

OSKRBA S PITNO VODO V POREČJU LJUBLJANICE – 1. SKLOP



PREDSTAVITEV PROJEKTA NA OBMOČJU OBČINE POSTOJNA



»Operacijo delno financira Evropska unija, in sicer iz Kohezijskega sklada«. Operacija se izvaja v okviru Operativnega programa za izvajanje evropske kohezijske politike v obdobju 2014–2020, prednostne osi »Boljše stanje okolja in biotske raznovrstnosti«, prednostne naložbe »Vlaganje v vodni sektor za izpolnitev zahtev pravnega reda Unije na področju okolja ter za zadovoljitev potreb po naložbah, ki jih opredelijo države članice in ki presegajo te zahteve«.

CILJI PROJEKTA

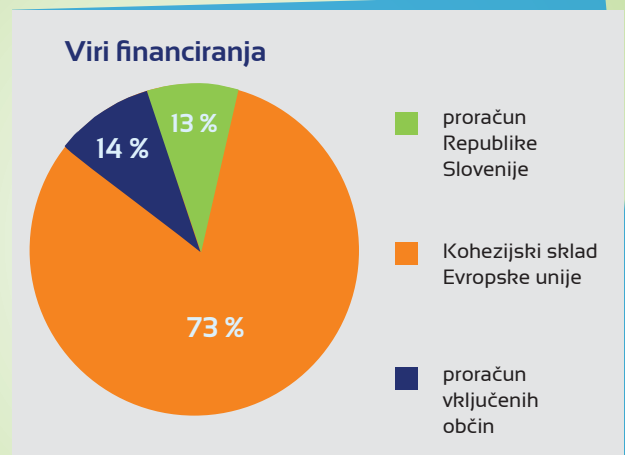
S projektom bomo dosegli naslednje cilje:

- izboljšali javno oskrbo s pitno vodo,
- zagotovili ustrezno infrastrukturo za nemoteno oskrbo s pitno vodo,
- zmanjšali potencialne posledice v primeru izrednih dogodkov na vodovarstvenem območju in
- povečali zanesljivost in varnost oskrbe s pitno vodo ter učinkovitost upravljanja z vodovodnimi sistemi.

FINANCIRANJE PROJEKTA

Ocenjena investicijska vrednost projekta znaša **29.932.594,90 €** brez DDV, z DDV pa **36.517.765,78 €**. Predvidena vrednost upravičenih stroškov znaša **28.530.293,90 €**. Investicijski stroški bodo sofinancirani s sledečimi finančnimi viri:

- iz državnega proračuna Republike Slovenije – **3.851.589,68 €**,
- iz Kohezijskega sklada Evropske unije – **21.825.674,83 €** in
- iz proračuna obeh vključenih občin – **4.255.330,39 €**.



Dodatne informacije:

KOVOD POSTOJNA, d. o. o.
T: 031 007 483 (dežurna številka)
E: info@kovodpostojna.si

Več informacij:
www.postojna.si in na www.kovodpostojna.si

Spoštovane občanke in občani,

začeli smo z največjim infrastrukturnim projektom v naši občini, s katerim bomo na novo zgradili in obnovili primarni vodovodni sistem ter s tem zagotovili bolj učinkovito uporabo strateško pomembne pitne vode. Pred nami sta dve leti gradnje, hkrati s polaganjem vodovodnih cevi bomo v občini, na določenih odsekih, kjer je to mogoče in smotno, gradili tudi drugo infrastrukturo (kanalizacijo, plinovod, javno razsvetljava, visokonapetostno omrežje), s čimer bomo še dodatno racionalizirali izvajanje projekta. Ker se zavedam, da je izgradnja vodovoda izrednega strateškega pomena in da bo trajala kar dve leti, vas prosim za strpnost in razumevanje, saj gre za vprašanje, ki bo vplivalo na življenje več naslednjih generacij. V pričujoči zloženki je nekaj osnovnih informacij in kontaktov za konkretna vprašanja, pojasnila ali pomoč. Naš cilj je, da bomo lahko čez dve leti nazdravili z vodo iz novega vodovoda.



Igor Marentič, župan

NA KRATKO OPROJEKTU

Zagotavljanje čiste in neoporečne vode je vedno bolj strateško vprašanje. V naši občini imamo to srečo, da uporabljamo kakovostno vodo, zastarel pa je distribucijski sistem, kjer zaznavamo ogromne izgube. Osnovni namen projekta Oskrba s pitno vodo v porečju Ljubljani - 1. sklop je ureditev primarnega vodovodnega sistema na način, ki bo za življenje nujno vodo učinkoviteje, bolj zanesljivo in dolgoročno pripeljal v vsak dom v naši občini. Tako bomo bolj racionalno upravljali z razpoložljivimi količinami vode in preprečili moteno oskrbo zaradi izpada ali okvare sistema. V okviru celotnega projekta bomo zgradili **62.288 metrov cevovodov, 6 vodohranov, 4 črpališča oziroma prečrpališča, 2 zajetji vode, 2 vodarni, 1 pretočno celico in 1 regulacijski objekt**. Pri izvedbi projekta bomo na sistem oskrbe s pitno vodo priključili dodatnih 54 prebivalcev.

Nadgradnja vodovodnega sistema v občinah Postojna in Pivka vključuje tri sklope in sicer:

- **SKLOP 1: Cevovodi in objekti v občini Postojna,**
- **SKLOP 2: Cevovodi in objekti v občini Pivka,**
- **SKLOP 3: Zajetje in vodarna Malni ter zajetje in vodarna Korotan.**

CEVOVODI IN OBJEKTI V OBČINI POSTOJNA

Na območju občine Postojna bomo na novo izvedli, obnovili in hidravlično izboljšali **26 kilometrov** cevovodov na naslednjih odsekih: vodarna Malni–vodohran Sovič, Vodohran Sovič–Regulacijski objekt (RO) Zalog, RO Zalog–Hrašče–Korotan, Grobišče–Rakitnik, RO Zalog–meja z občino Pivka in zgradili nov napa jalni vod med zdravstvenim domom in domom starejših občanov na Kremenci, kar bo občutno izboljšalo trenutno hidravlično preobremenjen sistem vodovoda na tem območju. V okviru tega sklopa bo potekala izgradnja nove pretočne celice Mačkovec (s prostornino 150 m³), rekonstrukcija vodohrana Sovič (s prostornino 3.360 m³) in izgradnja novega regulacijskega objekta Zalog.

IZGRADNJA NOVE PRETOČNE CELICE MAČKOVEC

Zgradili bomo nove pretočne celice PC Mačkovec s prostornino 150 m³ v dvocelčni izvedbi, kar bo omogočalo lažje servisiranje in upravljanje z objektom. Poleg tega bomo dodatno izgradili dve glavni veji vodovoda – preliva in praznotoka (iztočnega cevovoda za odvajanje izpustnih vod iz vodovodnega omrežja).

REKONSTRUKCIJA VODOHRANA SOVIČ

Obstoječi vodohran VH Sovič ima prostornino 3.360 m³. Na dotočni cevi iz smeri PC Mačkovec bomo vgradili reducirni ventil pretoka in elektromotorne lopute, rekonstruirali bomo strojne in elektroinštalacije ter krmilno opremo. Preostanek rekonstrukcije predstavljajo še spremljajoča gradbena dela in gradbena dela za potrebe izboljšave varovanja kvalitete pitne vode ter higienskih razmer. Izgradili bomo tudi nov praznotok v dolžini 172 metrov.

IZGRADNJA NOVEGA REGULACIJSKEGA OBJEKTA ZALOG

Regulacijski objekt (RO) Zalog, ki se bo nahajal na severozahodnem robu naselja Zalog, bo povezoval vodovodne krake v smeri Soviča, Korotana in vodohrana Pivka ter omogočal izmenjavo vode. V RO Zalog bodo nameščeni merilci pretoka, ki bodo omogočali merjenje pretoka v obeh smereh in regulacijski ventil

s katerim bo možno uravnavati pretok iz smeri VH Sovič. Vanj se bo preko merilca pretoka in ventila za redukcijo tlaka navezal tudi odsek Postojna–RO Zalog.

ZAJETJE IN VODARNA MALNI TER ZAJETJE IN VODARNA KOROTAN

V okviru tega sklopa bomo rekonstruirali vodarno Malni - kapacitete 150l/s in zajetje Malni s črpališči - kapacitete 150l/s, uredili povezavo do vodarne v dolžini 440 metrov ter povratno povezavo za Planino v dolžini 310 metrov. Pri zajetju Korotan bomo izgradili vodarno Korotan. V ta namen bomo temeljito rekonstruirali zajetje Korotan in izgradili povezovalni cevovod dolžine 40 metrov. V okviru rekonstrukcije vodarne Malni bomo nadgradili sistem telemetrije celotnega vodovodnega omrežja Postojna–Pivka. Izgradnja omrežja z objekti bo trajala v obdobju med marcem 2016 in januarjem 2018. Izvajalca gradbenih del sta Cestno podjetje Nova Gorica, d. d. s partnerji in Gorenje, d. d. s partnerji. Nadzor na izvedenih delih pa opravlja podjetje Elita I. B., d. o. o. iz Sežane.

