



REPUBLIKA HRVATSKA



VUKOVARSKO-SRIJEMSKA ŽUPANIJA

Upravni odjel za prostorno uređenje,  
gradnju i zaštitu okoliša

KLASA: UP/I-351-03/15-03/1

URBROJ: 2196/1-14-01-15-2

Vukovar, 17. ožujka 2015. godine

Vukovarsko-srijemska županija, Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša, na temelju odredbi *članka 82. stavka 3. Zakona o zaštiti okoliša* („Narodne novine“, broj: 80/13) i *članka 7. stavka 2. točke 1. Uredbe o informiranju i sudjelovanju javnosti i zainteresirane javnosti u pitanjima zaštite okoliša* („Narodne novine“, broj: 64/08), objavljuje:

## INFORMACIJU

**o zahtjevu za ocjenu o potrebi procjene utjecaja na okoliš za zahvat „Crpna stanica Teča na Savi kod Račinovaca“**

### **Tijelo nadležno za provedbu postupka:**

Vukovarsko-srijemska županija, Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša, *Odsjek za zaštitu okoliša i prirode*, Županijska 9, 32000 Vukovar.

### **Pravni temelj za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja predmetnog zahvata na okoliš:**

Odredbe članka 78. stavka 1. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj: 80/13) i odredbe članaka 24., 25., 26. i 27. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj: 61/14). Naime, za zahvate navedene u točki 2.2. *Kanali, nasipi i druge građevine za obranu od poplava i erozije obale* Priloga III Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj: 61/14), ocjenu o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš provodi nadležno Upravno tijelo u županiji.

### **Nositelj zahvata:**

Hrvatske vode, 10000 Zagreb, Ulica grada Vukovara 220

### **Lokacija zahvata:**

Lokacija planiranog zahvata nalazi se na području Vukovarsko-srijemske županije, na području Općine Drenovci, naselje Račinovci.

### **Sažeti opis zahvata:**

Postojeća crpna stanica Teča izgrađena je 1932. godine za odvodnju dijela melioracijskog područja Biđ - Bosutskog polja veličine 5250 ha (nakon rekonstrukcije slivova 1979 ha).

Odvodnja se vrši u rijeku Savu, a kapacitet crpki je 2 x 1780 l/s (obično se navodi 3,6 m<sup>3</sup>/s).

Glavni odvodni kanali na poljoprivrednim površinama su Teča i Obošnica, položeni najnižim dijelovima područja, koji se spajaju neposredno prije postojeće crpne stanice.

Postojeći objekt, kako građevinski, tako i elektrostrojarski dio, je dotrajavao, te prijeti urušavanjem i ispadanjem iz pogona.

Crpke i pogonski Diesel motori datiraju iz vremena početka rada crpne stanice, pa se njihovi dijelovi više ne mogu zamijeniti, jer slični ne postoje na tržištu. Elektro instalacija potrebna za rad pomoćnih strojeva postojeće crpne stanice je zastarjela.

Kako je vjerojatnost kvarova ovako starog pogona vrlo velika, a posljedice na zaobalje, u obliku poplava te mogućnost onečišćenja voda zbog curenja goriva i maziva, bile bi nesagledive, planira se izgradnja novog objekta i njegovo opremanje novom elektrostrojarskom opremom. Postojeći objekt će se koristiti do puštanja u rad novoizgrađenog, a nakon toga će se konzervirati i staviti pod zaštitu.

Kapacitet nove crpne stanice određen je na temelju maksimalnog protoka 25 godišnjeg povratnog razdoblja i iznosi QCS\_maks= 6,0 m<sup>3</sup>/s.

Predviđena je ugradnja tri crpna agregata, svaki kapaciteta QCA\_maks= 2,0 m<sup>3</sup>/s.

Ostali detalji o zahvatu nalaze se u „Elaborat utjecaja zahvata na okoliš i ekološku mrežu CS Teča na Savi kod Račinovaca“ iz 2014. godine, izrađen od tvrtke Elektroprojekt, projektiranje, konzalting i inženjering d.d. 10000 Zagreb, Alexandera von Humboldta 4, oznaka projekta Y1-F94.00.04-G01.0-001, po voditelju posla dr.sc. Vučković Ivanu dipl.ing.biol., koji je objavljen uz ovu Informaciju.

#### **Sažeti opis postupka:**

Nova crpna stanica Teča sastoji se od gravitacionih ispusta i crpnih agregata. Gravitacioni ispusti su u funkciji uvijek kada to omogućava odnos vodostaja u kanalu Teča i rijeci Savi.

Gravitacijski ispust, predviđen u sklopu crpne stanice, izvest će se s dva otvora, svaki dimenzija 2,0 x 2,0 m, kapaciteta zavisnog o razinama vode u kanalima.

Čišćenje metalnih rešetki razmaka šipki 9,0 cm na ulaznoj građevini je predviđeno mehaničkim čistačima na elektromotorni pogon.

U svrhu zaštite zdravlja radnika predviđa se ugraditi tip čistilice s mogućnošću upravljanja bežičnim daljinskim upravljačem – manipulacije će se po potrebi moći vršiti i iz klimatski zaštićenog interijera građevine uz neposrednu vizualnu kontrolu rada čistilice.

Ulazna rešetka na ulazu u usisne komorepumpi ima svijetli razmak šipki 4,0 cm.

Crpljenje se pokreće kada nivo vode u kanalu Teča dosegne maksimalno dopušten nivo od + 79,94 m, a prestaje kada nivo vode u kanalu padne na dopušteni minimum +78,74 m. Crpljenje se, kada to okolnosti dozvoljavaju, obavlja u vremenu jeftinije energije.

U svrhu napajanja električnom energijom predviđena je izgradnja tipske betonske transformatorske stanice 10(20)/0,4 kV, 1 MVA za kabelski priključak na 10 kV mrežu.

Upravljanje crpnim agregatima i tablastim zatvaračem gravitacijskog ispusta je predviđeno na dva načina, ručno i automatski. Ručni način rada je predviđen lokalno sa operatorske stanice u upravljačnici ili preko operatorskog panela osjetljivog na dodir. Ručno (forsirano)upravljanje je predviđeno samo kao lokalno upravljanje za potrebe servisa.

Automatski način rada je predviđen preko programa bilnog uređaja u ormaru PLC-apostrojenja glavnog razvoda niskog napona, koji je u mogućnosti upravljati sustavom tablastih zatvarača gravitacijskog ispusta i tri crpna agregata na temelju davača razine vode.

U nadređeni centar Hrvatskih voda predviđeno je slanje hidroloških mjerenja i alarma (prorade električnih zaštita, nestanak napajanja, kvarovi crpnih agregata i dr.).

#### **Nadležna tijela i pravne osobe s javnim ovlastima – sudionici u postupku:**

1. Državni zavod za zaštitu prirode, Radnička cesta 80, 10000 Zagreb
2. Općina Drenovci, Toljani ulica 1, 32257 Drenovci
3. Zavod za javno zdravstvo Vukovarsko-srijemske županije, Jakova Gotovca 5, 32000 Vukovar
4. Javna ustanova za upravljanje zaštićenim prirodnim vrijednostima Vukovarsko-srijemske županije, Trg J.Runjanina 1, 32100 Vinkovci
5. Uprava šuma Vinkovci, Trg bana Josipa Šokčevića 20, 32100 Vinkovci
6. Ministarstvo kulture, Konzervatorski odjel Vukovar, Županijska 5, 32000 Vukovar

#### **Način očitovanja javnosti i zainteresirane javnosti na informaciju**

U svrhu informiranja javnosti i zainteresirane javnosti ova Informacija objavljuje se na internetskoj stranici Vukovarsko-srijemske županije ([www.vusz.hr](http://www.vusz.hr)) te na oglasnim pločama Vukovarsko-srijemske županije (Županijska 9, 32000 Vukovar) i Općine Drenovci (Toljani ulica 1, 32257 Drenovci).

Javnost i zainteresirana javnost može dostaviti mišljenje o zahtjevu za ocjenu o potrebi procjene utjecaja predmetnog zahvata na okoliš u pisanom obliku na adresu: *Vukovarsko-srijemska županija, Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša, Odsjek za zaštitu okoliša i prirode, Županijska 11, 32 000 Vukovar* u roku od **30 dana od dana objave ove Informacije na internetskoj stranici**, pozivom na gornju klasu.

#### **Način informiranja javnosti i zainteresirane javnosti o ishodu postupka:**

Vukovarsko-srijemska županija objavit će na svojim službenim stranicama ([www.vusz.hr](http://www.vusz.hr)) Rješenje doneseno povodom predmetnog zahtjeva.

**PROČELNICA**  
Silvana Tvrz, dipl.ing.građ.