



RAZLAGALNO GRADIVO

DATUM: 4. november 2015

Projekt:

Odvajanje in čiščenje odpadne vode v porečju Zgornje Save in na območju Kranjskega in Sorškega polja – 1. sklop

Vsebina:

| | |
|--|----------|
| 1. KRATKA PREDSTAVITEV PROJEKTA | 2 |
| 2. IZVEDENE AKTIVNOSTI | 3 |
| 3. CILJI PROJEKTA | 5 |
| 4. FINANCIRANJE PROJEKTA | 7 |



1. KRATKA PREDSTAVITEV PROJEKTA

Projekta Odvajanje in čiščenje odpadnih voda v porečju Zgornje Save in na območju Kranjskega in Sorškega polja – I. sklop so se v občinah Radovljica, Bohinj, Jesenice in Žirovnica lotili, da bi odpravili vrsto let trajajočo problematiko odvajanja in čiščenja odpadnih fekalnih voda ter prebivalcem sodelujočih občin zagotovili boljše pogoje za življenje, hkrati pa poskrbeli za manj onesnaženo in bolj zdravo okolje.

Osnovni namen investicijskega projekta je bila izgradnja kanalizacijskih sistemov in čistilnih naprav v porečju Zgornje Save, in sicer v občinah Radovljica, Bohinj, Jesenice in Žirovnica. Izgradnja kanalizacijskih sistemov je potekala po merilih in kriterijih Kohezijskega sklada, se pravi, da je bil osrednji namen projekta s kanalizacijskim sistemom in čistilnimi napravami opremiti območja poselitve z obremenitvijo, večjo od 2.000 PE, do višine 95 odstotkov.

V okviru projekta so bile izvedene investicije v odvajanje in čiščenje odpadne vode s ciljem izgraditve ustrezne infrastrukture za odvajanje in čiščenje komunalnih odpadnih voda v naslednjih aglomeracijah: **Zgoša** (ID 3785), **Žirovnica** (ID 16497), **Slovenski Javornik** (ID 3556) in **Bohinjska Bistrica** (ID 3414).

Celotni projekt sestavljajo naslednji podprojekti:

1. **Izgradnja kanalizacije v občini Radovljica**
2. **Izgradnja kanalizacije v občini Žirovnica**
3. **Izgradnja kanalizacije in nadgradnja ter rekonstrukcija centralne čistilne naprave v občini Jesenice**
4. **Izgradnja kanalizacije in centralne čistilne naprave v občini Bohinj**



2. IZVEDENE AKTIVNOSTI

Izgradnja kanalizacije v občini Radovljica

Dolžina zgrajenega kanalizacijskega omrežja: 5.298 metrov

Začetek gradbenih del: marec 2014

Zaključek gradbenih del: avgust 2015

Pridobljeno uporabno dovoljenje: v postopku pridobivanja

V okviru projekta je bilo do konca poletja 2015 zgrajeno kanalizacijsko omrežje v naselju Begunje v skupni dolžini 5.298 metrov. Od tega je bilo nekaj več kot kilometer in pol povezovalnega kanala. Ob izgradnji primarnega kanalizacijskega kanala je bila dograjena tudi sekundarna kanalizacija in ostali infrastrukturni vodi. Naselje Begunje je zdaj povezano z že zgrajenim kanalizacijskim omrežjem v skupen sistem, zato ni več mogoče, da bi odpadne vode neočiščene prehajale v površinske odvodnike ali v podtalnico.

3

Izgradnja kanalizacije v občini Žirovnica

Dolžina zgrajenega kanalizacijskega omrežja: 13.311 metrov

Začetek gradbenih del: maj 2013

Zaključek gradbenih del: oktober 2015

Pridobljeno uporabno dovoljenje: dve uporabni dovoljenji že pridobljeni, tretje v postopku pridobivanja

V občini Žirovnica so se dela pričela že v maju 2013 in se zaključila jeseni 2015. V okviru projekta izgradnje fekalnega kanalizacijskega omrežja v občini Žirovnica je bilo zgrajenih več kot 13 kilometrov novega kanalizacijskega omrežja v naseljih Zabreznica, Selo, Žirovnica in



Moste, vključno s povezovalnim kanalom ter dvema lokalnima črpališčema. Odpadne vode se bodo odvajale na čistilno napravo v Radovljici.

Izgradnja kanalizacije in nadgradnja ter rekonstrukcija centralne čistilne naprave v občini Jesenice

Centralna čistilna naprava Jesenice:

Začetek gradbenih del: september 2013

Zaključek gradbenih del: september 2015

Pridobljeno uporabno dovoljenje: poteka poskusno obratovanje

Kanalizacija Podmežakla:

Dolžina zgrajenega kanalizacijskega omrežja: 5.807 metrov

Začetek gradbenih del: julij 2013

Zaključek gradbenih del: oktober 2014

Pridobljeno uporabno dovoljenje: januar 2015

Ob začetku izvajanja del na centralni čistilni napravi Jesenice na Slovenskem Javorniku so izvajalci naleteli na visok nivo podtalnice ter žlindro v obstoječih nasipih. Vse nastale težave so povzročile časovni zamik pri izvajanju del na centralni čistilni napravi, ob podaljšanju roka izvedbe pa so bila vsa dela zaključena ob koncu poletja 2015. Septembra 2015 je bil izveden tehnični pregled s strani Ministrstva za okolje in prostor. V okviru projekta je bila tako rekonstruirana in nadgrajena Centralna čistilna naprava Jesenice, ki vključuje novogradnjo biološke stopnje, obnovo grabelj in prilagoditev peskolova. Centralna čistilna naprava zagotavlja čiščenje odpadne vode za večino območja občine Jesenice in tudi za del občine Kranjske Gore.



Drugi del projekta je obsegal izgradnjo skoraj 6 kilometrov kanalizacijskega omrežja, ki poteka skozi naselje Podmežakla vse do čistilne naprave. Gradnja kanalizacije Podmežakla je bila zaključena v začetku leta 2015.

Izgradnja kanalizacije in centralne čistilne naprave v občini Bohinj

Centralna čistilna naprava Bohinjska Bistrica:

- Začetek gradbenih del: januar 2014
- Zaključek gradbenih del: marec 2015
- Pridobljeno uporabno dovoljenje: poteka poskusno obratovanje, uporabno dovoljenje predvidoma decembra 2015

Kanalizacija:

- Dolžina zgrajenega kanalizacijskega omrežja: 7.089 metrov
- Začetek gradbenih del: marec 2015
- Zaključek gradbenih del: na povezovalnem kanalu junij 2015 (na Grajski ulici gradbena dela niso zaključena zaradi začasne odredbe sodišča)
- Pridobljeno uporabno dovoljenje: na povezovalnem kanalu predvidoma decembra 2015, na Grajski ulici predvidoma junija 2016

Nova centralna čistilna naprava Bohinjska Bistrica ima kapaciteto 9.350 PE, deluje pa s tehnologijo visokozmogljivega SBR sistema, ki omogoča biološko čiščenje odpadnih komunalnih voda. Gradbena dela na njej so se zaključila v začetku leta 2015. Poleg čistilne naprave je bilo v občini Bohinj v okviru istega projekta zgrajeno tudi novo kanalizacijsko omrežje, in sicer 6.550 metrov povezovalnega kanala od Ribčevega Laza do Centralne



čistilne naprave Bohinjska Bistrica in štiri nova črpališča, rekonstruirano pa je bilo tudi obstoječe. Zgrajenega je bilo še 534 metrov kanalizacijskega omrežja v naselju Bohinjska Bistrica.

3. CILJI PROJEKTA

Projekt »Odvajanje in čiščenje odpadnih voda v porečju Zgornje Save in na območju Kranjskega in Sorškega polja – I. sklop« prinaša številne prednosti za življenje in zdravje ljudi, njegove koristi pa segajo tudi na mnoga druga povezana področja. Naj naštejemo samo nekatere:

- ohranjanje, zaščita in izboljšanje kakovosti okolja z zmanjšanjem onesnaževanje porečja Save,
- višjo stopnjo zaščite reke Save in Bohinjskega jezera nasploh,
- varovanje tal in podtalnice,
- izboljšanje učinkovitosti čiščenja komunalne odpadne vode ,
- usposobitev in izboljšanje kanalizacijskega sistema v porečju Zgornje Save v skladu z okoljskimi zahtevami,
- zaščito zdravja prebivalcev z zmanjšanjem onesnaževanja podtalnice,
- pospeševanje izvajanja ciljev na mednarodni ravni za soočenje z regionalnimi ali svetovnimi okoljskimi problemi z zmanjšanjem onesnaženja mednarodnih voda - porečje Zgornje Save,
- izboljšanje kakovosti okolja in urbanih območij z izboljšanjem življenjskih pogojev na urbanih območjih občin Radovljica, Bohinj, Žirovnica in Jesenice,
- izboljšanje stanja komunalne infrastrukture,
- zmanjševanje emisij v vode iz komunalnih virov onesnaženja.

Operativni cilji:

- izgradnja kanalizacijskega omrežja v skupni dolžini 29.550 metrov,
- priključitev novih 4.973 PE na kanalizacijo (na novo zgrajen sistem odvajanja odpadnih voda), od tega 4.432 PE prebivalcev in 541 PE ostalih uporabnikov,

»Operacijo delno financira Evropska unija, in sicer iz Kohezijskega sklada«. Operacija se izvaja v okviru Operativnega programa razvoja okoljske in prometne infrastrukture za obdobje 2007-2013, razvojne prioritete »Varstvo okolja – področje voda«, prednostne usmeritve »Odvajanje in čiščenje komunalnih odpadnih vod«.



- zagotoviti ustrezen sistem čiščenja odpadnih voda za 34.829 PE uporabnikov (od tega 23.631 PE prebivalcev in 11.198 PE ostalih uporabnikov),
- posodobitev štirih aglomeracij z obremenitvijo večjo od 2.000 PE, opremljenih z ustrežno komunalno infrastrukturo s področja odvajanja in čiščenja komunalnih odpadnih voda,
- izgradnja ene čistilne naprave s kapaciteto 9.350 PE in rekonstrukcija (dograditev s tretjo stopnjo čiščenja) in ene CČN s kapaciteto 30.000 PE

4. FINANCIRANJE PROJEKTA

Skupna vrednost upravičenega dela celotnega projekta v skladu s sklenjenimi sofinancerskimi pogodbami znaša 15.296.256,22¹ € brez DDV in ga financirajo:

- sodelujoče občine (Občina Radovljica, Občina Bohinj, Občina Jesenice, Občina Žirovnica) v višini 2.447.352,02 € brez DDV. Od tega bo Občina Radovljica prispevala 114.380,27 €, Občina Bohinj 415.128,11 €, Občina Jesenice 1.745.913,30 € in občina Žirovnica 171.930,34 € brez DDV.
- Kohezijski sklad EU v višini 10.921.565,55 € brez DDV in
- Ministrstvo RS za kmetijstvo in okolje v višini 1.927.338,65 € brez DDV.

Dodatne informacije

Občina Radovljica

Gorenjska cesta 19
4240 Radovljica
T: 04 537 23 00
E: obcina.radovljica@radovljica.si
I: www.radovljica.si

Občina Jesenice

Cesta železarjev 6
4270 Jesenice
T: 04 586 92 00
E: obcina.jesenice@jesenice.si
I: www.jesenice.si

Občina Bohinj

Triglavska cesta 35
4264 Bohinjska Bistrica
T: 04 577 01 00
E: obcina@bohinj.si
I: www.obcina.bohinj.si

Občina Žirovnica

Breznica 3
4274 Žirovnica
T: 04 580 91 00
E: obcina@zirovnica.si
I: www.zirovnica.si

¹ Znesek se lahko še spremeni, če bo glede na opravljena dela na terenu priznано dodatno sofinanciranje s strani Republike Slovenije.

»Operacijo delno financira Evropska unija, in sicer iz Kohezijskega sklada«. Operacija se izvaja v okviru Operativnega programa razvoja okoljske in prometne infrastrukture za obdobje 2007-2013, razvojne prioritete »Varstvo okolja – področje voda«, prednostne usmeritve »Odvajanje in čiščenje komunalnih odpadnih vod«.