



Programme Funded by EU



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Swiss Agency for Development
and Cooperation SDC



UNOPS

Implementing Partner

eu progres

European Partnership with Municipalities Programme

PROJEKTNI LIFLET

NAZIV PROJEKTA- Izgradnja vodovoda Ćurčića vrelo

FOTOGRAFIJA PROJEKTNE

LOKACIJE ILI

IDEJNOG REŠENJE

DETALJNIJI NAZIV PROJEKTA - Snabdevanje grada Nove Varoši i usputnih naselja sa izvora Ćurčića vrelo

OPIS LOKACIJE PROJEKTA - Teritorija opštine Nova Varoš odlikuje se značajnim vodnim potencijalom, što je uslovljeno povoljnim hidrogeološkim uslovima terena. Sa ovog aspekta posebno je značajno područje mesne zajednice Božetići gde je registrovano dvanaest izvora od kojih su Ćurčića vrelo, Šitkovo vrelo, Korićanska vrela, Vrelo Bursać i Kušića vrelo od većeg značaja za organizovano javno vodosnabdevanje. Na osnovu do sada izvedenih hidrogeoloških istraživanja kao najperspektivnije vrelo sa aspekta kvantitativnih i kvalitativnih karakteristika podzemnih voda odabrano je Ćurčića vrelo koje se nalazi u selu Gornje Trudovo.

Mesnu zajednicu Božetići čini sedam sela uglavnom podjavorskog kraja, koja se pretežno bave proizvodnjom poljoprivrednih proizvoda, stočarstvom, voćarstvom i seoskim turizmom. Pomenuta Mesna zajednica obiluje čistom izvorskom vodom sa nekoliko čistih vrela velikog kapaciteta sa kojih bi se mogla snabdeti sa vodom sva domaćinstva i ostali privredni subjekti u svih 7 sela pomenute Mesne zajednice.

S obzirom da se domaćinstva MZ Božetići u najvećoj meri bave proizvodnjom mleka i mlečnih proizvoda pa stoga poseduju najveći stočni fond u opštini Nova Varoš, potrebno je izgraditi celokupnu vodovodnu mrežu kako bi se domaćinstva u pomenutoj MZ snabdela zdravom pijaćom vodom u dovoljnim količinama.

Trenutno stanje vodosnabdevanja MZ Božetići je rešeno individualnim lokalnim vodovodima koji nemaju nikakvu kontrolu kvaliteta vode i nedovoljnog su kapaciteta gotovo ispod svakog minimuma.

Realizacijom ovog projekta rešilo bi se kompletno vodosnabdevanje 7 sela MZ Božetići čime bi se u znatnoj meri poboljšali uslovi života i rada stanovnika podjavorskog kraja koji žive u ruralnim područjima Opštine Nova Varoš.

CILJEVI PROJEKTA

- Optimalno snabdevanje pijaćom vodom MZ Božetići, MZ Akmačići i MZ Nova Varoš
- Stvaranje preduslova za razvoj turizma
- Stvaranje preduslova za proizvodnju zdrave hrane

OPIS PROJEKTA I FAZE PROJEKTA

Predmet ovog projekta je izgradnja sistema za snabdevanje vodom sa Ćurčića vrela Nove Varoši i usputnih naselja: Gornje Trudovo, Štikovo, Debelja, Božetići, Ljepojevići, Tisovica, Bukovik, Komarani, Akmačići i Drmanovići.

Kapacitet Ćurčića vrela koji se može zahvatiti za potrebe sistema za vodosnabdevanje je 25 l/s. Planirana potrošnja usputnih naselja 15 l/s, a višak od 10 l/s se distribuira za dopunu sistema vodosnabdevanja Nove Varoši.

Tehničko rešenje sistema vodosnabdevanja i dispoziciju objekata u sistemu uslovila je konfiguracija terena. Projektovani sistem za vodosnabdevanje sastoji se iz:

1. Kaptaže Ćurčića vrelo kapaciteta 25 l/s.
2. Gravitacionog cevovoda, od kaptaže do crpne stanice sa filterskim postrojenjem Štikovo, projektovanog od polietilenskih vodovodnih cevi NP 10 bara prečnika OD 225 ukupne dužine 4.141,24 m.
3. Crpna stanica sa filterskim postrojenjem Štikovo kapaciteta 25 l/s.
4. Potisnog cevovoda, od CS Štikovo do rezervoara I zone, projektovanog od duktilnih cevi DN 200 dužine 1.095,80 m.
5. Rezervoara I zone - Božetići $V=400 \text{ m}^3$ sa kotom dna 1.202 mm.
6. Glavnog razvodnog gravitacionog cevovoda od rezervoara Božetići do rezervoara u Novoj Varoši, delom od polietilenskih cevi OD 225 NP 16, 10 i 6 bara i delom od duktilnih cevi OD 150 ukupne dužine 19.622,28 m.
7. Potisnog cevovoda, od rezervoara I zone do rezervoara II zone, od polietilenskih vodovodnih cevi NP 10 prečnika OD 110 dužine 1.706,75 m.
8. Rezervoara II zone - Brežđe $V=100 \text{ m}^3$ sa kotom dna 1.267 mm.

9. Rezervoara prekidne komore Komarani V=100 m³ na km 11+585,03 glavnog cevovoda na koti 1.165 mnm u cilju povezivanja sa budućim regionalnim sistemom vodosnabdevanja Uvac.
10. Razvodne gravitacione mreže I i II visinske zone polietilenskih cevi NP 6, 10, 16, 20 i 25 bara. Čini je 13 razvodnih cevovoda prečnika OD 90, 110 i 125, ukupne dužine 53.187 m. Nije predmer glavnog projekta.

STATUS PROJEKTNE DOKUMENTACIJE

- Glavni projekat snabdevanja vodom Nove Varoši i usputnih naselja sa izvora Ćurčića vrelo- 2010. godina.
- Rešavanje imovinskih odnosi
- Tehnička kontrola projektne dokumentacije

FINANSIJE PROJEKTA

- 59.000.000 dinara- Opština Nova Varoš
- 115.000.000 dinara- Viši nivoi vlasti- Ministarstva poljoprivrede, regionalnog razvoja...
- 50.000.000 dinara- Donacije

PREGLED STATUSA PROJEKTA

Faza	Vremenski okvir
Projektna dokumentacija	decembar 2013.
Finansije projekta	224.000.000 din.
Tender za radove	april 2014.- april 2017.
Realizacija	jun 2014.- oktobar 2017.
Završetak projekta	oktobar 2017.

Napomene: