenaže in meteorna kanalizacija)

(1) Za zajem in odvajanje površinske in talne vode s pobočjem in telesa proge se, če tega ni mogoče narediti z odprtimi jarki, predvidijo in vgradijo drenaže.

(2) Za odvajanje vode s postajnih platojev, peronov, nakladalnih klančin, potnih prehodov in kretnic se izvedejo plitve drenaže.

(3) Za odvajanje vode iz spodnjega ustroja se izvede meteorna kanalizacija v oblikah in dimenzijah, ki zagotavljajo učinkovito odvajanje vode.

(4) Pri projektiranju meteorne kanalizacije na območju križanja s progo ali drugimi sistemi mora projektant upoštevati vse vplive obtežb na teme kanalizacije.

(5) Pri priključevanju meteorne kanalizacije na obstoječe komunalne naprave je treba upoštevati pravne akte lokalnih skupnosti, ki urejajo odvodnjavanje padavinskih voda.

(6) Na cevni sistemih vseh vrst se vgradijo revizijski jaški v razdaljah, ki omogočajo čiščenje cevi. Jaški morajo biti vidno označeni in zaprti s pokrovi ustrezne nosilnosti. Premer jaškov mora biti ≥ 80 cm. Če so globlji, morajo biti v njih vgrajene stopnice, po katerih se delavec lahko spusti na dno jaška. Jašek, v katerem so vgrajene stopnice, mora imeti vstopni del s premerom ≥ 80 cm in nadaljevanje s premerom ≥ 110 cm.

(7) Revizijske jaške je treba zasnovati tudi povsod tam, kjer se stekata dve ali več cevi in kjer se spremeni prečni prerez, smer ali padec cevi. Razdalja med jaški znaša ≤ 50 m.

80. člen

(prepusti)

(1) Cevni prepusti zagotavljajo pretok vode skozi zemeljsko telo. Izvedejo se lahko tudi kot zaščitne cevi za razne napeljave železniških ali drugih sistemov. Na vtokih in iztokih se prepusti zaščitijo z vtočno oziroma iztočno glavo, prilagojeno nagibu brežine.

(2) Minimalna debelina zasutja h_n nad temenom cevi od GRP navzdol je odvisna od premera cevi in mora znašati:

- $\geq 1,50$ m za cevi s premerom $\leq 1,50$ m ali
- \geq premer cevi za cevi s premerom $> 1,50$ m.

(3) Ne glede na hidravlične ali druge potrebe se za vzdrževanje (čiščenje) prepusta uporabijo cevi, katerih svetli premer znaša ≥ 100 cm.

(4) Vgrajevanje cevi dimenzij ≤ 100 cm je mogoče s soglasjem upravljavca.

(5) Namesto cevnih prepustov se lahko vgradijo tudi škatlasti AB-montažni prepusti dimenzije 1,0 x 1,0 m ali večji.

81. člen

(ponikovalnice)

Če je odvod vode iz odprtih jarkov ali drenaž do najbližjega odvodnika otežen, se lahko izvedejo ponikovalnice. Dimenzije slednjih določi projektant. Ponikovalnice morajo imeti ustrezen pokrov.

82. člen

(redni pregledi)

Redni pregledi sistema odvodnjavanja se opravijo, kakor je določeno v prilogi 12 a, ki je sestavni del tega pravilnika.

83. člen

(izredni pregledi)

Izredni pregledi sistema odvodnjavanja se opravijo, kakor je določeno v prilogi 12 b, ki je sestavni del tega pravilnika.

84. člen

(vzdrževalna dela)

(1) Naloga vzdrževanja odvodnjavanja je vzdrževati sistem odvodnjavanja tako, da lahko normalno deluje.

- (2) Vzdrževalna dela na odvodnih jarkih zajemajo:
- odstranjevanje rastja, vzdrževanje vzdolžnih nagibov in nagiba brežin s čiščenjem naplavin pri zemeljskih jarkih,
 - ugotavljanje škodljivih stanj na odvodnih jarkih,
 - vzdrževanje vzdolžnega nagiba jarka tako, da se preprečijo tolikšne poglobitve, ki bi povzročile porušitev brežin jarkov, oziroma da se pobočju ne odvzame naravne opore (projektirane globine jarka se ne sme prekoračevati),
 - čiščenje naplavin pri tlakovanih ali betonskih jarkih in
 - zapolnjevanje stikov pri tlakovanih ali betonskih jarkih (preprečevanje uhajanja vode pod oblogo).

(3) Vzdrževalna dela na drenažnih sistemih in kanalizaciji zajemajo:

- ročno ali strojno čiščenje drenaž in kanalizacijskega sistema,

- vzdrževanje in čiščenje izpustov iz drenaž,
 - popravilo poškodovanih delov drenaž ali kanalizacije,
 - čiščenje jaškov in peskolovov na drenažnem ali kanalizacijskem sistemu in
 - popravilo poškodovanih delov jaškov ali pokrovov.
- (4) Vzdrževalna dela na prepustih zajemajo:
- čiščenje vseh vrst prepustov in
 - vzdrževanje in čiščenje vtočnih in iztočnih delov prepustov.

VIII. OBJEKTI ZA ZAŠČITO PRED POVRŠINSKO VODO, PODNEBNIMI VPLIVI IN HRUPOM

85. člen (opredelitev)

(1) Pri gradnji, nadgradnji, obnovi in vzdrževanju objektov za zaščito podsistema infrastruktura pred škodnim učinkom vode mora upravljavec od upravljavca vodotoka pridobiti vodno soglasje skladno z zakonom, ki ureja vode.

(2) Upravljavec mora za vsa dela zaščitnih ukrepov zunaj zemljišča, s katerim razpolaga, pridobiti pisno soglasje lastnikov parcel.

86. člen (vrste objektov za zaščito)

Za celovito zaščito podsistema infrastruktura in njegove okolice ter prometa se uporabijo naslednji zaščitni ukrepi:

- objekti za zaščito pred naplavinami hudournikov,
- biološko-tehnični ukrepi,
- objekti za reguliranje rečnih tokov,
- objekti za zaščito pred snežnimi zameti in plazovi,
- objekti za zaščito pred vetrom ali
- objekti za zaščito okolice proge pred hrupom.

87. člen

(objekti za zaščito pred naplavinami hudournikov)

(1) Projektiranje in gradnja zaščite proge pred hudourniški naplavinami morata zagotavljati preprečitev škodnega delovanja hudournikov na podsistem infrastruktura.

(2) Izvori naplavin v hudourniškem koritu se zajeziijo z zagraditvenimi objekti v odsekih korita, kjer je na podlagi konfiguracije terena mogoče predvideti aktivne spremembe (rušenja, lezenja), ali v profilih hudournika, kjer je mogoče dosežati največje zadrževanje naplavin. V ta namen se uporabljajo prečne zgradbe ali regulacijski kanali.

(3) Prečne zgradbe se projektirajo in zgradijo v hudourniškem koritu prečno na tok. S tem se stabilizira prečni profil korita, zavaruje korito pred erozijo, zadrži naplavina, ublaži nagib nivelete korita in zmanjša hitrost vodnega toka.

(4) Ne glede na sistem izvedbe morajo regulacijski kanali izpolnjevati naslednje pogoje:

- kadar kanal prečka progo, mora biti križanje, če je to le mogoče, pod pravim kotom,
- normalni prečni profil kanala mora biti, če je to le mogoče, enak po vsej dolžini kanala in
- kanal se izpelje tako, da je kota njegovega dna ob izlivu po možnosti na koti srednje nizke vode v glavnem odvodniku.

(5) Vzporedno z gradnjo hidrotehničnih objektov v koritu je treba urediti tudi sotočja vodotokov.

(6) Upravljavec mora za vse objekte iz tega člena pravilnika zagotavljati vzdrževanje, da se preprečuje škodno delovanje hudournikov.

88. člen (biološko-tehnični ukrepi)

(1) Po tem pravilniku so biološko-tehnični ukrepi pogozdovanje in zatravitev brežin, izpostavljenih eroziji, ter izvedba odvodnih kanalov ali zadrževalnih zidov, ki preprečujejo erozijo pobočij nad in pod železniško progo.

(2) Upravljavec izvaja biološko-tehnične ukrepe po PD, ki jo pripravijo strokovnjaki gozdarske, agronomske in hidrološke stroke.

(3) Pri pogozdovanju se zasadijo drevesne vrste glede na vremenske in pedološke razmere na brežini. Oddaljenost zasaditve mora biti takšna, da vrh odraslega drevesa ob morebitni prevrnitvi ne seže bližje kakor 3,0 m od osi skrajnega tira in da je zagotovljena vidnost signalnovarnostnih naprav in požarna varnost.

(4) Upravljavec mora pogozdene in zatravljene brežine vzdrževati tako, da jih zasaditev varuje pred erozijo in da je zagotovljena vidnost signalnovarnostnih naprav in požarna varnost.

89. člen

(objekti za reguliranje rečnih tokov)

(1) Če visoka voda v rečnem toku ogroža stabilnost zemeljskega telesa proge, se rečni tok regulira lokalno. Pobočja nasipov oziroma terena, na katerem leži proga, se zaščitijo z različnimi obrežnimi utrjevalnimi objekti, kakršni so vzdolžne ali prečne zgradbe, odvisno od cilja, ki ga je treba doseči.

(2) Za utrjevanje nestabilnih brežin in za oporo brežinam proti spodkopavanju noge (pete) nasipa se izvedejo vzdolžne zgradbe, kakršne so kameni namet, zloženi kamen, tlakovanje, kamnita obloga, betonska obloga, žične košare in montažne AB-kašte.

(3) V širših profilih rečnih korit z nizkimi bregovi se učinkovita in trajna zaščita pred erozijo doseže z dodatnimi zasaditvami drevja.

(4) Poškodovane obrežne zgradbe se najprej dodatno zavarujejo z večjim in težjim kamenjem, nato pa se sanirajo objekti in brežine v skladu s projektom.

(5) Vzdrževanje vzdolžnih zgradb obsega vzdrževalna dela za zavarovanje pred spodkopavanjem zaradi poglobljanja dna rečnega korita. Če je vzporedni objekt, ki je spodkopan, v nogi toge konstrukcije, je treba ukrepati takoj, ne glede na letni čas in krajevne razmere.

(6) Prečne zgradbe se uporabljajo, kadar je treba zaščititi rečno dno pred nadaljnjim poglobljanjem, pa tudi za zaščito vzdolžnih objektov pred spodkopavanjem. Prečne zgradbe so jezbece in pragovi. Gradijo se kot kameni nameti ali kot zid iz kamna oziroma betona. Izpostavljene so poškodbam zaradi udarcev vode in nanosov, zlasti zaradi poglobljanja, ki ga povzroča voda, prelivajoča se čez zgradbe.

(7) Vzdrževalna dela prečnih zgradb obsegajo podzidavo in dopolnjevanje odnesenega materiala ter zapolnitev vdolbine na dolvodni strani s primernim materialom.

90. člen

(objekti za zaščito pred snežnimi zameti)

(1) Upravljavec mora na vseh izpostavljenih mestih proge, na katerih ugotovi nevarnost nastajanja snežnih zometov, izvesti zaščitne ukrepe. Snežni zameti na progih, ki jih povzroča veter, se preprečujejo z zaščitnimi objekti, ki so namenjeni zadrževanju snega pred progo ali prenašanju snega na njeno drugo stran.

(2) Objekti in ukrepi za zaščito pred snežnimi zameti so:

- prenosni in stalni snegolovi,
- drevesni ščitni nasadi in
- galerije, predori in pokriti vkopi.

(3) Prenosni snegolovi se uporabljajo na območjih, kjer so snežni zameti občasni in manj ogrožajo promet. Postavljajo se na krajih, izpostavljenih vetrovom hitrosti ≤ 14 m/s.

(4) Linija za postavljanje prenosnih snegolovov in njihova višina se določita za vsak ogroženi kraj posebej, tako da so od bližjega tira oziroma gornjega roba pobočja nizkih usekov oddaljeni za 8- do 15-kratno višino snegolova.

(5) Vzdrževanje snegolovov določi upravljavec v svojem SVU.

(6) Stalni snegolovi (nepremične pregrade in bariere) se postavljajo na krajih, ki so pozimi vedno zameteni, katerih dostop je otežen in na katerih terenske razmere ne omogočajo

zasajanja gozdnih varovalnih pasov. Višina stalnih snegolovov je odvisna od stopnje zameta iz leta največjega zameta, ki je nastal kadar koli prej, giblje pa se od 3 do 7 m.

(7) Kadar se snegolovi ali drugi zaščitni objekti postavljajo na zemljišču, ki ni v lasti upravljavca proge, je treba za njegovo uporabo pridobiti soglasje lastnika.

(8) Drevesni ščitni nasadi kot popolna in trajna zaščita pred zameti se zasadijo povsod tam, kjer so zameti stalni, zasaditev pa omogočajo terenske, pedološke in podnebne razmere. Drevesni nasad meri v širino 10 do 25 m.

(9) Vrsto in razpored sadik v zaščitnem nasadu proti snegu določi strokovnjak gozdarske ali agronomske stroke.

(10) Galerije, predori ali pokriti vkopi so lahko tudi zaščitni ukrep pred snežnimi zameti, kjer so ti izjemno veliki in dolgotrajni.

91. člen

(objekti za zaščito pred snežnimi plazovi)

(1) Na krajih, kjer je verjetnost plazenja velika, se njegov nastanek oziroma proženje prepreči s postavitvijo enostavnejših objektov vzporedno z izohipsami. Ti objekti so lahko iz kamna, lesa ali jeklenih profilov, njihova višina pa se določi na podlagi nagiba terena, količine snega in vzdržljivosti materiala, iz katerega so izdelani. Na terenih, kjer so plazovi reden pojav in terenske razmere to dopuščajo, je zasaditev zaščitnega gozda obvezna.

(2) Če terenske razmere dopuščajo, se že sproženi plazovi preusmerijo iz naravne smeri tako, da progga ni ogrožena.

(3) Preusmerjanje se izvede s postavljanjem prepek pod kotom 30° do 60° nasproti gibanju plazju. Prepreke za preusmeritev plazov se izvedejo kot suhi zidovi ali AB-konstrukcije, na položnejših pobočjih pa kot zemeljski nasipi ali lesene prepreke.

(4) Progga se pred plazovi lahko zaščiti tudi z zgraditvijo galerije.

92. člen

(objekti za zaščito pred vetrom)

(1) Upravljavec mora na vseh izpostavljenih mestih proge, kjer je veter povzročil izredni dogodek, izdelati merila za določitev zaščitnih ukrepov pred vetrom ter vrsto in obseg teh ukrepov na posameznem mestu.

(2) Zaščitni ukrepi so:

- kamniti zidovi,
- AB-zidovi,
- protivetrne ograje iz umetnih materialov in
- drevesni zaščitni nasadi.

(3) Na območjih, kjer je predvidena hkratna zaščita okolice pred hrupom in proge pred vetrom, je lahko zaščita pred vetrom protihrupna ograja.

(4) Objekti za zaščito pred vetrom se gradijo neposredno ob proggi z upoštevanjem svetlega profila in vseh naprav ob proggi. Biti morajo projektirani in izvedeni tako, da zagotavljajo preglednost signalnovarnostnih naprav in omogočajo vzdrževalna dela zgornjega ustroja s strojna mehanizacijo.

(5) Drevesni nasadi se zasadijo na tistih krajih, kjer so zanje ugodne terenske in pedološke razmere. Širina nasada se giblje od 5 do 15 m, drevesa pa so v medsebojnih razmikih od 1 do 5 m.

(6) Vrsto in razpored sadik v drevesnem zaščitnem nasadu določi strokovnjak gozdarske ali agronomske stroke.

93. člen

(zaščita okolice pred hrupom s proge)

(1) Ukrepi za zaščito okolice pred hrupom s proge varujejo bivalno okolje pred čezmernim hrupom, ki ga povzroča železniški promet. Postavljajo se čim bližje proge, kjer je učinek največji, vendar ne bližje kakor 3,0 m od osi skrajnih tirov. Za zaščito se uporabljajo protihrupne ograje, lahko pa tudi zaščitni nasipi ob proggi z ustrežno zasaditvijo. Izbira je odvisna od razpoložljivega zemljišča.

(2) Pri gradnji in nadgradnji je treba zagotoviti izpolnjevanje pogojev varstva naravnega in bivalnega okolja pred hrupom, ki so določeni v predpisu, ki ureja mejne vrednosti kazalcev hrupa v okolju, ter v predpisu, ki ureja ocenjevanje in urejanje hrupa v okolju.

(3) Pri gradnji prog je treba protihrupne ukrepe izvesti ob vseh naseljenih območjih, kjer bi hrup železniškega prometa presežal dovoljene ravni.

(4) Pri nadgradnji proge je zaradi varstva pred hrupom treba uvesti protihrupne ukrepe na podlagi meritev in jih ob preseženih vrednostih izvesti tako, da hrup na naseljenih območjih ne preseže dovoljene ravni.

(5) Če se protihrupni ukrep pri gradnji in nadgradnji proge izvede s protihrupno ograjo, je treba izdelati projekt, ki mora sodelovati krajinski arhitekt, upoštevati pa je treba zahteve krajinskoarhitekturnega urejanja. Projekt mora predvideti tudi ustrezno ozemljitev nosilne konstrukcije protihrupne ograje glede na obstoječo ali predvideno elektrifikacijo proge.

(6) Pred izdelavo projekta za protihrupne ukrepe pri nadgradnji proge je treba pridobiti kataster komunalnih in drugih vodov ter opraviti potrebne raziskave kakovosti vgrajenega materiala na obstoječih objektih, če se vanje sidrajo nove protihrupne ograje. Če se posega na zemljišča zunaj meja JŽI, je treba izdelati katastrski elaborat. Pridobiti je treba tudi projektne pogoje, smernice in soglasja upravljavcev obstoječih in predvidenih komunalnih vodov.

(7) Sama postavitvev protihrupnih ukrepov ne sme ovirati vzdrževanja na podsistemu infrastruktura, ne sme poslabšati obstoječega sistema odvodnjavanja, ne sme posegati v vodne objekte in mora omogočati vidnost signalov.

(8) Projekt protihrupnih ukrepov mora upoštevati obremenitve vetra skladno s SIST EN 1991-2-4:1998, dinamični tlak vetra zaradi mimovozečih vozil, obremenitve zaradi pluzenja snega in dinamične obremenitve zaradi udarca kamnov oziroma odpadlih delov zavornega sistema, vse v skladu z EN 1794-1.

(9) Predvideni gradniki protihrupnih ukrepov morajo zagotavljati naslednje lastnosti:

- korozijsko odpornost kovinskih delov,
- UV-odpornost in trajnost,
- ognjevzdržnost E60,
- zmrzlinško odpornost betonskih delov in
- zadostitev mehanskim karakteristikam vseh elementov glede materiala in konstrukcije kot celote skladno z EN 1794-1.

(10) Za samo učinkovitost akustičnih panelov je treba pridobiti certifikat CE po standardih SIST EN 1793-1 in SIST EN 1793-2.

(11) Terenske meritve učinkovitosti akustičnih panelov se opravijo skladno s standardom SIST-TS CEN/TS 1793-5.

(12) Po izvedbi protihrupnih ukrepov se okoljski monitoring izvaja skladno s predpisom, ki ureja prvo ocenjevanje in obratovni monitoring za vire hrupa ter pogoje za njihovo izvajanje.

94. člen

(redni pregledi)

Redni pregledi objektov in nasadov iz tega poglavja se opravljajo, kakor je določeno v prilogi 13 a, ki je sestavni del tega pravilnika.

95. člen

(izredni pregledi)

Izredni pregledi objektov in nasadov iz tega poglavja se opravijo, kakor je določeno v prilogi 13 b, ki je sestavni del tega pravilnika.

96. člen

(vzdrževanje)

(1) Upravljavec mora vzdrževati objekte in nasade iz tega poglavja pravilnika tako, da je zagotovljen nemoten in varen potek prometa. Vzdrževanje obsega redno čiščenje in odpravljanje

ugotovljenih poškodb na objektih. V nasadih mora upravljavec odstraniti odmrta drevesa in jih nadomestiti s ponovno zasa-ditvijo.

(2) Dela rednega vzdrževanja na objektih in nasadih se opravijo sezonsko.

(3) Vrsto in način izvedenih ukrepov določi upravljavec po pravih gradbene stroke.

IX. OBJEKTI IN NAPRAVE

1. Peron

97. člen

(opredelitev)

Peron je objekt na železniški postaji ali postajališču, lociran med tire (otočni peron) oziroma ob njih (bočni peron) ter name-njen sprejemanju in odpravljanju potnikov, prtljage in pošiljk na vlak ali z njega.

98. člen

(projektiranje in gradnja)

(1) Peron mora biti projektiran in izveden tako, da omogoča varen vstop/izstop potnikov. Na interoperabilnih progah mora biti projektiran, grajen, nadgrajen, obnovljen in vzdrževan skladno s TSI v zvezi s funkcionalno oviranimi osebami v vseevropskem železniškem sistemu za konvencionalne in visoke hitrosti ter TSI, ki ureja podsistem infrastruktura za konvencionalne hitrosti, peron na neinteroperabilni progah pa skladno s predpisom, ki ureja zgornji ustroj železniških prog, in predpisom, ki ureja opremljenost železniških postaj in postajališč.

(2) Dostop na peron mora biti na interoperabilnih progah skladen s TSI v zvezi s funkcionalno oviranimi osebami v vseevropskem železniškem sistemu za konvencionalne in visoke hitrosti, na neinteroperabilnih progah pa skladen s predpisom, ki ureja opremljenost železniških postaj in postajališč.

(3) Oddaljenost perona od osi tira mora biti na vseh progah skladna s standardom SIST EN 15273-3.

(4) Dolžina perona na interoperabilnih progah se določi glede na kategorijo proge po TSI, ki ureja podsistem infrastruktura za konvencionalne hitrosti, na neinteroperabilnih progah pa se določi kot dolžina najdaljšega vlaka, ki je predviden za ustavljanje ob peronu pri normalnem obratovanju, z dodatkom 10 m, vendar ne manj od dolžine najdaljše kompozicije dveh motornih garnitur na progi.

(5) Širina perona na interoperabilnih progah mora biti sklada s TSI v zvezi s funkcionalno oviranimi osebami v vseevropskem železniškem sistemu za konvencionalne in visoke hitrosti, na neinteroperabilnih progah pa se določi v skladu s predpisom, ki ureja opremljenost železniških postaj in postajališč.

(6) Peron se lahko izvede iz peronskih L-elementov, nasi-pni material za peronskim zidom pa je sestavljen iz stabilne, za vodo prepustne in zmrzljinsko odporne kamnite mešanice, na katero se položi zaključni sloj. Nasipni material mora biti utrjen na $E_{v2} > 60 \text{ Mn/m}^2$.

(7) Z odobritvijo upravljavca se peron lahko izvede tudi drugače, kakor je predpisano v prejšnjem odstavku.

(8) Zunanji rob perona mora biti zaključen z betonskim robnikom.

(9) Pohodna površina perona mora biti v vseh vremenskih razmerah nedrseča in odporna proti zmrzovanju ter mora omogočati enostavno vzdrževanje in čiščenje. Biti mora poravnana z robom peronskega elementa oziroma zidu.

(10) Če se pohodna površina peronov izvede s tlakovanjem, mora biti pohodna površina tlakovcev ravna, stiki med slednjimi v celoti zapolnjeni, njihova debelina pa mora biti $\geq 6,0 \text{ cm}$.

(11) Na pohodni površini perona morajo biti neravnosti $\leq 0,5 \text{ cm}$. Izjeme so talne varnostne oznake in usmerjevalni trakovi.

(12) Jaški v peronu morajo biti prilagojeni poteku talnih varnostnih oznak in usmerjevalnih trakov. Pokrovi jaškov morajo biti vgrajeni na višini pohodne površine perona.

(13) Peron, katerega višina je $\geq 1,0 \text{ m}$ od okoliškega terena, se zavaruje proti padcem v globino z varnostno ograjo višine $\geq 1,0 \text{ m}$, ki mora biti protikorozijsko zaščiten in ozemljena in omo-gočen mora biti iztek kondenzne vode iz notranjosti konstrukcije. Pri projektiranju in izvedbi ograj se smiselno upoštevajo določila, predpisana v TSC 07.103.

(14) Oprema perona na interoperabilnih progah mora ustrezati določilom TSI v zvezi s funkcionalno oviranimi ose-bami v vseevropskem železniškem sistemu za konvencionalne in visoke hitrosti, na neinteroperabilnih progah pa določilom predpisa, ki ureja opremljenost železniških postaj in postajališč.

(15) Pri nadgradnji in gradnji peronov na postajališčih mora biti izvedena ustrezna zaščita potnikov pred vremenskimi vplivi (zavetišče ali nadstrešek). Višina nadstreška mora biti $\geq 2,6 \text{ m}$. Noben del konstrukcije ne sme segati v svetli profil proge.

99. člen

(odvodnjavanje)

(1) Odvodnjavanje peronskih površin se izvede s prečnim nagibom perona, ki je lahko enostranski ali dvostranski.

(2) Velikost prečnega nagiba perona je odvisna od vrste pohodne površine, podnebnih značilnosti in nadkriteosti peronov. Prečni nagib mora biti $\geq 2\%$ in $\leq 4\%$.

(3) Pri bočnih peronih se izvede enostranski nagib stran od tira. Ob robniku na zunanji strani perona se vgradi kanaleta, ki odvaja meteorno vodo vzdolž perona.

(4) Pri otočnih peronih se praviloma izvede dvostranski nagib proti sredini perona. V osi spremembe nagiba površine pe-rona se vgradi kanaleta, ki odvaja meteorno vodo vzdolž perona.

(5) Voda z nadstreškov in streh zavetišč se odvaja v meteorno kanalizacijo skozi votle nosilne stebre ali vertikalne odtočne cevi, postavljene ob teh stebrih. Če je nadstrešek ali streha zave-tišča nagnjena proti tiram, mora biti na njenem robu vgrajen žleb.

(6) Voda s peronov, nadstreškov in streh zavetišč se odvaja v meteorno kanalizacijo ali v ponikovalnico.

100. člen

(redni pregledi)

Redni pregledi peronov se opravijo, kakor je določeno v prilogi 14 a, ki je sestavni del tega pravilnika.

101. člen

(izredni pregledi)

Izredni pregledi peronov se opravijo, kakor je določeno v prilogi 14 b, ki je sestavni del tega pravilnika.

102. člen

(vzdrževalna dela)

(1) Peroni se vzdržujejo tako, da se zagotovi varnost njihovi-h uporabnikov in železniškega prometa.

(2) Vzdrževalna dela peronov zajemajo:

– čiščenje perona in

– obnavljanje varnostnih oznak in elementov za orientacijo in vodenje slepih in slabovidnih.

(3) Vrsto in način rednega vzdrževanja določi upravljavec v svojem SVU.

2. Dostop do peronov

103. člen

(opredelitev)

(1) Dostopi do peronov so nivojski in izvennivojski, izvedeni kot podhodi oziroma nadhodi.

(2) Podhod oziroma nadhod je del potniške postaje ali postajališča za izvennivojski dostop potnikov do peronov.

104. člen

(projektiranje in gradnja)

(1) Izvennivojski dostop do perona mora biti projektiran in izveden tako, da omogoča čim lažji dostop potnikom in funkcionalno oviranim osebam.

(2) Konstrukcijski elementi nadhoda morajo biti dimenzionirani skladno s standardi iz skupine SIST EN 1991. Betonski deli nadhoda morajo biti dimenzionirani skladno s standardi SIST EN 1992, jekleni s standardi SIST EN 1993 in sovprežne konstrukcije s standardi iz skupine SIST EN 1994. Pri dimenzioniranju je treba upoštevati potresno varnost skladno s standardi iz skupine SIST EN 1998.

(3) Razdalja konstrukcijskih elementov nadhoda od osi skrajnih tirov mora biti $\geq 3,0$ m. Minimalna razdalja teh elementov nad GRT mora zagotavljati izvedbo zaščitnih ukrepov pred nevarnostjo dotika vodov voznega omrežja, ki so pod napetostjo, kakor je določeno v 43. členu tega pravilnika.

(4) Konstrukcijski elementi podhoda morajo biti dimenzionirani skladno s standardi iz skupin SIST EN 1991, SIST EN 1992 in SIST EN 1997.

(5) Konstrukcija podhoda se projektira za prevzem obremenitev skladno s SIST EN 1991-2. Upošteva se obremenilna shema 71, kakor je določeno v SIST EN 1991-2; dodatno, za kontinuirane mostove, se upošteva obremenilna shema SW/0, kakor je določeno v SIST EN 1991-2. Obremenilne sheme se pomnožijo s faktorjem alfa, kakor je določeno v SIST EN 1991-2.

(6) Dimenzije podhoda in nadhoda za dostop potnikom na peron morajo biti na vseh progah skladne s TSI v zvezi s funkcionalno oviranimi osebam v vseevropskem železniškem sistemu za konvencionalne in visoke hitrosti.

(7) Material uporabljen za pohodno površino podhodov in nadhodov ter dostopnih poti mora zagotavljati, da je pohodna površina v vseh vremenskih razmerah nehrseča in odporna proti zmrzovanju ter da jo je mogoče enostavno vzdrževati in čistiti. Če je pohodna površina izvedena iz nehrsečega eruptivnega materiala, mora biti debelina eruptivnega materiala $\geq 3,0$ cm.

105. člen

(odvodnjavanje podhodov)

(1) Voda iz podhodov se z linijskimi kanaletami odvaja v meteorno kanalizacijo ali ponikovalnico.

(2) Voda s strehe nadhoda se skozi votle nosilne stebre ali vertikalne odtočne cevi, postavljene ob teh stebrih, odvaja v meteorno kanalizacijo ali ponikovalnico.

106. člen

(redni pregledi)

Redni pregledi podhodov in nadhodov se opravijo, kakor je določeno v prilogi 15 a, ki je sestavni del tega pravilnika.

107. člen

(glavni pregledi)

Glavni pregledi podhodov in nadhodov se opravijo, kakor je določeno v prilogi 15 b, ki je sestavni del tega pravilnika.

108. člen

(izredni pregledi)

Izredni pregledi podhodov in nadhodov se opravijo, kakor je določeno v prilogi 15 c, ki je sestavni del tega pravilnika.

109. člen

(vzdrževalna dela)

(1) Podhodi in nadhodi se vzdržujejo tako, da se na objektu ali prostoru okoli njega pravočasno ugotovijo in odpravijo vzroki, ki lahko ogrozijo stabilnost, funkcionalnost in trajnost objekta ali varnost železniškega prometa.

(2) Upravljevalec mora zagotoviti dnevno čiščenje dostopov do peronov.

(3) Vzdrževalna dela peronov zajemajo:

- čiščenje talnih površin ter odstranitev peska in soli in
- čiščenje izlivnikov in kanalet.

(4) Ob razlitju tekočin, razsipu materiala ali onesaženju se izvede izredno čiščenje.

(5) Druga vzdrževalna dela se določijo glede na ugotovitve pregleda objekta in se nanašajo na:

- obnovo antikorozijske zaščite jeklenih delov konstrukcije,
- obnovo talnih varnostnih oznak in usmerjevalnih trakov,
- zamenjavo dotrajanih delov opreme,
- izvedbo zaščitnih premazov ali slojev na izpostavljenih betonskih površinah in
- vzdrževanje talne obloge.

3. Nakladalne klančine

110. člen

(opredelitev)

(1) Nakladalna klančina omogoča varno in lažje natovarjanje/iztovarjanje tovora na/v vagone.

(2) Dostopi na nakladalno klančino morajo biti izvedeni tako, da omogočajo čim lažji dostop cestnim vozilom.

111. člen

(projektiranje in gradnja)

(1) Nakladalna klančina mora biti projektirana, grajena, nadgrajena, obnovljena in vzdrževana tako, da omogoča varno natovarjanje/iztovarjanje tovora na vagon.

(2) Oddaljenost nakladalne klančine od osi tira mora biti skladna s predpisom, ki ureja zgornji stroj železniških prog.

(3) Višina nakladalne klančine je razdalja, merjena od gornjega roba tirnice do vrha klančine, in mora izpolnjevati zahteve predpisa, ki ureja zgornji stroj železniških prog.

(4) Dolžina nakladalne klančine je odvisna od tehnologije dela in se določi s projektno nalogo. Dolžina bočne nakladalne klančine mora biti $\geq 25,0$ m.

(5) Širina nakladalne klančine mora biti zadostna za manevriranje največjega vozila, ki bo predvideno uporabljalo klančino, in sicer tudi takrat, ko ob njej stoji železniško vozilo. Njena minimalna širina je 4,0 m.

(6) Konstrukcijski elementi nakladalne klančine morajo biti dimenzionirani skladno s standardi iz skupin SIST EN 1991, SIST EN 1992 in SIST EN 1997.

(7) Zgornji rob zidu nakladalne klančine mora biti s kovinskim kotnikom dimenzij 5 x 5 x 50 cm zavarovan proti mehanskim poškodbam.

(8) Površina nakladalne klančine mora biti takšna, da jo je mogoče preprosto vzdrževati in čistiti. Njena zgornja površina mora biti iz materiala, ki je odporen proti zmrzovanju in soljenju.

112. člen

(odvodnjavanje nakladalne klančine)

(1) Odvodnjavanje površin nakladalne klančine se izvede z njenim enostranskim prečnim nagibom. Nagnjena mora biti stran od tira.

(2) Prečni nagib nakladalne klančine mora biti $\geq 1\%$ in $\leq 4\%$.

113. člen

(redni pregledi)

Redni pregledi nakladalnih klančin se opravijo, kakor je določeno v prilogi 16 a, ki je sestavni del tega pravilnika.

114. člen

(izredni pregledi)

Izredni pregledi nakladalnih klančin se opravijo, kakor je določeno v prilogi 16 b, ki je sestavni del tega pravilnika.

4. Tirne tehtnice

115. člen

(opredelitev)

Tirne tehtnice so namenjene tehtanju tirnih vozil.

116. člen

(projektiranje in gradnja)

(1) Na območju mostne tirne tehtnice mora biti tir v premi in horizontali.

(2) 30 m pred in za mehansko mostno tirno tehtnico mora biti tir v premi in horizontali.

(3) Pri postavljanju novih merilnih mest se za tehtanje tirnih vozil vgradijo senzorji za tehtanje vagonov.

(4) Na območju senzorjev za tehtanje vagonov mora biti tir izveden skladno z navodili proizvajalca tirne tehtnice.

117. člen

(redni pregledi)

(1) Redni pregledi tirih tehtnic se opravijo, kakor je določeno v prilogi 17 a, ki je sestavni del tega pravilnika.

(2) Za nadzor nad stanjem postajnega tira pred in za tirno tehtnico, s čimer se zagotavljata njeno pravilno delovanje ter trajnost njenih naprav in objektov, poskrbi njen lastnik s sodelovanjem upravljavca.

(3) Lastnik tehtnice v soglasju z organom, pristojnim za meroslovje v Republiki Sloveniji, vsako leto sestavi letni načrt za preverjanje umerjanja tirnih tehtnic v naslednjem letu.

118. člen

(izredni pregledi)

Izredni pregledi zidov se opravijo, kakor je določeno v prilogi 17 b, ki je sestavni del tega pravilnika.

119. člen

(vzdrževalna dela)

(1) Vzdrževalna dela mostne tirne tehtnice zajemajo:

- vzdrževanje temeljne jame za tehtnico, kanala za komunikacije in kanala (cevi) za odvajanje vode iz jame,
- vzdrževanje hišice na tirni tehtnici in ročne črpalke,
- vzdrževanje tira na tehtnici in tirnih priključkov,
- vzdrževanje mosta tehtnice z vzvodi,
- vzdrževanje merilnega aparata in instrumentov in
- vzdrževanje inštalacije jakega toka v hišici (razsvetljava, ogrevanje, električna črpalka za vodo in akumulatorji).

(2) Geometrija tirne rešetke in senzorjev za tehtaje vagonov se vzdržuje po navodilih proizvajalca tirne tehtnice.

5. Naprave za preskrbo z vodo

120. člen

(opredelitev)

Naprave in objekte za preskrbo z vodo sestavljajo črpalne naprave, vodni stolpi z rezervoarji, napajalniki, postajni vodnjaki, rezervoarji, vodovodno omrežje, kanali za odvajanje vode, kanali za gravitacijski dovod vode in hidranti.

121. člen

(vzdrževanje)

Upravljavec mora naprave in objekte za preskrbo z vodo ohranjati v funkcionalnem stanju.

X. IZVAJANJE ZIMSKE SLUŽBE

122. člen

(zimsko obdobje)

Trajanje zimskega obdobja določa predpis, ki ureja železniški promet.

123. člen

(zimska služba)

(1) Upravljavec mora pred začetkom zimskega obdobja zagotoviti, da je vzdolž proge posekano grmovje in vejevje, ki bi

se pod težo snega ali ledu lahko upognilo proti progi in oviralo ali ogrožalo varnost prometa.

(2) Upravljavec mora pravočasno organizirati odstranjevanje snega tudi na naslednjih mestih:

- na dostopih na perone, obojnih peronih, prostorih pred vhodom na peron,
- s peronskih streh, če sneg ogroža varnost potnikov,
- s pločnikov, ki so na zemljiščih javne železniške infrastrukture,

– na izhodih iz podhodov in

– na postajnih ploščadih.

(3) Pri morebitnem prevozu izrednih pošiljk, ki bi segale v svetli profil proge, se opravi pregled predorov, skozi katere bo prevoz potekal, in ob ugotovljenem zmanjšanju profila zaradi žledu se opravi odstranjevanje.

(4) Na mestih, kjer avtocesta ali druga cesta poteka pod železniško progo, se sneg odstranjuje ročno, pri čemer ga ni dovoljeno odmetavati na cesto.

(5) Organizacijo dela, osebje in potrebno opremo za opravljanje zimске službe podrobneje določi upravljavec v SVU.

124. člen

(zimska služba v predorih)

(1) Led iz predorov je treba odstranjevati usklajeno med vsemi službami upravljavca. Nujno je treba zagotoviti potrebne zapore tira in izklop napetosti v vozni mreži, na sosednjem tiru pa vpeljati počasno vožnjo.

(2) Upravljavec mora v predorih pravočasno odstraniti ledene sveče in led, ki se kopiči ob tirnicah. Če je nastajanje ledu intenzivnejše, se vpelje poseben vlak za čiščenje ledu v predorih.

(3) Pri večji količini ledu se začasno, do njegove odstranitve, opusti vožnja vlakov.

(4) Organizacijo dela, osebje in potrebno opremo za opravljanje zimске službe v predorih podrobneje določi upravljavec v SVU.

XI. PREHODNE IN KONČNE DOLOČBE

125. člen

(standardi zgrajenega podsistema infrastrukture)

Za spodnji ustroj kot del strukturnega podsistema infrastrukture, ki je bil zgrajen pred uveljavitvijo tega pravilnika, do prve nadgradnje ali obnove veljajo pogoji, veljavni ob njegovi zgraditvi oziroma zadnji nadgradnji ali obnovi.

126. člen

(projekti v poznejši fazi razvoja)

PD, ki je bila naročena pred uveljavitvijo tega pravilnika, se dokonča po dosedanjih predpisih.

127. člen

(prenehanje uporabe predpisov)

Z dnem začetka uporabe tega pravilnika se preneha uporabljati Pravilnik o vzdrževanju spodnjega ustroja JŽ (Službeni glasnik ZJŽ, št. 3/71).

128. člen

(začetek veljavnosti)

Ta pravilnik začne veljati petnajsti dan po objavi v Uradnem listu Republike Slovenije, uporabljati pa se začne šest mesecev po uveljavitvi.

Št. 007-388/2012/39

Ljubljana, dne 15. oktobra 2013

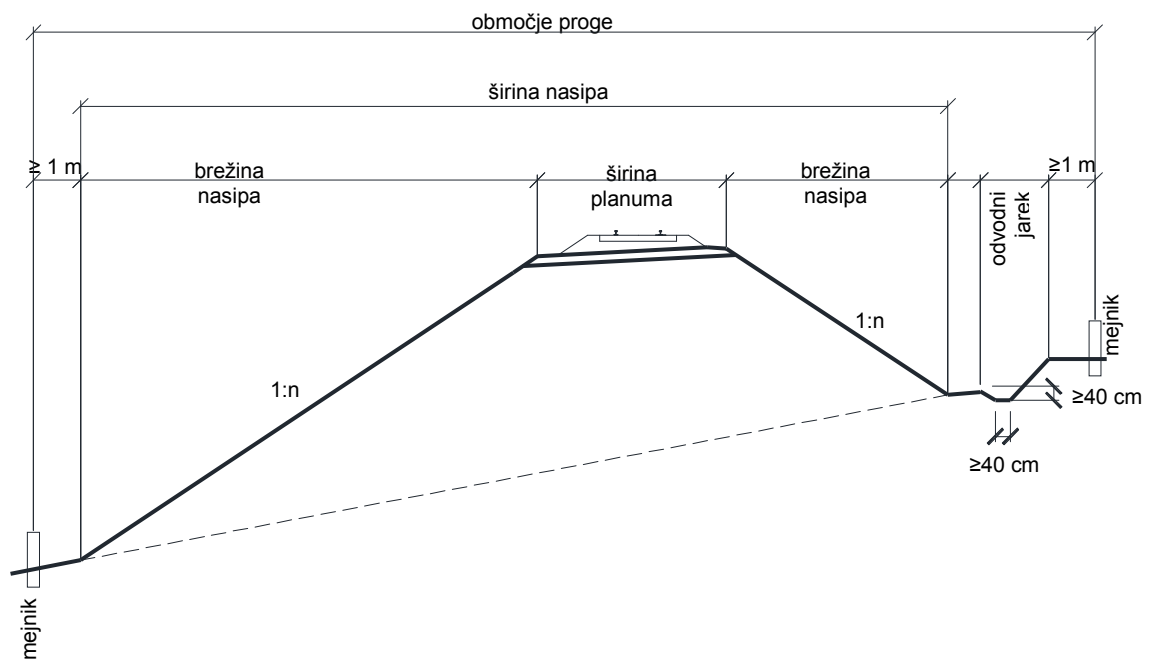
EVA 2012-2430-0032

Samo Omerzel l.r.

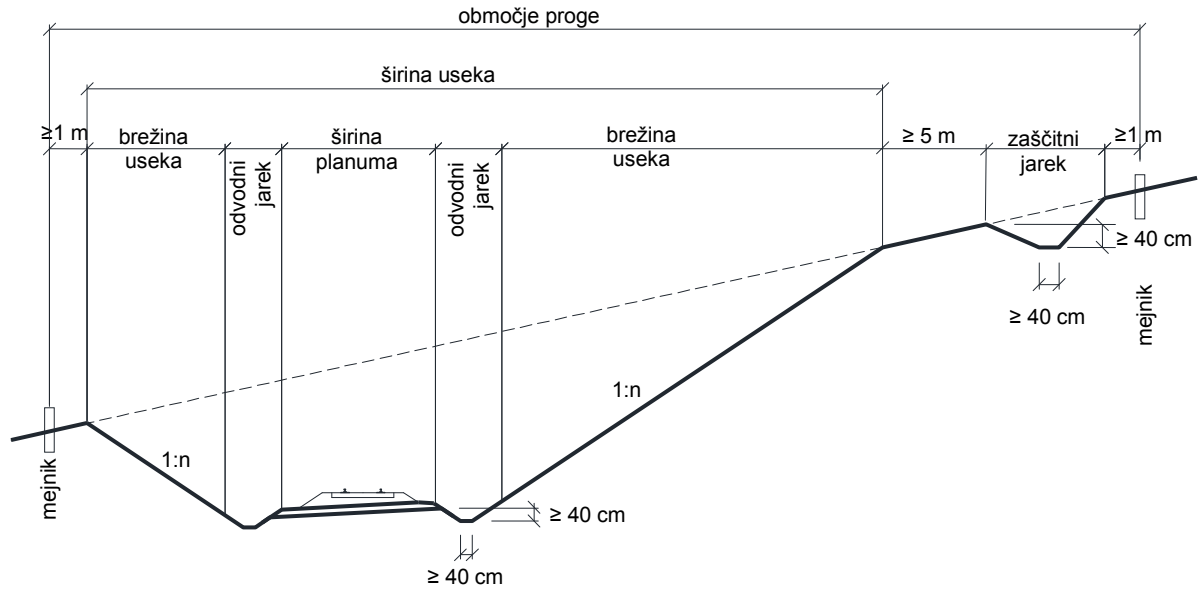
Minister

za infrastrukturo in prostor

Priloga 1: Prečni prerez zemeljskega telesa v nasipu



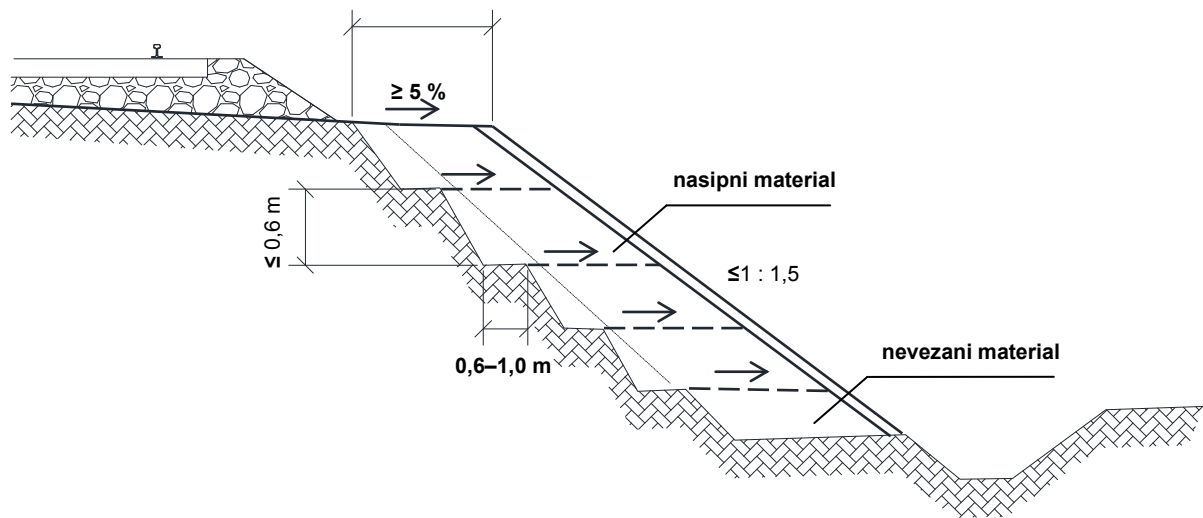
Priloga 2: Prečni prerez zemeljskega telesa v useku



Priloga 3: Razvrstitev zemljin in kamnin v kategorije

Kat.	Ime kategorije	Opis materiala	Zrnavost materiala	Način izkopa	Ocena uporabnosti
1	plodna zemljina	je na površini terena: humus in ruša s primesmi gramoza, peska, melja in/ali gline		buldožer, bager	primerna samo kot osnova za ozelenitev, ni nosilna niti stabilna niti odporna proti eroziji
2	slabo nosilna zemljina	je v lahko gnetni do židki konsistenci, lahko vsebuje organske snovi (šoto, preperine)	>15 % Ø < 0,063 mm	bager, buldožer	v naravnem stanju ni uporabna
3	drobnozrnata (vezljiva) in grobozrnata (nevezljiva) zemljina	je pod plodno zemljino – v srednje gnetni do trdni konsistenci (zemljine) ali – v zbitem stanju (pesek, grušč, jalovina)	>15 % Ø < 0,063 mm <15 % Ø > 0,063 mm < 30 % Ø > 63mm Ø < 300 mm	buldožer, bager, buldožer z rijačem (občasno)	v naravnem stanju in ustreznem vremenu uporabna za nasipe, nosilnost in stabilnost sta odvisni od zunanjih vplivov
4	mehka kamnina	lapor, fliš, skrilavec, tuf, konglomerat, breča ter razpokani, drobljivi in prepereli peščenjak, dolomit in apnenec	>30 % Ø > 63 mm >30 % Ø > 300 mm Ø < 600 mm	buldožer z rijačem, bager s konico, rezkanje, miniranje (občasno)	praviloma dobro nosilna in stabilna, ustrezne zrnavosti je primerna za nasipe in posteljico
5	trdna kamnina	kompaktni dolomit in apnenec ali material z nad 50 % kosov Ø > 600 mm, ki jih je treba minirati	raščena kamnina Ø > 600 mm (pretežno)	miniranje, izjemoma rezkanje	ustrezne zrnavosti je zelo dobro nosilna in stabilna ter primerna za nasipe in/ali predelavo

Priloga 4: Razširitev nasipa



Priloga 5: Pregledi zemeljskega telesa

a) Redni pregledi zemeljskega telesa

Pogostost pregleda	Obseg in vsebina pregleda
Nasip	
1x letno	<ul style="list-style-type: none"> – ugotavlja se posedanje nasipa, – ugotavlja se stabilnost brežin nasipa (pojav erozije, drsenja, izbočenja), – ugotavlja se nastanek razpok, – ugotavlja se stanje terena ob nasipu (pojav dviganja, posedanja, premikanja terena ob nasipu), – po potrebi se predlagajo dodatne preiskave, – po potrebi se predlagajo dodatni vzdrževalni ukrepi.
Brežine useka	
1x letno	<ul style="list-style-type: none"> – ugotavlja se stabilnost brežin useka (pojav erozije, drsenja, izbočenja), – ugotavlja se nastanek razpok, – po potrebi se predlagajo dodatne preiskave, – po potrebi se predlagajo dodatni vzdrževalni ukrepi.

b) Izredni pregledi zemeljskega telesa

Izvedba pregleda	Obseg in vsebina pregleda
<ul style="list-style-type: none"> – ob izrednih dogodkih, ki vplivajo na nosilni del zemeljskega telesa, – ob nenadnih večjih poškodbah posameznih delov zemeljskega telesa, – če upravljavec upravičeno dvomi o kakovosti delov zemeljskega telesa. 	določi upravljavec v SVU

Priloga 6: Pregledi zidov

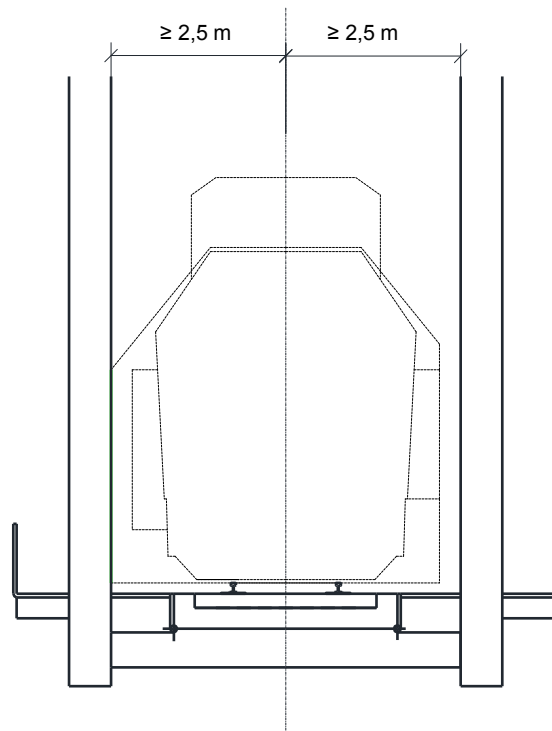
a) Redni pregledi zidov

Pogostost pregleda	Obseg in vsebina pregleda
1x letno	<ul style="list-style-type: none">– pregledajo se vsi nosilni deli zidu,– ugotavljajo se spremembe lege zidu,– ugotavlja se stanje objekta in posameznih sklopov ter odstopanja od začetne kakovosti,– opravljajo se meritve morebitnih ugotovljenih deformacij, pomikov in razpok,– ugotavlja se škodljiv vpliv mraza,– ugotavljata se mehanski in kemični vpliv površinske in zaledne vode,– ugotavlja se stanje hribine za zidom,– po potrebi se predlagajo dodatne preiskave,– po potrebi se predlagajo dodatni vzdrževalni ukrepi.

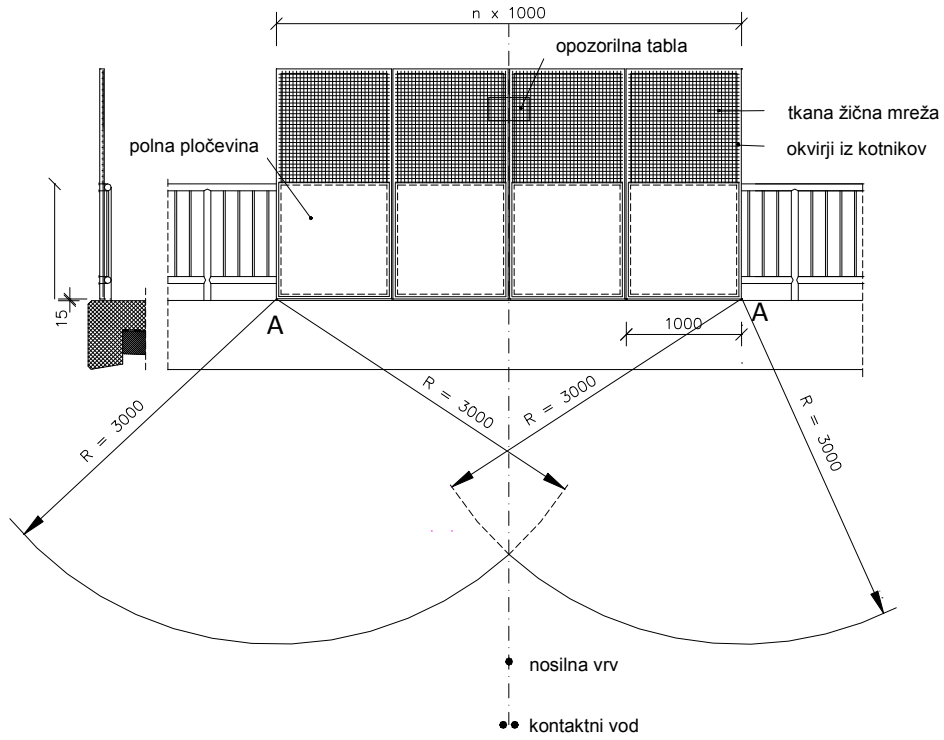
b) Izredni pregledi zidov

Izvedba pregleda	Obseg in vsebina pregleda
<ul style="list-style-type: none">– ob izrednih dogodkih, ki vplivajo na stabilnost zidov,– pri ugotavljanju sposobnosti objekta za prevzemanje dodatnih ali izrednih obremenitev,– ob nenadnih večjih poškodbah posameznih delov objekta,– če upravljavec upravičeno dvomi o trdnosti in nosilnosti zidu.	določi upravljavec v SVU

Priloga 7: Oddaljenost konstrukcijskih elementov od osi skrajnega tira



Priloga 8: Zaščitna stena pred dotikom vodov VO, ki so pod napetostjo



Priloga 9: Pregledi premostitvenih objektov

a) Redni pregledi premostitvenih objektov

Pogostost pregleda	Obseg in vsebina pregleda
1x letno	<ul style="list-style-type: none"> – ugotavljajo se spremembe na celotnem premostitvenem objektu od zadnjega pregleda, – ugotavlja se stanje objekta in posameznih sklopov ter odstopanja od začetne kakovosti, – opravljajo se meritve morebitnih ugotovljenih večjih deformacij na prekladni ali podporni konstrukciji, – po potrebi se predlagajo dodatne preiskave, – po potrebi se predlagajo dodatni vzdrževalni ukrepi.

b) Glavni pregledi premostitvenih objektov

Pogostost pregleda	Obseg in vsebina pregleda
določeno z NOV	<ul style="list-style-type: none"> – časovni raspored in obseg določi projektant v NOV; – če NOV za posamezen premostitveni objekt ni bil izdelan, časovni raspored in obseg glavnih pregledov določi upravljavec v svojem SVU.

c) Izredni pregledi premostitvenih objektov

Izvedba pregleda	Obseg in vsebina pregleda
<ul style="list-style-type: none"> – ob izrednih dogodkih, ki vplivajo na premostitveni objekt, – pri ugotavljanju sposobnosti objekta za prevzemanje izrednih obremenitev, – ob nastanku nenadnih večjih poškodb posameznih delov objekta, – če upravljavec upravičeno dvomi, ali je premostitveni objekt varen za promet. 	določi upravljavec v SVU

Priloga 10: Minimalne projektne zahteve za notranjo oblogo

Merila	Nearmirana betonska obloga	Nearmirana betonska obloga	Armirana betonska obloga	Armirana betonska obloga	Za vodo neprepustna betonska obloga
tesnjenje	ne	da	ne	da	da
debelina obloge [cm]	20(*1)	25(*1)	30(*1)	30(*1)	30 do 40 (*2)
največja dolžina koraka (*3) [m]	12(*4)	12(*4)	12(*4)	12(*4)	10
najmanjši čas do razopaženja [h]	8	8	8	8	8(*5)
običajni čas do razopaženja [h]	10	10	10	10	12
omejevanje razpok					
a) ločilna plast	se priporoča na območju portalov	obstaja plast hidroizolacije	se priporoča	obstaja plast hidroizolacije	nujna
b) armiranje	–	–	minimalna ali računsko potrebna armatura po pravilniku, ki ureja mehansko odpornost in stabilnost objektov	minimalna ali računsko potrebna armatura po pravilniku, ki ureja mehansko odpornost in stabilnost objektov	minimalna armatura 0,1 % prečnega prereza v vzdolžni in prečni smeri, dvojno armiranje računsko dokazovanje razpok širina razpok $\leq 0,2$ mm
oblikovanje stikov	čelni stik	čelni stik	čelni stik	čelni stik	tesnilni trakovi na delovnih in blokovnih stikih
najmanjša zaščitna plast betona [mm]	–	–	40 na zračni in zaledni strani	40 na zračni in 30 na zaledni strani	40 na zračni in zaledni strani

*1 Deli skal in sidrne glave lahko segajo največ 5 cm v prerez notranje obloge.

*2 Če je na sredi prereza tesnilni trak.

*3 Omejitev največje dolžine koraka je predvsem zaradi preprečevanja nastajanja razpok in izboljšanja kakovosti betona.

*4 V bližini portalov in na mestih z velikimi temperaturnimi spremembami zaradi obratovalno-tehničnih razmer se priporoča razpolovitev največje dolžine koraka z rezanjem navidezni stikov.

*5 Velja le pri uporabi cementa, ki ne vsebuje C₃A (zaradi toplote hidratacije in ne zaradi sulfatne odpornosti).

Priloga 11: Pregledi predorov, galerij in pokritih vkopov

a) Redni pregledi predorov, galerij in pokritih vkopov

Pogostost pregleda	Obseg in vsebina pregleda
1x na 6 mesecev	<ul style="list-style-type: none"> – ugotavljajo se deformacije notranje obloge predora, – ugotavlja se podiranje oziroma izpadanje hribinske mase v predorih brez notranje obloge, – ugotavlja se pronicanje vode, – ugotavlja se nastanek ledu v predoru, – ugotavlja se kapljanje vode na vozni vod, – ugotavlja se nastanek deformacije tira zaradi pogrezanja ali nabrekanja tal pod tirom, – po potrebi se predlagajo dodatne preiskave, – po potrebi se predlagajo dodatni vzdrževalni ukrepi.

b) Glavni pregledi predorov, galerij in pokritih vkopov

Pogostost pregleda	Obseg in vsebina pregleda
določeno z NOV	<ul style="list-style-type: none"> – časovni raspored in obseg določi projektant v NOV; – če NOV za posamezen premostitveni objekt ni bil izdelan, časovni raspored in obseg glavnih pregledov določi upravljavec v svojem SVU.

c) Izredni pregledi predorov, galerij in pokritih vkopov

Izvedba pregleda	Obseg in vsebina pregleda
<ul style="list-style-type: none"> – ob izrednih dogodkih, ki vplivajo na varnost železniškega prometa v predoru, galeriji ali pokritem vkopu, – ob nastanku nenadnih večjih poškodb posameznih delov predora, galerije ali pokritega vkopa, – če upravljavec upravičeno dvomi, ali je v predoru, galeriji ali pokritem vkopu zagotovljen varen promet. 	določi upravljavec v SVU

Priloga 12: Pregledi sistema odvodnjavanja

a) Redni pregledi sistema odvodnjavanja

Pogostost pregleda	Obseg in vsebina pregleda
Odvodni jarki	
1x letno	<ul style="list-style-type: none"> – ugotavlja se nanos naplavin v jarek, – ugotavlja se nastanek erozije dna in pobočij jarka, – ugotavlja se obstojnost obloge jarka, – ugotavlja se zadostnost prepustnosti jarka, – po potrebi se predlagajo dodatne preiskave, – po potrebi se predlagajo dodatni vzdrževalni ukrepi.
Drenažni sistemi in kanalizacija	
1x letno	<ul style="list-style-type: none"> – ugotavlja se pravilnost delovanja drenažnih sistemov in kanalizacije, – ugotavlja se učinkovitost odvodnjavanja površinske vode, – po potrebi se predlagajo dodatne preiskave, – po potrebi se predlagajo dodatni vzdrževalni ukrepi.

b) Izredni pregledi sistema odvodnjavanja

Izvedba pregleda	Obseg in vsebina pregleda
<ul style="list-style-type: none"> – ob izrednih dogodkih, ki vplivajo na pravilnost delovanja sistema odvodnjavanja, – ob nastanku nenadnih večjih poškodb posameznih delov sistema, – če upravljavec upravičeno dvomi o pravilnosti delovanja sistema odvodnjavanja. 	določi upravljavec v SVU

Priloga 13: Pregledi objektov za zaščito pred površinsko vodo in podnebnimi vplivi ter zaščito okolice pred hrupom

a) Redni pregledi objektov za zaščito pred površinsko vodo in podnebnimi vplivi ter zaščito okolice pred hrupom

Pogostost pregleda	Obseg in vsebina pregleda
1x letno	<ul style="list-style-type: none"> – ugotavljajo se spremembe na celotnem objektu oziroma nasadu od zadnjega pregleda, – ugotavljajo se stanje objekta in posameznih sklopov ter odstopanja od začetne kakovosti, – opravljajo se meritve morebitnih ugotovljenih večjih deformacij ali pomikov, – po potrebi se predlagajo dodatne preiskave, – po potrebi se predlagajo dodatni vzdrževalni ukrepi.

b) Izredni pregledi objektov za zaščito pred površinsko vodo in podnebnimi vplivi ter zaščito okolice pred hrupom

Izvedba pregleda	Obseg in vsebina pregleda
<ul style="list-style-type: none"> – ob izrednih dogodkih, ki vplivajo na varnost železniškega prometa, – ob nastanku nenadnih večjih poškodb posameznih delov objekta, – če upravljavec upravičeno dvomi o trdnosti in nosilnosti objektov. 	določi upravljavec v SVU

Priloga 14: Pregledi peronov

a) Redni pregledi peronov

Pogostost pregleda	Obseg in vsebina pregleda
1x letno	<ul style="list-style-type: none">– ugotavlja se pomik perona proti osi tira,– ugotavljajo se stanje pohodne površine in odstopanja od začetne kakovosti,– ugotavlja se stanje varnostnih oznak ter elementov za orientacijo in vodenje slepih in slabovidnih,– ugotavlja se stanje sistemov za odvodnjavanje na območju perona,– po potrebi se predlagajo dodatne preiskave,– po potrebi se predlagajo dodatni vzdrževalni ukrepi.

b) Izredni pregledi peronov

Izvedba pregleda	Obseg in vsebina pregleda
<ul style="list-style-type: none">– ob izrednih dogodkih, ki vplivajo na peron in varnost uporabnikov perona,– ob nastanku nenadnih večjih poškodb konstrukcije perona.	določi upravljavec v SVU

Priloga 15: Pregledi podhodov/nadhodov

a) Redni pregledi podhodov/nadhodov

Pogostost pregleda	Obseg in vsebina pregleda
1x letno	<ul style="list-style-type: none"> – pregledajo se vsi deli opreme in nosilne konstrukcije objekta, ki so dostopni brez posebnih naprav za dostop, – ugotavljajo se spremembe od zadnjega pregleda, – ugotavljajo se stanje objekta in posameznih sklopov ter odstopanja od začetne kakovosti, – opravljajo se meritve morebitnih ugotovljenih večjih deformacij podhoda, – po potrebi se predlagajo dodatne preiskave, – po potrebi se predlagajo dodatni vzdrževalni ukrepi.

b) Glavni pregledi podhodov/nadhodov

Pogostost pregleda	Obseg in vsebina pregleda
določeno z NOV	<ul style="list-style-type: none"> – časovni raspored in obseg projekta v NOV; – če NOV za posamezen podhod ali nadhod ni bil izdelan, časovni raspored in obseg glavnih pregledov določi upravljavec v svojem SVU.

c) Izredni pregledi podhodov/nadhodov

Izvedba pregleda	Obseg in vsebina pregleda
<ul style="list-style-type: none"> – ob izrednih dogodkih, ki vplivajo na varnost uporabnikov izvennivojskega dostopa do peronov in na varnost železniškega prometa, – ob nastanku nenadnih večjih poškodb posameznih delov dostopa do perona, – če upravljavec upravičeno dvomi, ali je dostop do peronov varen. 	določi upravljavec v SVU

Priloga 16: Pregledi nakladalnih klančin

a) Redni pregledi nakladalnih klančin

Pogostost pregleda	Obseg in vsebina pregleda
1x letno	<ul style="list-style-type: none">– ugotavlja se pomik nakladalne klančine proti osi tira,– ugotavljata se stanje vozne površine in odstopanje od začetne kakovosti,– po potrebi se predlagajo dodatne preiskave,– po potrebi se predlagajo dodatni vzdrževalni ukrepi.

b) Izredni pregledi nakladalnih klančin

Izvedba pregleda	Obseg in vsebina pregleda
<ul style="list-style-type: none">– ob izrednih dogodkih, ki vplivajo na varnost železniškega prometa in varnost uporabnikov nakladalne klančine,– ob nastanku nenadnih večjih poškodb konstrukcije nakladalne klančine.	določi upravljavec v SVU

Priloga 17: Pregledi tirnih tehtnic

a) Redni pregledi tirnih tehtnic

Pogostost pregleda	Obseg in vsebina pregleda
1x letno	<ul style="list-style-type: none">– tirne tehtnice pregleda organ, pristojen za meroslovje v Republiki Sloveniji,– ugotavlja se stabilnost tirne tehtnice,– ugotavlja se občutljivost in natančnost tirne tehtnice,– po potrebi se predlagajo dodatne preiskave,– po potrebi se predlagajo dodatni vzdrževalni ukrepi.

b) Izredni pregledi tirnih tehtnic

Izvedba pregleda	Obseg in vsebina pregleda
<ul style="list-style-type: none">– ob izrednih dogodkih, ki bi lahko vplivali na pravilno delovanje tirne tehtnice,– ob nastanku nenadnih večjih poškodb tirne tehtnice,– če lastnik tirne tehtnice upravičeno dvomi o pravilnosti njenega delovanja.	določi upravljavec v SVU

USTAVNO SODIŠČE

3379. Popravni sklep

Številka: Up-117/12-23

Datum: 5. 11. 2013

Na podlagi prvega odstavka 70. člena Poslovnika Ustavnega sodišča (Uradni list RS, št. 86/07, 54/10 in 56/11) izdajam

POPRAVNI SKLEP

Uvod odločbe Ustavnega sodišča št. Up-117/12 z dne 10. 10. 2013 se popravi tako, da se besedilo: "Splošne bolnišnice Jesenice, Jesenice, in družbe Zavarovalnica Triglav, d. d., Ljubljana, ki ju zastopa Aleš Paulin, odvetnik v Ljubljani", nadomesti z besedilom: "Splošne bolnišnice Jesenice, Jesenice, ki jo zastopata Aleš Paulin, odvetnik v Ljubljani, in Matej Gašperšič, odvetnik v Radovljici, in družbe Zavarovalnica Triglav, d. d., Ljubljana, ki jo zastopa Aleš Paulin, odvetnik v Ljubljani".

O b r a z l o ž i t e v

Pri redakciji besedila odločbe je pri navedbi pooblaščenecv pritožnice Splošne bolnišnice Jesenice v uvodu odločbe Ustavnega sodišča št. Up-117/12 z dne 10. 10. 2013 prišlo do očitne pomote tako, da je bil kot pooblaščenec pritožnice izpuščen Matej Gašperšič, odvetnik v Radovljici. Pomote v odločbah in sklepih, ki so bili sprejeti na seji, popravi s sklepom predsednik Ustavnega sodišča (prvi odstavek 70. člena Poslovnika Ustavnega sodišča).

dr. Ernest Petrič l.r.
Predsednik

OBČINE

LJUBLJANA

3380. Sklep o začetku postopka priprave občinskega podrobnega prostorskega načrta 262 Stegne

Na podlagi 57. člena Zakona o prostorskem načrtovanju (Uradni list RS, št. 33/07, 70/08 – ZVO-1B, 108/09, 80/10 – ZUPUDPP, 106/10 – popr. ZUPUDPP, 43/11 – ZKZ-C, 57/12, 57/12 – ZUPUDPP-A, 109/12 in 35/13 skl. US) in 51. člena Statuta Mestne občine Ljubljana (Uradni list RS, št. 66/07 – uradno prečiščeno besedilo in 15/12) sprejemam

S K L E P

o začetku postopka priprave občinskega podrobnega prostorskega načrta 262 Stegne

1.

Predmet sklepa

S tem sklepom se začne priprava občinskega podrobnega prostorskega načrta 262 Stegne – za enoti urejanja prostora DR-374 in DR-516 (v nadaljnjem besedilu: OPPN).

2.

Ocena stanja in razlogi za pripravo OPPN

Območje predstavlja današnje industrijsko cono Stegne, ki se je razvila iz dveh večjih industrijskih kompleksov: Iskre ter IMP. Območje se ureja z Odlokom o sprejetju noveliranega zazidalnega načrta za zazidalni otok ŠP3/1 IMP – Iskra (Uradni list SRS, št. 14/84 in Uradni list RS, št. 78/10), ki izhaja iz obdobja velikih industrijskih kompleksov ter težke industrije. Družbeno gospodarska situacija se je v zadnjih tridesetih letih bistveno spremenila, industrijska proizvodnja se je bistveno zmanjšala, povečal se je storitveni sektor ter potrebe po pisarniških kapacitetah. Prav tako ne IMP ne Iskra ne obstajata več v taki obliki, kot v času priprave noveliranega zazidalnega načrta. Usmeritve le-tega zato ne omogočajo več ustreznega razvoja območja v sodobno in fleksibilno industrijsko oziroma poslovno cono.

Območje OPPN se v skladu z Odlokom o občinskem prostorskem načrtu Mestne občine Ljubljana – izvedbeni del (Uradni list RS, št. 78/10, 10/11 – DPN, 22/11 – popr., 43/11 – ZKZ-C, 53/12 – obv. razl., 9/13, 23/13 – popr. in 72/13 – DPN; v nadaljnjem besedilu: občinski prostorski načrt) nahaja na površinah, kjer sta predvideni pretežni namenski rabi IG – gospodarske cone ter PC – površine pomembnejših cest.

Občinski prostorski načrt za območje predvideva pripravo občinskega podrobnega prostorskega načrta (OPPN). S sprejetjem OPPN bo območje na novo celovito urejeno; iz pretežno industrijske v pretežno poslovno območje. Zasnova se bo prilagodila na večje število manjših poslovnih subjektov, ki danes delujejo na tem območju. Predvidene ureditve vključujejo gradnjo novih oziroma nadomestnih poslovnih objektov, ureditev javnih površin ter pripadajočo zunanjo, prometno in komunalno ureditev, vključno s prenosom upravljaljskih funkcij na mestne službe.

3.

Območje OPPN

Območje OPPN je prostor v Ljubljani, v četrtnih skupnostih Dravljje in Šentvid, med Ulico Jožeta Jame na severozahodni strani, ulico Stegne na severovzhodni strani, avtocestnim obročem na jugovzhodni strani ter železniško progo Ljubljana–Jesenice na jugozahodni strani. Po občinskem prostorskem načrtu območje OPPN obsega enoti urejanja prostora DR-374

in DR-516. Območje OPPN zajema zemljišča, namenjena proizvodnji, in zemljišča, kjer je predvidena ureditev cest.

Območje OPPN obsega zemljišča v katastrski občini (1754) Šentvid nad Ljubljano s parcelnimi števkami:

734 – del, 732 – del, 733 – del, 728/1 – del, 726/1 – del, 728/2, 726/3, 728/3, 726/2, 729/2, 729/1, 731, 730/4, 730/1, 730/7, 730/5, 730/3, 730/2, 730/8, 730/6, 836 – del, 837/3 – del, 837/2 – del, 837/1, 1192/1 – del, 1193/5 – del, 1193/6, 1193/1 – del, 840 – del, 722 – del, 841/2 – del, 842/4 – del, 842/10 – del, 842/11 – del, 842/12, 842/13, 842/9, 843/13, 843/11, 842/12, 842/5, 841/3, 841/7, 841/1, 841/4, 838/6, 838/5, 838/9, 838/8, 839/9, 839/8, 839/7, 839/6, 839/5, 839/4, 839/3, 839/2, 838/1, 838/7, 838/2, 838/3, 838/4, 1193/2, 1193/3, 844/1, 848/4, 1193/7, 848/2, 848/3, 848/6, 841/7, 844/4, 848/12, 842/8, 843/3, 843/2, 843/4, 843/2, 1193/4, 848/10, 848/18, 848/7, 848/9, 846/4, 846/3, 848/15, 848/16, 848/17, 848/30, 848/31, 848/21, 848/6, 848/8, 845, 848/29, 848/28, 848/27, 848/26, 848/25, 848/24, 848/23, 848/22, 848/11, 848/13, 848/14, 848/41, 848/40, 848/39, 848/33, 848/32, 848/37, 848/36, 848/35, 848/34,

ter zemljišča v katastrski občini (1738) Dravljje s parcelnimi števkami:

56/7 – del, 56/5 – del, 55/5 – del, 54/1 – del, 65/1 – del, 68/1 – del, 54/3, 65/3, 68/3, 1713/94, 1713/262, 1713/263, 1713/264, 1713/265, 1713/266, 1713/267, 1713/268, 1713/108, 1713/274, 1713/269, 1713/46, 1713/273, 1713/271, 1713/272, 1713/270, 1713/207, 1713/100, 1713/99, 1713/210, 1713/87, 1713/101, 1713/261, 1713/260, 1713/275, 1713/161, 1713/1, 1713/107, 1713/106, 1713/201, 1713/11, 1713/202, 1713/203, 1713/90, 1713/91, 1713/152, 1713/40, 1713/23, 1713/153, 1713/154, 1713/155, 1713/277, 1713/156, 1713/23, 1713/276, 1713/105, 1713/88, 1713/89, 1713/167, 1713/92, 1713/186, 1713/168, 1713/157, 1713/158, 1713/165, 1713/166, 1713/160, 1713/169, 1713/93, 1713/159, 1713/159, 1713/185, 1715, 72/1 – del, 72/3, 72/7 – del, 73/16 – del, 73/1, 73/3, 74/7 – del, 74/4, 1649/1 – del, 1649/2, 74/1, 74/5, 74/6 – del, 1645/7 – del, 1645/1, 1645/5, 64/9, 66/5, 66/1, 64/1, 66/3, 64/5, 1648/1 – del, 1648/5, 1648/4, 1648/3, 63/5 – del, 63/1, 63/3, 62/3, 62/1, 62/12 – del, 62/4 – del, 61/1 – del, 60/1 – del, 59/6, 59/5, 61/6, 61/4, 63/6, 60/3, 59/4, 59/3, 59/14, 59/15, 59/13, 59/12, 59/11, 59/10, 59/9, 59/8, 59/16, 64/10, 64/2, 58/11, 58/9, 58/2, 58/7, 58/10, 58/3, 64/7, 64/3, 60/1, 64/6, 56/3, 56/8, 56/17, 56/18, 56/19, 57/3, 843/11, 1761/4, 1761/3, 1716/2, 1761/1, 55/6, 56/15, 56/14, 56/13, 56/2, 56/9, 56/12, 56/10, 55/1, 69/3 – del, 69/1 – del, 1645/2 – del, 1645/6, 70/1 – del, 70/3, 71/1 – del, 71/3, 446/2 – del, 446/5, 1713/13, 1727, 1713/22, 1713/12, 1714, 1713/189, 1713/190, 1713/191, 1713/103, 1713/9, 1713/188, 1713/82, 1713/187, 1753, 1713/82, 1713/83, 1713/104, 1713/24, 1713/10, 1713/16, 1754, 1713/80, 1713/81, 1713/94, 1713/79, 1713/54, 1713/117, 1713/118, 1713/119, 1713/120, 1713/121, 1713/77, 1713/78, 1713/55, 1713/48, 1713/56, 72/6, 72/4, 72/5, 446/4, 446/1, 447/3, 447/4, 447/1 – del, 447/5 – del, 448/5, 448/1, 448/7, 450/3, 450/1, 450/6, 450/4, 450/5, 448/2 – del, 448/6, 1713/34, 1713/2, 1713/145, 1713/148, 1713/51, 1713/146, 1713/147, 1713/25, 1713/141, 1713/142, 1713/143, 1713/144, 1713/139, 1713/149, 1713/151, 1713/140, 1713/150, 1713/19, 1713/61, 1713/51, 1713/38, 1713/44, 451/3, 451/1, 451/4, 452/3, 452/1, 452/5, 452/4, 453/3, 454/3, 455/3, 456/3, 453/1, 454/1, 454/4, 1656/2 – del, 1656/1 – del, 1653/1 – del, 1654/1 – del, 449/1 – del, 457/1 – del, 458/1 – del, 461/1 – del, 462/1 – del, 463/1 – del, 469/1 – del, 1713/98, 1713/3, 1713/57, 1713/229, 1713/136, 1713/228, 1713/256, 1713/255, 1713/252, 1713/259, 1713/258, 1713/76, 1716/17, 1716/16, 1713/257, 1713/254, 1713/253, 1716/15, 1716/9, 1716/6, 1713/251, 1713/250, 1713/248, 1713/249, 1713/5, 1716/3, 1716/4, 1716/7, 1713/58, 1716/8, 1716/13, 1716/12, 1716/1,

1716/10, 1713/95, 1713/96, 1716/11, 1716/14, 1713/199, 1713/97, 1713/53, 1716/2, 1713/192, 1713/193, 1713/164, 1713/4, 456/4, 459/3, 460/3, 460/4, 460/1, 460/5, 1655/1, 461/4, 461/2, 461/5, 462/4, 462/2, 462/5, 463/4, 463/2, 463/5, 464/3, 464/1, 464/4, 465/3, 465/1, 465/4, 466/2, 466/3, 466/1, 466/4, 470/1 – del, 471/1 – del, 472/1 – del, 473/1 – del, 474 – del, 475/1 – del, 476/1 – del, 477/1 – del, 1713/225, 1713/220, 1713/241, 1713/240, 1713/244, 1713/243, 1713/179, 1713/180, 1713/222, 1713/129, 1713/213, 1713/214, 1713/215, 1713/239, 1713/242, 1718/1, 1713/217, 1713/212, 1717/8, 1713/216, 1718/3, 1713/181, 1718/2, 1718/182, 1713/183, 1713/184, 1713/28, 1713/219, 1717/6, 1713/278, 1713/305, 1713/303, 1713/304, 1713/298, 1713/282, 1713/301, 1713/302, 1713/297, 1713/281, 1713/284, 1713/328, 1713/329, 1713/238, 1713/280, 1713/356, 1713/355, 1713/319, 1713/318, 1713/317, 1713/316, 1713/315, 1713/294, 1713/293, 1713/292, 1713/300, 1713/299, 1713/306, 1713/307, 1713/308, 1713/309, 1713/310, 1713/311, 1713/312, 1713/313, 1713/314, 1713/291, 1713/290, 1713/289, 1713/288, 1713/287, 1713/285, 1713/283, 1713/296, 1713/295, 1713/286, 1713/330, 1713/331, 1713/332, 1713/333, 1713/334, 1713/335, 1713/336, 1713/337, 1713/338, 1713/339, 1713/340, 1713/341, 1713/342, 1713, 343, 1713/344, 1713/345, 1713/346, 1713/347, 1713/348, 1713/349, 1713/350, 1713/351, 1713/237, 1713/352, 1713/353, 1713/354, 471/4, 471/2, 471/5, 472/4, 472/2, 472/5, 473/5, 473/2, 473/5, 473/2, 485/3, 485/1, 485/4, 486/3, 486/4, 486/1, 486/6, 478/1 – del, 479/1 – del, 480/1 – del, 481/1 – del, 482/1 – del, 522/3 – del, 484/2, 493/2, 1713/204, 1713/174, 1713/174, 1713/15, 1713/8, 1713/175, 1713/205, 1713/71, 1713/84, 1713/85, 1713/171, 1713/29, 1713/176, 1713/177, 1713/178, 1713/41, 1713/42, 1713/172, 1713/198, 1713/109, 1720, 1713/110, 1713/111, 1719/2, 1719/1, 1713/137, 1713/112, 1713/113, 1713/7, 1713/114, 1713/11, 1713/116, 486/5, 487/11, 487/1, 487/3, 487/4, 1655/2, 1653/53, 1655/6, 1655/3, 1655/5, 489/3, 489/4, 1713/66 – del, 1713/194 – del, 1713/47 – del, 1713/70, 1713/47, 1713/195, 1713/73, 1713/74, 1713/235, 1713/230, 1713/231, 1713/232, 1713/233, 1713/234, 1713/170, 1713/43, 1713/206, 1713/72, 1713/67, 1713/69, 1713/31, 1713/33, 1713/39, 1713/32, 1713/68 – del, 1655/4, 1655/7, 489/5, 489/1, 490/1, 490/3, 1654/5, 1713/64 – del, 491/1 – del.

Površina območja znaša 300.000 m².

Območje OPPN se v fazi izdelave dokumenta lahko spremeni.

4.

Nosilci urejanja prostora, ki podajo smernice za načrtovane prostorske ureditve, in drugi udeleženci, ki bodo sodelovali pri pripravi OPPN

Nosilci urejanja prostora:

1. Republika Slovenija, Ministrstvo za kmetijstvo in okolje, Agencija RS za okolje, Urad za upravljanje z vodami
2. Republika Slovenija, Ministrstvo za obrambo, Uprava RS za zaščito in reševanje
3. Republika Slovenija, Ministrstvo za obrambo, Direktorat za logistiko, Sektor za gospodarjenje z nepremičninami
4. Republika Slovenija, Ministrstvo za izobraževanje, znanost in šport
5. Republika Slovenija, Ministrstvo za kulturo
6. Republika Slovenija, Ministrstvo za infrastrukturo in prostor, Direktorat za infrastrukturo
7. DARS d.d.
8. Zavod Republike Slovenije za varstvo narave, Območna enota Ljubljana
9. Mestna občina Ljubljana, Mestna uprava, Oddelek za gospodarske dejavnosti in promet
10. Javna razsvetljava d.d.
11. Snaga Javno podjetje d.o.o.
12. Telekom Slovenije, d.d., PE Ljubljana
13. Telemach d.o.o.

14. Javno podjetje Vodovod – Kanalizacija, d.o.o., Področje oskrbe z vodo

15. Javno podjetje Vodovod – Kanalizacija, d.o.o., Področje odvajanja odpadnih voda

16. Elektro Ljubljana d.d., DE Ljubljana mesto

17. Javno podjetje Energetika Ljubljana d.o.o., Oskrba s plinom

18. Javno podjetje Energetika Ljubljana d.o.o., Daljinska oskrba s toplotno energijo

19. Plinovodi d.o.o.

Drugi udeleženci:

20. Republika Slovenija, Ministrstvo za kmetijstvo in okolje, Direktorat za okolje, Sektor za celovito presojo vplivov na okolje

21. Republika Slovenija, Ministrstvo za infrastrukturo in prostor

22. Mestna občina Ljubljana, Mestna uprava, Oddelek za ravnanje z nepremičninami

23. Mestna občina Ljubljana, Mestna uprava, Oddelek za zaščito, reševanje in civilno obrambo.

V postopek se lahko vključijo tudi drugi nosilci urejanja prostora, če se v postopku priprave dokumenta izkaže, da ureditve posegajo v njihovo delovno področje.

5.

Način pridobitve strokovne rešitve

Podlaga za pripravo OPPN so prikaz stanja prostora, občinski prostorski načrt, investicijske namere investitorjev v območju urejanja ter strokovne podlage.

6.

Roki za pripravo OPPN

Priprava dopolnjenega osnutka je predvidena dva meseca po pridobitvi smernic nosilcev urejanja prostora. Sprejem predloga OPPN je predviden eno leto po začetku priprave OPPN. Upoštevani so minimalni okvirni roki.

7.

Obveznosti v zvezi s financiranjem priprave OPPN

Pripravo OPPN financirajo lastniki/investitorji, ki v ta namen sklenejo pogodbo z izvajalcem, ki izpolnjuje zakonite pogoje za prostorsko načrtovanje. Obveznosti investitorjev se določijo z dogovorom o sodelovanju med Mestno občino Ljubljana in investitorji.

8.

Uveljavitev

Ta sklep se objavi v Uradnem listu Republike Slovenije in začne veljati naslednji dan po objavi, objavi pa se tudi na spletni strani Mestne občine Ljubljana www.ljubljana.si.

Št. 3505-25/2013-2

Ljubljana, dne 29. oktobra 2013

Župan

Mestne občine Ljubljana

Zoran Jankovič i.r.

LUČE

3381. Odlok o spremembi Odloka o proračunu Občine Luče za leto 2013

Na podlagi 29. člena Zakona o lokalni samoupravi (Uradni list RS, št. 72/93 in dopolnitve), 29. člena Zakona o javnih financah (Uradni list RS, št. 79/99, 124/00, 79/01, 30/02, 56/02 –

ZJU in 110/02 – ZDT-B) in 7. ter 16. člena Statuta Občine Luče (Uradni list RS, št. 103/07 in 29/11) je Občinski svet Občine Luče na 17. redni seji dne 29. 10. 2013 sprejel

O D L O K

o spremembi Odloka o proračunu Občine Luče za leto 2013

1. člen

Spremeni se 2. člen Odloka o proračunu Občine Luče za leto 2013, ki se po novem glasi:

»V splošnem delu proračuna so prikazani prejemki in izdatki po ekonomski klasifikaciji do ravni kontov.

Splošni del proračuna se na ravni podskupin kontov do- loča v naslednjih zneskih:

A.	BILANCA PRIHODKOV IN ODHODKOV	v evrih
	Skupina/Podskupina kontov/Konto/Podkonto	Proračun leta 2013
I.	SKUPAJ PRIHODKI (70+71+72+73+74)	2.680.000
	TEKOČI PRIHODKI (70+71)	1.835.079
70	DAVČNI PRIHODKI	1.748.679
	700 Davki na dohodek in dobiček	
	703 Davki na premoženje	
	704 Domači davki na blago in storitve	
71	NEDAVČNI PRIHODKI	86.400
	710 Udeležba na dobičku in dohodki od premoženja	
	711 Takse in pristojbine	
	712 Denarne kazni	
	713 Prihodki od prodaje blaga in storitev	
	714 Drugi nedavčni prihodki	
72	KAPITALSKI PRIHODKI	58.400
	720 Prihodki od prodaje osnovnih sredstev	
	722 Prihodki od prodaje zemljišč in neopredmetenih dolgoročnih sredstev	
74	TRANSFERNI PRIHODKI	578.421
	740 Transferni prihodki iz drugih javnofinančnih institucij	
	741 Prejeta sredstva iz državnega proračuna iz sredstev EU	
II.	SKUPAJ ODHODKI (40+41+42+43)	2.680.000
40	TEKOČI ODHODKI	
	400 Plače in drugi izdatki zaposlenim	
	401 Prispevki delodajalcev za socialno varnost	
	402 Izdatki za blago in storitve	
	403 Obresti	
	409 Rezerve	
41	TEKOČI TRANSFERI	
	410 Subvencije	
	411 Transferi posameznikom in gospodinjstvom	
	412 Transferi neprofitnim organizacijam in ustanovam	

	413 Drugi tekoči domači transferi	
42	INVESTICIJSKI ODHODKI	
	420 Nakup in gradnja osnovnih sredstev	
43	INVESTICIJSKI TRANSFERI	
	431 Invest. transferi pravnim in fizičnim osebam, ki niso prorač. uporabniki	
	432 Investicijski transferi proračunskim uporabnikom	
III.	PRORAČUNSKI PRESEŽEK/PRIMANJKLJAJ (I.-II.)	0
B.	RAČUN FINANČNIH TERJATEV IN NALOŽB	
IV.	PREJETA VRAČILA DANIH POSOJIL IN PRODAJA KAPITALSKIH DELEŽEV (750+751+752)	0
75	PREJETA VRAČILA DANIH POSOJIL	0
	750 Prejeta vračila danih posojil	0
V.	DANA POSOJILA IN POVEČANJE KAPITALSKIH DELEŽEV (440+441+442+443)	0
44	DANA POSOJILA IN POVEČANJE KAPITALSKIH DELEŽEV	0
VI.	PREJETA MINUS DANA POSOJILA IN SPREMEMBE KAPITALSKIH DELEŽEV (IV.-V.)	0
C.	RAČUN FINANCIRANJA	
VII.	ZADOLŽEVANJE	0
50	DOMAČE ZADOLŽEVANJE	0
VIII.	ODPLAČILA DOLGA	0
55	ODPLAČILA DOMAČEGA DOLGA	0
IX.	SPREMEMBA SREDSTEV NA RAČUNIH (I.+IV.+VII.-II.-V.-VIII.)	0
X.	NETO ZADOLŽEVANJE (VII.-VIII.)	0
XI.	NETO FINANCIRANJE (VI.+VII.-VIII.-IX.)	0
	STANJE SREDSTEV NA RAČUNIH DNE 31. 12. PRETEKLEGA LETA	208.100

Posebni del proračuna sestavljajo finančni načrti neposrednih uporabnikov, ki so razdeljeni na naslednje programske dele: področja proračunske porabe, glavne programe in podprograme, predpisane s programsko klasifikacijo izdatkov občinskih proračunov. Podprogram je razdeljen na proračunske postavke, te pa na podskupine kontov in konte, določene s predpisanimi kontnim načrtom.

Posebni del proračuna do ravni proračunskih postavk – kontov in načrt razvojnih programov sta prilogi k temu odloku in se objavita na spletni strani Občine Luče.

Načrt razvojnih programov sestavljajo projekti.«

2. člen

Ta odlok začne veljati naslednji dan po objavi v Uradnem listu Republike Slovenije.

Št. 007-6/2013-1

Luče, dne 29. oktobra 2013

Župan
Občine Luče
Ciril Rosc l.r.

SVETI JURIJ OB ŠČAVNICI

3382. Odlok o rebalansu proračuna Občine Sveti Jurij ob Ščavnici za leto 2013

Na podlagi 29. člena Zakona o lokalni samoupravi (Uradni list RS, št. 94/07 – UPB2), 29. in 40. člena Zakona o javnih financah (Uradni list RS, št. 11/11 – UPB4, 110/11 – ZDIU12) in 15. člena Statuta Občine Sveti Jurij ob Ščavnici (Uradni list RS, št. 29/00) je Občinski svet Občine Sveti Jurij ob Ščavnici na 4. izredni seji dne 30. 10. 2013 sprejel

O D L O K

o rebalansu proračuna Občine Sveti Jurij ob Ščavnici za leto 2013

1. člen

V Odloku o proračunu Občine Sveti Jurij ob Ščavnici za leto 2013 se spremeni 2. člen tako, da se glasi:

»

A.	BILANCA PRIHODKOV IN ODHODKOV	
	Skupina/Podskupina kontov	Rebalans proračun leta 2013 v EUR
	SKUPAJ PRIHODKI (70+71+73+74)	2,668.168
	TEKOČI PRIHODKI (70+71)	2,221.167
70	DAVČNI PRIHODKI	1,997.040
	700 Davki na dohodek in dobiček	1,866.611
	703 Davki na premoženje	63.752
	704 Domači davki na blago in storitve	66.667
	706 Drugi davki	0
71	NEDAČNI PRIHODKI	224.127
	710 Udeležba na dobički in dohodki od premoženja	120.347
	711 Takse in pristojbine	2.181
	712 Denarne kazni	2.639
	713 Prihodki od prodaje blaga in storitev	0
	714 Drugi nedavčni prihodki	98.960
72	KAPITALSKI PRIHODKI	42.653
	720 Prihodki od prodaje osnovnih sredstev	22.659
	721 Prihodki od prodaje zalog	0
	722 Prihodki od prodaje zemljišč in neopred. dolg. sredstev	19.994
73	PREJETE DONACIJE	0
	730 Prejete donacije iz domačih virov	0
	731 Prejete donacije iz tujine	0
74	TRANSFERNI PRIHODKI	404.348
	740 Transferni prihodki iz drugih javnofinanč. institucij	184.952
	741 Prejeta sredstva iz držav. proračuna iz sred. proračuna EU	219.396
II.	SKUPAJ ODHODKI (40+41+42+43)	2,958.571

40	TEKOČI ODHODKI	831.923
	400 Plače in drugi izdatki zaposlenim	178.657
	401 Prispevki delodajalca za socialno varnost	27.680
	402 Izdatki za blago in storitve	594.418
	403 Plačila domačih obresti	15.000
	409 Rezerve	16.168
41	TEKOČI TRANSFERI	1,235.311
	410 Subvencije	178.370
	411 Transferi posameznikom in gospodinjstvom	614.046
	412 Transferi neprofitnim organizacijam in ustanov.	148.214
	413 Drugi tekoči domači transferi	294.681
	414 Tekoči transferi v tujino	0
42	INVESTICIJSKI ODHODKI	805.748
	420 Nakup in gradnja osnovnih sredstev	805.748
43	INVESTICIJSKI TRANSFERI	85.589
	431 Investicijski transferi fizičnim in prav. osebam, ki niso pr. up.	37.510
	432 Investicijski transferi proračunskim uporabnikom	48.079
III.	PRORAČUNSKI PRESEŽEK (PRIMANJKLJAJ) (I.-II.)	-290.403
B.	RAČUN FINANČNIH TERJATEV IN NALOŽB	
IV.	PREJETA VRAČILA DANIH POSOJIL IN PRODAJA KAPITALSKIH DELEŽEV (750+751+752)	0
75	PREJETA VRAČILA DANIH POSOJIL	0
	750 Prejeta vračila danih posojil	0
	751 Prodaja kapitalskih deležev	0
	752 Kupnine iz naslova privatizacije	0
V.	DANA POSOJILA IN POVEČANJE KAPITALSKIH DELEŽEV (440+441+442)	0
44	DANA POSOJILA IN POVEČANJE KAPITALSKIH DELEŽEV	0
	440 Dana posojila	0
	441 Povečanje kapitalskih deležev in naložb	0
	442 Poraba sredstev kupnin iz naslova privatizacije	0
VI.	PREJETA MINUS DANA POSOJILA IN SPREMEMBE KAPITALSKIH DELEŽEV (IV.-V.)	0
C.	RAČUN FINANCIRANJA	
VII.	ZADOLŽEVANJE (500)	
50	ZADOLŽEVANJE	0
	500 Domače zadolževanje	0
VIII.	ODPLAČILO DOLGA (550)	0
55	ODPLAČILO DOLGA	40.010
	550 Odplačila domačega dolga	40.010
IX.	SPREMEMBA STANJA SREDSTEV NA RAČUNU (I.+IV.+VII.-II.-V.-VIII.)	-330.413

X.	NETO ZADOLŽEVANJE (VII.-VIII.)	40.010
XI.	NETO FINANCIRANJE (VI.+VII.-VIII.-IX. = -III.)	290.403
XII.	STANJE SRED. NA RAČUNU OB KONCU PRET. LETA	330.413

«

2. člen

Posebni del proračuna sestavljajo finančni načrti neposrednih uporabnikov, ki so razdeljeni na naslednje programske dele: področja proračunske porabe, glavne programe in podprograme, predpisane s programsko klasifikacijo izdatkov občinskih proračunov. Podprogram je razdeljen na proračunske postavke, te pa na podskupine kontov in konte, določene s predpisanim kontnim načrtom.

Posebni del proračuna do ravni proračunskih postavk – kontov in načrt razvojnih programov sta priloga k temu odloku in se objavita na spletni strani Občine Sveti Jurij ob Ščavnici – <http://www.sveti-jurij.si/>.

3. člen

Ta odlok začne veljati naslednji dan po objavi v Uradnem listu Republike Slovenije.

Št. 410-0002/2013

Sv. Jurij ob Ščavnici, dne 30. oktobra 2013

Župan
Občine Sveti Jurij ob Ščavnici
Anton Slana l.r.

ŠMARJE PRI JELŠAH

3383. Odlok o 2. rebalansu proračuna Občine Šmarje pri Jelšah za leto 2013

Na podlagi 40. člena Zakona o javnih financah (Uradni list RS, št. 11/11 – uradno prečiščeno besedilo) in 114. člena Statuta Občine Šmarje pri Jelšah (Uradni list RS, št. 35/10) je Občinski svet Občine Šmarje pri Jelšah na 21. redni seji dne 29. 10. 2013 sprejel

O D L O K

o 2. rebalansu proračuna Občine Šmarje pri Jelšah za leto 2013

1. člen

V Odloku o proračunu Občine Šmarje pri Jelšah za leto 2013 (Uradni list RS, št. 10/13, 49/13 in 58/13) se spremeni 2. člen tako, da se glasi:

»V splošnem delu proračuna so prikazani prejemki in izdatki po ekonomski klasifikaciji do ravni kontov.

Splošni del proračuna se na ravni podskupin kontov do- loča v naslednjih zneskih:

A.	BILANCA PRIHODKOV IN ODHODKOV	
	Skupina/Podskupina kontov	Znesek v EUR
I.	SKUPAJ PRIHODKI (70+71+72+73+74)	11.721.582
	TEKOČI PRIHODKI (70+71)	8.070.962
70	DAVČNI PRIHODKI	7.231.262
	700 Davki na dohodek in dobiček	6.465.801
	703 Davki na premoženje	524.500

	704 Domači davki na blago in storitve	240.961
71	NEDAVČNI PRIHODKI	839.700
	710 Udeležba na dobičku in dohodki od premoženja	463.350
	711 Takse in pristojbine	3.500
	712 Denarne kazni	5.000
	713 Prihodki od prodaje blaga in storitev	800
	714 Drugi nedavčni prihodki	367.050
72	KAPITALSKI PRIHODKI	402.500
	720 Prihodki od prodaje osnovnih sredstev	50.000
	722 Prihodki od prodaje zemljišč in neopredmet. dolg. sred.	352.500
73	PREJETE DONACIJE	0
74	TRANSFERNI PRIHODKI	3.248.120
	740 Transferni prihodki iz drugih javnofinančnih institucij	762.226
	741 Prejeta sredstva iz državnega proračuna iz sredstev EU	2.485.894
II.	SKUPAJ ODHODKI (40+41+42+43)	11.707.801
40	TEKOČI ODHODKI	2.795.334
	400 Plače in drugi izdatki zaposlenim	616.469
	401 Prispevki delodajalcev za socialno varnost	105.356
	402 Izdatki za blago in storitve	1.887.423
	403 Plačila domačih obresti	64.520
	409 Rezerve	121.566
41	TEKOČI TRANSFERI	3.557.030
	410 Subvencije	137.360
	411 Transferi posameznikom in gospodinjstvom	2.445.320
	412 Transferi neprofitnim organizacijam in ustanovam	262.442
	413 Drugi tekoči domači transferi	711.908
42	INVESTICIJSKI ODHODKI	5.104.114
	420 Nakup in gradnja osnovnih sredstev	5.104.114
43	INVESTICIJSKI TRANSFERI	251.323
	431 Investicijski transferi pravnim in fizičnim osebam	163.000
	432 Investicijski transferi proračunskim uporabnikom	88.323
III.	PRORAČUNSKI PRESEŽEK (I.-II.) (PRORAČUNSKI PRIMANJKLJAJ)	13.781
B.	RAČUN FINANČNIH TERJATEV IN NALOŽB	
IV.	PREJETA VRAČILA DANIH POSOJIL IN PRODAJA KAPITALSKIH DELEŽEV (750+751+752)	13.432
75	PREJETA VRAČILA DANIH POSOJIL	13.432
	750 Prejeta vračila danih posojil	10.432
	752 Kupnine iz naslova privatizacije	3.000
V.	DANA POSOJILA IN POVEČANJE KAPITALSKIH DELEŽEV	0

VI.	PREJETA MINUS DANA POSOJILA IN SPREMEMBE KAPITALSKIH DELEŽEV (IV.-V.)	13.432
C.	RAČUN FINANCIRANJA	
VII.	ZADOLŽEVANJE (500)	0
VIII.	ODPLAČILA DOLGA (550)	398.259
	55 ODPLAČILA DOLGA	398.259
	550 Odplačila domačega dolga	398.259
IX.	POVEČANJE(ZMANJŠANJE)SREDSTEV NA RAČUNIH (I.+IV.+VII.-II.-V.-VIII.)	-371.046
X.	NETO ZADOLŽEVANJE (VII.-VIII.)	-398.259
XI.	NETO FINANCIRANJE (VI.+VII.-VIII.-IX.)	-13.781
	STANJE SREDSTEV NA RAČUNU DNE 31. 12. PRETEKLEGA LETA	371.046

Posebni del proračuna sestavljajo finančni načrti neposrednih uporabnikov, ki so razdeljeni na naslednje programske dele: področja proračunske porabe, glavne programe in podprograme, predpisane s programsko klasifikacijo izdatkov občinskih proračunov. Podprogram je razdeljen na proračunske postavke, te pa na konte, določene s predpisanim kontnim načrtom.

Posebni del proračuna do ravni proračunskih postavk-kontov in načrt razvojnih programov sta priložila k temu odloku in se objavita na oglasni deski in spletni strani Občine Šmarje pri Jelšah.«

2. člen

Spremeni se 8. člen odloka tako, da se glasi:

»Sredstva proračunske rezerve se v letu 2013 oblikujejo v višini 98.000 EUR. O porabi sredstev proračunske rezerve za namene iz drugega odstavka 49. člena ZJF odloča župan in o tem polletno poroča občinskemu svetu.

Med odhodki proračuna je predvidena splošna proračunska rezervacija v višini 23.566 EUR kot nerazporejeni del proračunskih prejemkov za nepredvidene namene, za katere v proračunu niso zagotovljena sredstva ali za namene, za katere niso zagotovljena sredstva v zadostnem obsegu. O uporabi sredstev splošne proračunske rezervacije odloča župan, o čemer polletno poroča občinskemu svetu. Dodeljena sredstva splošne proračunske rezervacije se razporedijo v finančni načrt neposrednega uporabnika.«

3. člen

Ta odlok začne veljati naslednji dan po objavi v Uradnem listu Republike Slovenije.

Št. 03212-0037/2013

Šmarje pri Jelšah, dne 30. oktobra 2013

Župan
Občine Šmarje pri Jelšah
Jožef Čakš l.r.

3384. Odlok o prenehanju veljavnosti tretje alineje prvega odstavka 13. člena, drugega odstavka 14. člena in prvega odstavka 19. člena Odloka o prostorskih ureditvenih pogojih za območje Občine Šmarje pri Jelšah

Na podlagi 53.a člena Zakona o spremembah in dopolnitvah Zakona o prostorskem načrtovanju (Uradni list RS, št. 57/12) in 16. člena Statuta Občine Šmarje pri Jelšah (Uradni list RS, št. 35/10) je Občinski svet Občine Šmarje pri Jelšah na 21. redni seji dne 29. 10. 2013 sprejel

ODLOK

o prenehanju veljavnosti tretje alineje prvega odstavka 13. člena, drugega odstavka 14. člena in prvega odstavka 19. člena Odloka o prostorskih ureditvenih pogojih za območje Občine Šmarje pri Jelšah

1. člen

V Odloku o prostorskih ureditvenih pogojih za območje občine Šmarje pri Jelšah (Uradni list RS, št. 69/93), ki se uporablja na območju Občine Šmarje pri Jelšah, z uveljavitvijo tega odloka prenehajo veljati določbe tretje alineje prvega odstavka 13. člena, drugega odstavka 14. člena in prvega odstavka 19. člena.

2. člen

Ta odlok se objavi v Uradnem listu Republike Slovenije in začne veljati petnajsti dan po objavi.

Št. 03212-0042/2013

Šmarje pri Jelšah, dne 30. oktobra 2013

Župan
Občine Šmarje pri Jelšah
Jožef Čakš l.r.

3385. Odlok o spremembah Odloka o ravnanju s komunalnimi odpadki v Občini Šmarje pri Jelšah

Na podlagi 149. člena Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/06 – uradno prečiščeno besedilo, 49/06 – ZMetD, 66/06 – odl. US, 112/06 – odl. US, 33/07 – ZPNačrt, 57/08 – ZFO-1A, 70/08, 108/09, 108/09 – ZPNačrt-A, 48/12, 57/12 in 97/12 – odl. US), 21., 29., 61. in 62. člena Zakona o lokalni samoupravi (Uradni list RS, št. 94/07 – uradno prečiščeno besedilo, 27/08 – odl. US, 76/08, 100/08 – odl. US, 79/09, 14/10 – odl. US, 51/10, 84/10 – odl. US in 40/12 – ZUJF), 3. in 7. člena Zakona o gospodarskih javnih službah (Uradni list RS, št. 32/93, 30/98 – ZZLPPO, 127/06 – ZJZP, 38/10 – ZUKN in 57/11), 3. in 26. člena Zakona o prekrških (Uradni list RS, št. 29/11 – uradno prečiščeno besedilo, 43/11 – odl. US in 21/13), 3. člena Odloka o gospodarskih javnih službah na območju Občine Šmarje pri Jelšah (Uradni list RS, št. 9/96) in 16. člena Statuta Občine Šmarje pri Jelšah (Uradni list RS, št. 35/10) je Občinski svet Občine Šmarje pri Jelšah na 21. redni seji dne 29. 10. 2013 sprejel

ODLOK

o spremembah Odloka o ravnanju s komunalnimi odpadki v Občini Šmarje pri Jelšah

1. člen

S tem odlokom se spreminja Odlok o ravnanju s komunalnimi odpadki v Občini Šmarje pri Jelšah (Uradni list RS, št. 96/09), v nadaljevanju: odlok.

2. člen

V 2. točki 41. člena odloka se za besedo »letno«, črta besedilo »ali dveletno«.

3. člen

V 3. točki 42. člena odloka se za besedilom pravna oseba za vejico doda besedilo: »samostojni podjetnik oziroma posameznik, ki samostojno opravlja dejavnost«.

V 4. točki 42. člena odloka se za besedilom Pravne osebe za vejico doda besedilo: »samostojni podjetniki oziroma posamezniki, ki samostojno opravljajo dejavnost«.

Besedilo 5. točke 42. člena odloka se spremeni tako, da se glasi:

»OKP Rogaška Slatina d.o.o. ceno zbiranja določenih vrst komunalnih odpadkov, izraženo v kg, zaračuna uporabnikom sorazmerno glede na prostornino zabojnika in pogostost odvoza zabojnika, in sicer tako, da se najmanj enkrat letno razdeli masa v zadnjem obračunskem obdobju zbranih komunalnih odpadkov na uporabnike glede na prostornino zabojnika in pogostost odvoza tega zabojnika.

Izračun se izvede ločeno za določene vrste komunalnih odpadkov in ločeno za biološko razgradljive kuhinjske odpadke ter zeleni rez.

Pogostost odvoza določenih vrst komunalnih odpadkov ter biološko razgradljivih kuhinjskih odpadkov in zelenega vrtnega odpada določi izvajalec javne službe v letnem programu ravnanja z odpadki.

V primeru manjšega števila oseb (1, 2 oziroma 3) se povprečno število odvozov, ki predstavlja osnovo za izračun volumna, zmanjša, in sicer je za 1 osebo pogostost odvoza 4-krat manjša od povprečnega števila odvozov, za 2 osebi 2-krat manjša in za 3 osebe 1,3-krat manjša.«

Besedilo 6. točke 42. člena odloka se spremeni tako, da se glasi:

»V primeru večstanovanjskih objektov, ko si več uporabnikov deli zabojnik, se za razdelitev uporablja število članov v gospodinjstvu. Obračunski volumen na osebo se pri določenih vrstah komunalnih odpadkov in pri biološko razgradljivih kuhinjskih odpadkih ter zelenem vrtnem odpadu določi v višini, ki je enak volumnu, ki se uporablja za stanovanjsko hišo z 1 uporabnikom.«

4. člen

Ta odlok začne veljati naslednji dan po objavi v Uradnem listu Republike Slovenije.

Št. 03212-0040/2013

Šmarje pri Jelšah, dne 30. oktobra 2013

Župan
Občine Šmarje pri Jelšah
Jožef Čakš l.r.

3386. Odlok o spremembah in dopolnitvah Odloka o občinskem podrobnem prostorskem načrtu za poslovno-proizvodno cono Mestinje – Bohor

Na podlagi 61.b člena Zakona o spremembah in dopolnitvah Zakona o prostorskem načrtovanju (Uradni list RS, št. 57/12) in 16. člena Statuta Občine Šmarje pri Jelšah (Uradni list RS, št. 35/10) je Občinski svet Občine Šmarje pri Jelšah na 21. redni seji dne 29. 10. 2013 sprejel

ODLOK

o spremembah in dopolnitvah Odloka o občinskem podrobnem prostorskem načrtu za poslovno-proizvodno cono Mestinje – Bohor

1. člen

S tem odlokom se spreminja in dopolnjuje Odlok o občinskem podrobnem prostorskem načrtu za poslovno-proizvodno cono Mestinje – Bohor (Uradni list RS, št. 105/09).

2. člen

(1) V tretji alineji 8. člena se besedilo: "2 industrijski stavbi tipa C s proizvodno, skladiščno in upravno namembnostjo" nadomesti z besedilom: "1 industrijska stavba tipa C s proizvodno, skladiščno in upravno namembnostjo".

(2) V 8. členu se doda nova (peta) alineja, ki glasi: "industrijska stavba tipa E s proizvodno, skladiščno in upravno namembnostjo".

3. člen

(1) Besedilo prvega odstavka 9. člena se nadomesti z besedilom, ki po novem glasi:

"Za objekte A, B, C in D so horizontalni gabariti objektov in ureditve razvidne iz grafičnih prilog karta št. 4 – ureditvena situacija in karta št. 5 – urbanistični pogoji, vertikalni gabariti pa iz karte št. 6 – karakteristični vzdolžni in prečni prerez. Za objekt E so horizontalni in vertikalni gabariti ter ureditev razvidni iz grafične priloge karta št. 7 – ureditvena situacija z urbanističnimi pogoji".

(2) Črta se druga alineja drugega odstavka 9. člena.

(3) V tretjem odstavku 9. člena se doda nova točka e), ki glasi:

"e) industrijska stavba tipa E, ki je sestavljena:

- iz poslovne enote E1:
 - orientacija: S–J;
 - dopustna gradbena površina: 13,50 m x 34,0 m;
 - etažnost: P+2;
 - višinski gabariti: 11,0 m;
- in skladiščne enote E2:
 - orientacija: S–J;
 - dopustna gradbena površina: 15,0 m x 34,0 m;
 - etažnost: P;
 - višinski gabariti: 8,0 m".

4. člen

Ta odlok se objavi v Uradnem listu Republike Slovenije in začne veljati naslednji dan po objavi.

Št. 03212-0043/2013

Šmarje pri Jelšah, dne 30. oktobra 2013

Župan
Občine Šmarje pri Jelšah
Jožef Čakš l.r.

3387. Pravilnik o tarifnem sistemu za obračun storitev ravnanja s komunalnimi odpadki v Občini Šmarje pri Jelšah

Na podlagi Uredbe o metodologiji oblikovanja cen obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Uradni list RS, št. 87/12, 109/12), 41. člena Odloka o ravnanju s komunalnimi odpadki v Občini Šmarje pri Jelšah (Uradni list RS, št. 96/09) ter 16. člena Statuta Občine Šmarje pri Jelšah (Uradni list RS, št. 35/10) je Občinski svet Občine Šmarje pri Jelšah na 21. redni seji dne 29. 10. 2013 sprejel

PRAVILNIK

o tarifnem sistemu za obračun storitev ravnanja s komunalnimi odpadki v Občini Šmarje pri Jelšah

I. PREDMET TARIFNEGA SISTEMA

1. člen

S tem Pravilnikom se določi tarifni sistem za obračun storitev obvezne občinske gospodarske javne službe ravnanja

s komunalnimi odpadki v Občini Šmarje pri Jelšah, ki določa način oblikovanja postavk tarifnega sistema in način obračunavanja storitev za:

- zbiranje določenih vrst komunalnih odpadkov, ki vključuje zbiranje:
 - ločenih frakcij določenih komunalnih odpadkov in kosovnih odpadkov, razen ločeno zbrane odpadne embalaže ter biološko razgradljivih kuhinjskih odpadkov in zelenega vrtnega odpada,
 - ločeno zbrane odpadne embalaže,
 - biološko razgradljivih kuhinjskih odpadkov in zelenega vrtnega odpada in
 - mešanih komunalnih odpadkov.

2. člen

Cene storitev obdelave določenih vrst komunalnih odpadkov in odlaganja ostankov predelave ali odstranjevanja komunalnih odpadkov oblikuje koncesionar podjetje Simbio d.o.o. kot izvajalec te službe in jih zaračunava javnemu podjetju OKP Rogaška Slatina d.o.o..

Izvajalec javne službe odlaganja komunalnih odpadkov obračunava tudi strošek okoljske dajatve.

Stroški obdelave določenih vrst komunalnih odpadkov in odlaganja ostankov predelave ali odstranjevanja komunalnih odpadkov ter okoljske dajatve, ki jih koncesionar Simbio d.o.o. zaračunava javnemu podjetju OKP Rogaška Slatina d.o.o. so sestavni del stroškov javne službe zbiranja določenih vrst komunalnih odpadkov (razen biološko razgradljivih kuhinjskih odpadkov in zelenega vrtnega odpada) in jih javno podjetje upošteva pri kalkulaciji cen storitev te javne službe.

3. člen

Cena storitev zbiranja določenih vrst komunalnih odpadkov je sestavljena iz:

1. cene zbiranja določenih vrst komunalnih odpadkov, ki vključuje ceno zbiranja:

- ločenih frakcij določenih komunalnih odpadkov in kosovnih odpadkov, razen ločeno zbrane odpadne embalaže ter biološko razgradljivih kuhinjskih odpadkov in zelenega vrtnega odpada,

- ločeno zbrane odpadne embalaže in
- mešanih komunalnih odpadkov;

in

2. cene zbiranja biološko razgradljivih kuhinjskih odpadkov in zelenega vrtnega odpada.

Na računu se ločeno prikazujeta ceni iz 1. in 2. točke.

Vsaka zgoraj navedena cena je sestavljena iz cene javne infrastrukture ter cene opravljanja storitev posamezne javne službe ravnanja s komunalnimi odpadki, ki se na računu prikazujeta ločeno.

Višina cene storitev se oblikuje v skladu z veljavnimi predpisi na področju oblikovanja cen.

II. OBSEG RAVNANJA S KOMUNALNIMI ODPADKI

4. člen

Zbiranje določenih vrst komunalnih odpadkov (v nadaljevanju: zbiranje) obsega:

- zbiranje in prevoz mešanih komunalnih odpadkov iz gospodinjstev,
- zbiranje in prevoz ločeno zbranih frakcij iz gospodinjstev, z ekoloških otokov in iz zbirnih centrov na zbirni center Tuncovec,
- zbiranje in prevoz biološko razgradljivih odpadkov,
- zbiranje in prevoz kosovnih odpadkov,
- zbiranje in prevoz nevarnih odpadkov,
- delovanje zbirnih centrov,
- obdelavo biološko razgradljivih odpadkov v skladu s predpisom, ki ureja ravnanje z biološko razgradljivimi odpadki,
- obdelavo drugih frakcij komunalnih odpadkov, če obdelava posamezne frakcije ni določena z drugimi predpisi,

– prevoz ostankov komunalnih odpadkov na regijsko odlagališče,

- prevoz ločenih frakcij v predelavo,
- razstavljanje kosovnih odpadkov in njihova obdelava,
- začasno skladiščenje ločenih frakcij ter kosovnih in nevarnih odpadkov pred oddajo v predelavo ali odstranjevanje,
- pretovarjanje vseh frakcij odpadkov,
- sledljivost volumna preostanka odpadkov s sodobnim računalniškim sistemom,
- analitično obdelavo podatkov,
- nabavo in vzdrževanje opreme za zbiranje,
- obveščanje in osveščanje uporabnikov.

V obseg ravnanja z odpadki sodi tudi strošek obdelave določenih vrst komunalnih odpadkov in odlaganja ostankov predelave ali odstranjevanja komunalnih odpadkov z vključeno okoljsko dajatvijo, ki jo javnemu podjetju zaračuna izvajalec te službe.

III. OBRAČUN STORITEV RAVNANJA S KOMUNALNIMI ODPADKI ZA GOSPODINJSTVA

5. člen

Cena se v delu, ki se nanaša na opravljanje storitev javne službe ravnanja s komunalnimi odpadki, in v delu, ki se nanaša na stroške javne infrastrukture, oblikuje na kg opravljene storitve iz prvega člena in se uporabnikom zaračuna glede na prostornino zabojnika in pogostost odvoza.

Pogostost odvoza določenih vrst komunalnih odpadkov ter biološko razgradljivih kuhinjskih odpadkov in zelenega vrtnega odpada določi OKP Rogaška Slatina d.o.o. kot izvajalec javne službe, v letnem programu ravnanja z odpadki.

V primeru manjšega števila oseb (1, 2 oziroma 3) se povprečno število odvozov za potrebe obračuna zmanjša, in sicer je za 1 osebo pogostost odvoza 4-krat manjša od povprečnega števila odvozov, za 2 osebi 2-krat manjša in za 3 osebe 1,3-krat manjša.

V primeru večstanovanjskih objektov, ko si več uporabnikov deli zabojnik, se za razdelitev uporablja število članov v gospodinjstvu. Obračunski volumen po osebi se pri MKO in pri BIO odpadkih določi v višini, ki je enak volumnu, ki se uporablja za stanovanjsko hišo z 1 uporabnikom.

OKP Rogaška Slatina d.o.o. ceno zbiranja določenih vrst komunalnih odpadkov razen biološko razgradljivih kuhinjskih odpadkov in zelenega vrtnega odpada, izraženo v kg, zaračuna uporabnikom sorazmerno glede na prostornino zabojnika za mešane komunalne odpadke in pogostost odvoza zabojnika, in sicer tako, da se najmanj enkrat letno razdeli masa v zadnjem obračunskem obdobju zbranih komunalnih odpadkov na uporabnike glede na prostornino zabojnika za mešane komunalne odpadke in pogostost odvoza tega zabojnika. Izvajalec javne službe ravnanja s komunalnimi odpadki mora prikazati porazdelitev količine opravljenih storitev javne službe ravnanja s komunalnimi odpadki med uporabnike. Obvestilo o tem mora biti objavljeno na krajevno običajen način in stalno dostopno na spletni strani izvajalca javne službe OKP Rogaška Slatina d.o.o..

Izračun sodila za porazdelitev količin opravljenih storitev posamezne javne službe ravnanja z odpadki med uporabnike se izračuna na naslednji način:

$$\text{Sodilo za določene vrste komunalnih odpadkov} = \frac{\text{masa zbranih odpadkov* v kg}}{\text{obračunska prostornina v m}^3}$$

*določene vrste komunalnih odpadkov razen biološko razgradljivih kuhinjskih odpadkov in zelenega vrtnega odpada

OKP Rogaška Slatina d.o.o. ceno zbiranja biološko razgradljivih kuhinjskih odpadkov in zelenega vrtnega odpada,

izraženo v kg, zaračuna uporabnikom sorazmerno glede na prostornino zabojnika za biološko razgradljive kuhinjske odpadke in zeleni vrtni odpad ter pogostost odvoza navedenega zabojnika, in sicer tako, da se najmanj enkrat letno razdeli masa v zadnjem obračunskem obdobju zbranih biološko razgradljivih kuhinjskih odpadkov in zelenega reza na uporabnike glede na prostornino navedenega zabojnika in pogostost odvoza tega zabojnika. Izvajalec javne službe ravnanja s komunalnimi odpadki mora prikazati porazdelitev količine opravljenih storitev javne službe ravnanja s komunalnimi odpadki med uporabnike. Obvestilo o tem mora biti objavljeno na krajevno običajen način in stalno dostopno na spletni strani izvajalca javne službe.

$$\text{Sodilo za biološko razgradljive odpadke v kg/m}^3 = \frac{\text{masa zbranih BIO odpadkov v kg}}{\text{obračunska prostornina v m}^3}$$

Izračun mesečnega stroška v individualni hiši:

Izračun mesečnega stroška posamezne storitve se izračuna na naslednji način:

Mesečni strošek posamezne storitve v EUR (brez DDV) = cena v EUR/kg x sodilo kg/m³ x volumen posode v m³ x povprečno število odvozov na mesec.

Izračun mesečnega stroška v večstanovanjski hiši:

Izračun mesečnega stroška posamezne storitve se izračuna na naslednji način:

Mesečni strošek posamezne storitve v EUR (brez DDV) = cena v EUR/kg x sodilo kg/m³ x volumen/osebo v m³ x število oseb.

Izvajalec ima pravico vpogleda v razpoložljive evidence o številu prebivalcev na posameznem naslovu, kot je centralni register prebivalstva. Izvajalec po potrebi obnavlja podatke o številu prebivalcev na posameznem naslovu.

Pooblaščen delavec izvajalca lahko kontrolira dejanski volumen odloženega ostanka komunalnih odpadkov in v primeru ponovljajočih se povečanih količin odredi plačilo dejanskega volumna.

Dejansko količino povzročenih odpadkov na osebo ugotavlja izvajalec javne službe v skladu z veljavnim Odlokom o ravnanju z odpadki v Občini Šmarje pri Jelšah.

Cena ravnanja z odpadki je na računu razčlenjena v skladu s 3. členom tega pravilnika oziroma z veljavnimi republiški predpisi.

6. člen

Za gospodinjstva, ki odlagajo odpadke v 120 l tipiziranih vrečkah na skupno odjemno mesto zaradi nemožnosti individualnega odvoza se cena zbiranja določenih vrst komunalnih odpadkov razen biološko razgradljivih kuhinjskih odpadkov in zelenega vrtnega izračunava tako, da se pri izračunu upošteva korekcijski faktor 0,9.

Izračun mesečnega stroška v individualni hiši, ki uporablja vreče:

Izračun mesečnega stroška storitve zbiranja določenih vrst komunalnih odpadkov razen biološko razgradljivih kuhinjskih odpadkov in zelenega vrtnega odpada se izračuna na naslednji način:

Mesečni strošek storitve v EUR (brez DDV) = cena v EUR/kg x sodilo kg/m³ x volumen vreče v m³ x povprečno število odvozov na mesec x korekcijski faktor.

7. člen

Za stavbo, v kateri ni stalno prijavljenih prebivalcev in za katero ni podatka o velikosti zabojnika, se za porazdelitev količine opravljenih storitev javne službe ravnanja s komunalnimi odpadki upoštevata najmanj ena tretjina najmanjše velikosti zabojnika in najmanjša pogostost odvoza.

Izračun mesečnega stroška za stavbo, kjer ni stalno prijavljenih prebivalcev:

Izračun mesečnega stroška storitve zbiranja določenih vrst komunalnih odpadkov razen biološko razgradljivih ku-

hinjskih odpadkov in zelenega vrtnega odpada se izračuna na naslednji način:

Mesečni strošek storitve v EUR (brez DDV) = cena v EUR/kg x sodilo kg/m³ x volumen najmanjšega zabojnika/3 v m³ x najmanjše število odvozov na mesec.

8. člen

V primeru občasnih povečanih količin mešanih odpadkov, lahko uporabnik pri izvajalcu nabavi dodatne namenske zelene 120 l vreče z logotipom izvajalca, ki jo nastavi ob zabojnik.

Cena zelene vreče za mešane odpadke z logotipom izvajalca vsebuje vse stroške storitve ravnanja z odpadki.

IV. OBRAČUN STORITEV RAVNANJA S KOMUNALNIMI ODPADKI, KI NE NASTAJAJO V GOSPODINJSTVIH

9. člen

Obračun storitev ravnanja s komunalnimi odpadki, ki ne nastajajo v gospodinjstvih, se izvaja na podlagi medsebojne pogodbe med izvajalcem in povzročiteljem.

Osnova za obračun je volumen in število posod, število odvozov in lastna cena storitve zbiranja določenih vrst komunalnih odpadkov.

Izračun mesečnega stroška storitve zbiranja določenih vrst komunalnih odpadkov:

Izračun mesečnega stroška posamezne storitve se izračuna na naslednji način:

Mesečni strošek posamezne storitve v EUR (brez DDV) = cena v EUR/kg x sodilo kg/m³ x volumen posod v m³ x število odvozov na mesec

pri čemer se volumen posod izračuna z zmnožkom števila posod in volumna posod.

Če se dejavnost opravlja v objektu, kjer se nahaja tudi gospodinjstvo, se v pogodbi določi tudi delitev izračunane količine odpadkov, na del, ki pripada gospodinjstvu in del, ki pripada pravni osebi ali drugemu pravnemu subjektu ali samostojnemu podjetniku oziroma posamezniku, ki samostojno opravljajo dejavnost, v primeru, ko se uporablja skupen zabojnik za odlaganje komunalnih odpadkov. V tem primeru je minimalna velikost posode, ki se obračuna za odpadke, ki nastajajo pri izvajanju dejavnosti 0,12 m³ mesečno z upoštevanjem pogostosti odvoza na podlagi letnega razporeda, ki ga določi izvajalec, za odpadke, ki nastajajo v gospodinjstvu pa minimalna količina na osebo na mesec kot se uporablja za večstanovanjske objekte.

10. člen

Obračun storitev ravnanja z odpadki se opravi glede na dejansko posodo oziroma najmanj za 0,12 m³ mesečno z upoštevanjem pogostosti odvoza na podlagi letnega razporeda, ki ga določi izvajalec javne službe.

Če več povzročiteljev odlaga odpadke v skupno posodo, se sorazmerno oziroma po dogovoru volumen (litri) razdeli med posamezne povzročitelje, vendar je v tem primeru najmanjša velikost posode, ki se povzročitelju obračuna 0,12 m³ mesečno z upoštevanjem pogostosti odvoza na podlagi letnega razporeda, ki ga določi izvajalec.

Za počitniške kapacitete, ki se oddajajo v najem, se obračunava storitev ravnanja z odpadki za 0,48 m³ mesečno na posamezno počitniško enoto (stanovanje, apartma ipd.).

Izračun mesečnega stroška za počitniške kapacitete, ki se oddajajo v najem:

Izračun mesečnega stroška storitve zbiranja določenih vrst komunalnih odpadkov razen biološko razgradljivih kuhinjskih odpadkov in zelenega vrtnega odpada se izračuna na naslednji način:

Mesečni strošek storitve v EUR (brez DDV) = cena v EUR/kg x sodilo kg/m³ x volumen 0,48 m³.

Za uporabo zabojnikov za potrebe kulturnih, športnih in drugih javnih prireditev se obračun odvoza odpadkov določa po številu in velikosti izpraznjenih zabojnikov za odpadke po naslednji formuli:

Strošek posamezne storitve v EUR (brez DDV) = cena v EUR/kg x sodilo kg/m³ x volumen posod v m³ x število odvozov.

11. člen

Na podlagi oblikovanih postavk tarifnega sistema izvajalec javne službe predlaga višine tarifnih postavk. Sklep o višini tarifnih postavk sprejme Občinski svet Občine Šmarje pri Jelšah.

V. OBRAČUN STROŠKOV NABAVE, ZAMENJAVE IN VZDRŽEVANJA TIPIZIRANIH POSOD

12. člen

Na podlagi 3. točke 20. člena Odloka o ravnanju s komunalnimi odpadki v Občini Šmarje pri Jelšah se v tarifnem pravilniku določijo stroški zamenjave in vzdrževanja tipiziranih posod.

Tipizirane posode za zbiranje mešanih komunalnih odpadkov (zelene posode) lahko uporabniki nabavijo pri izvajalcu javne službe OKP Rogaška Slatina d.o.o., in sicer:

- z odkupom z enkratnim plačilom,
- z odkupom s plačilom v dveh enakih mesečnih obrokih.

Odkup se izvede po vsakokratnem ceniku posod, ki ga določi OKP Rogaška Slatina d.o.o. na podlagi nabavne cene tipiziranih posod.

Povzročitelji odpadkov pa lahko tipizirane posode, ki so last izvajalca javne službe vzamejo v najem. Najemnina za posode se obračunava mesečno skupaj s ceno storitev ravnanja s komunalnimi odpadki. Najemnina se obračunava ves čas izvajanja storitev zbiranja določenih vrst komunalnih odpadkov razen biološko razgradljivih kuhinjskih odpadkov in zelenega vrtnega odpada. Najeto tipizirano posodo izvajalec javne službe brezplačno zamenja, ko ta postane neuporabna, vendar ne prej kot v petih letih po pričetku uporabe. Če uporabnik posodo poškoduje ali jo uniči in jo je potrebno zamenjati prej kot v petih letih, mora plačati sorazmerni del cene nove posode.

Rjavi zabojnik za zbiranje biološko razgradljivih kuhinjskih odpadkov in zelenega vrtnega odpada ter zabojnik z rumenim pokrovom se gospodinjstvom dodelijo brezplačno. Kolikor jih uporabnik poškoduje oziroma uniči pred potekom petih let, mora nabavo nove posode plačati po maloprodajni ceni po ceniku izvajalca.

Za uporabo skupnih posod iz 2. točke 20. člena Odloka o ravnanju s komunalnimi odpadki v Občini Šmarje pri Jelšah, uporabniki plačujejo najemnino, ki je enaka najemnini 120 l posode za mešan komunalni odpad.

Najemnina se plačuje po ceniku izvajalca javne službe OKP Rogaška Slatina d.o.o., ki ga potrjuje Svet ustanoviteljev OKP Rogaška Slatina d.o.o..

VI. NADZOR

13. člen

Nadzor nad izvajanjem določil tega pravilnika opravljajo pristojne nadzorne službe v okviru svojega delovnega področja in zakonskih pooblastil, ki lahko pri opravljanju nadzora izdajajo odločbe ter odredjajo druge ukrepe, katerih namen je zagotoviti izvrševanje določb odloka.

Sankcije za kršitelje pravilnika so navedene v Odloku o ravnanju z odpadki v Občini Šmarje pri Jelšah.

Izvajalec storitve bo po predhodnem nadzoru in v skladu s tem Pravilnikom uporabniku storitve zaračunal trikratno ceno dejanskega volumna zabojnika za mešane komunalne odpadke in stroške presortiranja po m³ po veljavnem ceniku izvajalca javne službe v primeru, ko odpadki ne bodo ustrezno ločeni.

VI. KONČNE DOLOČBE

14. člen

Z dnem uveljavitve tega pravilnika preneha veljati Pravilnik o tarifnem sistemu ravnanja z odpadki v Občini Šmarje pri Jelšah (Uradni list RS, št. 96/09).

15. člen

Ta pravilnik začne veljati naslednji dan po objavi v Uradnem listu Republike Slovenije, cene oblikovane na podlagi tega pravilnika se pričnejo uporabljati po sprejetju sklepa Občinskega sveta Občine Šmarje pri Jelšah, v skladu z republiškim predpisom oblikovanja cen komunalnih storitev.

Št. 03212-0041/2013

Šmarje pri Jelšah, dne 30. oktobra 2013

Župan
Občine Šmarje pri Jelšah
Jožef Čakš l.r.

3388. Sklep o ukinitvi zemljišča v splošni rabi

Na podlagi 16. člena Statuta Občine Šmarje pri Jelšah (Uradni list RS, št. 35/10) je Občinski svet Občine Šmarje pri Jelšah na 21. redni seji dne 29. 10. 2013 sprejel naslednji

SKLEP

1. Ukine se status zemljišča v splošni rabi na parc. št. 884/2, pot, v izmeri 50 m², k.o. 1188 – Dvor z ID znakom 1188-884/2-0 (ID 6134660).

2. Ukine se status zemljišča v splošni rabi na parc. št. 1094/8, pot, v izmeri 741 m², k.o. 1225 – Grobelce z ID znakom 1225-1094/8-0 (ID 5991736).

3. Na navedenih parcelah pridobi lastninsko pravico Občina Šmarje pri Jelšah.

4. Sklep začne veljati naslednji dan po objavi v Uradnem listu Republike Slovenije.

Št. 03212-0045/2013

Šmarje pri Jelšah, dne 30. oktobra 2013

Župan
Občine Šmarje pri Jelšah
Jože Čakš l.r.

VLADA**3389. Uredba o spremembah in dopolnitvah Uredbe o vodovarstvenem območju za vodna telesa vodonosnikov za območja občin Šmartno ob Paki, Polzela in Braslovče**

Na podlagi prvega odstavka v zvezi s tretjim odstavkom 74. člena Zakona o vodah (Uradni list RS, št. 67/02, 110/02 – ZGO-1, 2/04 – ZZdl-A, 41/04 – ZVO-1, 57/08 in 57/12) izdaja Vlada Republike Slovenije

UREDBO**o spremembah in dopolnitvah Uredbe o vodovarstvenem območju za vodna telesa vodonosnikov za območja občin Šmartno ob Paki, Polzela in Braslovče**

1. člen

V Uredbi o vodovarstvenem območju za vodna telesa vodonosnikov za območja občin Šmartno ob Paki, Polzela in Braslovče (Uradni list RS, št. 98/11) se v drugem odstavku 14. člena črta besedilo »ministrstvom in«.

Za tretjim odstavkom se doda nov četrti odstavek, ki se glasi:

»(4) Če seznam ni izdelan v roku iz drugega odstavka tega člena, velja do njegove objave zadnji objavljen seznam.«.

2. člen

18. člen se spremeni tako, da se glasi:

»18. člen

(1) Organ, pristojen za izvajanje javne službe vzdrževanja državnih cest, na notranjih vodovarstvenih območjih zagotovi rekonstrukcijo državnih cest v skladu s kriteriji iz predpisa, ki ureja emisijo snovi pri odvajanju padavinske vode z javnih cest.

(2) Promet vozil, ki prevažajo nevarne snovi po državnih in lokalnih cestah in železnici čez notranja vodovarstvena območja, je dovoljen samo v skladu s predpisi, ki urejajo prevoz nevarnega blaga.«.

3. člen

V prvem odstavku 22. člena se napovedni stavek spremeni tako, da se glasi:

»Z globo od 4.000 do 41.700 eurov se za prekršek kaznuje pravna oseba, če:«.

3. točka se spremeni tako, da se glasi:

»3. gradi brez vodnega soglasja ali v nasprotju z vodnim soglasjem (5., 6., 7., 8., 9., 10., 23., 24., 25., 26., 27. in 28. člen te uredbe);«.

Za prvim odstavkom se doda nov drugi odstavek, ki se glasi:

»(2) Z globo od 2.000 do 4.000 eurov se za prekršek iz prejšnjega odstavka kaznuje samostojni podjetnik posameznik ali posameznik, ki samostojno opravlja dejavnost.«.

Dosedanji drugi odstavek, ki postane tretji odstavek, se spremeni tako, da se glasi:

»(3) Z globo od 600 do 2.000 eurov se kaznuje za prekršek iz prvega odstavka tega člena odgovorna oseba pravne osebe ali odgovorna oseba samostojnega podjetnika posameznika ali odgovorna oseba posameznika, ki samostojno opravlja dejavnost.«.

4. člen

V prvem odstavku 24. člena se za besedo »ožjih« doda besedilo »in najožjih«.

5. člen

Priloga 3 se nadomesti z novo prilogo 3, ki je kot priloga sestavni del te uredbe.

6. člen

Postopki za izdajo gradbenega dovoljenja in izdajo vodnega soglasja, začeti pred uveljavitvijo te uredbe, se končajo po dosedanjih predpisih.

7. člen

Ta uredba začne veljati naslednji dan po objavi v Uradnem listu Republike Slovenije.

Št. 00728-56/2013

Ljubljana, dne 7. novembra 2013

EVA 2013-2330-0016

Vlada Republike Slovenije

mag. Alenka Bratušek l.r.
Predsednica

PRILOGA:

»PRILOGA 3:

Preglednica 1.1

CC.Si *	I	STANOVANJSKE STAVBE ^{1,3}	VVO I	VVO II	VVO III
111	1	Enostanovanjske stavbe	-	-	+
112	2	Večstanovanjske stavbe	-	-	+
113	3	Stanovanjske stavbe za posebne namene	-	-	+

CC.Si	II	NESTANOVANJSKE STAVBE ^{1,3}	VVO I	VVO II	VVO III
121	1	Gostinske stavbe	-	-	+
122	2	Upravne in pisarniške stavbe	-	-	+
12301	3	Trgovske stavbe	-	-	+
12302	4	Sejemske dvorane, razstavišča	-	-	+
12303	5	Bencinski servisi	-	-	-
12304	6	Stavbe za druge storitvene dejavnosti	-	-	+
1241	7	Postaje, terminali, stavbe za izvajanje elektronskih komunikacij in z njimi povezane stavbe	-	-	pd ⁹
1242	8	Garažne stavbe	-	-	pd
1251	9	Industrijske stavbe	-	-	-
1252	10	Rezervoarji, silosi in skladišča, razen rezervoarjev za zemeljski plin ter silosov in skladišč nenevarnih snovi	-	-	-
	10 a	Silos in skladišča nenevarnih snovi	-	-	pd
	10 b	Rezervoarji za zemeljski plin	-	-	-
1261	11	Stavbe za kulturo in razvedrilo	-	-	+
1262	12	Muzeji in knjižnice	-	-	+
1263	13	Stavbe za izobraževanje in znanstvenoraziskovalno delo	-	-	pd
1264	14	Stavbe za zdravstvo	-	-	pd
1265	15	Športne dvorane	-	-	+
12711	16	Stavbe za rastlinsko pridelavo, vključno z rastlinjaki, ki niso uvrščeni med enostavne objekte	-	-	pd
12712	17	Stavbe za rejo živali (do 5 glav velike živine)	-	-	pd
	17 a	Stavbe za rejo živali (več kakor 5 glav velike živine)	-	-	pp
12713	18	Stavbe za spravilo pridelka	-	-	pd
12714	19	Druge nestanovanjske kmetijske stavbe	-	-	pd
12721	20	Stavbe za opravljanje verskih obredov	-	-	+
12722	21	Pokopališke stavbe in spremljajoči objekti	-	-	pd
12730	22	Kulturni spomeniki	+	+	+
12740	23	Druge nestanovanjske stavbe, ki niso uvrščene drugje	-	-	+

CC.Si	III	OBJEKTI PROMETNE INFRASTRUKTURE ^{1,3}	VVO I	VVO II	VVO III
21110	1	Avtoceste, hitre ceste, glavne ceste in regionalne ceste	-	-	pip ²
21120	2	Lokalne ceste in javne poti, nekategorizirane ceste in gozdne ceste	-	pd	+
21120	2 a	Parkirišča	-	-	pd ²
21210	4	Glavne in regionalne železnice	-	-	pip ^{9,24}
21220	5	Mestne železnice	-	-	-

21311	6	Letališke steze in ploščadi, razen helikopterskega letališča nad terenom na delu stavbe	–	–	–
	6 a	Helikoptersko letališče nad terenom na delu stavbe	–	–	pp ⁸
21312	7	Letalski navigacijski objekti	–	+	+
21410	8	Mostovi in viadukti	–	–	pd
21420	9	Predori in podhodi	–	pp ⁵	pd ⁶
21510	10	Pristanišča in plovne poti	–	–	–
21520	11	Pregrade in jezovi	–	–	pd
21530	12	Dovodni in odvodni kanali ter osuševalni sistemi, razen namakalnih sistemov	–	–	+
	12 a	Namakalni sistemi	–	pp ²¹	pp ²¹

CC.Si	IV	CEVOVODI, KOMUNIKACIJSKA OMREŽJA IN ENERGETSKI VODI ^{1,3}	VVO I	VVO II	VVO III
22110	1	Naftovodi in prenosni (transportni) plinovodi, razen za zemeljski plin	–	–	–
	1 a	Prenosni plinovodi za zemeljski plin	–	–	–
22121	2	Prenosni vodovodi	–	pd	pd
22122	3	Objekti za črpanje, filtriranje in zajem vode	–	–	pd
22130	4	Prenosna komunikacijska omrežja	–	–	+
22140	5	Prenosni elektroenergetski vodi	–	–	+
22210	6	Distribucijski plinovodi, razen za zemeljski plin	–	–	pd
	6 a	Distribucijski plinovodi za zemeljski plin	–	pd	pd
22221	7	Distribucijski cevovodi za pitno in tehnološko vodo	pd	+	+
22222	8	Distribucijski cevovodi za toplo vodo, paro in stisnjeni zrak	–	–	+
22223	9	Vodni stolpi, vodnjaki in hidranti	pd ¹⁵	pd ¹⁵	pd ¹⁵
22231	10	Cevovodi za odpadno vodo	– ^{14,15,18}	pd ^{7,15,18}	pd ^{7,15,18}
	10 a	Iztok ali iztočni objekt za odvajanje industrijske odpadne vode, če gre za posredno odvajanje v podzemne vode v skladu s predpisom, ki ureja emisijo snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo	–	–	pp ^{12,20}
	10 b	Iztok ali iztočni objekt za odvajanje komunalne odpadne vode, če gre za posredno odvajanje v podzemne vode v skladu s predpisom, ki ureja emisijo snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo	–	pp ^{20,22}	pp ^{20,22}
	10 c	Iztok ali iztočni objekt za odvajanje padavinske odpadne vode, če gre za posredno odvajanje v podzemne vode v skladu s predpisom, ki ureja emisijo snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo, in je pred iztokom zagotovljena obdelava padavinske odpadne vode v lovilniku olj	– ^{16,20}	pd ²⁰	pd ²⁰
	10 d	Iztok ali iztočni objekt za odvajanje odpadne vode, če gre za neposredno odvajanje v površinsko vodo v skladu s predpisom, ki ureja emisijo snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo	–	pd ¹⁵	pd ¹⁵
	10 e	Iztok ali iztočni objekt za odvajanje padavinske odpadne vode s streh objektov, če gre za posredno odvajanje v podzemne oziroma neposredno v površinske vode v skladu s predpisom, ki ureja emisijo snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo	–	pd ²⁰	+ ²⁰

22232	14	Komunalne in skupne čistilne naprave z zmogljivostjo, enako ali večjo od 2000 populacijskih enot	-	-	pp
	14 a	Male komunalne čistilne naprave z zmogljivostjo, večjo od 200 populacijskih enot	-	-	pp
	14 b	Industrijske čistilne naprave	-	-	pp
	14 c	Čistilne naprave padavinske odpadne vode	-	pd	pd
22240	15	Distribucijski elektroenergetski vodi in distribucijska komunikacijska omrežja	-	pd	+
	16	Objekti in naprave za umetno napajanje ali bogatenje podzemne vode iz enega vodonosnika v drugega	-	-	-

CC.Si	V	KOMPLEKSNI INDUSTRIJSKI OBJEKTI ^{1,3}	VVO I	VVO II	VVO III
23010	1	Rudarski objekti (vključno z gramoznicami)	-	-	-
23020	2	Energetski objekti	-	-	-
23030	3	Objekti kemične industrije, razen objektov iz 3 a in 3 b	-	-	-
	3 a	Naprave, ki lahko povzročijo onesnaženje večjega obsega, v skladu s predpisi, ki urejajo varstvo okolja, razen naprav iz 5, 5a, 5b in 5c v CC.Si 24203	-	-	-
23030	3 b	Obrati, ki pomenijo vir tveganja za okolje zaradi večjih nesreč z nevarnimi kemikalijami, v skladu s predpisi, ki urejajo varstvo okolja	-	-	-
23040	4	Drugi kompleksni industrijski objekti, ki niso uvrščeni drugje, razen objektov iz 3 a in 3 b	-	-	-

CC.Si	VI	DRUGI GRADBENI INŽENIRSKI OBJEKTI ^{1,3}	VVO I	VVO II	VVO III
24110	1	Športna igrišča	-	-	pd
24122	2	Drugi gradbeni inženirski objekti za šport, rekreacijo in prosti čas, razen igrišča za golf	-	-	+
		Igrišče za golf	-	-	-
24201	3	Vojaški objekti	-	-	-
24202	4	Objekti za varstvo pred škodljivim delovanjem voda na ogroženih območjih	-	pp	pd
24203	5	Odlagališča odpadkov, razen odlagališč nenevarnih ali inertnih odpadkov	-	-	-
	5 a	Odlagališča nenevarnih ali inertnih odpadkov	-	-	-
	5 b	Objekti za zbiranje ali obdelavo odpadkov, razen objektov za zbiranje in obdelavo nenevarnih odpadkov	-	-	-
	5 c	Objekti za zbiranje in obdelavo nenevarnih odpadkov	-	-	-
24204	6	Pokopališča	-	-	-
24205	7	Drugi gradbeni inženirski objekti, ki niso uvrščeni drugje	-	-	pd

Preglednica 1.2

		IZVAJANJE GRADBENIH DEL	VVO I	VVO II	VVO III
	1	Gradbišče v skladu s predpisi, ki urejajo gradnjo objektov, na zemljišču s površino, večjo od 1 ha	-	-	pd
	2	Parkirišče na gradbišču za delovne stroje in naprave (brez vzdrževanja vozil in strojev)	-	-	+
	3	Prostor za vzdrževanje vozil in strojev ali začasna skladišča za goriva in maziva ali gradbena kemična sredstva	-	-	+

	4	Sanitarne enote na gradbišču	_10	_10	_10
	5	Začasna skladišča na gradbišču za betonske elemente	-	-	+
	6	Oskrba strojev in naprav z gorivom na gradbišču (pretakanje goriva)	-	-	+
	7	Izkopi na gradbišču	pd ^{1,5}	pd ^{1,5}	+ ^{3,6}
	8	Uporaba in čiščenje naprav za izdelavo betona ipd., strojev za geotehnično vrtanje in rezalnikov na gradbišču	-	-	+
	9	Uporaba brizganega betona	-	-	+
	10	Uporaba odpadnega gradbenega materiala	-	-	pd
	11	Uporaba gradbenega materiala, izdelanega iz odpadkov s predelavo odpadkov, za gradnjo objektov	-	-	pd
	12	Uporaba gradbenega materiala, iz katerega se lahko izločajo snovi, škodljive za vodo	-	-	-
	13	Čiščenje in obdelava površin objektov in gradbenega materiala, če pri tem nastaja odpadna voda (npr. pranje fasade)	-	+	+
	14	Spreminjanje morfologije zemljišč z nasipavanjem ali odstranjevanjem zemljine	-	pp ¹	pd ^{3,6}
	15 a	Gradnja tesnilnih zaves za zaščito vodnega vira	-	-	pd
	15 b	Gradnja tesnilnih zaves za druge namene	-	-	pp
	16	Injektiranje	-	-	pd ⁴
	17	Vgradnja betonskih in lesenih pilotov s suhim vrtanjem, izkopom ali zabijanjem	-	-	pd
	18	Vgradnja pilotov z vrtanjem z izplako	-	-	pd
	19	Vgradnja pilotov s cementiranjem v vrtini	-	-	+
	20	Vrtanje in izvedba vodnjakov za druge namene (za namakanje, oskrbo s tehnološko vodo, uporabo geotermalne energije ipd.)	-	-	pd ¹¹
	21	Vrtanje za oskrbo s pitno vodo in za potrebe državnega monitoringa stanja voda	pp ¹¹	pd ¹¹	pd ¹¹

Preglednica 1.3

		NEZAHTEVNI IN ENOSTAVNI OBJEKTI **	VVO I	VVO II	VVO III
	1	Majhna stavba, če gre za garažo, drvarnico, zimski vrt	pd	+	+
	2	Majhna stavba kot dopolnitev obstoječe pozidave	+	+	+
	3	Ograja	+	+	+
	4	Podporni zid	+	+	+
	5	Pomožni objekt v javni rabi, razen sanitarne enote in objektov za odvodnjavanje cest, železniških tirov, pristaniških ploščadi	pd	+	+
		sanitarna enota	_10	_10	_10
		objekti za odvodnjavanje cest, železniških tirov, pristaniških ploščadi	-	pd	+
	6	Mala komunalna čistilna naprava z zmogljivostjo od 50 do vključno 200 populacijskih enot in mala komunalna čistilna naprava z zmogljivostjo do 50 populacijskih enot	_19	pd	pd
	7	Nepretočna greznica	_19	pd ²⁵	pd ²⁵
	8	Rezervoar	_27	pd	pd
	9	Vodnjak, razen vrtine ali vodnjaka, potrebnega za raziskave vrtina ali vodnjak, potreben za raziskave	-	-	-
		vodomet	pd ^{11,23}	pd ¹¹	pd ¹¹
	10	Priključek na objekte gospodarske javne infrastrukture in daljinskega ogrevanja	pd	+	+

	11	Samostojno parkirišče	–	pd	+
	12	Kolesarska pot, pešpot, gozdna pot in podobno	pd	+	+
	13	Pomol	–	+	+
	14	Športno igrišče na prostem, razen igrišča za golf, grajenega smučišča na vodi, poligona za motorna vozila, smučišča, športnega strelišča	–	+	+
		igrišče za golf, grajeno smučišče na vodi, poligon za motorna vozila, smučišče, športno strelišče	–	–	pd
	15	Vodno zajetje ali objekt za akumulacijo vode in namakanje, razen objektov za zajem pitne vode in vodnih zbiralnikov za pitno vodo	–	pd	pd
		objekti za zajem pitne vode in vodni zbiralniki za pitno vodo	pd	pd	+
	16	Objekt za oglaševanje	+	+	+
	17	Objekt za rejo živali	–	pd	pd
	18	Pomožni kmetijsko-gozdarski objekt, razen silosa, grajene obore, grajenega molzišča, zbiralnika gnojnice ali gnojevke, hlevskega izpusta	pd	+	+
		silos, grajena obora, grajeno molzišče	–	pd	+
		zbiralnik gnojnice ali gnojevke, hlevski izpust	– ^{17,13}	pd ¹³	pd ¹³
	19	Objekti za kmetijske proizvode in dopolnilno dejavnost	– ²⁶	pd	+
	20	Pomožni komunalni objekti	– ²⁶	+	+
	21	Pomožni letališki, pristaniški objekt in pomožni objekt na smučišču	–	+	+
	22	Pomožni objekti namenjeni obrambi in varstvu pred naravnimi in drugimi nesrečami ter pomožni objekti za spremljanje stanja okolja in naravnih pojavov, razen meteoroloških objektov za monitoring kakovosti zraka, objektov za hidrološki monitoring površinskih voda, objektov za monitoring podzemnih voda, objektov za opazovanje neba, objektov za spremljanje seizmičnosti	–	pd	+
		meteorološki objekti za monitoring kakovosti zraka, objekti za hidrološki monitoring površinskih voda, objekti za monitoring podzemnih voda, objekti za opazovanje neba, objekti za spremljanje seizmičnosti	pd	+	+

		VZDRŽEVANJE OBJEKTOV **	VVO I	VVO II	VVO III
	1	Dela v objektu	+	+	+
	2	Dela na ovoju objekta	+	+	+
	3	Zasteklitev objekta	+	+	+
	4	Inštalacije in naprave v in na objektu, razen izvedbe vrtine ali izkopa in namestitve toplotne črpalke voda - voda ali zemlja - voda (geosonda, horizontalni kolektor ipd.) in namestitve premičnih rezervoarjev za utekočinjen naftni plin ali nafto s priključkom na objekt	pd	+	+
		izvedba vrtine ali izkop in namestitev toplotne črpalke voda - voda ali zemlja - voda (geosonda, horizontalni kolektor ipd.)	–	–	pd ¹¹
		namestitev premičnih rezervoarjev za utekočinjen naftni plin ali nafto s priključkom na objekt	– ^{26,28}	pd ²⁸	pd ²⁸
	5	Dela v zvezi z zunanjo ureditvijo objekta	pd	+	+
	6	Dela v zvezi z nekategoriziranimi cestami in javnimi potmi	pd	+	+

Pomen oznak:

* V prvem stolpcu preglednice 1 je navedena ustrezna raven vrst objektov, označena s številko, v skladu s predpisi, ki urejajo enotno klasifikacijo vrst objektov ter objektov državnega pomena (v nadaljnjem besedilu: CC.Si).

** Nezahtevni in enostavni objekti ter vzdrževanje objektov so v skladu s predpisi, ki urejajo razvrščanje objektov glede na zahtevnost gradnje.

VVO I pomeni najožje vodovarstveno območje;

VVO II pomeni ožje območje;

VVO III pomeni širše vodovarstveno območje;

+ pomeni, da je poseg v okolje dovoljen;

– pomeni, da je poseg v okolje prepovedan;

pd pomeni, da so v postopku izdaje vodnega soglasja za gradnjo objektov ter izvajanje gradbenih del preverjeni vplivi na vodni režim in stanje vodnega telesa ter izdano vodno soglasje;

pp pomeni, da gre za izjemoma dovoljeno gradnjo objektov ter izvajanje gradbenih del in se zanje izda vodno soglasje, če je k projektnim rešitvam iz projekta za pridobitev gradbenega dovoljenja v postopku pridobitve vodnega soglasja izvedena analiza tveganja za onesnaženje in je iz rezultatov te analize razvidno, da je tveganje za onesnaženje zaradi tega posega sprejemljivo in če se zaradi njegovega vpliva na vodni režim in stanje vodnega telesa izvedejo zaščitni ukrepi, za katere iz rezultatov analize tveganja za onesnaženje izhaja, da je tveganje za onesnaženje zaradi tega posega sprejemljivo;

pip pomeni, da gre za izjemoma dovoljeno gradnjo objektov ter izvajanje gradbenih del, kadar gre za poseg v skladu z državnim prostorskim načrtom ali občinskim podrobnim prostorskim načrtom in za katerega je izvedena celovita presoja vplivov na okolje ter pridobljeno okoljevarstveno soglasje v skladu s predpisi, ki urejajo varstvo okolja. Sprejemljivost vplivov na vodni režim in stanje vodnega telesa ter vplive zaščitnih ukrepov na zmanjšanje tveganja za onesnaženje preverja ministrstvo na podlagi ugotovitev analize tveganja za onesnaženje v postopku izdaje mnenja k državnemu prostorskemu načrtu ali občinskemu podrobnemu prostorskemu načrtu;

¹ Če sta gradnja objektov in izvajanje gradbenih del na najožjem in ožjem vodovarstvenem območju dovoljena, se ne sme posegati v območje nihanja podzemne vode v vodonosniku. Prav tako se z gradnjo ne sme zmanjšati krovna plast, če je ta upoštevana pri določanju zmanjšane obsega ali ukrepov ožjega vodovarstvenega območja. Območje nihanja podzemne vode v vodonosniku je območje med najvišjo in najnižjo izmerjeno gladino oziroma nivojem podzemne vode v nizu meritev gladine podzemne vode. Kot niz meritev gladine podzemne vode se upoštevajo podatki monitoringa podzemne vode na vodovarstvenem območju, ki ga vodi Agencija RS za okolje, ali podatki meritev gladine podzemne vode, ki jih izvaja upravljavec vodnega vira na podlagi zahtev, predpisanih v vodnem dovoljenju za izvajanje monitoringa podzemne vode, ali podatki meritev z avtomatskimi merilci nivojev podzemne vode ali vsaj dvakratmesečnih ročnih meritev gladine podzemne vode na

vodovarstvenem območju v obdobju vsaj dveh hidroloških ciklusov (dve leti opazovanj), ki jih na območju predvidenega posega izvaja investitor.

² Zagotoviti je treba zajetje in čiščenje padavinske odpadne vode v skladu s predpisom, ki ureja emisijo snovi pri odvajanju padavinske vode z javnih cest.

³ Če sta gradnja objektov in izvajanje gradbenih del na širšem vodovarstvenem območju dovoljena, je treba graditi nad srednjo gladino podzemne vode. Če se transmisivnost vodonosnika na mestu gradnje ne zmanjša za več kakor 10 %, je gradnja izjemoma dovoljena tudi globlje. Če je med gradnjo ali obratovanjem treba drenirati ali črpati podzemno vodo, je za to potrebno vodno soglasje. Srednja gladina oziroma nivo podzemne vode je srednja vrednost v nizu meritev med najvišjo in najnižjo izmerjeno gladino oziroma nivojem podzemne vode. Kot niz meritev gladine podzemne vode se upoštevajo podatki monitoringa podzemne vode na vodovarstvenem območju, ki ga vodi Agencija RS za okolje, ali podatki meritev gladine podzemne vode, ki jih izvaja upravljavec vodnega vira na podlagi zahtev, predpisanih v vodnem dovoljenju za izvajanje monitoringa podzemne vode, ali podatki meritev z avtomatskimi merilniki nivojev podzemne vode ali vsaj dvakratmesečnih ročnih meritev gladine podzemne vode na vodovarstvenem območju v obdobju vsaj dveh hidroloških ciklusov (dve leti opazovanj), ki jih na območju predvidenega posega izvaja investitor.

⁴ Dovoljeno le, če gre za utrditev nestabilnega terena.

⁵ Izkopi na najožjem in ožjem vodovarstvenem območju so dovoljeni, če so izvedeni več kakor 2 m nad najvišjo gladino podzemne vode.

⁶ Izkopi na širšem vodovarstvenem območju so dovoljeni nad srednjo gladino podzemne vode, razen v primerih, kadar je izjemoma dovoljena gradnja v skladu z opombo ³ te priloge.

⁷ Za javno kanalizacijo mora biti pred uporabo preverjena vodotesnost v skladu s standardiziranimi postopki.

⁸ Prepovedana sta skladiščenje in pretakanje goriva.

⁹ Kadar so vagoni s posodami za prevoz tekočin in plinov naloženi z nevarnimi snovmi, morajo biti uvedeni posebni zaščitni ukrepi v skladu s predpisi, ki urejajo prevoz nevarnega blaga.

¹⁰ Razen če se uporabljajo kemična stranišča ali je urejeno odvajanje komunalne odpadne vode iz sanitarnih enot v javno kanalizacijo.

¹¹ Pri vrtanju, med obratovanjem in vzdrževanjem je treba izvesti vse ukrepe za preprečitev odtekanja, ponikanja ali spiranja izvrtanine ali drugih snovi v podzemne vode ali zajetje. Po prenehanju rabe je treba vrtino ukiniti tako, da je preprečeno kakršno koli onesnaženje podzemne vode ali zajetja.

¹² Dovoljeno, če gre za odvajanje industrijske odpadne vode iz obstoječih objektov in naprav in če območje poselitve ni opremljeno z javno kanalizacijo ali odvajanje v javno kanalizacijo tehnično ni izvedljivo ali če na komunalni ali skupni čistilni napravi, ki zaključuje javno kanalizacijo, ni zagotovljena zmogljivost za čiščenje te industrijske odpadne vode. Industrijska odpadna voda mora ustrezati predpisanim zahtevam za odvajanje industrijske odpadne vode v vode.

¹³ Dno zbiralnika gnojnice in gnojevke ali hlevskega izpusta mora biti najmanj 2 m nad najvišjo gladino podzemne vode. Objekti morajo biti vodotesni.

¹⁴ Razen če gre za gradnjo nove interne kanalizacije za odvajanje komunalne odpadne vode kot sanacijski ukrep obstoječih stanovanjskih ali nestanovanjskih stavb.

¹⁵ Cevovod, po katerem se odpadna voda odvaja v vodotok, mora biti izveden tako, da je preprečeno ponikanje v podzemno vodo ali zajetje.

¹⁶ Razen če gre za odvajanje padavinske odpadne vode iz obstoječih objektov.

¹⁷ Razen če gre za rekonstrukcijo obstoječih in izjemoma gradnjo novih gnojišč in zbiralnikov gnojnice in gnojevke, kompostaren za gnojevko ter hlevskih izpustov kot sanacijski ukrep na že obstoječem kmetijskem gospodarstvu.

¹⁸ Interna kanalizacija mora biti priključena na javno kanalizacijo. Za interno kanalizacijo mora biti pred uporabo preverjena vodotesnost s standardiziranimi postopki.

¹⁹ Razen če gre za obstoječe stavbe, za katere je treba zagotoviti zbiranje, odvajanje in čiščenje komunalne odpadne vode v skladu s predpisom, ki ureja emisijo snovi pri odvajanju odpadne vode iz malih komunalnih čistilnih naprav, in so v postopku izdaje vodnega soglasja za gradnjo objektov ter izvajanje gradbenih del preverjeni vplivi na vodni režim in stanje vodnega telesa ter izdano vodno soglasje.

²⁰ Dno ponikovalnice mora biti najmanj 1 m nad najvišjo gladino podzemne vode, če gre za posredno odvajanje v podzemne vode v skladu s predpisom, ki ureja emisijo snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vodo in javno kanalizacijo.

²¹ Dovoljena je gradnja namakalnih sistemov za namakanje z razpršilci ali za kapljično namakanje z vodo v skladu z gnojilnim načrtom.

²² Dovoljeno, če območje poselitve ni opremljeno z javno kanalizacijo ali če gre za začasno rešitev v prehodnem obdobju do izgradnje javnega kanalizacijskega omrežja za komunalno odpadno vodo ali do zagotovitve potrebnih zmogljivosti na javnem kanalizacijskem omrežju. Komunalna odpadna voda mora ustrezati predpisanim zahtevam za odvajanje v vodo.

²³ Premer vrtanja raziskovalne vrtine je lahko največ 76 mm, razen za raziskovalne vrtine za javno oskrbo s pitno vodo.

²⁴ Železnica mora biti izvedena v tesnilni plasti, vsa odpadna voda mora biti speljana zunaj vodovarstvenega območja.

²⁵ Dovoljeno, če gre za zbiranje, odvajanje in čiščenje komunalne odpadne vode v skladu s predpisom, ki ureja emisijo snovi pri odvajanju odpadne vode iz malih komunalnih čistilnih naprav.

²⁶ Razen če gre za ukrep pri obstoječi stanovanjski stavbi in so v postopku izdaje vodnega soglasja za gradnjo objektov ter izvajanje gradbenih del preverjeni vplivi na vodni režim in stanje vodnega telesa ter izdano vodno soglasje.

²⁷ Razen če gre za rezervoar za vodo.

²⁸ Dovoljeno, če je nameščen na vodotesno in stabilno podlago tako, da ne pride do nenadzorovanega iztekanja in onesnaženja vode ali tal. Dovoljeno tudi, če je rezervoar proizvod, dan na trg v skladu s predpisom, ki ureja tehnične zahteve za proizvode in ugotavljanje skladnosti, in je nameščen na vodotesno in stabilno podlago tako, da ne pride do nenadzorovanega iztekanja in onesnaženja vode ali tal.«

3390. Uredba o spremembah in dopolnitvah Uredbe o vodovarstvenem območju za vodno telo vodonosnikov Ljubljanskega barja in okolice Ljubljane

Na podlagi prvega odstavka v zvezi s tretjim odstavkom 74. člena Zakona o vodah (Uradni list RS, št. 67/02, 110/02 – ZGO-1, 2/04 – ZZdrI-A, 41/04 – ZVO-1, 57/08 in 57/12) izdaja Vlada Republike Slovenije

U R E D B O

o spremembah in dopolnitvah Uredbe o vodovarstvenem območju za vodno telo vodonosnikov Ljubljanskega barja in okolice Ljubljane

1. člen

V Uredbi o vodovarstvenem območju za vodno telo vodonosnikov Ljubljanskega barja in okolice Ljubljane (Uradni list RS, št. 115/07, 9/08 – popr. in 65/12) se v prvem odstavku 24. člena napovedni stavek spremeni tako, da se glasi:

»Z globo od 4.000 do 41.700 eurov se za prekršek kaznuje pravna oseba, če:«.

3. točka se spremeni tako, da se glasi:

»3. gradi brez vodnega soglasja ali v nasprotju z vodnim soglasjem (6., 7., 8., 9., 10., 11., 12., 12.a, 13., 14., 15. in 21. člen);«.

Za prvim odstavkom se doda nov drugi odstavek, ki se glasi:

»(2) Z globo od 2.000 do 4.000 eurov se za prekršek iz prejšnjega odstavka kaznuje samostojni podjetnik posameznik ali posameznik, ki samostojno opravlja dejavnost.«.

Dosedanji drugi odstavek, ki postane tretji odstavek, se spremeni tako, da se glasi:

»(3) Z globo od 600 do 2.000 eurov se kaznuje za prekršek iz prvega odstavka tega člena odgovorna oseba pravne osebe ali odgovorna oseba samostojnega podjetnika posameznika ali odgovorna oseba posameznika, ki samostojno opravlja dejavnost.«.

V dosedanjem tretjem odstavku, ki postane četrti odstavek, se črta beseda »tudi«.

2. člen

V prilogi 3 se v tabeli 1.1 besedilo v poglavju CEVOVODI, KOMUNIKACIJSKA OMREŽJA IN ENERGETSKI VODI nadomesti z novim besedilom, ki se glasi:

»

CC.Si	IV	CEVOVODI, KOMUNIKACIJSKA OMREŽJA IN ENERGETSKI VODI ^{1,3}	VVO I	VVO II	VVO III
22110	1	Naftovodi in prenosni (transportni) plinovodi, razen za zemeljski plin	–	–	pip
	1 a	Prenosni plinovodi za zemeljski plin	pip	pip	pp
22121	2	Prenosni vodovodi	pp	pd	pd
22122	3	Objekti za črpanje, filtriranje in zajem vode	pd	pd	pd
22130	4	Prenosna komunikacijska omrežja	–	pd	+
22140	5	Prenosni elektroenergetski vodi	–	pd	+
22210	6	Distribucijski plinovodi, razen za zemeljski plin	–	pip	pip
	6 a	Distribucijski plinovodi za zemeljski plin	pp	pd	pd

22221	7	Distribucijski cevovodi za pitno in tehnološko vodo	pd	+	+
22222	8	Distribucijski cevovodi za toplo vodo, paro in stisnjeni zrak	–	pd	+
22223	9	Vodni stolpi, vodnjaki in hidranti	pp ¹³	pd ¹³	pd ¹³
22231	10	Cevovodi za odpadno vodo	– _{28,21,8}	pd ^{28,8,9}	pd ^{28,8,9}
	10 a	Iztok ali iztočni objekt za odvajanje industrijske odpadne vode, če gre za posredno odvajanje v podzemne vode v skladu s predpisom, ki ureja emisijo snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo	–	–	pp ^{15,24}
	10 b	Iztok ali iztočni objekt za odvajanje komunalne odpadne vode, če gre za posredno odvajanje v podzemne vode v skladu s predpisom, ki ureja emisijo snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo	–	pp ^{14,24}	pp ^{14,24}
	10 c	Iztok ali iztočni objekt za odvajanje padavinske odpadne vode, če gre za posredno odvajanje v podzemne vode v skladu s predpisom, ki ureja emisijo snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo, in je pred iztokom zagotovljena obdelava padavinske odpadne vode v lovilniku olj	– _{23,24}	pd ²⁴	pd ²⁴
	10 d	Iztok ali iztočni objekt za odvajanje odpadne vode, če gre za neposredno odvajanje v površinsko vodo v skladu s predpisom, ki ureja emisijo snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo	–	pd ²⁸	pd ²⁸
	10 e	Iztok ali iztočni objekt za odvajanje padavinske odpadne vode s streh objektov, če gre za posredno odvajanje v podzemne oziroma neposredno v površinske vode v skladu s predpisom, ki ureja emisijo snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo	–	pd ²⁴	+ ²⁴
22232	14	Komunalne in skupne čistilne naprave z zmogljivostjo, enako ali večjo od 2000 populacijskih enot	–	pip	pp
	14 a	Male komunalne čistilne naprave z zmogljivostjo, večjo od 200 populacijskih enot	–	pp	pp
	14 b	Industrijske čistilne naprave	–	pip	pp
	14 c	Čistilne naprave padavinske odpadne vode	–	pp	pd
22240	15	Distribucijski elektroenergetski vodi in distribucijska komunikacijska omrežja	pp	pd	+
	16	Objekti in naprave za umetno napajanje ali bogatenje podzemne vode iz enega vodonosnika v drugega	pp	pp	pp

«.

Tabela 1.3 se nadomesti z novo tabelo 1.3, ki se glasi:

»

Tabela 1.3

		NEZAHTEVNI IN ENOSTAVNI OBJEKTI ***	VVO I	VVO II	VVO III
1	Majhna stavba, če gre za garažo, drvarnico, zimski vrt		pd	+	+
2	Majhna stavba kot dopolnitev obstoječe pozidave		+	+	+
3	Ograja		+	+	+
4	Podporni zid		+	+	+

5	Pomožni objekt v javni rabi, razen sanitarne enote in objektov za odvodnjavanje cest, železniških tirov, pristaniških ploščadi	pd	+	+
	sanitarna enota	-11	-11	-11
	objekti za odvodnjavanje cest, železniških tirov, pristaniških ploščadi	-	pd	+
6	Mala komunalna čistilna naprava z zmogljivostjo od 50 do vključno 200 populacijskih enot in mala komunalna čistilna naprava z zmogljivostjo do 50 populacijskih enot	-25	pd	pd
7	Nepretočna greznica	-25	pd ²⁰	pd ²⁰
8	Rezervoar	-32	pd	pd
9	Vodnjak, razen vrtine ali vodnjaka, potrebnega za raziskave	-	-	-
	vrtina ali vodnjak, potreben za raziskave	pd ^{13,29}	pd ¹³	pd ¹³
	vodomet	-	-	-
10	Priključek na objekte gospodarske javne infrastrukture in daljinskega ogrevanja	pd	+	+
11	Samostojno parkirišče	-	pd	+
12	Kolesarska pot, pešpot, gozdna pot in podobno	pd	+	+
13	Pomol	-	+	+
14	Vodno zajetje ali objekt za akumulacijo vode in namakanje, razen objektov za zajem pitne vode in vodnih zbiralnikov za pitno vodo	-	pd	pd
	objekti za zajem pitne vode in vodni zbiralniki za pitno vodo	pd	pd	+
15	Objekt za oglaševanje	+	+	+
16	Objekt za rejo živali	-	pd	pd
17	Pomožni kmetijsko-gozdarski objekt, razen silosa, grajene obore, grajenega molzišča, zbiralnika gnojnice ali gnojevke, hlevskega izpusta	pd	+	+
	silos, grajena obora, grajeno molzišče	-	pd	+
	zbiralnik gnojnice ali gnojevke, hlevski izpust	-22,16	pd ¹⁶	+16
18	Objekti za kmetijske proizvode in dopolnilno dejavnost	-	pd	+
19	Pomožni komunalni objekti	-31	+	+
20	Pomožni letališki, pristaniški objekt in pomožni objekt na smučišču	-	+	+
21	Pomožni objekti namenjeni obrambi in varstvu pred naravnimi in drugimi nesrečami ter pomožni objekti za spremljanje stanja okolja in naravnih pojavov, razen meteoroloških objektov za monitoring kakovosti zraka, objektov za hidrološki monitoring površinskih voda, objektov za monitoring podzemnih voda, objektov za opazovanje neba, objektov za spremljanje seizmičnosti	-	pd	+
	meteorološki objekti za monitoring kakovosti zraka, objekti za hidrološki monitoring površinskih voda, objekti za monitoring podzemnih voda, objekti za opazovanje neba, objekti za spremljanje seizmičnosti	pd	+	+

		VZDRŽEVANJE OBJEKTOV ***	VVO I	VVO II	VVO III
1	Dela v objektu		+	+	+
2	Dela na ovoju objekta		+	+	+
3	Zasteklitev objekta		+	+	+
4	Inštalacije in naprave v in na objektu, razen izvedbe vrtnice ali izkopa in namestitve toplotne črpalke voda – voda ali zemlja – voda (geosonda, horizontalni kolektor ipd.) in namestitve premičnih rezervoarjev za utekočinjen naftni plin ali nafto s priključkom na objekt		pd	+	+
	izvedba vrtnice ali izkop in namestitev toplotne črpalke voda – voda ali zemlja – voda (geosonda, horizontalni kolektor ipd.)		–	–	pd ¹³
	namestitev premičnih rezervoarjev za utekočinjen naftni plin ali nafto s priključkom na objekt		– ^{30,33}	pd ³³	pd ³³
5	Dela v zvezi z zunanjo ureditvijo objekta		pd	+	+
6	Dela v zvezi z nekategoriziranimi cestami in javnimi potmi		pd	+	+

«.

Pomeni oznak, označeni s števkami »14«, »15«, »20«, »21«, »24«, »25« in »27«, se spremenijo tako, da se glasijo:

»14 Dovoljeno, če območje poselitve ni opremljeno z javno kanalizacijo ali če gre za začasno rešitev v prehodnem obdobju do izgradnje javnega kanalizacijskega omrežja za komunalno odpadno vodo ali do zagotovitve potrebnih zmogljivosti na javnem kanalizacijskem omrežju. Komunalna odpadna voda mora ustrezati predpisanim zahtevam za odvajanje v vode.

»15 Dovoljeno, če gre za odvajanje industrijske odpadne vode iz obstoječih objektov in naprav in če območje poselitve ni opremljeno z javno kanalizacijo ali odvajanje v javno kanalizacijo tehnično ni izvedljivo ali če na komunalni ali skupni čistilni napravi, ki zaključuje javno kanalizacijo, ni zagotovljena zmogljivost za čiščenje te industrijske odpadne vode. Industrijska odpadna voda mora ustrezati predpisanim zahtevam za odvajanje industrijske odpadne vode v vode.

»20 Dovoljeno, če gre za zbiranje, odvajanje in čiščenje komunalne odpadne vode v skladu s predpisom, ki ureja emisijo snovi pri odvajanju odpadne vode iz malih komunalnih čistilnih naprav.

»21 Razen če gre za gradnjo nove interne kanalizacije za odvajanje komunalne odpadne vode kot sanacijski ukrep obstoječih stanovanjskih ali nestanovanjskih stavb.

»24 Dno ponikovalnice mora biti najmanj 1 m nad najvišjo gladino podzemne vode, če gre za posredno odvajanje v podzemne vode v skladu s predpisom, ki ureja emisijo snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo.

»25 Razen če gre za obstoječe stavbe, za katere je treba zagotoviti zbiranje, odvajanje in čiščenje komunalne odpadne vode v skladu s predpisom, ki ureja emisijo snovi pri odvajanju odpadne vode iz malih komunalnih čistilnih naprav, in so v postopku izdaje vodnega soglasja za gradnjo objektov ter izvajanje gradbenih del preverjeni vplivi na vodni režim in stanje vodnega telesa ter izdano vodno soglasje.

»27 Dovoljena je gradnja namakalnih sistemov za namakanje z razpršilci ali za kapljično namakanje z vodo v skladu z gnojilnim načrtom.«.

Za pomenom oznake s številko »30« se dodajo nove oznake, označene s števkami »31«, »32« in »33«, ki se glasijo:

»31 Razen če gre za ukrep pri obstoječi stanovanjski stavbi in so v postopku izdaje vodnega soglasja za gradnjo objektov ter izvajanje gradbenih del preverjeni vplivi na vodni režim in stanje vodnega telesa ter izdano vodno soglasje.

»32 Razen če gre za rezervoar za vodo.

»33 Dovoljeno, če je nameščen na vodotesno in stabilno podlago tako, da ne pride do nenadzorovanega iztekanja in onesnaženja vode ali tal. Dovoljeno tudi, če je rezervoar proizvod, dan na trg v skladu s predpisom, ki ureja tehnične zahteve za proizvode in ugotavljanje skladnosti, in je nameščen na vodotesno in stabilno podlago tako, da ne pride do nenadzorovanega iztekanja in onesnaženja vode ali tal.«.

3. člen

Ta uredba začne veljati naslednji dan po objavi v Uradnem listu Republike Slovenije.

Št. 00728-55/2013
Ljubljana, dne 7. novembra 2013
EVA 2013-2330-0130

Vlada Republike Slovenije

mag. Alenka Bratušek l.r.
Predsednica

MINISTRSTVA**3391. Pravilnik o spremembi Pravilnika o vsebnosti nevarnih snovi v materialih in sestavnih delih motornih vozil**

Na podlagi 49. člena Zakona o kemikalijah (Uradni list RS, št. 110/03 – uradno prečiščeno besedilo, 47/04 – ZdZPZ, 61/06 – ZBioP, 16/08, 9/11 in 83/12 – ZFFS-1) izdaja minister za zdravje

P R A V I L N I K**o spremembi Pravilnika o vsebnosti nevarnih snovi v materialih in sestavnih delih motornih vozil**

1. člen

V Pravilniku o vsebnosti nevarnih snovi v materialih in sestavnih delih motornih vozil (Uradni list RS, št. 43/06, 32/09 in 74/11) se v 1. členu besedilo »Direktivo Komisije 2011/37/EU z dne 30. marca 2011 o spremembi Priloge II k Direktivi 2000/53/ES Evropskega parlamenta in Sveta o izrabljenih vozilih (UL L št. 85 z dne 31. 3. 2011, str. 3)« nadomesti z besedilom »Direktivo Komisije 2013/28/EU z dne 17. maja 2013 o spremembi Priloge II k Direktivi 2000/53/ES Evropskega parlamenta in Sveta o izrabljenih vozilih (UL L št. 135 z dne 22. 5. 2013, str. 14)«.

2. člen

Ta pravilnik začne veljati naslednji dan po njegovi objavi v Uradnem listu Republike Slovenije.

Št. 0070-73/2013
Ljubljana, dne 11. novembra 2013
EVA 2013-2711-0044

Tomaz Gantar l.r.
Minister
za zdravje

VLADA**3392. Uredba o spremembah Uredbe o določitvi zneska trošarine za energente**

Na podlagi 66. člena Zakona o trošarinah (Uradni list RS, št. 97/10 – uradno prečiščeno besedilo, 48/12 in 109/12) izdaja Vlada Republike Slovenije

U R E D B O**o spremembah Uredbe o določitvi zneska trošarine za energente**

1. člen

V Uredbi o določitvi zneska trošarine za energente (Uradni list RS, št. 26/10, 39/10, 43/10, 48/10, 55/10, 61/10, 74/10, 77/10, 82/10, 101/10, 5/11, 8/11, 11/11, 16/11, 21/11, 29/11, 36/11, 59/11, 63/11, 66/11, 70/11, 73/11, 77/11, 87/11, 91/11, 96/11, 101/11, 106/11, 2/12, 39/12, 44/12, 70/12, 74/12, 94/12, 103/12, 15/13, 28/13, 31/13, 45/13, 62/13, 66/13 in 72/13) se v 1. členu:

– v točki 2.1 znesek »399,3000« nadomesti z zneskom »404,8800« in
– v točki 2.2 znesek »81,6000« nadomesti z zneskom »86,9100«.

2. člen

Ta uredba začne veljati 12. novembra 2013.

Št. 00712-52/2013
Ljubljana, dne 11. novembra 2013
EVA 2013-1611-0150

Vlada Republike Slovenije

mag. Alenka Bratušek l.r.
Predsednica

VSEBINA

VLADA

3389. Uredba o spremembah in dopolnitvah Uredbe o vodovarstvenem območju za vodna telesa vodonosnikov za območja občin Šmartno ob Paki, Polzela in Braslovče 10238
3390. Uredba o spremembah in dopolnitvah Uredbe o vodovarstvenem območju za vodno telo vodonosnikov Ljubljanskega barja in okolice Ljubljane 10247
3392. Uredba o spremembah Uredbe o določitvi zneska trošarine za energente 10251

MINISTRSTVA

3378. Pravilnik o spodnjem ustroju železniških prog 10191
3391. Pravilnik o spremembi Pravilnika o vsebnosti nevarnih snovi v materialih in sestavnih delih motornih vozil 10251

USTAVNO SODIŠČE

3379. Popravni sklep 10227

OBČINE

LJUBLJANA

3380. Sklep o začetku postopka priprave občinskega podrobnega prostorskega načrta 262 Stegne 10228

LUČE

3381. Odlok o spremembi Odloka o proračunu Občine Luče za leto 2013 10229

SVETI JURIJ OB ŠČAVNICI

3382. Odlok o rebalansu proračuna Občine Sveti Jurij ob Ščavnici za leto 2013 10231

ŠMARJE PRI JELŠAH

3383. Odlok o 2. rebalansu proračuna Občine Šmarje pri Jelšah za leto 2013 10232
3384. Odlok o prenehanju veljavnosti tretje alineje prvega odstavka 13. člena, drugega odstavka 14. člena in prvega odstavka 19. člena Odloka o prostorskih ureditvenih pogojih za območje Občine Šmarje pri Jelšah 10233
3385. Odlok o spremembah Odloka o ravnanju s komunalnimi odpadki v Občini Šmarje pri Jelšah 10233
3386. Odlok o spremembah in dopolnitvah Odloka o občinskem podrobnem prostorskem načrtu za poslovno-proizvodno cono Mestinje – Bohor 10234
3387. Pravilnik o tarifnem sistemu za obračun storitev ravnanja s komunalnimi odpadki v Občini Šmarje pri Jelšah 10234
3388. Sklep o ukinitvi zemljišča v splošni rabi 10237

