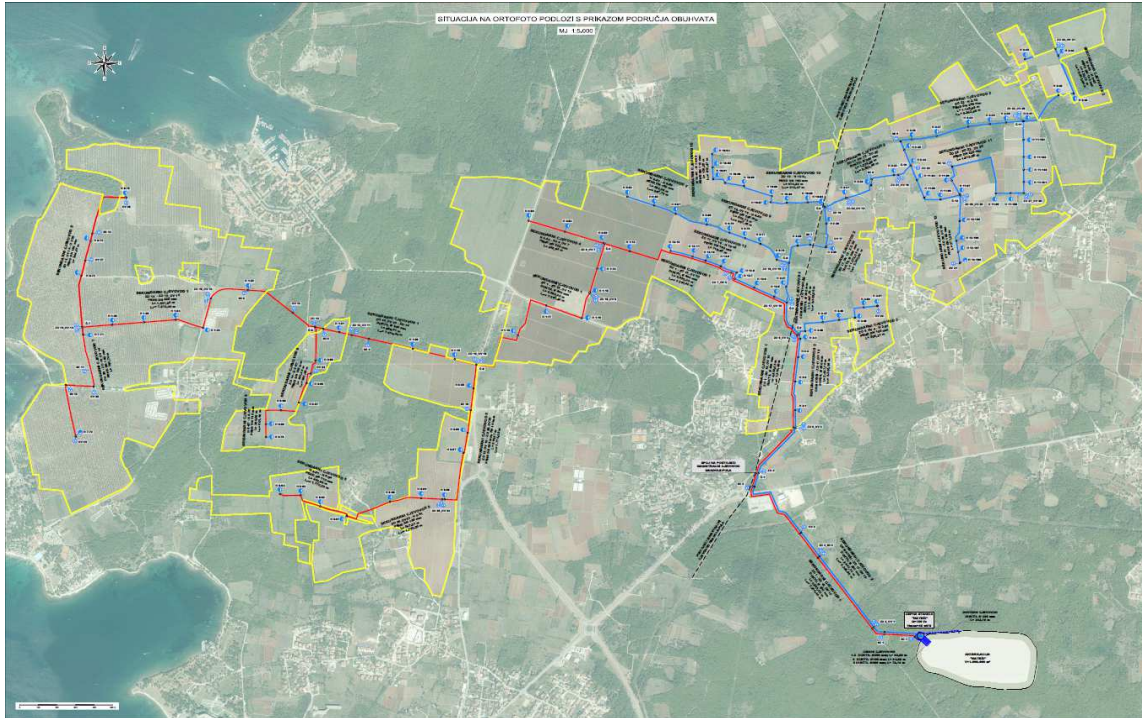
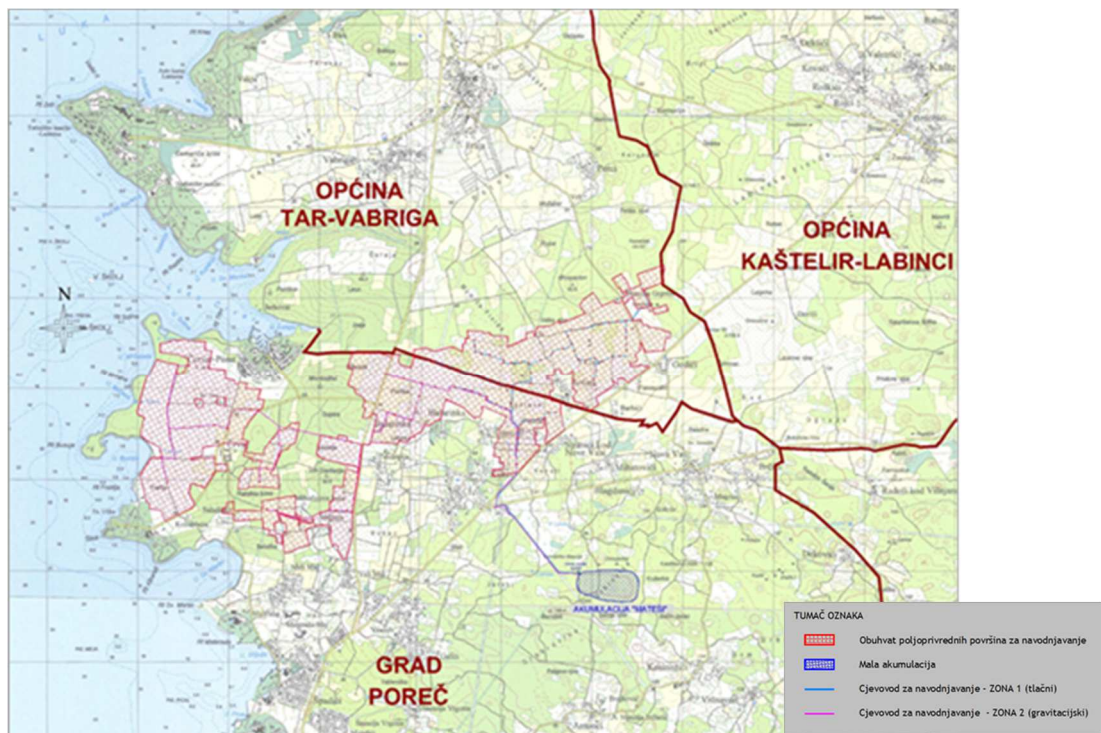


# SUSTAV JAVNOG NAVODNJAVANJA ČERVAR PORAT – BAŠARINKA

## KRATKI OPIS PROJEKTA, CILJEVI, REZULTATI TE FINANCIJSKA POTPORA UNIJE




**PODRUČJE OBUHVATA PROJEKTA**



**PODRUČJE OBUHVATA - TERITORIJSKI**



NAZIV GRAĐEVINE:	SUSTAV JAVNOG NAVODNJAVANJA ČERVAR PORAT- BASAŠRINKA
INVESTITOR:	ISTARSKA ŽUPANIJA, Pazin, Dršćevka 3
NARUČITELJ-KOMISIONAR:	HRVATSKE VODE, Zagreb, Ulica grada Vukovara 220
PROJEKTANT:	HIDRO-EXPERT d.o.o. Rijeka, Bujska 5
STRUČNI NADZOR:	ZAJEDNICA IZVRŠITELJA
	PROMACON d.o.o. BJELOVAR, STAROPLAVNIČKA 56
	OPATIJA PROJEKT d.o.o. OPATIJA, Kosićevo 5
IZVOĐAČI RADOVA:	ZAJEDNICA GOSPODARSKIH SUBJEKATA
	VOĐEČI ČLAN:  vodoprivreda Naselje Verona 4, 52420 BUZET
	ČLAN: Vodotehnika d.d. ZAGREB, Koturaška cesta 49
POTVRDA GLAVNOG PROJEKTA:	Klasa :361-03/14-03/6 Ur.Broj: 2163/1-18/5-14-14 Poreč, 15.srpnja 2014.

## OZNAČAVANJE ULAGANJA

### O PROJEKTU:

Područje Sustava javnog navodnjavanja Červar Porat-Bašarinka nalazi se na zapadnom priobalnom dijelu Istarske županije, na području grada Poreča i općine Tar-Vabriga, te obuhvaća 555 hektara bruto površina namijenjenih navodnjavanju, sa više od 90 krajnjih korisnika.

Glavni dijelovi Sustava:

Mala akumulacija „Mateši“ veličine veće od 16 ha te zapremnine 865.00 m<sup>3</sup> vode. Punjenje akumulacije osigurati će se vodom Istarskog vodovoda (izvedbom priključka na postojeću javnu vodoopskrbnu mrežu), u periodu od 01.10. – 01.05. iduće godine. Akumulacija se izvodi djelom u prirodnoj depresiji, a dijelom se zatvara izgradnjom brane (nasipa) duljine 1,1 km i maksimalne visine 5 metara.

Crpna stanica „Mateši“ vanjskih dimenzija 12 x 7 m. Smještena je na sjeverozapadnoj strani navedene akumulacije. Kapacitet CS iznosi 150 l/s. Unutar CS nalaze tri centrifugalne crpke i hidrostranica koja se pak sastoji od četiri paralelno spojene crpke. Voda se zahvaća iz akumulacije Mateši te CS služi postizanju optimalnih tlakova u cjevovodima koji se nalaze na poljoprivrednim površinama.

Cjevovodi – duktil i PEHD, ukupne duljine 22 km. Trase cjevovoda prolaze po poljoprivrednim površinama, poljskim i cestovnim putovima. Sadrže zasunska okna, odzračne ventile, muljne ispuste, mjesta priključka za navodnjavanje. Rasponi nadmorskih visina u obuhvatu projekta kreću od 90 m n.m. (sjeverni dio) dok prema moru teren pada do cca 6 m n.m. Sustav je podijeljen u dvije visinske zone – Zona 1. koja se visinski nalazi “iznad” crpne stanice (45 m n.m – 90 m n.m.) te se putem CS osigurava potreban tlak u cjevovodima za dovod vode do krajnjih korisnika, te Zona 2. gdje teren “pada” prema moru te voda iz akumulacije gravitacijski teče do krajnjih korisnika (niže od 45 m n.m. prema moru – 6 m n.m.).

Trafostanica „Mateši“– služi napajanju električnom energijom crpne stanice, odnosno osiguranju snage od 155 kW.

Nadzorni upravljački sustav (NUS) – upravljanje crpkama moguće je u automatskom načinu iz nadzorno-upravljačkog centra. Mjerenja i signalizacija povezuju se i prenose u NUS.

Opći ciljevi – Stvaranje pretpostavki za konkurentnom poljoprivrednom proizvodnjom, kroz kontrolirani prinos uz osiguranje kvalitete i kvantitete u proizvodnom procesu.

Glavne aktivnosti – Akumuliranje vode u hidrološki povoljnom periodu godine i navodnjavanje poljoprivrednih površina u sušnim mjesecima.

Rezultati – održivo gospodarenje vodnim resursima, dovod vode do poljoprivrednog zemljišta krajnjeg korisnika, dugoročno stabilna i sigurna poljoprivredna proizvodnja, povećanje prinosa, zadržavanje stanovništva u ruralnim područjima, poticanje poljoprivrede kao gospodarske grane, borba protiv negativnih utjecaja klimatskih promjena (suše), financijsko rasterećenje krajnjeg korisnika u pogledu ulaganja u vlastite (privatne) sustave navodnjavanja.

Izvor financiranja / Program: Program ruralnog razvoja RH za razdoblje 2014.-2020.

Mjera, podmjera i tip operacije: Mjera M04 „Ulaganja u fizičku imovinu“, Podmjera 4.3. „Potpora za ulaganja u infrastrukturu vezano uz razvoj, modernizaciju i prilagodbu poljoprivrede i šumarstva“, Operacija 4.3.1. „Investicije u osnovnu infrastrukturu javnog navodnjavanja“

Davatelj potpore: Agencija za plaćanja u poljoprivredi, ribarstvu i ruralnom razvoju,  
Ulica grada Vukovara 269 d, 10000 Zagreb

Korisnik potpore: Istarska županija, Dršćevka 3, 52000 Pazin

Odluka o prihvatljivosti donesena: 30. lipanj 2017. g.

Ugovor o financiranju potpisan: 19. srpnja 2017. g.

Obavijest o iznosu potpore donesena: 07. travnja 2022.

Ukupna vrijednost projekta / prihvatljivog ulaganja: 111.812.827,59 kn

Vrijednost Ugovora o financiranju: 104.192.117,50 kn

Dodijeljeni iznos potpore projektu: 102.363.214,65 kn

Financiranje potpore projekta putem Programa ruralnog razvoja RH 2014.-2020.:

- EU 85% (Europski poljoprivredni fond za ruralni razvoj)
- RH 15% (državni proračun)

Rok realizacije projekta / predaje konačnog zahtjeva za isplatu: 31. siječanj 2023. g.