



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

**UPRAVNI ODJEL ZA PROSTORNO UREĐENJE,  
GRADITELJSTVO I ZAŠTITU OKOLIŠA**

KLASA: UP/I-351-03/21-01/1  
URBROJ: 2186/1-08/17-21-11  
Varaždin, 18.08.2021.

Upravni odjel za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša Varaždinske županije temeljem članka 84. stavka 1. Zakona o zaštiti okoliša ("Narodne novine" broj 80/13, 153/13, 8/15, 12/18 i 118/18), članka 27. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš ("Narodne novine" broj 61/14 i 3/17), članka 30. stavka 4. Zakona o zaštiti prirode ("Narodne novine" broj 80/13, 15/18, 14/19 i 127/19) i članaka 3. i 10. Odluke o ustrojstvu i djelokrugu upravnih tijela ("Službeni vjesnik Varaždinske županije" broj 82/19) u predmetu provođenja ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš i postupku ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu za zahvat "Rekonstrukcija i dogradnja nasipa Šemovec duljine 2,5 km" investitora Hrvatske vode, Vodnogospodarski odjel za Muru i Gornju Dravu, Međimurska 26b, Varaždin **d o n o s i**

**RJEŠENJE**

- I. Za namjeravani zahvat "Rekonstrukcija i dogradnja nasipa Šemovec duljine 2,5 km" nositelja zahvata Hrvatske vode, Vodnogospodarski odjel za Muru i Gornju Dravu, Međimurska 26b nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš.**
- II. Namjeravani zahvat prihvatljiv je za ekološku mrežu i za zahvat nije potrebno provesti Glavnu ocjenu zahvata.**
- III. Ovo Rješenje prestaje važiti ako u roku od dvije godine od dana izvršnosti rješenja nositelj zahvata ne podnese zahtjev za izdavanje lokacijske dozvole odnosno drugog akta sukladno posebnom zakonu.**
- IV. Važenje ovog Rješenja može se na zahtjev nositelja zahvata jednom produžiti na još dvije godine uz uvjet da se nisu promijenili uvjeti utvrđeni u skladu sa Zakonom o zaštiti okoliša i drugi uvjeti u skladu s kojima je izdano ovo Rješenje.**
- V. Ovo Rješenje objavljuje se na internetskim stranicama Varaždinske županije s danom 18. 08. 2021. godine.**

**Obrazloženje**

GEODESIGN j.d.o.o., Kameniti stol 21, Zagreb je u ime nositelja zahvata Hrvatske vode, Vodnogospodarski odjel za Muru i Gornju Dravu, Međimurska 26b, podnio 27.05.2021. godine sukladno članku 80. i 82. Zakona o zaštiti okoliša ("Narodne novine" broj 80/13, 153/13, 78/15, 12/18 i 118/18) i članku 28. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš ("Narodne novine" broj 61/14 i 3/17; nastavno: Uredba) zahtjev za provođenje postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš (nastavno: postupak OPUO) za zahvat "Rekonstrukcija i dogradnja nasipa Šemovec duljine 2,5 km". Uz podnesak je dostavljen Elaborat zaštite okoliša

(Institut Ruđer Bošković i GEODESIGN j.d.o.o., Zagreb, svibanj 2021.) koji sadrži sve podatke propisane Prilogom VII Uredbe.

Pravni temelj za vođenje postupka OPUO proizlazi iz članka 6. stavka 1. i Priloga III Uredbe, točka 2.2. *Kanali, nasipi i druge građevine za obranu od poplave i erozije obale*. Sukladno članku 27. stavku 1. Zakona o zaštiti prirode ("Narodne novine" broj 80/13, 15/18, 14/19 i 127/19) postupak ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu obavlja se u sklopu postupka OPUO.

Nakon primitka zahtjeva sukladno članku 82. stavku 3. i člancima 160. i 162. Zakona o zaštiti okoliša te člancima 4. i 7. Uredbe o informiranju i sudjelovanju javnosti i zainteresirane javnosti u pitanjima zaštite okoliša ("Narodne novine" broj 64/08) ovo Upravno tijelo informiralo je javnost o zahtjevu za provođenje postupka OPUO (Informacija, KLASA: UP/I-351-03/21-01/1, URBROJ: 2186/1-08/17-21-2 od 01.06.2021.) stavljanjem navedene informacije na internetske stranice Varaždinske županije u trajanju od 30 dana.

U dostavljenoj dokumentaciji i Elaboratu zaštite okoliša navedeno je u bitnom slijedeće: *S ciljem zaštite naselja Šemovec i okolnih poljoprivrednih površina potrebno je rekonstruirati i dograditi postojeći desnoobalni nasip – nasip Šemovec budući da je najveća sigurnosna visina nasipa bez prelijevanja  $2100 \text{ m}^3 / \text{s}$  što je za  $100 \text{ m}^3 / \text{s}$  manja od najvećeg protoka zabilježenog na HE Čakovec u studenome 2012. godine ( $2197 \text{ m}^3 / \text{s}$ ) kada je preko brane HE Čakovec u staro korito Drave pušten najveći protok od  $1700 \text{ m}^3 / \text{s}$ . Kote krune nasipa treba projektirati na razinu 100-godišnje velike vode sa sigurnosnim nadvišenjem krune od 0,5 m. Širina krune zadržat se na 4 m, a izvest će se slojem tucanika debljine 40 cm u cijeloj širini krune kako bi se njome moglo prometovati prilikom održavanja i košnje nasipa te provoditi mjere zaštite od velikih voda. Ovisno o stabilnosti i širini pojasa nasipa, pokosi će se izvesti u nagibu 1:3. Za planirani zahvat razmatrano je sedam varijantnih rješenja. Rješenja su proizašla iz analize izmjerenih protoka na HE Čakovec u razdoblju od 1996. do 2012. kada je i zabilježen najveći protok od  $2197 \text{ m}^3 / \text{s}$  (06. studenoga 2012. godine). Optimalno rješenje predlaže varijanta 7 koja je dimenzionirana za 100-godišnju veliku vodu s nadvišenjem krune do 0,5 m u dužini od 650 m, dodatno uređenje krune postojećeg nasipa, bez potrebe nadvišenja, u dužini od 880 m. Ovo rješenje dugoročno zadovoljava potrebe za zaštitom naselja Šemovec od velikih voda rijeke Drave i pruža zadovoljavajuću zaštitu okolnog poljoprivrednog zemljišta, dok se uređenjem krune nasipa osigurava se mogućnost prometovanja teških strojeva tijekom održavanja i košnje nasipa te tijekom provođenja mjera zaštite od poplava.*

Sukladno članku 83. Zakona o zaštiti okoliša i članku 26. Uredbe, ovo Upravno tijelo zatražilo je mišljenja o zahvatu od slijedećih subjekata: Hrvatske šume d.o.o., Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode, HEP Proizvodnja d.o.o. PP HE Sjever i Općina Trnovec Bartolovečki.

Hrvatske šume d.o.o. se nisu očitovale u predviđenom vremenskom roku.

Općina Trnovec Bartolovečki se očitovala (KLASA: 325-01/21-01/05, URBROJ: 2186-09-07-01/1-21-2 DR od 29.06.2021.) da zahvat neće vršiti negativne utjecaje na okoliša i da nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.

Tvrtka HEP Proizvodnja d.o.o. PP HE Sjever se očitovala (broj: 2-22/01-491/2021/IS od 18.06.2021.) da predmetni zahvat u prostoru neće imati značajniji utjecaj te da nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.

Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode Varaždinske županije očitovala se (KLASA: 612-07/21-01/4, URBROJ: 2186/1-015-21-17 od 16.07.2021.) te smatra da za zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš niti postupak glavne ocjene prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu.

Sukladno članku 30. stavku 3. Zakona o zaštiti prirode ovo Upravno tijelo zatražilo je od Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja mišljenje o prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu. Ministarstvo se očitovalo (KLASA: 612-07/21-38/730, URBROJ: 517-12-2-3-2-21-3 od 27.07.2021.) mišljenjem u kojem navodi da se zahvat nalazi unutar Područja očuvanja značajno za vrste i stanišne tipove (POVS) *HR2001307 Dravske akumulacije* i Područja očuvanja značajno za ptice (POP) *HR1000013 Dravske akumulacije*. Također se navodi da na području zahvata nisu prisutni ciljni stanišni tipovi niti su zabilježene ciljne vrste ptica, kao ni pogodna staništa za gniježđenje ciljnih vrsta ptica. Planiranim zahvatom ne utječe se na korito i obalu rijeke te se stoga može isključiti mogućnost gubitka ciljnog stanišnog tipa te negativnog utjecaja na ciljne vrste riba. S obzirom na navedeno, smatra se da provedba zahvata neće negativno utjecati na održavanje ciljeva očuvanja navedenih područja ekološke mreže NATURA 2000 i nije potrebno provesti Glavnu ocjenu zahvata.

Ovo Upravno tijelo je sukladno članku 30. stavku 9. Zakona o zaštiti prirode te temeljem terenskog obilaska ocijenilo Mišljenjem (KLASA: UP/I-351-03/21-01/1, URBROJ: 2186/1-08/17-21-10 od 16.08.2021.) da za zahvat nije potrebno provesti procjenu utjecaja na okoliš iz razloga što se zahvat ne prekriva s još nekom drugom namjenom prostora, a postojeći nasip se rekonstruira u postojećim gabaritima te dograđuje u duljini oko 1,5 km u svrhu zaštite naselja Šemovec i okolnih poljoprivrednih zemljišta.

U dijelu zaštite prirode ovo Upravno tijelo daje mišljenje da za zahvat nije potrebno provesti postupak ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu jer iako se zahvat nalazi unutar područja ekološke mreže NATURA 2000: POVS *HR2001307 Dravske akumulacije* i POP *HR1000013 Dravske akumulacije*, na području planiranog zahvata ne nalaze se ciljni stanišni tipovi niti su zabilježene ciljne vrste ptica. Nadalje, s obzirom da se planiranom rekonstrukcijom i dogradnjom ne utječe na korito i obalu rijeke Drave, neće doći do gubitka potencijalno prisutnog ciljnog stanišnog tipa 6340 Hidrofilni rubovi visokih zeleni uz rijeke i šume. Obzirom na navedeno, zahvat neće kumulativno ili posredno utjecati na ekološku mrežu.

Predmetni zahvat nalazi se i u zaštićenom području, u Regionalnom parku Mura-Drava te će se u zasebnom postupku izdati uvjeti zaštite prirode temeljem članka 143. Zakona o zaštiti prirode.

U vezi s Informacijom o zahtjevu i Elaboratom zaštite okoliša koji su objavljeni na internetskim stranicama Varaždinske županije primjedbe nisu zaprimljene.

Razlozi zbog kojih nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš temelje se na rezultatima ocjenjivanja mogućih utjecaja na okoliš putem kriterija iz Priloga V Uredbe. Zahvat se ne prekriva s još nekom drugom namjenom prostora jer se radi o rekonstrukciji postojećeg nasipa te njegovoj dogradnji u cilju zaštite naselja Šemovec i poljoprivrednih površina od moguće poplave.

Razlozi zbog kojih je ocijenjeno da je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu temelje se na Mišljenju Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja, mišljenju/očitovanju javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode Varaždinske županije te terenskog obilaska i mišljenja ovog Upravnog tijela da se prethodnom ocjenom može isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja na cjelovitost i ciljeve očuvanja područja ekološke mreže te za zahvat nije potrebno provesti Glavnu ocjenu prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu.

Sukladno članku 81. Zakona o zaštiti okoliša, na temelju provedene analize i procjene mogućih utjecaja planiranog zahvata na okoliš, na temelju pojedinačnih ispitivanja i kriterija iz

priloga V Uredbe, obavljenim terenskim obilaskom te pregledom dostavljenih podataka i dokumentacije, nadležno Upravno tijelo utvrdilo je da zahvat neće imati značajan utjecaj na okoliš, da je zahvat prihvatljiv za okoliš i da nije potrebno provesti procjenu utjecaja zahvata na okoliš. Također je utvrđeno da zahvat neće vršiti značajan negativan utjecaj na ekološku mrežu i da nije potrebno provesti Glavnu ocjenu prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu. Stoga je primjenom članka 90. Zakona o zaštiti okoliša o zahtjevu riješeno kao u izreci.

**Točka I** ovog Rješenja da za zahvat nije potrebno provesti procjenu utjecaja na okoliš temelji se na tome da je ovo Upravno tijelo sukladno članku 81. stavku 1. Zakona o zaštiti okoliša i članku 24. stavku 1. te članku 27. stavku 1. Uredbe, a na temelju dostavljene dokumentacije (Elaborat zaštite okoliša), mišljenja nadležnih tijela, obilaska terena i rezultata ocjene prema kriterijima iz Priloga V Uredbe, ocijenilo da planirani zahvat neće imati značajan negativan utjecaj na okoliš te stoga nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.

**Točka II** ovog Rješenja koja utvrđuje da je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu temelji se na članku 30. stavku 4. i 10. Zakona o zaštiti prirode i članku 90. stavku 3. Zakona o zaštiti okoliša.

**Točka III** ovog Rješenja, rok važenja rješenja temelji se na članku 92. stavku 3. Zakona o zaštiti okoliša.

**Točka IV** ovog Rješenja, mogućnost produljenja važenja rješenja temelji se na članku 92. stavku 4. Zakona o zaštiti okoliša.

**Točka V** ovog Rješenja, obveza objave rješenja na internetskim stranicama temelji se na članku 91. stavku 2. Zakona o zaštiti okoliša, članku 44. stavku 3. Zakona o zaštiti prirode, članku 27. stavku 4. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš i članku 7. Uredbe o informiranju i sudjelovanju javnosti i zainteresirane javnosti u pitanjima zaštite okoliša ("Narodne novine" broj 64/08).

Sukladno članku 91. stavku 1. Zakona o zaštiti okoliša Rješenje se dostavlja podnositelju zahtjeva.

Sukladno članku 27. stavku 5. i 6. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš i članku 44. stavku 1. Zakona o zaštiti prirode, a u svezi s člankom 30. stavkom 10. Zakona o zaštiti prirode Rješenje se dostavlja Ministarstvu gospodarstva i održivog razvoja.

Sukladno članku 94. stavku 3. Zakona o zaštiti okoliša Rješenje se dostavlja inspekciji zaštite okoliša.

Sukladno članku 44. stavku 2. Zakona o zaštiti prirode Rješenje se dostavlja inspekciji zaštite prirode.

Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode sudjelovala je u postupku te se Rješenje se dostavlja i tom tijelu.

Općina Trnovec Bartolovečki sudjelovala je u postupku dostavom mišljenja te se Rješenje se dostavlja i jedinici lokalne samouprave na čijem se području zahvat nalazi.

Rješenje se dostavlja ovlašteniku Institutu Ruđer Bošković i tvrtki GEODESIGN j.d.o.o. koji su izradili Elaborat zaštite okoliša.

Sukladno članku 91. stavku 2. Zakona o zaštiti okoliša, članku 27. stavku 4. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš i članku 7. stavku 2. Uredbe o informiranju i sudjelovanju javnosti i zainteresirane javnosti u pitanjima zaštite okoliša, nadležno tijelo informira javnost i zainteresiranu javnost na način da ovo Rješenje objavljuje na internetskoj stranici Varaždinske županije s danom 18.08.2021. godine.

Upravna pristojba za podnesak (20,00 kn) i rješenje (50,00 kn) naplaćena je i poništena na podnesku u državnim bilježima prema članku 17. stavku 1. i 2. te članku 13. stavku 2.

Zakona o upravnim pristojbama ("Narodne novine" broj 115/16) i tarifnom broju 1. i 2.(2) Tarife upravnih pristojbi koja je sastavni dio Uredbe o tarifi upravnih pristojbi ("Narodne novine" broj 8/17, 37/17, 129/17 i 18/19).

#### **UPUTA O PRAVNOM LIJEKU:**

Prema članku 94. stavku 2. Zakona o zaštiti okoliša i članku 177. stavku 2. Zakona o zaštiti prirode, protiv ovog Rješenja može se izjaviti žalba Ministarstvu gospodarstva i održivog razvoja. Sukladno članku 91. stavku 3. Zakona o zaštiti okoliša, rok za izjavljivanje žalbe počinje teći osmog dana od dana objave rješenja na internetskoj stranici nadležnog tijela. Žalba se predaje u roku 15 dana od roka za izjavljivanje žalbe Upravnom odjelu za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša, Stanka Vraza 4/7, Varaždin, neposredno ili poštom, a može se izjaviti i usmeno na zapisnik.

Prema Prilogu I, tarifnom broju 3.(2) Uredbe o tarifi upravnih pristojbi, upravna pristojba na žalbu plaća se u iznosu od 50,00 kn

**Viša stručna suradnica za zaštitu prirode**  
Franka Prevedan, mag.oecol.



#### **Dostaviti:**

1. Hrvatske vode, Vodnogospodarski odjel za Muru i Gornju Dravu, Međimurska 26b, Varaždin
2. Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja, Radnička cesta 80, Zagreb
3. Državni inspektorat, Sektor za nadzor zaštite okoliša, Područni ured Varaždin, Kratka 1, Varaždin
4. Državni inspektorat, Sektor za nadzor zaštite prirode, Područni ured Varaždin, Ispostava u Čakovcu, Zrinsko Frankopanska 9, Čakovec
5. Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode, Stanka Vraza 4/3, Varaždin
6. Općina Trnovec Bartolovečki, Bartolovečka ulica 76, 42202 Trnovec
7. Institut Ruđer Bošković, Bijenička cesta 54, Zagreb
8. GEODESIGN j.d.o.o., Kameniti stol 21, Zagreb
9. Objava na internetskim stranicama Varaždinske županije
10. Pismohrana