



**REPUBLIKA HRVATSKA**  
**VARAŽDINSKA ŽUPANIJA**

**UPRAVNI ODJEL ZA POLJOPRIVREDU**  
**I ZAŠTITU OKOLIŠA**

KLASA: UP/I-612-07/15-01/26  
URBROJ: 2186/1-05/3-15-5  
Varaždin, 07.10.2015.

Upravni odjel za poljoprivredu i zaštitu okoliša Varaždinske županije temeljem članka 143. i 144. Zakona o zaštiti prirode ("Narodne novine" broj 80/13) i članka 3. i 11. Odluke o upravnim tijelima ("Službeni vjesnik Varaždinske županije" broj 20/10, 35/12 i 36/15) u predmetu izdavanja dopuštenja za izvođenje zahvata "Sanacija pokosa odvodnog kanala HE Čakovec" u Regionalnom parku Mura-Drava po zahtjevu tvrtke HEP-Proizvodnja d.o.o., PP HE Sjever, Međimurska 26c, Varaždin **d o n o s i**

**R J E Š E N J E**

**I**

Tvrtki HEP-Proizvodnja d.o.o., PP HE Sjever, Međimurska 26c, Varaždin izdaje se dopuštenje za izvođenje zahvata "Sanacija pokosa odvodnog kanala HE Čakovec od stac. 8+165,32 (kod mosta za Prelog) do stac. 7+631,64" u zaštićenom Regionalnom parku Mura-Drava.

**II**

Dopuštenje iz točke I daje se uz slijedeće uvjete zaštite prirode:

1. Radovi se mogu izvoditi u razdoblju do 1. ožujka 2016. godine odnosno izvan vegetacijske sezone i povećane aktivnosti životinja, posebno razdoblja razmnožavanja vodozemaca i gmazova, kako bi se izbjeglo uništavanje staništa i uznemiravanje životinjskih vrsta u reproduktivskom razdoblju.
2. Prije početka radova potrebno je pregledati dionicu nasipa i utvrditi da li na području izvođenja radova postoje nalazišta kebrača i orhideja te drugih zaštićenih i ugroženih biljnih i životinjskih vrsta, a posebice na dijelu na kojem se planira deponiranje iskopanog-uklonjenog materijala (između desne obale kanala i obrambenog nasipa).
3. U slučaju pronalaska zaštićenih i ugroženih vrsta flore i faune potrebno je radi inventarizacije i monitoringa o tome obavijestiti Državni zavod za zaštitu prirode (Hrvatsku agenciju za okoliš i prirodu), Inspekciju zaštite prirode pri Ministarstvu zaštite okoliša i prirode i nadležnu Javnu ustanovu za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode jer se zahvat provodi u zaštićenom području i ekološkoj mreži Natura 2000.
4. U slučaju potrebe i prema uputama Državnog zavoda za zaštitu prirode, pojedinačne primjerke kebrača i orhideje (i drugih zaštićenih vrsta) potrebno je iskopati i preseliti na drugu pogodnu zamjensku lokaciju u blizini lokacije pronalaska.
5. Nije dopušteno mijenjati zatečeno stanje izvan područja zahvata odnosno u okolnom području.
6. Potrebno je organizirati prilaz i parkiranje kamiona i strojeva te odrediti mjesto za postavljanje privremenih sanitarija i odlaganje otpada.

7. Potrebno je načelno maksimalno ograničiti ulazak i zadržavanje motornih vozila unutar Regionalnog parka.
8. Prije početka izvođenja radova potrebno je na odgovarajući način označiti gradilište (npr. zaštitnim trakama) te dodatno osigurati sigurnost ljudi na cijeloj dionici izvođenja radova.
9. Uz kanal i na području izvođenja radova nije dozvoljena manipulacija naftom i naftnim derivatima, uljima i mazivima. Prilikom izvođenja radova nije dozvoljeno ispuštanje tvari koje mogu onečistiti tlo, vodu i zrak te skladištenje tvari štetnih za okoliš (pogonska goriva, maziva, PVC materijali, materijali podložni koroziji i dr.).
10. Nakon završetka radova prostor se mora dovesti u prvobitno stanje, ostatni materijal i nastali otpad ukloniti te sanirati eventualna oštećenja.

### III

Sukladno članku 175. stavku 5. Zakona o zaštiti prirode, podnositelj zahtjeva dužan je ishoditi izmjenу i/ili dopunu ovog Rješenja u slučaju promjene vremena i načina izvođenja radova.

### IV

Ovo dopuštenje izdaje se u skladu sa Zakonom o zaštiti prirode i potvrda je da su planirane aktivnosti u zaštićenom području u skladu sa Zakonom o zaštiti prirode. Podnositelj zahtjeva dužan je prije početka radova ishoditi i druga eventualno potrebna dopuštenja i suglasnosti nadležnih tijela i vlasnika odnosno korisnika područja.

### V

Ovo dopuštenje izdaje se samo za sanaciju prve (pokusne) faze odnosno pilot dionice pokosa (stac. 8+165,32 do 7+631,64) u duljini od 533,68 m za koju se radovi planiraju provesti do prosinca 2015. godine. Za nastavak radova na sanaciji cijelog odvodnog kanala odnosno drugih pojedinačnih dionica, potrebno je provesti postupak ocjene prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu sukladno uvjetu Ministarstva kulture, Uprave za zaštitu prirode (KLASA: 612-07/10-01/0676, URBROJ: 532-08-03-02/1-10-8 od 24.09.2010.) i članku 24. Zakona o zaštiti prirode ("Narodne novine" broj 80/13).

Sukladno članku 76. stavku 4. Zakona o zaštiti okoliša ("Narodne novine" broj 80/13) i članku 6. te točki 2.2. Priloga III Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš ("Narodne novine" broj 61/14) za sanaciju cijelog odvodnog kanala potrebno je provesti i postupak ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš.

Prema članku 27. Zakona o zaštiti prirode i članku 77. Zakona o zaštiti okoliša, postupak prethodne ocjene prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu obavlja se u okviru postupka ocjene o potrebi PUO za što je potrebno istovremeno podnijeti zahtjev pri ovom Upravnom tijelu.

### VI

Podnositelj zahtjeva i izvođač radova dužni su imenovati odgovornu osobu te putem odgovorne osobe osigurati poštivanje uvjeta zaštite prirode. Podatke o odgovornoj osobi (ime i prezime, kontakt broj telefona) kao i podatke početku i završetku radova potrebno je dostaviti Ministarstvu zaštite okoliša i prirode – Upravi za inspekcijske poslove zaštite prirode, Zrinsko Frankopanska 9, Čakovec i odnosno Javnoj ustanovi za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode Varaždinske županije (Kratka 1/4, Varaždin, e-mail: [zastita.prirode@vz.t-com.hr](mailto:zastita.prirode@vz.t-com.hr)).

## Obrazloženje

Tvrtka HEP-Proizvodnja d.o.o., PP HE Sjever, Međimurska 26c, Varaždin podnijela je 05.10.2015. godine pri ovom Upravnom tijelu zahtjev za dopuštenje za izvođenje zahvata "Sanacija pokosa odvodnog kanala HE Čakovec od stac. 8+165,32 (kod mosta za Prelog) do stac. 7+631,64" u zaštićenom Regionalnom parku Mura-Drava. Zahtjev je osnovan. U provedenom postupku utvrđeno je sljedeće:

Prema podnesku HEP-a, sanacija pokosa odvodnog kanala izvodi se radi očuvanja mehaničke stabilnosti objekta i hidroelektrane te sigurnosti vozila i osoba koje se kreću putem izvedenim uz pokos odvodnog kanala, a koji čini njegov konstruktivni dio. Oštećenja pokosa odvodnog kanala sežu do samog puta uz odvodni kanal čime je otežano i ugroženo redovno tehničko promatranje objekata kojim se osigurava njihova sigurnost i praćenje u okolišu.

Nakon višegodišnjih pokušaja sanacije pokosa odvodnog kanala ugradnjom lomljenog kamena i krupnog šljunkovitog materijala (batude), tehničkim analizama došlo se do zaključka kako je optimalno rješenje za sanaciju pokosa – ublažavanje pokosa. Izrađen je "*Projekt popravka pokosa odvodnog kanala*" (izvedbeni građevinski projekt, Institut IGH d.d., Zagreb, rujan 2012.) kojim se određuje način sanacije pokosa ublažavanjem pokosa na dionicama na kojima je to tehnički moguće. Prema tom projektu zatraženo je i ovo dopuštenje za prvu fazu sanacije pokosa odvodnog kanala kao prva faza radova odnosno pilot dionica.

Prva faza sanacije obuhvaća ublažavanje desnog pokosa odvodnog kanala na dionici od stac. 8+165,32 (kod mosta za Prelog) do stac. 7+631,64 u duljini od 533,68 m. Nagib pokosa planira se ublažiti s 1:2,5 na 1:3 i to visinski od kote 148,50 m n.m. do obalne visine koja varira uzduž kanala od kote 152,02 do 152,98 m n.m. Radovi se planiraju izvesti na način da se bagerskom košarom dohvata 15 m ukloni šljunkoviti materijal s pokosa kanala. Radovi bi se izvodili i djelomično pod vodom što ovisi o protoku vode kroz strojarnicu HE Čakovec i vodostaju u nizvodnoj akumulaciji HE Dubrava. Uklonjeni materijal planira se odmah po iskopu razastri buldožerom u depresije na prostor između desne obale i obrambenog nasipa. Zatim se pokos planira stabilizirati humusiranjem i sjetvom travne smjese.

Planirani radovi sastavni su dio redovnih aktivnosti navedenih u poglavlju 7. *Plana gospodarenja prirodnim dobrima na području hidroenergetskog sustava PP HE Sjever* za koji su HEP-u izdani uvjeti i mjere zaštite prirode Ministarstva kulture, Uprave za zaštitu prirode (KLASA: 612-07/10-01/0676, URBROJ: 532-08-03-02/1-10-8 od 24.09.2010.).

Podnositelj zahtjeva navodi da se sanacija pokosa odvodnog kanala HE Čakovec izvodi radi očuvanja mehaničke stabilnosti objekta hidroelektrane, a sukladno zakonskim propisima i *Operativnom planu interventnih mjera u slučaju izvanrednog i iznenadnog onečišćenja voda HE Varaždin* (dok. Br. 25-11-1547/11). Taj plan definira obavezu redovitog tehničkog monitoringa, održavanja nasipa i pokosa uz akumulaciju na rijeci Dravi i kanala s ciljem sprječavanja poplava i erozije. Radovi uključuju i ove zemljane radove te asfalterske radove kojima se, između ostalog, ispunjavaju zahtjevi definirani u *Državnom planu mjera za slučaj izvanrednih i iznenadnih onečišćenja voda* ("Narodne novine" broj 5/11).

Prema članku 116. Zakona o zaštiti prirode ("Narodne novine" broj 80/13) regionalni park je prostrano prirodno ili dijelom kultivirano područje velike bioraznolikosti s vrijednim ekološkim obilježjima i krajobraznim vrijednostima karakterističnim za područje na kojem se nalazi. Na području zaštićenog regionalnog parka dopuštene su gospodarske i druge djelatnosti i zahvati kojima se ne ugrožavaju njegova bitna obilježja i uloga.

Sukladno članku 144. Zakona o zaštiti prirode, za izvođenje zahvata u zaštićenom području potrebno je ishoditi dopuštenje. Regionalnim parkom Mura-Drava (Uredba o proglašenju Regionalnog parka Mura-Drava, "Narodne novine" broj 22/11) upravlja Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode Varaždinske županije koja se očitovala o namjeravanom zahvatu te je utvrđeno da se planiranim radovima neće promijeniti obilježja zbog kojih je područje zaštićeno.

Lokacija zahvata nalazi se ujedno i unutar područja Ekološke mreže NATURA 2000. Sukladno članku 29. stavku 2. alineji 2 Zakona o zaštiti prirode, Upravno tijelo nadležno za zaštitu prirode provodi prethodnu ocjenu prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu za zahvate na zaštićenom području u kategoriji regionalnog parka. Ovo Upravno tijelo konstatiralo je službenom zabilješkom u predmetu da postupak prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu nije potrebno provoditi odnosno da je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu. Kao razlog se navodi da se radi o sanaciji postojeće obaloutvrde, a ne o izgradnji nove građevine te se sa stručnog stajališta smatra da ciljevi očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže neće biti narušeni radovima sanacije. Također je utvrđeno da je eventualne negativne utjecaje moguće ublažiti uvjetima zaštite prirode definiranim ovim Rješenjem.

Međutim, za nastavak radova na sanaciji cijelog odvodnog kanala odnosno drugih pojedinačnih dionica, potrebno je provesti postupak ocjene prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu sukladno članku 24. Zakona o zaštiti prirode ("Narodne novine" broj 80/13) i sukladno gore već navedenim uvjetima Ministarstva kulture, Uprave za zaštitu prirode (KLASA: 612-07/10-01/0676, URBROJ: 532-08-03-02/1-10-8 od 24.09.2010.) koji navode da "utvrđivanje ovih uvjeta i mjera ne isključuje provođenje postupka ocjene prihvatljivosti pojedinačnih zahvata za ekološku mrežu".

Sukladno članku 76. stavku 4. Zakona o zaštiti okoliša ("Narodne novine" broj 80/13) i članku 6. te točki 2.2. Priloga III Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš ("Narodne novine" broj 61/14) za sanaciju cijelog odvodnog kanala potrebno je provesti i postupak ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš. Prema članku 27. Zakona o zaštiti prirode i članku 77. Zakona o zaštiti okoliša, postupak prethodne ocjene prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu obavlja se u okviru postupka ocjene o potrebi PUO za što je potrebno istovremeno podnijeti zahtjev pri ovom Upravnom tijelu.

U sklopu postupka izdavanja dopuštenja, a sukladno članku 50. Zakona o općem upravnom postupku ("Narodne novine" broj 47/09) službena osoba pristupila je neposrednom rješavanju predmeta u postupku pokrenutom na zahtjev stranke. Temeljem navedenog nadležno Upravno tijelo primjenom članka 144. Zakona o zaštiti prirode riješilo je kao u izreci.

Upravna pristojba za podnesak (20,00 kn) i rješenje (50,00 kn) naplaćena je u državnim biljezima prema tarifnom broju 1. i 2. Tarife upravnih pristojbi Zakona o upravnim pristojbama ("Narodne novine" broj 8/96, 77/96, 95/97, 131/97, 68/98, 66/99, 145/99, 30/00, 116/00, 163/03, 17/04, 110/04, 141/04, 150/05, 153/05, 129/06, 117/07, 25/08, 60/08, 20/10, 69/10 i 126/11, 112/12, 19/13, 80/13, 40/14, 69/14, 87/14 i 94/14) i poništena na podnesku.

#### UPUTA O PRAVNOM LIJEKU:

Prema članku 177. Zakona o zaštiti prirode, protiv ovog Rješenja može se izjaviti žalba Ministarstvu zaštite okoliša i prirode. Žalba se predaje u roku 15 dana od primitka ovog Rješenja Upravnom odjelu za poljoprivredu i zaštitu okoliša Franjevački trg 7, Varaždin, neposredno ili poštom, a može se izjaviti i usmeno na zapisnik.

Prema tarifnom broju 3. Zakona o upravnim pristojbama, upravna pristojba na žalbu plaća se u iznosu od 50,00 kn.

#### Dostaviti:

1. HEP-Proizvodnja d.o.o.  
PP HE Sjever  
Međimurska 26c, Varaždin
2. Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode Varaždinske županije
3. Ministarstvo zaštite okoliša i prirode  
Sektor inspekcijskog nadzora zaštite prirode  
Zrinsko Frankopanska 9, Čakovec
4. Pismohrana

Viši stručni suradnik  
Natalija Ježek Zenkel, dipl.ing.

*N. Ježek Zenkel*

Primljeno	DATUM		POTPISI	
Prepisano				
Sravnjeno				
Otpremljeno		07-10-2015		2xAR

1 x KUPELO

1x OD 20 HEP  
1x na sumu 20 2.  
1x AE 20 3.  
07/10/15 N. Ježek Z.