



OBČINA RADENCI
OBČINSKI SVET

Številka:

Datum:

ZADEVA: **PREDLOG SKLEPA O POTRĐITVI »PROGRAMA OSKRBE ODVAJANJA IN ČIŠČENJA KOMUNALNE ODPADNE IN PADAVINSKE VODE«**

PRAVNE PODLAGE: Na podlagi tretjega odstavka 149. Člena Zakona o varstvu okolja (Ur. list RS, št. 39/06-UPVB, 49/06 – ZmetD, 66/06 – ODL. Us 33/07,- ZPNačrt, 57/08,- ZFO-1a, 70/08 in 108/09), 5. člena Pravilnika o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Ur.l. RS, št. 87/2012 in 109/2012) in 16. člena Statuta Občine Radenci (Uradno glasilo slov. občin št. 02/11)

PREDLAGATELJ: Janez Rihtarič, župan Občine Radenci

GRADIVO PRIPRAVIL: Občinska uprava Občine Radenci

POROČEVALEC: Zlatko MIR

PREDLOG SKLEPA: **Občinski svet Občine Radenci sprejme Sklep o potrditvi »Programa oskrbe odvajanja in čiščenja komunalne odpadne in padavinske vode«**

OBRAZLOŽITEV: V prilogi

Janez RIHTARIČ
ŽUPAN OBČINE RADENCI

I. OBRAZLOŽITEV:

Na podlagi 18. člena Uredbe o odvajanju in čiščenju komunalne odpadne in padavinske odpadne vode (Uradni list RS, št. 88/11, 8/12, 108/13)(v nadaljevanju: Uredba) mora izvajalec javne službe izdelati program za naslednje leto in ga posredovati v potrditev občini. Skupaj z potrdilom občine pa nato posredovati na Ministrstvo za kmetijstvo in okolje do konca leta za prihodnje leto.

Program oskrbe odvajanja in čiščenja komunalne odpadne in padavinske vode (v nadaljevanju: Program) pripravi izvajalec javne službe odvajanja in čiščenja komunalne odpadne in padavinske vode za območje občine ali več občin, v katerih izvaja javno službo. Podjetje SIM Radenci d.o.o. je kot izvajalec javne službe, pripravilo program, ter ga je poslala v potrditev občini, na območju katere opravlja javno službo.

Program je akt izvajalca javne službe, po določilih katerega bo potekalo izvajanje javne službe v prihodnjem letu. V Programu so zajete najmanj vsebine, določene v 18. členu Uredbe o nalogah, ki se izvajajo v okviru obvezne občinske gospodarske javne službe odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode. Program vsebuje predvsem opis, kako bo izvajalec izvajal obvezno javno službo odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode. Tabele, ki so priloga posamezni vsebini, so v pomoč pri pojasnjevanju obsega in nalog izvajanja obvezne javne službe odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode in vključujejo podatke, ki jih je potrebno voditi v skladu s Uredbo.

II. FINANČNE POSLEDICE

Predlog sklepa bo imel finančne posledice za občino v delu črpanja sredstev zbrane omrežnine za predvideno investicijsko vzdrževanje vodovodnega omrežja.

III. PREDLOG SKLEPA

Občinski svet Občine Radenci sprejme sklep o podelitvi »**Programa oskrbe odvajanja in čiščenja komunalne odpadne in padavinske vode**«.

Janez RIHTARIČ
ŽUPAN OBČINE RADENCI



OBČINA RADENCI
OBČINSKI SVET

Številka:

Datum:

Na podlagi tretjega odstavka 149. člena Zakona o varstvu okolja (Ur. list RS, št. 39/06-UPVB, 49/06 – ZmetD, 66/06 – ODL. Us 33/07,- ZPNačrt, 57/08,-ZFO-1a, 70/08 IN 108/09), 5. člena Pravilnika o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Ur.l. RS, št. 87/2012 in 109/2012) in 16. člena Statuta Občine Radenci (Uradno glasilo slov. občin št. 02/11) in 16. člena Statuta Občine Radenci (Uradno glasilo slov. občin št. 02/11) je Občinski svet Občine Radenci na _____ seji dne, ____ sprejel

S K L E P

Občinski svet Občine Radenci potrjuje »**Programa oskrbe odvajanja in čiščenja komunalne odpadne in padavinske vode**«.

Janez RIHTARIČ
ŽUPAN OBČINE RADENCI

**PROGRAM OSKRBE ODVAJANJA IN ČIŠČENJA KOMUNALNE ODPADNE
IN PADAVINSKE VODE**

1. ODVAJANJE KOMUNALNE ODPADNE VODE IN PADAVINSKE VODE

2. ČIŠČENJE KOMUNALNE ODPADNE IN PADAVINSKE VODE

ZA LETO 2015

SIM Radenci d.o.o.

Radenci, oktober 2014

1. Predgovor

Ureditev odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode je za Republiko Slovenijo, kakor tudi za občine glede na višino potrebnih vlaganj največja okoljska investicija, ki je dolgoročna in za katero je pričakovati, da se ji bodo v obdobju do leta 2013 zastavili novi robni pogoji tako glede rokov izvedbe, predvsem pa glede stopnje varstva, ki jo morajo posamezni ukrepi odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode zagotoviti.

Lokalni operativni program odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode je program koordiniranih ukrepov države in občin za postopno doseganje ciljev varstva okolja pred obremenjevanjem zaradi nastajanja komunalne odpadne vode.

S tem programom so dana izhodišča za normativno razporejanje, tako v času kot kraju, ter smotrno porabo finančnih sredstev, ki so trenutno na voljo za investicije in investicijsko vzdrževanje na področju komunalnega opremljanja za namene odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode.

1. 1. Uporabljeni pojmi

Pojmi imajo v tem lokalnem operativnem programu naslednji pomen:

- 1. Investicija** je gradnja novih objektov, rekonstrukcija ali obnova objektov ter nadomestna gradnja in nadomestitev objekta infrastrukture občinske gospodarske javne službe odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode (v nadaljnjem besedilu: javna služba);
- 2. Javna kanalizacija** je omrežje kanalskih vodov, kanalov in jarkov ter z njimi povezanih tehnoloških naprav, ki se povezujejo v sekundarno, primarno ali magistralno kanalizacijsko omrežje in s pomočjo katerega se zagotavlja odvajanje in čiščenje komunalne odpadne vode iz stavb ter padavinske vode s streh in iz utrjenih, tlakovanih ali z drugim materialom prekritih javnih površin. Objekti in naprave javne kanalizacije so infrastruktura javne službe. Priključki stavb na javno kanalizacijo in pretočne ter nepretočne greznice in male čistilne naprave z zmogljivostjo, manjšo od 50 PE, niso objekt javne kanalizacije;
- 3. Komunalna odpadna voda** je voda, ki nastaja v bivalnem okolju gospodinjstev zaradi rabe vode v sanitarnih prostorih, pri kuhanju, pranju in drugih gospodinjstevskih opravilih. Komunalna odpadna voda je tudi voda, ki nastaja v objektih v javni rabi, v proizvodnih in storitvenih dejavnostih, če je po nastanku in sestavi podobna vodi po uporabi v gospodinjstvih. Komunalna odpadna voda je tehnološka odpadna voda, katere povprečni dnevni pretok ne presega 15 m³/dan in letna količina ne presega 4000 m³, hkrati pa letno obremenjevanje zaradi odvajanja te vode ne presega 50 PE in letna količina nobene od nevarnih snovi ne presega količine za nevarne snovi, določene v skladu s predpisom, ki ureja emisijo snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda iz virov onesnaževanja;
- 5. Lastna cena storitev javne službe** je opredeljena z Uredbo o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (št. 00728-54/2012), ki pokriva stroške opravljanja storitev javne službe;
- 6. Mejni stroški investicije** v infrastrukturo javne službe so dodatni upravičeni stroški v investicijo infrastrukture, preračunani na enoto storitev javne službe in na posamezno leto v celotni življenjski dobi infrastrukture javne službe, ki so posledica investicije v infrastrukturo zaradi priključitve naselja ali dela naselja z več kot 50 prebivalci na infrastrukturo javne službe;
- 7. Magistralno kanalizacijsko omrežje javne kanalizacije** (v nadaljnjem besedilu: magistralno omrežje) so kanalski vodi ter z njimi povezan tehnološke naprave, kot so črpališča in druge naprave za prečrpavanje odpadnih voda v takšnih vodah, ki služijo za odvajanje komunalne odpadne in padavinske vode iz dveh ali več primarnih omrežij v dveh ali več naselij, lahko pa tudi za odvajanje tehnoloških odpadnih voda iz proizvodnih obratov, ki so v dveh ali več naslednjih in ki se zaključijo v skupni čistilni napravi;
- 8. Mala komunalna čistilna naprava** iz predpisa, ki ureja odvajanje odpadnih vod iz malih komunalnih čistilnih naprav;
- 9. Nepretočna greznica** je nepropusten zbiralnik komunalne odpadne vode, iz katerega se odvaža komunalna odpadna voda in izločeno blato v čiščenje oz. obdelavo na komunalno čistilno napravo;
- 10. Občutljivo območje** je območje, kot ga določa predpis, ki ureja emisije snovi pri odvajanju odpadnih vod iz komunalnih čistilnih naprav;
- 11. Obdelava blata komunalnih čistilnih naprav** je obdelava blata pred njegovo uporabo v kmetijstvu ali odstranjevanjem z odlaganjem ali sežiganjem, to je stabiliziranje, kondicioniranje, sušenje in dezinfekcija blata. Če se sežiga blato na območju komunalne čistilne naprave po predpisih o sežiganju odpadkov, se šteje sežiganje blata za obdelavo blata;

12. Območje, ki mora biti opremljeno z javno kanalizacijo, je geografsko zaokroženo območje naselja ali dela naselja, v katerem je letna obremenitev zaradi nastajanja komunalne odpadne vode, preračunana na 1 ha zemeljske površine, večje od 20 PE, celotna obremenitev zaradi komunalne odpadne vode, ki tam nastaja, pa presega 50 PE.

Na vodovarstvenem območju ali na občutljivem območju je območje, ki mora biti opremljeno z javno kanalizacijo, geografsko zaokroženo območje naselja ali dela naselja, v katerem je letna obremenitev zaradi nastajanja komunalne odpadne vode, preračunana na 1 ha zemeljske površine, večja od 10 PE, celotna obremenitev zaradi komunalne odpadne vode, ki tam nastaja, pa presega 50 PE;

13. Območje izvajanja javne službe je območje občine, za katerega je s predpisi občine določen način in obseg izvajanja javne službe;

14. Pretočna greznica je naprava za čiščenje komunalne odpadne vode brez odzračevanja, v kateri se komunalna odpadna voda anaerobno obdela skladno s standardom SIST DIN 4261-del 1 in SIST EN 752-1:1995;

15. Priključek stavbe na javno kanalizacijo je kanalski vod ter z njim povezane tehnološke naprave, kot so peskolov, lovilec olj in črpališče za prečrpavanje odpadne vode, ki je namenjen odvajanju odpadne vode v omrežje javne kanalizacije;

16. Primarno kanalizacijsko omrežje javne kanalizacije (v nadaljnjem besedilu: primarno omrežje) so kanalski vodi in kanali ter z njimi povezane tehnološke naprave, kot so črpališča in druge naprave za preprečevanje odpadnih voda v takšnih kanalih oz. vodih, ki rabijo za odvajanje komunalne odpadne in padavinske vode iz dveh ali več sekundarnih kanalizacijskih omrežij na posameznih območjih naselja, lahko pa tudi odvajanje tehnoloških odpadnih voda iz enega ali več proizvodnih obratov, ki so na območju takšnega naselja in ki se zaključijo v komunalni ali skupni čistilni napravi ali z navezavo na magistralno kanalizacijsko omrežje;

Kanalski vod primarnega omrežja je tudi kanalski vod, ki je izven območja naselja ali njegovega dela in je namenjen povezavi sekundarnega omrežja s komunalno čistilno napravo ali s kanalskih vodom primarnega ali magistralnega kanalizacijskega omrežja;

17. Sekundarno kanalizacijsko omrežje javne kanalizacije (v nadaljnjem besedilu: sekundarno omrežje) je omrežje kanalskih vodov, kanalov in jarkov ter z njimi povezanih tehnoloških naprav, kot so peskolovi, lovilci olj in maščob, črpališča za prečrpavanje odpadne vode in podobnih, ki rabijo za odvajanje komunalne odpadne in padavinske vode na območju naselja ali njegovega dela;

18. Skupna čistilna naprava je čistilna naprava za mešanico komunalne odpadne in padavinske vode ali obeh s tehnološko odpadno vodo, pri kateri delež obremenitve čistilne naprave, ki jo povzroča tehnološka odpadna voda enega ali več istovrstnih virov onesnaževanja presega 40 % merjeno s KPK;

19. Tehnološka odpadna voda je tehnološka odpadna voda v skladu s predpisom, ki ureja emisijo snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda in virov onesnaževanja;

20. vodovarstveno območje je območje v skladu s predpisom, ki ureja varstvo vode, namenjene oskrbi s pitno vodo.

1. 2. Zakonodajni okvir

1.2.1. Slovenska zakonodaja

Področje odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode urejajo predpisi, izdani na podlagi zakona o varstvu okolja, zakona o gospodarskih javnih službah, zakona o vodah in zakona o urejanju prostora.

Pomembnejši so naslednji predpisi:

a) Pravilnik o odvajanju in čiščenju komunalne odpadne in padavinske vode (Ur.l. RS št. 50/2004, 109/2007).

Ta pravilnik določa zahteve odvajanja in čiščenja komunalne odpadne in padavinske vode, ki morajo biti izpolnjene pri opravljanju storitev obvezne občinske javne službe odvajanja in čiščenja komunalne odpadne in padavinske vode.

b) Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo (Ur.l. RS št. 47/05, 45/07, 79/09,64/12).

Ta uredba določa za vire onesnaževanja, iz katerih se odvaja odpadna voda:

- mejne vrednosti emisije snovi v tekoče površinske vode in obalno morje,
- mejne vrednosti emisije toplote v tekoče površinske vode,
- vrednotenje emisije snovi in toplote,
- prepovedi in druge ukrepe zmanjševanja emisije v vode in tla v zvezi z odvajanjem odpadnih vod.

c) Uredba o emisiji snovi pri odvajanju odpadnih vod iz malih komunalnih čistilnih naprav (Ur.l.RS št. 103/02, 41/2004, 98/2007).

ta uredba določa posebne zahteve v zvezi z emisijo snovi pri odvajanju vod iz malih komunalnih čistilnih naprav, in sicer:

- mejne vrednosti parametrov odpadne vode,
 - mejne vrednosti učinka čiščenja odpadne vode,
- posebne zahteve v zvezi z lastnim nadzorom obratovanja malih komunalnih čistilnih naprav in izvajanjem monitoringa emisij iz malih čistilnih naprav.

d) Uredba o emisiji snovi pri odvajanju vod iz komunalnih čistilnih naprav (Ur.l. RS št. 45/07, 63/09 in 105/10).

Ta uredba določa posebne zahteve v zvezi z emisijo snovi pri odvajanju odpadnih vod iz komunalnih čistilnih naprav in sicer:

- mejne vrednosti parametrov odpadne vode,
- mejne vrednosti učinka čiščenja odpadne vode,
- posebne ukrepe v zvezi z načrtovanjem in obratovanjem komunalnih čistilnih naprav,
- roke za izgradnjo objektov javne kanalizacije.

e) Pravilnik o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih vod ter o pogojih za njegovo izvajanje (Ur.l. RS št. 35/96, 29/00, 106/01 in 74/07)

Ta pravilnik določa vrste parametrov odpadnih vod, ki so predmet prvih meritev ter obratovalnega monitoringa odpadnih vod (emisijski monitoring), metodologijo vzorčenja in merjenja parametrov in količin odpadnih vod, vsebino poročila o prvih meritvah in emisijem monitoringu, ter način in obliko sporočanja podatkov ministru, pristojnemu za varstvo okolja. Pravilnik določa tudi pogoje, ki jih mora izpolnjevati oseba, ki izvaja prve meritve ali emisijski monitoring.

f) Uredba o okoljski dajatvi za onesnaževanje okolja zaradi odvajanja odpadnih voda (Ur.list RS št. 123/04, 142/04, 68/05, 77/06, 71/07, 85/08 in 104/09) ter Uredba o oblikovanju cen komunalnih storitev (Ur. l. RS 41/2008, 32/09)

Ta uredba določa višino, način obračunavanja, odmere in plačevanja okoljske dajatve za obremenjevanje vode z odvajanjem odpadnih voda v sladke površinske in podzemne vode, ki so glede na obliko pojavljanja izvire, podzemne in površinske, tekoče in stoječe, ter v teritorialno morje. Uredba določa tudi merila za znižanje in oprostitev plačevanja okoljske dajatve.

2. OSNOVNI PODATKI

2. 1. PODATKI O IZVAJALCU JAVNE SLUŽBE

Tabela 1: podatki o izvajalcu javne službe odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske vode:

Naziv	SIM Radenci d.o.o.
Naslov	Panonska cesta 29, Radenci
ID DDV	SI81710500
Odgovorna oseba	Anita Gašpar – direktorica
Kontaktna oseba	Zlatko Mir – svetovalec za splošne zadeve
Telefonska številka	02/520 37 50
e-pošta	zlatko.mir@simradenci.si
Organizacijska oblika izvajalca javne službe *	2- zasebno podjetje
	Koncesijska pogodba št. 355-00003/06-1-KP; 29. 6. 2006

*opomba: Organizacijska oblika v skladu z Zakonom o gospodarskih javnih službah (Ur. list RS št. 32/1993)

2. 2. OBMOČJE IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE

2. 2. 1. SEZNAM OBČIN

Ime občine	ID Občine
Radenci	100

3. PREDPISI, KI DOLOČAJO NAČIN IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE

Tabela 2: Občinski predpisi

OBČINA	RADENCI	MID OBČINE	11027253
PREDPIS O DOLOČITVI IZVAJALCA JAVNE SLUŽBE		DATUM OBJAVE	OBJAVA
UREDBA O ODVAJANJU IN ČIŠČENJU KOMUNALNE IN PDAVINSKE ODPADNE VODE		07. 02. 2011	URADNI LIST ŠT. 8/2011
ODLOK O NAČINU IZVAJANJA LOKALNE GOSPODARSKE JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA IN ČIŠČENJA KOMUNALNE IN PDAVINSKE ODPADNE VODE V OBČINI RADENCI		13. 03. 2006	LEX LOCALIS 5/2006
PREDPIS O NAČINU IZVAJANJA JAVNE SLUŽBE		DATUM OBJAVE	OBJAVA
KONCESIJSKA POGODBA ZA OPRAVLJANJE OBVEZNE LOKALNE JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA IN ČIŠČENJA KOMUNALNE IN PDAVINSKE ODPADNE VODE V OBČINI RADENCI ŠT. 355-00003/06-1-KP		29. 06. 2006	26. 06. 2006
DRUGI PREDPISI, KI DOLOČAJO IZVAJANJE JAVNE SLUŽBE ODVAJANJA IN ČIŠČENJA KOMUNALNE IN PDAVINSKE ODPADNE VODE		DATUM OBJAVE	OBJAVA
Tehnična navodila za izvedbo priključkov in pogoji priključitve na javno kanalizacijo v Občini Radenci št. 354-00001/2009		13. 11. 2009	13. 11. 2009
Odlok o lokalnih gospodarskih javnih službah v Občini Radenci		03. 12. 2012	Lex localis 31/2011

*Opomba: Tabela je potrebno izpolniti za vsako občino posebej.

4. NASELJA IN ŠTEVILO PREBIVALCEV, KATERIM SE ZAGOTAVLJAJO STORITVE JAVNE SLUŽBE

Tabela 3: Seznam naselij

OBČINA	MID OBČINE	IME NASELJA	MID NASELJA	ŠT. PREBIVALCEV V NASELJU	ŠTEVILO PREBIVALCEV, KI SE S PITNO VODO OSKRBUJEJO V OKVIRU JAVNE SLUŽBE
RADENCI	11027253	BORAČEVA	10092663	436	250
RADENCI	11027253	KAPELSKI VRH	10092906	242	190
RADENCI	11027253	PARIČJAK	10092210	232	195
RADENCI	11027253	RADENCI	10093317	2.110	2.110
RADENCI	11027253	RADENSKI VRH	10093325	161	125
RADENCI	11027253	ŠRATOVCI	10093511	189	180
SKUPAJ				3.374	3.050

Program oskrbe

2. 2. Dolžina kanalskih vodov sekundarnega in primarnega omrežja

Pričetek izgradnje kanalizacijskega sistema sega v leto 1970. Novejšega datuma je leta 2003 zgrajen kanalizacijski segment v in ob magistralni cesti v Radencih, Panonska cesta, na zemljiščih parc. št. 1659, 1667/2, 1668 in 582/3m, vse k.o. Radenci, ter parc. št. 335/1 k.o. Šratovci v dolžini 170 m, od razbremenilnika pred magistralno cesto, v nadaljevanju pod magistralno cesto na lokaciji uvoz v Terme Radenci do kanalizacije, ki povezuje Petanjce in je povezana s čistilno napravo.

V zadnjem sklop izgrajene kanalizacije, ki je pričel delovati je: Paričjak, Kapelski Vrh, Radenski Vrh, Boračeva in Šratovci, ki je v celoti priključen na čistilno napravo v Radencih.

Glede na precejšnjo starost ostalega kanalizacijskega sistema, bo potrebno vložiti precejšnji napor na vzdrževanju kanalizacijskega sistema. Zamenjati posamezne jaške, tam kjer pride do posedanja cestišča (posebni problem Titova cesta), redno čistiti peskolove in najmanj enkrat letno strojno pod pritiskom očistiti kompletan kanalizacijski sistem v občini Radenci, kar se po programu tudi izvaja.

Pred dokončno odločitvijo o izgradnji sistema za odvajanje in čiščenje komunalne odpadne vode na področju celotne Občine Radenci deluje v sedanjem času 22 km obstoječega kanalizacijskega sistema, ki je razdeljen na:

- | | |
|-----------------------|-----------|
| a) primarno omrežje | ~ 10,0 km |
| b) sekundarno omrežje | ~ 12,0 km |

Pretežni del sistema deluje v kraju Radenci. Sistem je dokaj star, kar se odraža v sedanosti pri nekaterih poškodbah, katere smo v preteklosti že morali popraviti. Vzrok (največkrat) poškodb so velikokrat posegi v prostor zaradi izgradnje druge infrastrukture.

Sam sistem odvajanja odpadnih voda je izgrajen po mešanem sistemu, kar pomeni, da so speljani odvodi iz cestnih površin, zato so nanosi peska vedno večji, kanali pa so v povprečju več kot 50 % zasuti. Po obstoječem kanalizacijskem sistemu se letno odvede več kot 500.000 m³ odpadnih voda in ogromne količine meteornih voda. V letu 2011 sta bila predana v obratovanje rotomat – stroj za odstranjevanje trdih delcev in peskolov, s katerim se odstranjuje pesek, ki ga naplavi meteorna voda. Koncentracija odvajanja peska je po končani zimi, ko se velike količine stopljenega snega v obliki vode steka na čistilno napravo preko meteorne kanalizacije.

2. 3. Podatki o komunalni ali skupni čistilni napravi, katero se upravlja

Čistilna naprava v Radencih je bila zgrajena leta 1973 kot tipična biološka čistilna naprava saj je takrat čistilna večji delež komunalnih odpadnih voda in relativno majhen delež odpadnih voda, ki bi jih danes uvrstili med tehnološke odpade (70 : 30 v korist komunalnih odpadnih voda). Takratne realne kapacitete čistilne naprave po podatkih iz monitoringa so bile 1800 PE.

Zahteve državne zakonodaje so se z leti zaostrovale, dvignila se je zavest po varovanju okolja, v čiščenju odpadne vode pa je upravljalec videl tudi svoj ekonomski interes zato je slednji na lastne stroške izvedel priključke vseh že zgrajenih kanalizacijskih kolektorjev in vse odpadne vode pričel čistiti na tako rekoč novi rekonstruirani in razširjeni čistilni napravi Radenci, ki ima danes 9500 PE vendar v celoti še ni dokončana zaradi pomanjkanja investicijskih sredstev.

Razširjena in rekonstruirana čistilna naprava danes ni več tipično biološka ampak skupna čistilna naprava, ki čisti 55 % komunalnih in 45 % industrijskih odpadnih voda in sicer zbira odpadne vode z naslednjimi kanalizacijskimi kolektorji:

- Radenci – sever (tipične komunalne odpadne vode)
 - Radenci- zdrav. center (pretežno tehnološke odpadne vode in nekaj komunalnih odpadnih voda)
 - Radenci – jug (tipične komunalne odpadne vode, ki pa se pri II. krožišču v Radencih že pomešajo s tehnološkimi vodami iz Boračevskega kolektorja)

- Radenci – mestni center (tipične komunalne odpadne vode)
- Boračevski kolektor (tipične tehnološke vode s približno 10 – 20 % komunalne odpadne vode)

V letu 2014 je bila izvedena montaža cistern in naprav za vpihovanje tekočega kisika. Sam sistem omogoča dodatno hrano bakterijam, s katerimi se dosegajo boljši učinki čiščenja. Sistem je pričel obratovati v mesecu juniju 2014. Po zadnjih podatkih se je učinek čiščenja povečal za cca 10 do 15 %, kar pomeni, da ČN Radenci deluje z 85 % učinkom čiščenja.

2. 4. Podatki o malih čistilnih napravah, za katere zagotavlja prevzem blata

V tem trenutku koncesionar še ne prevzema blata iz malih čistilnih naprav. Po podatkih ob koncu leta 2014 je bilo v Občini Radenci zgrajenih 11 MKČN. V letu 2015 se bo v skladu z Uredbo o emisiji pri odvajanju odpadnih vod iz MKČN pri nekaterih malih čistilnih napravah pričelo izvajanje odvajanja blata in kontrola delovanja.

2. 5. Nepretočne greznice, za katere se zagotavlja praznjenje

V skladu z 17. člen Odloka o načinu izvajanja lokalne gospodarske javne službe odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode v Občini Radenci (Lex Localis 5/2006), je bil opravljen popis vseh greznic, ki se nahajajo izven naselja Radenci in za katere bi se naj izvajala JGS v skladu z odlokom - praznjenje nepretočnih greznic. V strokovnih službah se vodijo aktualne evidence vseh lastnikov greznic.

Glede na težave, ki se pojavljajo na terenu, vezano na izvajanje JGS, lahko potrdimo, da je izvajanje te službe izredno težavno, saj se večina ljudi, ki imajo tovrstne greznice odločajo za samostojno praznjenje oz. prepovedano praznjenje na odlagališča, ki niso primerna za tovrstne odpadke. Isto velja za prevzem blata iz pretočnih greznic.

2. 6. Naprave, ki odvajajo industrijsko odpadno vodo v javno kanalizacijo

V skladu s podatki, s katerimi razpolagamo in na osnovi katerih tudi poročamo pristojnim službam, obstaja samo ena naprava, ki odvaja industrijsko odpadno vodo v javno kanalizacijo - nevtralizacijska naprava v kraju Boračeva.

Lastnik te naprave in hkrati zavezanec za plačilo okoljske dajatve je Radenska d.d.

Zavezanec Zdravilišče Radenci d.o.o. odvaja svoje odpadne vode v kolektor, ki je povezan s čistilno napravo.

Kapela vinogradništvo in vinarstvo d.d. je locirano na Kapelskem vrhu, kjer je že urejena kanalizacijska infrastruktura, vendar se podjetje še ni priklopilo. Odvoz odpadnih industrijskih vod je urejeno v skladu s pogodbo s podjetjem SIM Radenci d.o.o.. Odpadne vode se odvažajo s cisternami za odvoz fekalij. O odvozih se vodi evidenca.

Vsa tri navedena podjetja so zavezanci za plačilo okoljske dajatve. O svojih obveznostih do Ministrstva za okolje in prostor poročajo sami.

2. 7. Celotna količina komunalne odpadne vode, ki nastaja na območju izvajanja javne službe

Na osnovi prej navedenih podatkov, glede števila uporabnikov (fizične in pravne osebe) so bile na ČN Radenci v letu 2013 prečiščene naslednje količine odpadne vode:

a) fizične osebe	109.954 m ³
b) pravne osebe	269.377 m ³
<hr/>	
c) skupaj:	379.331 m ³

2. 8. Celotna količina industrijske odpadne vode 2013

Radenska d.d.	162.951 m ³
Zdravilišče Radenci	106.426 m ³

2. 9. Dolžina kanalskih vodov za odvajanje padavinske vode

Ni podatkov

2. 10. Tipi vozil in opreme za praznjenje nepretočnih greznic, obstoječih greznic in prevzem blata iz malih komunalnih čistilnih naprav in obstoječih greznic

Podjetje SIM Radenci d.o.o. je v skladu s koncesijsko pogodbo opremljeno z naslednjim:

Prevozno sredstvo:	- traktor Deutz Fahr Agroplus 70 - Class Axos 320 C
Cisterne:	- Vakuumat 4,0 - Creina CV 2200 ST
Pogodbeni izvajalec:	AGJ, Goran Rebernik s.p., Lenart v Slov. Goricah Vozilo: Kanaljet tip Capellotto – ADR , 10,5 m ³

2. 11. Opremljenost komunalnih čistilnih naprav za obdelavo blata

ČN v Radencih deluje na principu biološke razgradnje. V sklopu območja ČN se nahaja tudi laguna za odlaganje blata - mulja v velikosti cca. 9.000 m³, ki pa v zadnjem letu ni več v uporabi. Ob vsakokratnem čiščenju čistilne naprave (po programu 2 x/leto) se mulj s cisterno za odvoz mulja odpelje na nadaljnje čiščenje na verificirano čistilno napravo.

2. 12. Obdelava, predelava in odstranjevanje blata

Obdelava, predelava in odstranjevanje blata se izvaja v skladu s predvidenim programom preko pooblaščenega podjetja, ki razpolaga s okoljevarstvenim dovoljenjem za dehidracijo in kasnejšo obdelavo dehidriranega mulja.

V letu 2014 je predvidena dehidracija in kasnejša obdelava blata v skladu z zakonom. Termin obdelave bo določen naknadno. Enako velja za vsa naslednja leta. Dehidracija se izvaja v skladu z zakonom s pooblaščenno pravno osebo. Za naše področje je to podjetje Saubermacher Slovenija d.o.o.

2. 13. Terminski plan praznjenja nepretočnih greznic, obstoječih greznic in prevzema blata iz malih komunalnih čistilnih naprav

Za praznjenje nepretočnih in pretočnih greznic, se v skladu s koncesijsko pogodbo in veljavnim odlokom za leto 2013 pripravlja program, ki se bo izvajal na območju, kjer ni urejeno kanalizacijsko omrežje.

Terminski in količinski plan se bo pripravil v skladu z določili uredbe in v dogovoru z lokalno skupnostjo.

Na področju Občine Radenci je registriranih sedem (11) malih komunalnih čistilnih naprav, ki so bile dane v uporaba od leta 2008. Prevzem blata se bo vršiti v letu 2015 v skladu s programom.

2. 14. Vzdrževanje in čiščenje kanalskih vodov

V nadaljevanju je opredeljen program izvajanja vzdrževanja in čiščenja kanalskih vodov.

2. 15. Obveščanje in drugi načini seznanjanja uporabnikov storitev javne službe o praznjenju in prevzemanju blata

Uporabniki storitev javne službe praznjenja in prevzemanje blata bodo obveščeni na krajevno običajen način, in sicer:

- a) lokalna televizija
- b) pismeno obvestilo na dom
- c) obvestilo o izvajanju del preko oglasnih desk na Krajevnih skupnostih
- d) spletna stran Občine Radenci
- c) spletna stran izvajalca JGS

2. 16. Število stavb, ki so priključene na javno kanalizacijo

Evidenca s katero razpolagamo in katera je osnova za obračun storitev kanalščine in čiščenja odpadne vode, kaže na to, da je na javno kanalizacijo priključenih 1.333 gospodinjstev in pravnih oseb.

V tem številu so zajeti vsi objekti, ki so v lasti pravnih in fizičnih oseb.

2. 17. Število prebivalcev za katere se izvaja odvajanje komunalne odpadne vode v javno kanalizacijo

O sami opremljenosti kanalizacije na področju Občine Radenci je že bilo zapisano, da razpolagamo z 22 km obstoječim kanalizacijskim sistemom. Pretežni del tega omrežja je lociran v kraju Radenci, kjer je na samo omrežje priključenih 2.110 prebivalcev, v ostalih krajih je izgrajena kanalizacija je priključenih 1.042 prebivalcev.

2. 18. Število prebivalcev, za katere se izvajajo storitve praznjenja nepretočnih greznic oziroma obstoječih greznic

Na področju Občine Radenci je registriranih 5.307 prebivalcev (podatki veljajo za leto 2012). Glede na navedeni podatke za število prebivalcev v kraju Radenci, kjer se izvaja JGS odvajanja in čiščenja odpadne komunalne vode, torej 3.152 prebivalcev, ostane skupno število vseh ostalih prebivalcev za katere se izvaja praznjenje nepretočnih greznic oziroma obstoječih greznic, 2.155 prebivalcev.

2. 19. Dolžina mešanega kanalizacijskega sistema

Celotni kanalizacijski sistem v kraju Radenci je mešani. Novogradnja, ki je bila izvedena v krajih: Paričjak, Kapelski Vrh, Radenski Vrh, Šratovci in Boračeva je izgrajena kot ločeni sistem.

2. 20. Dolžina ločenega kanalizacijskega sistema

V Občini Radenci je dolžina ločenega kanalizacijskega sistema cca. 6 km.

2. 21. Splošne ugotovitve

V Občini Radenci so nekateri investitorji v izgradnjo individualnih hiš na območjih, kjer se ne izvaja odvajanje in čiščenje odpadnih vod po kanalizacijskem omrežju, izgradili manjše komunalne čistilne naprave, za katere je podjetje SIM poslalo ponudbo v zvezi z izvajanjem storitve prevzema blata.

Na osnovi izdanih soglasij pri projektni dokumentaciji, je v tem trenutku na področju Občine Radenci registriranih enajst (11) mali komunalnih čistilnih naprav, za katere pa smo obvezani poročati po treh letih njihovega delovanja od datuma začetka obratovanja.

3. Analiza stanja na področju odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode

3.1. Načini in oblike izvajanja javne službe

Načini in oblike izvajanja javne službe so opredeljeni v zakonu o gospodarskih javnih službah. V Republiki Sloveniji se izvaja občinska gospodarska javna službe v več kot 100 podjetjih. Več kot 60 teh je javnih podjetij, ki

so v lasti občin, za tem sledijo javna podjetja, ki so preoblikovana v delniške družbe z mešano lastninsko strukturo, veliko manjših občin pa ima javno službo organizirano preko izdaje koncesij. V štirih občinah se izvaja javna služba na način BOT koncesije. V nekaterih občinah imajo za izvajanje posameznih storitev več načinov izvajanja javne službe. Nekaj manjših občin pa sploh nima organizirane javne službe.

Zaskrbljujoče je dejstvo, da le osem izvajalcev javne službe pokriva območja z več kot 50.000 prebivalci. Tako razdrobljena struktura izvajalcev javnih služb ne zagotavlja ekonomsko učinkovitega izvajanja storitev, saj iz primerjalnih analiz teh storitev v Evropski uniji sledi, da je izvajanje storitev odvajanja in čiščenja komunalnih odpadnih vod učinkovito, če se storitve izvajajo z več kot 100.000 prebivalcev, izvajanje teh storitev na območju z manj kot 50.000 prebivalci pa je že ocenjeno kot ekonomsko neupravičeno.

SIM Radenci d.o.o je podjetje, ki obvezne lokalne gospodarske javne službe izvaja v skladu s sprejetim:

1. **Odlok o oskrbi s pitno vodo na območju Občine Radenci** (sprejet 30. 12. 2011)
2. **Pogodbo o oskrbi s pitno vodo in vzdrževanju vodovodnega sistema na območju Občine Radenci** (podpisana dne, 1. 3. 2001);
3. **Odlok o načinu izvajanja lokalne gospodarske javne službe odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode v Občini Radenci** (Lex Localis 5/2006),
4. **Koncesijsko pogodbo za opravljanje obvezne lokalne gospodarske javne službe odvajanja in čiščenja komunalne in padavinske odpadne vode v Občini Radenci**, z dne 29. 6. 2006.

3. 2. Organizacija podjetja

SIM Radenci d.o.o. je organizirano v eni (osnovni) poslovni enoti ter v naslednjih strokovnih službah:

1. Enota komunalna:

1. 1. oskrba s pitno vodo
1. 2. odvajanja odplak in odpadnih padavinskih voda
1. 3. čiščenje odplak in odpadnih padavinskih voda
1. 4. urejanje in čiščenje javnih in zasebnih površin
1. 5. storitvena dejavnost

2. Enota maloprodaja in veleprodaja trgovskega blaga ter proizvodnja rastlin

2. 1. nabavni sektor
2. 2. maloprodaja
2. 3. veleprodaja
2. 4. proizvodnja in prodaja rastlin

3. Enota strokovne službe

3. 1. obračunska služba
3. 2. finančno - računovodska služba
3. 3. računalniška obdelava podatkov
3. 4. upravljanje nepremičnin
3. 5. vodenje - uprava

4. RAZČLENITEV IZVAJANJA DEJAVNOSTI - TEKOČE VZDRŽEVANJE IN PLANIRANIH INVESTICIJSKIH STROŠKOV V LETU 2015

4. 1. PROGRAM IZVAJANJA DEJAVNOSTI IN TEKOČE VZDRŽEVANJE ZA LETO 2015:

Kot koncesionar smo v skladu s koncesijsko pogodbo - izvajanje javne službe odvajanja komunalne in odpadne vode, dolžni izvajati naslednje dejavnosti:

- Vzdrževanje in čiščenje objektov javnega kanalizacijskega sistema z vsemi objekti in napravami
- Čiščenje peskolovov, lovilcev olj in maščob na javnih površinah
- Izvajanje manjših kanalizacijskih cevovodov in hišnih priključkov (po naročilu)
- Izdaja projektnih pogojev, soglasij, smernic in mnenj za priključitev na javno kanalizacijo

- Vodenje evidenc, ki jih zahteva Pravilnik o odvajanju in čiščenju odpadne in padavinske vode
- Zbiranje in odvajanje zbranih sredstev okoljskih dajatev za obremenjevanje okolja na račun lokalne skupnosti (v skladu z uredbo RS - MOP)
- Sodelovanje pri pripravi dokumentacije za koriščenje republiških sredstev (okoljskih dajatev) pri infrastrukturnih investicijah na območju Občine Radenci
- Sodelovanje pri pripravi in izdelavi katastra gospodarske javne infrastrukture lokalnega pomena za izvajanje javne službe v skladu s predpisi

Glede na specifikum in poznavanje terena pa kot izvajalec službe predvidevamo izvajati v okviru koncesijske pogodbe še naslednje aktivnosti:

- Odprava manjših napak na kanalizacijskem omrežju - odmaševanje
- Izvajanje deratizacije na celotnem kanalizacijskem omrežju - po programu
- Dnevna kontrola pretočnosti odvodnih kanalov
- Večkratno letno čiščenje kolektorjev kanalizacijskega omrežja

4.2. INVESTICIJSKO VZDRŽEVANJE V LETU 2015

Z rednim in kvalitetnim izvajanjem javne službe - vzdrževanjem in pravočasnim odpravljanjem napak, sam sistem deluje. Seveda pa smo mnenja, da bo v prihodnje potrebno planirati obnovo kanalizacijskega omrežja, kjer je le-ta že dokaj dotrajana.

Vse to in izgradnja novega omrežja je stvar lokalne skupnosti, ki bo tako velike investicije morala predvideti v okviru načrta razvojnih programov. V letu 2013 se je uvedla kategorija obračuna omrežnine za kanalizacijo, katerih del sredstev se bo porabil v skladu z potrjenim programom za obnovo in vzdrževanje kanalizacije v letu 2015.

Za nemoteno (tekoče) delovanje kanalizacijskega omrežja smo za leto 2015 predvideli nekatera nujno potrebna dela investicijskega vzdrževanja. Navedeni zneski sredstev se morajo predvideti v proračunu iz naslova omrežnine za kanalizacijo in se iz tega naslova tudi poravnati. Okvirna vrednost sredstev, ki bodo na razpolago za izvajanje del znaša cca. **149.000,00 €**.

Predlog programa investicijskega vzdrževanja kanalizacije:

- 1. Obnova kanalizacijskega omrežja Gregorčičeva ulica – vrstne hišice predvideva naslednja opravila:**
 1. Odstranitev asfalta
 2. Ureditve meteorne kanalizacije
 3. Odstranitev starih in polaganje novih kanalizacijskih cevi
 4. Postavitve novih priklonih jaškov
 5. Izvedba priklonov posameznih gospodinjstev
 6. Izdelava projektne dokumentacije (PGD, PID)
 7. Obnova asfaltne prevleke na celotnem območju izvajanja del
8. Ob sanaciji kanalizacijskega omrežja na navedenem območju, je potrebno predvideti tudi menjavo sekundarnega vodovodnega omrežja (strošek se pokrije iz omrežnine za vodovod)
- 2. Obnova kanalizacije – Cvetlična ulica**
 1. Odstranitev asfalta
 2. Izkopji, odstranitev starih in montaža novih kanalizacijskih cevi v dolžini cca. 50 m
 3. Obnova asfaltne prevleke na območju obnove kanalizacije
- 3. Nepredvideni intervencijski stroški:**
 - Sanacija starih hišnih priključkov, izdelava novih priključnih jaškov, sanacija manjših kanalizacijskih vodov,...

Obrazložitev predloga investicijskega vzdrževanja:

1. Zaradi dotrajanosti oz. posegov drugih izvajalcev v prostor, nastajajo manjši udori na cestiščih in pločnikih, kjer je potrebno z manjšimi posegi odpraviti napake.

2. odparava napak na kanalizacijskih jaških, katere bo potrebno v najkrajšem času sanirati.

3. Ob velikih neurjih se velikokrat pojavijo skrite napake, ki se največkrat odražajo v obliki škode, ki jo utrpi lokalno prebivalstvo v obliki poplav, vdorov vode po kanalizaciji in podobno. Za odpravo le-teh smo predvideli sredstva, ki bi bila porabljena namensko za odpravo teh napak, ki se največkrat odražajo v višinskih razlikah pri vtokih ali iztokih padavinskih voda.

V tem programu nismo predvideli tistega dela investicijskega vzdrževanja, izgradnje novega kanalizacijskega sistema ipd., za katere je odgovorna lokalna skupnost, ki navedene zadeve planira pri operativnem programu za odvajanje in čiščenje odpadnih in padavinskih voda.

Predlaga se, da se za izvajanje del porabijo sredstva iz naslova okoljske (republiške) takse ter omrežnine.

Podlaga za rabo okoljske dajatve izhaja iz **Uredbe o spremembah in dopolnitvah Uredbe o okoljski dajatvi za onesnaževanje okolja zaradi odvajanja odpadnih voda** - 14. a člen, kjer je navedeno:

Za namensko financiranje se šteje, če je zavezanec nakazoval mesečne akontacije plačil okoljske dajatve za leto, ki izhaja iz napovedi, na podračun javnofinančnih prihodkov občin, na območju katerih je izvajal javno službo, sredstva okoljske dajatve pa so se v proračunu občine izkazovala kot namenski prejemki in porabljala kot namenski izdatki, skladno s predpisi o javnih financah, gre pa za:

2. točka 14. a člena:// izvedbo del v letu, ki izhaja iz napovedi, na investicijah v javno kanalizacijo, s katerimi se rešuje odvod oziroma čiščenje komunalne in padavinske odpadne vode, če so te investicije predmet operativnega programa odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode in je lastnik objekta občina, in sicer za dela, nastala na investiciji od pridobitve predpisanega upravnega akta, ki dovoljuje poseg v prostor; do tehničnega prevzema objekta.

4. 3. Program tekočega izvajanja - sanacije in obnove komunalne infrastrukture (kanalizacija) - 2015 (OCENA)

V skladu z izvajanjem letnega razgovora koncesionarja in lokalne skupnosti, vezano na ugotovitev stanja in odprave napak iz naslova tekočega vzdrževanja komunalne infrastrukture, je za leto 2014 predlagan naslednji seznam del :

Z. št.	Opis stroška	Znesek v €
1.	Čiščenje kanalizacijskega omrežja - strojno pod pritiskom 1 x /leto (sektorsko)	5.000,00
3.	Čiščenje peskolovov	4.000,00
4.	Odprava ozkih grl (višinske razlike)	po dogovoru
5.	Izvajanje deratizacije (2 x letno)	po ceniku
6.	Razna vzdrževalna dela	10.000,00

DDV pri zneskih ni vključen.

Vsa navedena dela bi se naj opravila v skladu z dogovorjenimi naročili lokalne skupnosti.

V primeru, da se naročnik odloči za izvajanje del v skladu s predlaganim operativnim programom tekočega izvajanja del, se lahko določena izvedena dela izvzamejo iz investicijskega vzdrževanja.

S tem se sorazmerno zniža vrednost predvidenih investicijskih del.

5. ČIŠČENJE KOMUNALNE ODPADNE IN PADAVINSKE VODE

5.1. SPLOŠNO

Dne 24.5.2007 je s strani Ministrstva za okolje in prostor bilo upravljalcu SIM Radenci d.o.o. izdano okoljevarstveno dovoljenje za obratovanje komunalne čistilne naprave, glede emisij v vode, pod naslednjimi pogoji:

5.1.1. Prečiščenje komunalne odpadne vode se iz komunalne čistilne naprave iz iztoka na mestu, določenem v Gauss-Krügerjevima koordinatoma Y = 580807 in X = 166924 na parc. št. 508 k.o.

Radenci odvajajo v vodotok Boračevski potok, pri čemer je:

- največja letna količina komunalne odpadne vode 709.000 m³
- največja dnevna količina komunalne odpadne vode 2.400 m³
- največji 6-urni povprečni pretok na iztoku iz čistilne naprave je 28 l/s.

5.1.2. Upravljalec mora zagotavljati izvajanje obratovalnega monitoringa skladno s predpisi, kar za čistilno napravo z zmogljivostjo 9.500 PE pomeni vzorčenje najmanj štirih, 24-urnih vzorcev letno na iztoku iz čistilne naprave na merilnem mestu, določenem z Gauss-Krügerjevima koordinatoma Y = 580808 in X = 166940 na parc. št. 504/1 k.o. Radenci in merjenje naštetih parametrov ter zagotavljanje predpisanih mejnih vrednosti iz Tabele 2.

Tabela 2:

PARAMETER	Izražen kot	Mejna vrednost (mg/l)
Kemijska potreba po kisiku (KPK)	O ₂	125
Biokemijska potreba po kisiku (BPK ₅)	O ₂	25
Nerazstoptljene snovi		60
Amonijev dušik (a)	N	10

(a) Mejna vrednost za amonijev dušik velja pri temperaturi odpadne vode 12°C in več na iztoku iz aeracijskega bazena.

5.1.3. Upravljalec mora v sklopu obratovalnega monitoringa poleg vzorčenja na iztoku iz čistilne naprave zagotoviti tudi vzorčenje surove odpadne vode na dotoku na čistilno napravo na merilnem mestu, določenem z Gauss-Krügerjevima koordinatoma Y = 580673 in x = 166966 na parc. št. 305/2 k.o. Radenci, in sicer mora zagotoviti odvzem najmanj dvanajst, 24-urnih vzorcev letno, v katerih mora biti merjen vsaj parameter kemijska potreba po kisiku (KPK).

5.1.4. Obratovalni monitoring odpadnih vod lahko izvaja samo pooblaščen izvajalec prvih meritev in obratovalnega monitoringa, ki o tem izdela letno Poročilo. Poročilo o obratovalnem monitoringu odpadnih vod mora upravljalec naprave predložiti Agenciji Republike Slovenije za okolje vsako leto najpozneje do 31. marca za preteklo leto.

5.1.5. Upravljalec mora imeti poslovnik za obratovanje s komunalno čistilno napravo in mora zagotoviti vodenje obratovalnega monitoringa v skladu s predpisi o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo.

5.1.6. Upravljalec mora za namen izvajanja obratovalnega monitoringa odpadnih vod zagotoviti stalno, dovolj veliko, dostopno in opremljeno merilno mesto, kjer je ob vsakem času možen odvzem reprezentativnega vzorca surove odpadne vode na dotoku na čistilno napravo in prečiščene odpadne vode pred iztokom iz čistilne naprave v vode.

5.1.7. Upravljalec mora z blatom iz čistilne naprave ravnati skladno s predpisi, ki urejajo področje ravnanja z odpadki.

5.1.8. Upravljalec mora ob izpadu komunalne čistilne naprave ali kakršni koli okvari v procesu čiščenja, ki povzroči čezmerno onesnaženost odpadne vode na iztoku v vodotok, sam takoj začeti z izvajanjem ukrepov za odpravo okvare in zmanjšanje in preprečitev nadaljnjega čezmernega onesnaževanja. Vsak izpad ali okvaro mora tudi prijaviti inšpekciji, pristojni za varstvo okolja.

5.1.9. Upravljalec mora zagotoviti neoviran sprejem odpadnih snovi iz greznic.

5.1.10. Upravljalec mora zagotoviti ustrezno zadrževanje prvega naliva padavinske odpadne vode v napravah za zadrževanje in primarno čiščenje ter čiščenje zajete padavinske odpadne vode na čistilni napravi po končanem nalivu.

5.1.11. Upravljalec mora vsako nameravano spremembo v obratovanju naprave, povezano z delovanjem ali razširitvijo naprave, ki lahko vpliva na okolje, ali spremembo sedeža ali firme, pisno prijaviti Agenciji RS za okolje.

5.1.12. Upravljalec mora v primeru prenehanja obratovanja čistilne naprave pred prenehanjem veljavnosti okoljevarstvenega dovoljenja pisno obvestiti Agencijo RS za okolje.

Za izpolnitev pogojev, ki so zahtevani v okoljevarstvenem dovoljenju bo potrebno posvetiti posebno skrb tekočem vzdrževanju in kontroli, ter nadaljevati investicije na čistilni napravi, ter dokončati rekonstrukcijo.

5.2. PROGRAM PLANIRANIH AKTIVNOSTI NA ČISTILNI NAPRAVI V LETU 2015

Program izvajanja storitev na čistilni napravi je opredeljen v koncesijski pogodbi, in sicer:

- Čiščenje komunalne in odpadne ter tehnološke odpadne in padavinske vode, ki se odvaja v javno kanalizacijo
- Prezem blata komunalnih čistilnih naprav ter obdelava blata
- Prezem in obdelava gošč iz premičnih suhih stranišč
- Obratovalni monitoring za male komunalne čistilne naprave
- Nadzor delovanja in vodenje procesa čiščenja odpadnih vod
- Obratovanje in nadzor procesa obdelave blata
- Izvajanje meritev in analiz
- Ovrednotenje delovanja procesa čiščenja, priprava poročil
- Načrtovanje in izvajanje korektivnega vzdrževanja
- Izvajanje dežurstva in nadzor med in izven delovnega časa
- Izvajanje monitoringov preko pooblaščenih institucij (12 x/leto)

Program rednega vzdrževanja na čistilni napravi:

- Čiščenje celotnega področja objektov ČN
- Čiščenje sit, zbiranje ostankov na sitih ter odvoz na urejene deponije
- Izvedba opleska na posameznih objektih ČN (prečrpališče, kontrolni objekt ČN)
- Dokončanje varnostne ograje okrog prečrpališča
- Menjava olja v motorjih po programu, mazanje in oljenje strojev po programu
- Redno izvajanje deratizacije (po programu) na vseh objektih ČN

5.3. INVESTICIJE NA ČISTILNI NAPRAVI

Da bi izpolnili pogoje zahtevane v okoljevarstvenem dovoljenju bo potrebno nadaljevati začete investicije, ter nadaljevati z rekonstrukcijo in dograditvijo čistilne naprave.

5. 4. PLANIRANE INVESTICIJE NA ČISTILNI NAPRAVI V LETU 2015

Zadnje analize monitoringov, ki so bili izvedeni v letu 2013 ne kažejo ugodnih rezultatov čiščenja ČN. Predvidena je rekonstrukcija obstoječe čistilne naprave z uvedbo membranske tehnologije čiščenja ter nujni posegi na kanalizacijskem omrežju, med katere sodi izgradnja novega razbremenilnika RVVČK in priključni kanal do Boračevskega kolektorja. V ta namen je bila oddana vloga za pridobitev sredstev kohezije za projekt Odvajanje in čiščenje odpadne vode v porečju Mure, 3. Sklop Občina Radenci. V primeru pridobitve sredstev bo investicija zaključena do konca leta 2015.

Glede na to, da je izgradnja nove čistilne naprave odložena za nedoločen čas (naslednja finančna perspektiva), je SIM Radenci d.o.o. za doseganje boljših učinkov čiščenja na ČN Radenci pristopil k prvi fazi projekta izboljšave učinkov čiščenja. V ta namen je bila izgrajena postaja za dovajanje tekočega kisika, ki je bila zagnana v mesecu juniju 2014. Celotna vrednost investicije je znašala nekaj manj kot 50.000,00 € lastnih sredstev (skupaj z gradbenimi deli). Za potrebe normalnega delovanja ČN znaša mesečna poraba tekočega kisika cca. 3.000 kg. Na osnovi izvedenega projekta, se je učinek čiščenja povzegal za cca. 15 %, kar v skupnem delu čiščenja pomeni 85 – 90 % učinek čiščenja.

Glede na to, da Občina Radenci razpolaga z vso projektno dokumentacijo vezano na izgradnjo nove čistilne naprave, je pričakovati, da bo občina v naslednji finančni perspektivi ponovno kandidirala na sredstva iz kohezije. V tej zvezi bo koncesionar izvajal določene manjše projekte, s katerimi bodo doseženi zahtevani učinki čiščenja na ČN Radenci.

5. 5. REDNO PRAZNIJENJE NEPRETOČNIH GREZNIC TER PREVZEM BLATA IZ PRETOČNIH GREZNIC

V letu 2014 smo praznjenje nepretočnih greznic ter prevzem blata iz pretočnih greznic opravljali po naročilu oziroma na poziv. V bodoče bo potrebno seznam greznic v občini Radenci ažurirati in dopolniti ter opremiti z manjkajočimi podatki.

Potrebno bo izdelati program prevzema blata iz greznic, način financiranja oz. pokrivanja stroškov in prevzem blata ter praznjenje greznic uskladiti z veljavno zakonodajo. Občina Radenci bo morala sprejeti določene sklepe glede odvoza grezničnega mulja in načina financiranja oz. plačila stroškov.

6. Sredstva za izvajanje del, investicije in investicijsko vzdrževanje javne kanalizacije

6. 1. Cena storitev javne službe (veljajo z dne, 01. 04. 2013)

Cena storitev občinske gospodarske javne službe se oblikuje skladno s predpisi, ki urejajo oblikovanje cen storitev obveznih gospodarskih javnih služb in so na področju države Slovenije oblikovane na zelo različne načine. Razlike se pojavljajo predvsem zaradi različnega deleža, ki je v ceni storitev namenjen investicijam in investicijskemu vzdrževanju objektov javne kanalizacije. Na osnovi navedenih ugotovitev je MOP konec leta 2012 izdalo Uredbo o metodologiji za oblikovanje cen storitev obveznih občinskih gospodarskih javnih služb varstva okolja (Ur. l. 87/2012), na osnovi katere se oblikujejo cene storitev obveznih javno gospodarskih služb.

	gospodinjstva	gospodarstvo
Cena za odvajanje (kanalščina)	0,1689 €/m ³	0,3150 €/m ³
Cena za čiščenje (čistilna naprava)	0,4935 €/m ³	0,8998 €/m ³

DDV za komunalne storitve znaša 9,5 %.

V prikazanih cenah storitev javne službe so zajeti upravičeni stalni in spremenljivi stroški, ki nastajajo zaradi opravljanja dejavnosti izvajalca javne službe in njegovih podizvajalcev pri izvajanju storitev javne službe, ki se vrednotijo ter izkazujejo v skladu z računovodskimi standardi.

6.2. Okoljska dajatev za onesnaževanje okolja zaradi odvajanja odpadnih voda (Taksa za obremenjevanje voda) - v nadaljevanju taksa

Predpis o taksi za obremenjevanje vode določa višino, način obračunavanja, odmere in plačevanje takse za obremenjevanje vode ter merila za znižanje in oprostitev plačevanja takse.

Taksa se plačuje za obremenjevanje okolja zaradi odvajanja komunalne, padavinske in tehnološke odpadne vode, osnova za takso pa je seštevek enot obremenitev v koledarskem letu.

Zavezanec za plačilo takse za odvajanje komunalne odpadne vode je izvajalec javne službe odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode.

Zavezanec za plačilo takse lahko uveljavlja oprostitev ali zmanjševanje plačila takse, če:

- je vložil vlogo za oprostitev, zaradi gradnje javne kanalizacije,
- so bila sredstva pobrane takse nakazana v proračun občine, na območju katere se izvaja javna služba,
- je občina investitor objektov javne kanalizacije,
- je investicija izvedena skladno s predpisi, ki urejajo javne finance in javna naročila in
- je investicija skladna z operativnim programom odvajanja in čiščenja odpadnih voda.

Takso za obremenjevanje vode je uvedel zakon o varstvu okolja (Državni zbor RS 1993-zakon o varstvu okolja, Ljubljana: Ur.list RS št. 32/93), ko je v 80. členu določil, da onesnaževalec plača takso za obremenjevanje vode. Obveznost plačila te takse izhaja iz enega izmed temeljnih načel tega zakona, ko je načela plačila za obremenjevanje po katerem mora povzročitelj obremenitve okolja kriti celotne stroške za obremenjevanje okolja v skladu s predpisi. taksa se plačuje na način, ki ga je predpisala Vlada Republike Slovenije v Uredbi o taksi za obremenjevanje vode. (Državni zbor RS 1995. Uredba o taksi za obremenjevanje voda, Ljubljana: Ur.l.RS št. 41/95).

6.3. Uredba o okoljski dajatvi – taksi za obremenjevanje vode

6.3.1. Sprejem uredbe

Leta 1995 je Vlada RS sprejela dve uredbi, ki sta pomenili spremembo v načinu plačevanja povračil. Dajatev za obremenjevanje voda ureja uredba o taksi za obremenjevanje voda, (Državni zbor RS 1995). Uredba o taksi za obremenjevanje voda, Ljubljana: Ur.l.RS št. 41/95), ki je bila dopolnjena z Uredbo o okoljski dajatvi za onesnaževanje okolja zaradi odvajanja odpadnih voda (Državni zbor RS,1995) Trenutno veljavna: **Uredba o okoljski dajatvi za onesnaževanje okolja zaradi odvajanja odpadnih voda, Ljubljana: Ur.l.RS, št. 123/04, 142/04, 68/05).**

Z uredbo o taksi za obremenjevanje vode se je v prvi vrsti pristopilo k terminološki uskladitvi zakonske diktije o plačevanju takse za obremenjevanje vode po 80. členu zakona o varstvu okolja. Še bolj pa je pomembno dejstvo, da je z njeno uveljavitvijo prenehal veljati do tedaj uvedeni sistem določanja višine in način plačevanja "kazni" za onesnaževanje voda. Še vedno je sicer obveljalo načelo, da takse plačujejo onesnaževalci vode ter da je višina takse odvisna od stopnje in količine obremenitve voda, vendar pa so se spremenili kriteriji, sistem obračunavanja, odmere ter plačevanje takse.

6.4.2. Plačevanje okoljske dajatve

Po uredbi o taksi za obremenjevanje vode plačujejo takso onesnaževalci, ki se odslej imenujejo taksni zavezanci. Taksni zavezanci so tisti subjekti, ki odvajajo onesnaženo odpadno vodo. Določitev taksnega zavezanca je odvisna od vrste odpadne vode, ki je vir obremenjevanja okolja, torej od dejstva, ali je odpadna voda tehnološka, padavinska ali komunalna odpadna voda. Taksni zavezanci so naslednje osebe:

1. Za **tehnološke odpadne vode**: pravne osebe ali samostojni podjetniki, ki morajo v skladu s pravilnikom o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih vod ter o pogojih za njegovo izvajanje izvajati obratovalni monitoring za odpadne vode.

2. Za **komunalne odpadne vode**: izvajalci javne službe odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode tistih uporabnikov, ki so priključeni na kanalizacijsko omrežje ali imajo greznice in niso dolžni izvajati obratovalnega

monitoringa po obstoječih predpisih. Tu je potrebno posebej omeniti, da izvajalci javne službe (največkrat komunalna podjetja) porazdelijo plačilo takse med uporabnike, ki so priključeni na kanalizacijsko omrežje oziroma imajo greznice, tako da to takso dejansko plačujemo vsi prebivalci RS kot "posredni zavezanci".

3. Za **padavinske odpadne vode**, ki se odvaja v kanalizacijo: izvajalci javne službe odvajanja in čiščenja komunalne odpadne in padavinske vode na območju lokalne skupnosti.

4. Za **padavinske odpadne vode**: lastniki ali upravljalci več kot treh hektarjev utrjenih, tlakovanih ali z drugim materialom utrjenih površin, ki se odvaja neposredno v vode.

Uredba določa tudi primere, ko se taksa ne plačuje (npr. za odpadno vodo v kmetijstvu, tiska, ki nastaja pri opravljanju varstva pred naravnimi in drugimi nesrečami, s površin z železniškimi tiri, ipd.).

6. 4. 3. Obračunavanje in odmera okoljske dajatve

Taksa se plačuje glede na seštevek enot obremenitve v koledarskem letu. Ceno na enoto obremenitve določa Vlada Republike Slovenije do 31. decembra tekočega leta za naslednje leto.

Pri določitvi načina odmere takse se je uredba zgledovala sistemu, ki ga je vpeljala zakonodaja glede plačevanja dohodnine.

Zavezanec mora namreč na ministrstvu za okolje in prostor vložiti napoved za plačilo takse za preteklo leto do 31. marca tekočega leta za preteklo leto. Obliko in vsebino napovedi predpiše minister za kmetijstvo in okolje. Med letom pa se plačuje mesečna akontacija, ki znaša dvanajstino zadnje odmerjene takse, povečano ali zmanjšano sorazmerno odstotku spremembe cene na enoto obremenitve.

6. 4. 4. Znižanje ali oprostitev plačila okoljske dajatve

V uredbi so določeni tudi primeri za znižanje plačila takse, ki so naslednji:

1. Če zavezanec za plačilo takse za tehnološko odpadno vodo zajema vodo za svojo uporabo neposredno in je ta že pred uporabo onesnažena, se pri obračunu osnove za odmero takse odšteje število enot obremenitve zajete vode.

2. Če zavezanec za plačilo takse za tehnološko odpadno vodo odvaja odpadne vode v kanalizacijo, ki ima javno čistilno napravo, se pri obračunu osnove za odmero takse lahko odšteje toliko enot obremenitve za KPK (kemijska potreba po kisiku), fosfor in dušik, kolikor jih je iz njegovih odpadnih voda odstranila javna čistilna naprava, razen če koncentracija v uredbi naštetih snovi na izpustu tehnoloških odpadnih voda zavezanca v kanalizacijo hkrati presega predpisane mejne emisijske vrednosti.

Plačila takse je v celoti oproščen zavezanec za plačilo takse za odvajanje padavinske vode, če ima v upravljanju omrežje kanalizacije, ki ima javno čistilno napravo, in ta izpolnjuje predpise o mejnih vrednostih koncentracij snovi za izpust odpadnih voda iz čistilnih naprav in je zagotovljeno odstranjevanje blata iz čistilne naprave na predpisan način.

Nedvomno največja vrlina uredbe o taksi za obremenjevanje vode je uveljavitev sistema oprostitve oz. znižanja plačila takse zavezancu med izvajanjem sanacijskih ali drugih del za zmanjšanje obremenjevanje vode. Zavezanec mora sicer zagotoviti in zbrati sredstva v višini obračunane takse, vendar pa le-ta namesto, da bi jih odvajali državi v njen proračun, neposredno porabi za izvajanje lastnih ukrepov varstva okolja, pod pogoji in na način, ki jih določa poprej izdana odločba uprave RS za varstvo okolja po 81. členu zakona o varstvu okolja o oprostitvi ali znižanju plačila takse.

6. 4. 5. Pristojnost lokalnih skupnosti za predpisovanje plačila okoljske dajatve

Lokalne skupnosti lahko ne glede na odločila uredbe o taksi za obremenjevanje vode kot uredbe, sprejete na državnem nivoju, torej obvezujoče za vse zavezance v Republiki Sloveniji, sprejmejo še lastne predpise o

plačevanju takse za obremenjevanje voda, ki veljajo le za območje teh lokalnih skupnosti. ta možnost izhaja iz petega odstavka 80. člena zakona o varstvu okolja, kjer je določeno, da lahko lokalna skupnost predpiše takse za obremenjevanje vode, vendar le v primeru, kadar onesnaževanje zadeva samo prebivalce te lokalne skupnosti. Osnovno načelo za prejemanje teh predpisov je, da mora imeti taksa preventivni in spodbujevalni učinek, saj ne sme odstopati od temeljnega namena te dajatve, to je manjšega obremenjevanja okolja. takšna obremenitev mora biti torej sorazmerna dejanskemu onesnaževanju, ki ga posamezen onesnaževalec povzroča. če bi lokalna skupnost sprejela drugačne kriterije za določitev plačila takse za obremenjevanje voda, bi s tem sprejela nezakonit predpis.

6. 4. 6. Poraba sredstev okoljske dajatve za lokalne potrebe

Konkretna višina sredstev za posamezno investicijo v tekočem letu se določi na osnovi planiranih potreb, ki se uskladijo na lokalnem nivoju občine in se zaprosi za odobritev MKO, ki na osnovi potrebne dokumentacije izda odločbo o koriščenju.

7. Komunalni prispevek

Občina namenja prihodke od komunalnega prispevka, ki ga v proračun občine plačujejo uporabniki zemljišč, za pokrivanje dela stroškov opremljanja zemljišč s komunalno infrastrukturo. V finančnih virih, predvidenih za izvedbo nacionalnega operativnega programa, neposredno ni vključen s komunalnim prispevkom zbranih sredstev. Vendar pa so s tem programom predvidene cene za javno kanalizacijo ne vključujejo dodatnih stroškov, ki nastanejo pri vgradnji kanalskih vodov v obstoječo cestno ali infrastrukturo drugih javnih služb, ki jo je treba po izgradnji objektov javne kanalizacije obnoviti. Za pokrivanje stroškov te obnove se pričakuje, da bodo uporabljena sredstva komunalnega prispevka ali druga občinska proračunska sredstva ali sredstva oseb zasebnega prava.

8. Programi opremljanja zemljišč za gradnjo

Opremljanje stavbnih zemljišč predvidenih za gradnjo bi moral biti sestavni del lokalnega operativnega programa, ki ga morajo pripraviti predstavniki občine in mora poleg kartografskega dela zajemati tudi ovrednotenje programa opremljanja ter vire financiranja.

9. Obveznosti v zvezi z odvajanjem in čiščenje komunalne odpadne vode

Obveznosti iz oskrbovalnih standardov odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode so definirane v nacionalnem operativnem programu ter so upoštevana tudi v izdelanem lokalnem operativnem programu. Izdelan lokalni operativni program obravnava opremljanje obstoječih območij aglomeracij nad 50 PE in z gostoto obremenitve večjo od 10 PE/ha, upoštevanih v nacionalnem operativnem programu, poleg tega pa tudi aglomeracije obstoječe poselitve nad 50 PE z manjšo gostoto obremenitve, ki niso upoštevane v nacionalnem programu ter vsa stavbna zemljišča z obremenjenostjo med 10 in 50 PE.

10. Območje občine – osnovni podatki (podatki veljajo za leto 2012)

Osnovni podatki

Ime občine	Površina v ha	Št. prebivalcev
RADENCI	3374	5.307

Krajevne skupnosti

Naziv KS	Št. prebivalcev
Radenci	3.611
Kapela	1.696
Skupaj	5.307

Naselja

Kraj	Št. prebivalcev
Radenci	2.110
Boračeva	436
Hrastje Mota	378
Melanjski vrh	28
Janžev vrh	266
Rihtarovci	121
Šratovci	189
Turjanci	111
Hrašenski vrh	103
Kapelski vrh	242
Kobilščak	52
Kocjan	51
Murski vrh	125
Murščak	170
Okoslavci	244
Paričjak	232
Rački vrh	80
Spodnji Kocjan	71
Turjanski vrh	80
Zgornji Kocjan	32
Žrnova	25
Radenski vrh	161
Skupaj	5.307

10. Vlaganja v obnovo in posodobitev obstoječe ter izgradnja nove infrastrukture

Osnova za izdelavo programa vlaganj v obnovo ter izgradnjo nove infrastrukture je veljaven nacionalni operativni program odvajanja in čiščenja komunalne odpadne vode. Ie-ta natančno definira naslednje bistvene elemente:

1. območja aglomeracij poselitve, kjer se zahteva izgradnja javnega kanalizacijskega sistema
2. terminske roke izgradnje javne kanalizacije in zahtevani procent opremljenosti območja
3. višino upravičenih stroškov izgradnje in posodobitev zahtevanih kanalizacijskih sistemov odvajanja in čiščenja ter finančne vire za izvedbo programa

Na nivoju lokalne skupnosti je za izvajanje operativnega programa pristojna Občina Radenci, ki mora na izhodiščih nacionalnega programa pripraviti lokalne operativne programe za obdobje 2006-2018 s posebnim poudarkom na investicijah v infrastrukturo lokalne javne službe.

Lokalni operativni program občine mora vsebovati:

- programe opremljanja zemljišč v skladu s predpisi na področju urejanja prostora in usmeritvami nacionalnega operativnega programa,
- načrte razvojnih programov za izvedbo programov opremljanja zemljišč in za njih zagotoviti zaključeno finančno konstrukcijo v skladu z usmeritvami nacionalnega operativnega programa.

V skladu z načrti in programi lokalnega programa je občina dolžna zagotoviti izvedbo investicij in investicijskega vzdrževanja javne kanalizacije s ciljem, da se v zahtevanih rokih na predvidenih aglomeracijah zgradi in obnovi javni kanalizacijski sistem na nivoju, ki zadovoljuje v veljavne tehnične standarde.

Glede na relativno slab odstotek opremljenosti aglomeracij z javnim kanalizacijskim omrežjem to pomeni, da bo potrebno v bodoče, za doseg vodotesnosti sedaj neustreznih cevovodov, namenjati bistveno višja sredstva za obnovo obstoječih kanalizacijskih sistemov, kot so bila na voljo do sedaj.

Po drugi strani pa se neustrezno obstoječe omrežje nahaja v aglomeracijah z najgostejšo poselitvijo, za katera nacionalni program predvideva prioritarno reševanje.

Ves ostali del pokritosti aglomeracij je potrebno izgraditi v najkrajšem času in s tem zagotoviti bistveno višje standarde izvajanja javno gospodarske službe odvajanja in čiščenja odpadnih voda.

11. Zaključek

Finančni viri za izgradnjo kanalizacijskih sistemov na območjih obveznega opremljanja se zagotavljajo iz državnega proračuna preko takse in kohezijskih skladov. Ostali del je nujno zagotoviti v občinskem proračunu (omrežnina). S tem se izraža interes ter finančne zmožnosti posamezne lokalne službe (v tem primeru Občine Radenci), ki pa mora finančne vire zagotoviti brez udeležbe države.

Ena izmed nalog lokalne skupnosti, ki izhaja iz nacionalnega programa, je zagotovitev zaključene finančne konstrukcije za izpeljavo obveznega dela opremljanja območij z javno kanalizacijo, prav tako pa so dolžne zagotoviti tudi izvedbo investicij in investicijskega vzdrževanja javne kanalizacije v okviru aglomeracij nacionalnega programa.

Viri financiranja nacionalnega in lokalnega programa so:

- Okoljska dajatev za obremenjevanje okolja (samo za nacionalni program)
- Državni proračun (samo za nacionalni program)
- Posojila za infrastrukturo (ugodni krediti npr. ekološki sklad)
- Občinski proračun
- EU in strukturni skladi
- Tekoče financiranje investicij iz proračuna
- Sredstva RR-a (odvisno od programov in razpoložljivosti)

Na osnovi predlaganega obsega lokalnega operativnega programa je v nadaljevanju potrebno izdelati načrt dinamike pridobivanja potrebnih finančnih sredstev, oziroma na osnovi izračunanih razpoložljivih navedenih virov v obdobju do leta 2018 izdelati terminski plan opremljanja aglomeracij nacionalnega programa. Poleg tega pa je v prihodnje nujno opredeliti zaključek izgradnje kanalizacijskega omrežja ter s tem pokritje aglomeracije na območju Občine Radenci ter s tem povezave na ČN, ki v tem trenutku razpolaga z razpoložljivimi kapacitetami za celotno območje lokalne skupnosti.

Sam program pokritja in izvedbe investicije mora biti opredeljen v načrtu razvojnih programov občine, sestavni del načrta pa je (oz. mora biti) finančna konstrukcija investicije ter zaključek.

Radenci, oktober 2014

SIM Radenci d.o.o.
Pripravil :

Zlatko Mir