

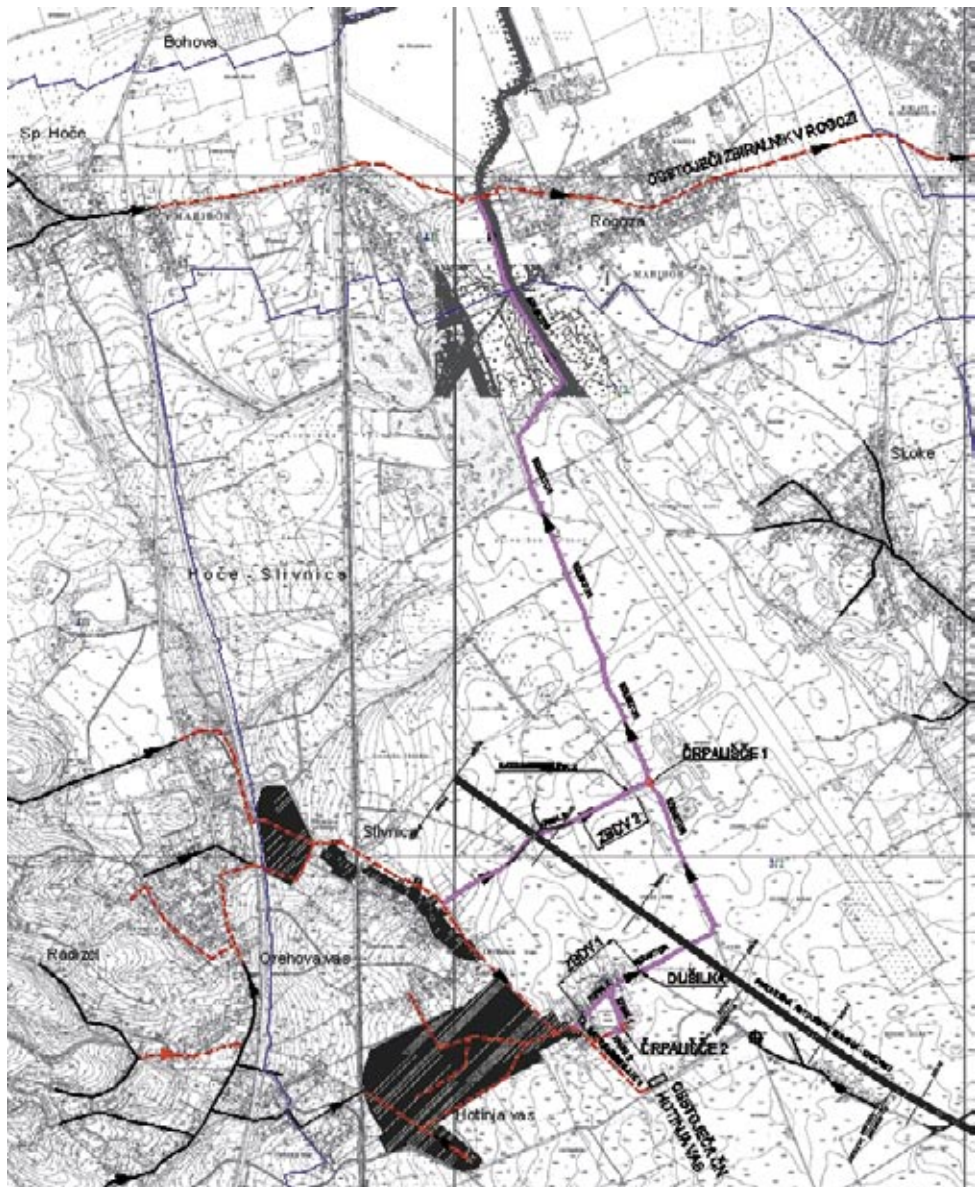
Glavni zbiralnik Hotinja vas - Rogoza

Projektirani kolektor se nahaja v občini Hoče - Slivnica in poteka po Dravskem polju, kjer je podtalnica zaščiten s posebnim odlokom. Zasnova zbiralnika od Hotinje vasi do Rogoze izhaja iz dolgoročnega koncepta izgradnje kanalizacije v občini Hoče - Slivnica in predvideva priključitev naselij Slivnica, Radizel, Orehova vas, Hotinja vas, Polona in Čreta na zbiralnik Maribor - jug in na centralno ČN Maribor.

Na glavni kanalizacijski zbiralnik Hotinja vas - Rogoza se bo odvajal le dvakratni sušni pretok odpadne vode. Onesnaženje prvega naliva padavinske vode bo zadržano v zadrževalnih bazenih dežnih voda (ZBDV). Pretok odpadne vode proti čistilni napravi bo reguliran preko regulacijsko dušilnih objektov, razbremenjevanje padavinskih voda pa bo urejeno z razbremenilniki visokih voda. Načrtovani kanalizacijski sistem je tako sestavljen iz gravitacijskih cevovodov do DN 1400, tlačnih cevovodov DN 80 in DN 250, dveh cevnih zadrževalnih bazenov dežnih voda ZBDV1 in ZBDV2, dveh razbremenilnikov R1 in R2, objektov za regulacijo pretoka ter dveh črpališč Č1 in Č2. Novo kanalizacijo poleg glavnega zbiralnika predstavljajo še sekundarni kanali 1, 2 in 4 ter zbirni kanal 3 iz Orehove vasi.

Projektirani kanali bodo na dveh mestih prečkali predvideno traso AC Slivnica - Draženci. Izgradnja projektiranega zbiralnika bo v prvi vrsti uredila odvodnjo in čiščenje komunalnih odpadnih voda na širšem območju občine Hoče - Slivnica, prispevala pa bo tudi k sanaciji ekološko spornih razmer v Hotinjskem ribniku in ponikovalnikoma v Hotinji vasi.

Skupna dolžina projektirane kanalizacije je 5550 metrov.



Pregledna situacija obravnavanega območja

Legenda

- predvidena kanalizacija predmet projekta
- predvidena kanalizacija
- - - obstoječa kanalizacija
- ZBDV** zadrževalni bazen
- ██████████ območje ureditve kanalizacije v mešanem sistemu

Naročnik:	Občina Hoče - Slivnica
Projektant:	Institut za ekološki inženiring, Maribor
Projekt:	Glavni zbiralnik Hotinja vas - Rogoza
Status projekta:	v izdelavi PGD, PZI