



REPUBLIKA HRVATSKA
BJELOVARSKO-BILOGORSKA ŽUPANIJA

Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju,
zaštitu okoliša i zaštitu prirode

Odsjek za zaštitu okoliša

KLASA: UP/I-351-03/22-10/3
URBROJ: 2103-21-1/1-23-28
Bjelovar, 12 svibnja 2023.

Bjelovarsko-bilogorska županija, Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju, zaštitu okoliša i zaštitu prirode, OIB: 12928625880, na temelju članka 84. stavka 1. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, br. 80/13, 78/15, 12/18, 118/18), članka 27. stavka 1. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, br. 80/13, 15/18, 14/19, 127/19), članka 6. stavka 1. i 2. i članka 27. stavka 1. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, br. 61/14, 03/17), na zahtjev opunomoćenika, Geokon - Zagreb d.d. Zagreb, Starotrnjanska 16a, OIB: 61600467614, zastupanom po predsjedniku uprave, Renato Lisica, dipl. ing. rud., u ime nositelja zahvata, Hrvatske vode, Ulica grada Vukovara 220, Zagreb, OIB: 28921383001, nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš, donosi

RJEŠENJE

I. Za namjeravani zahvat - Sanacija ustave na rijeci Ilovi, Grad Grubišno Polje, Bjelovarsko-bilogorska županija - nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš, uz primjenu sljedećih mjera zaštite okoliša:

1. Radove na pripremi radnog pojasa, odnosno radove koji zahtijevaju upotrebu teške mehanizacije izvoditi izvan sezone gniježđenja ciljnih vrsta ptica područja POP „HR 1000010 Poilovlje s ribnjacima“ koja traje od 31. srpnja do 20. travnja.
2. Najkasnije dva tjedna prije početka radova i dostavom dinamičkog plana za sve radove (uz obvezu naknadnog obavještanja o eventualnim izmjenama) o planiranim radovima obavijestiti inspekciju zaštite prirode i nadležnu javnu ustanovu za zaštitu prirode. Po potrebi omogućiti obilazak terena prije, tijekom i/ili po završetku radova.
3. Izraditi fotografsku dokumentaciju područja prije i nakon izvođenja radova te je na zahtjev dostaviti nadležnoj javnoj ustanovi, inspekciji zaštite prirode i nadležnom Ministarstvu.
4. Za pristup lokaciji zahvata koristiti u najvećoj mogućoj mjeri postojeće pristupne putove.
5. Planom organizacije gradilišta, radnog pojasa, predvidjeti površine za privremene deponije materijala iz iskopa na način koji neće izazvati neželjene posljedice.
6. Unutar radnog pojasa potrebno je osigurati minimalno jedan spremnik s upijajućim materijalima te zatvoreni spremnik za odlaganje iskopane onečišćene zemlje za potrebe saniranja lokacije ukoliko dođe do izlivanja goriva, maziva i drugih onečišćujućih tvari.
7. Prilikom izvođenja zemljanih radova humusni sloj odložiti adekvatno i na za to predviđeno mjesto unutar radnog pojasa te ga sukladno mogućnostima i u skladu s potrebama iskoristiti.
8. U slučaju pojave invazivnih biljnih vrsta na području radnog pojasa, prostoru za smještaj mehanizacije i drugim površinama gradilišta, tijekom izvođenja radova poduzeti uklanjanje svih jedinki tih vrsta mehaničkim uklanjanjem.
9. U slučaju pronalaska nastambe ili brane dabra, potrebno je obustaviti radove u granicama od 200 m uzvodno i nizvodno. Ako je za nastavak radova nužno provesti neku od zabranjenih radnji sa strogo zaštićenim vrstama (namjerno uznemiravanje i oštećivanje ili uništavanje područja razmnožavanja ili odmaranja itd.), ishoditi dopuštenje te postupiti po rješenju središnjeg tijela nadležnog za poslove zaštite prirode. U blizini aktivne nastambe dabra nije dozvoljena upotreba teške mehanizacije te je dozvoljeno kretanje samo manjih skupina radnika.
10. U slučaju pronalaska nastambe vidre, potrebno je obustaviti radove u granicama 100 m uzvodno i nizvodno. Ako je za nastavak radova nužno provesti neku od zabranjenih radnji sa

strogo zaštićenim vrstama (namjerno uznemiravanje i oštećivanje ili uništavanje područja razmnožavanja ili odmaranja itd.), ishoditi dopuštenje te postupiti po rješenju središnjeg tijela nadležnog za poslove zaštite prirode. U blizini aktivne nastambe dabra nije dozvoljena upotreba teške mehanizacije te je dozvoljeno kretanje samo manjih skupina radnika.

11. U slučaju pronalaska gnijezda strogo zaštićenih vrsta ptica potrebno je spriječiti svako uznemiravanje ovih vrsta za vrijeme gniježdenja te o pronalasku obavijestiti tijelo nadležno za zaštitu prirode.
12. Uspostaviti suradnju s ovlaštenicima prava lova i svako stradavanje divljači prijaviti nadležnom lovoovlašteniku.
13. Tijekom korištenja ustave u svrhu prihranjivanja ribnjaka „Končanica“ potrebnom količinom vode, potrebno je osigurati propuštanje optimalnog ekološkog protoka tj. „biološki minimum“.
14. Tijekom korištenja ustave u svrhu prihranjivanja ribnjaka „Končanica“ potrebnom količinom vode, spuštanje zapornica izvoditi izvan sezone mrijesta ciljnih vrsta riba POVS „HR2001216 Ilova“, koje traje od travnja do kolovoza.

II. Za namjeravani zahvat - Sanacija ustave na rijeci Ilovi, Grad Grubišno Polje, Bjelovarsko-bilogorska županija - nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.

III. Ovo rješenje prestaje važiti ako Hrvatske vode, Ulica grada Vukovara 220, Zagreb, OIB: 28921383001, u roku od dvije godine od dana izvršnosti rješenja ne podnese zahtjev za izdavanje lokacijske dozvole, odnosno drugog akta sukladno posebnom zakonu.

IV. Važenje ovog rješenja, na zahtjev nositelja zahvata, Hrvatske vode, Ulica grada Vukovara 220, Zagreb, OIB: 28921383001, može se jednom produžiti na još dvije godine uz uvjet da se nisu promijenili uvjeti utvrđeni u skladu sa zakonom i drugi uvjeti u skladu s kojima je izdano rješenje.

V. Ovo rješenje objavljuje se na internetskoj stranici Bjelovarsko-bilogorske županije.

O b r a z l o ž e n j e

Nositelj zahvata, Hrvatske vode, Ulica grada Vukovara 220, Zagreb, OIB: 28921383001, po opunomoćeniku, Geokon - Zagreb d.d. Zagreb, Starotrjnanska 16a, OIB: 61600467614, zastupanom po predsjedniku uprave, Renato Lisica, dipl.ing. rud., podnio je ovom Upravnom tijelu, dana 21.11.2022. godine, zahtjev za ocjenu o potrebi procjene utjecaja na okoliš za zahvat - Sanacija ustave na rijeci Ilovi, Grad Grubišno Polje, Bjelovarsko-bilogorska županija. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša za postupak ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš za zahvat – Sanacija ustave na rijeci Ilovi, Grad Grubišno Polje, Bjelovarsko-bilogorska županija (u daljnjem tekstu: Elaborat), kojeg je u listopadu 2022. godine izradio ovlaštenik, CIAK d.o.o., Zagreb, Savska opatovina 36, OIB:47428597158, koji je ovlašten za obavljanje stručnih poslova zaštite okoliša, sukladno Rješenju Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja, KLASA: UP/I-351-02/14-08/44, URBROJ: 517-05-1-2-22-7, od 27.01.2022. godine

Pravni temelj za vođenje postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš su odredbe članka 78. stavka 1. Zakona o zaštiti okoliša i odredbe članka 24. - 27. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš (u daljnjem tekstu: Uredba). Naime za zahvate navedene u točki 5. (*Izmjena zahvata s ovog Priloga koja bi mogla imati značajan negativan utjecaj na okoliš, pri čemu značajan negativan utjecaj na okoliš na upit nositelja zahvata procjenjuje nadležno tijelo u županiji, odnosno Gradu Zagrebu mišljenjem, odnosno u postupku ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš*), a vezano uz točku 2.2. (*Kanali, nasipi i druge građevine za obranu od poplava i erozije obale*) Priloga III. Uredbe, ocjenu o potrebi procjene utjecaja na okoliš provodi nadležno upravno tijelo u županiji. Osim navedenog, člankom 27. stavkom 1. Zakona o zaštiti prirode, utvrđeno je da se, za zahvate za koje je posebnim propisom kojim se uređuje zaštita okoliša određena provedba ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš, prethodna ocjena prihvatljivosti za ekološku mrežu obavlja u okviru postupka ocjene o potrebi procjene. Postupak ocjene se provodi jer nositelj zahvata planira uklanjanje postojeće ustave s pripadajućim slapištem i izvedbu nove ustave s pripadajućim disipatorima (razbijačima) energije te uređenje korita vodotoka Ilova uzvodno i nizvodno od ustave.

O zahtjevu nositelja zahvata za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš, sukladno članku 82. stavka 3., članku 160. stavka 1., članku 161. i 162. Zakona o zaštiti okoliša i članku 7. stavku 2. točki 1. Uredbe o informiranju i sudjelovanju javnosti i zainteresirane javnosti u pitanjima zaštite okoliša („Narodne novine“, br. 64/08), dana 22.11.2022. godine, na internetskoj stranici Bjelovarsko-bilogorske županije objavljena je Informacija o zahtjevu za ocjenu o potrebi procjene utjecaja na okoliš (KLASA: UP/I-351-03/22-10/3, URBROJ: 2103/1-21-22-2 od 21.11.2022. godine).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaboratu) navedeno je, u bitnom, sljedeće:

Predmetnim zahvatom planira se sanacija ustave na rijeci Ilovi. Planirani zahvat obuhvaća: uklanjanje postojeće ustave s pripadajućim slapištem i izvedbu nove ustave s pripadajućim disipatorima (razbijačima) energije te uređenje korita vodotoka Ilova uzvodno i nizvodno od ustave, pri čemu neće doći do promjene u protoku i distribuciji velikih voda. Planirani zahvat izvesti će se na dijelu k.č.br. 1159, 1160, 1161 i 1164, k.o. Mali Zdenci, na rkm 57+236 vodotoka Ilova, uzvodno od mosta na državnoj cesti DC5. Planiraju se provesti sljedeći radovi: izvedba zagata i obilaznog/spojnog kanala, uklanjanje postojeće ustave, uklanjanje uništenih betonskih heksagonskih elemenata i blokova s pokosa korita, izvedba betonskih dijelova ustave, ugradnja i montiranje konstrukcije zapornice, iskop rova za izvedbu betonske pasice za oblaganje pokosa betonskim heksagonima, ugradnja talpi u koritu i pokosu, izvedba betonske pasice, uređenje pokosa korita uzvodno i nizvodno od ustave popločenjem betonskim heksagonima, uređenje dna korita i pokosa uzvodno i nizvodno polaganjem gabionskih madraca, uklanjanje zagata i vraćanje desnog nasipa u prvobitno stanje.

Za odvijanje radova u suhim uvjetima, na lokaciji zahvata, izvest će se dva glinena zagata, uzvodno i nizvodno od ustave i „bajpas“ – obilazni/spojni kanal od rijeke Ilove kroz desni nasip do postojećeg zaobalnog kanala koji se nizvodno od lokacije zahvata ulijeva u rijeku Ilovu. Uzvodni zagat ima funkciju zaštite gradilišta od prodora vode rijeke Ilove.

Nova betonska konstrukcija ustave se izvodi od armiranog betona klase C30/37 u glatkoj oplati. Tlocrtne dimenzije ustave iznosit će $b/d = 27,85/3,70$ m. Unutar dimenzija ustave izvest će se betonski stupovi sa žljebovima za smještaj tri čelične zapornice, temeljna ploča ustave, poslužni most, krilni betonski zidovi, uzvodna betonska ploča ustave te nizvodna betonska ploča ustave. Tlocrtne dimenzije temeljne ploče ustave iznosit će $b/d = 20,25/3,7$ m, s debljinom ploče od 1 m. Tlocrtne dimenzije poslužnog mosta iznosit će $b/d = 13,85/3,00$ m, a debljina ploče poslužnog mosta 20 cm. U mostu je planirano ostaviti otvore za prolaz tablastog zatvarača i grednih remontnih zapornica. Tlocrtne dimenzije krilnih zidova iznosit će $b/d = 7,3/2,7$ m, debljina zida 40 cm, a visina zida 6,15 m, mjereno od vrha temeljne ploče (119,6 m n.m.) do kote krune krilnog zida (125,75 m n.m.). Uzvodna ploča planira se izvesti od armiranog betona u širini od 13,25 m i duljini od 8,00 m, na koti dna korita od 119,6 m n.m. Na nizvodnoj betonskoj ploči ustave predviđeni su disipatori (razbijači) energije u obliku armiranobetonskih blokova (9 disipatora predviđenih u dva reda) tlocrtnih dimenzija $1 \times 1,5$ m, koji će omogućiti dovoljan gubitak energije vode iza zapornica u obliku stvaranja vrtloga. Na ustavi je planirana ugradnja tri zapornice s novim metalnim jednodjelnim zatvaračima s brtvenim gumama, koje su opremljene elektromotornim pogonima za dizanje i spuštanje – poluautomatski i ručni režim rada. Zapornice zatvaraju svjetlu širinu protočnog otvora od 3,35 m (ukupno 10,05 m), kako bi ostao zadovoljen uvjet ukupnog svijetlog otvora od 10 m, a koji je na postojećoj ustavi (postojeća ustava ima 5 otvora širine 2 m). Obnovljena zapornica se predviđa spuštati u periodu godine 1.9.-1.11. te 1.3.-1.4. s pojedinim trajanjem spuštanja 12 - 48 sati.

Sanacija erozije temeljnog tla ispod temelja i tla ispod krilnih zidova ustave izvest će se ugradnjom talpi. Talpe će se ugraditi tako da čine nepropusnu zavjesu. Čelične talpe ugradit će se na uzvodnoj strani u zoni dna korita uz samu temeljnu ploču, na istom mjestu gdje su bile drvene talpe. Kota vrha ugrađenih talpi bit će 119,00 m n.m. Duljina talpi planirana je 9,0 m tako da dno talpi završava na koti 110,00 m n.m. U zoni korita čelična konstrukcija talpi bit će široka kao i korito odnosno 13,25 m. Od korita prema pokosu talpe će se ugraditi tako da vrh talpi prati nagib pokosa. Na lijevom i desnom pokosu ugradit će se 12 talpi, a koje završavaju na koti 123,80 m n.m.

Uz temeljnu i uzvodnu ploču ustave, na dnu pokosa korita izvest će se betonska pasica, dimenzije poprečnog presjeka $0,70 \times 0,30$ m. Na tom dijelu korita, pokosi korita oblažu se heksagonskim betonskim elementima do kote 124,33 m n.m. u duljini vodotoka $l = 8,5$ m. Uzvodno od betonskog dijela korita planirano je oblaganje korita gabionskim madracima, širine dna korita $b = 13,25$ m, dužine $l = 8,00$ m, dno korita odnosno gabionskog madraca nalazi se na koti 119,60 m n.m. Pokos korita oblaže se gabionskim madracima do kote 124,33 m n.m. Uz temeljnu i nizvodnu ploču ustave, na dnu pokosa korita izvest će se betonska pasica, dimenzije poprečnog presjeka $0,70 \times 0,30$ m. Na tom dijelu korita, pokosi korita oblažu se heksagonskim betonskim elementima do kote 123,95 m n.m. u duljini vodotoka $l = 12,3$ m. Nizvodno od betonskog dijela korita planirano je oblaganje korita gabionskim madracima, širine dna korita $b = 13,25$ m, dužine $l = 8,00$ m,

dno korita odnosno gabionskog madraca nalazi se na koti 119,60 m n.m. Pokos korita oblaže se gabionskim madracima do kote 123,95 m n.m. S obzirom na postojeće stanje uređenog dijela korita rijeke Ilove na području zahvata, a u cilju učinkovitog korištenja ustave, uzvodno i nizvodno od ustave planirano je i uređenje korita u skladu s mjerodavnim vodnim količinama. Korito vodotoka, unutar obuhvata zahvata u duljini od oko 87 m uzvodno i oko 40 m nizvodno od ustave će se urediti izvedbom pokosa, širine 7,0 m i dubine 3,5 m, u nagibu od 1:2 prema koritu, odnosno 1:1,5 na vanjskoj strani, uz nadvišenje za 0,5 m, u odnosu na desni obrambeni nasip, kako bi se zaštitilo ribnjak Končanica i pogona ribnjačarstva. Relativno velika širina dna je odabrana zbog boljeg prilagođavanja veličini postojećeg prirodnog profila. Planirano vrijeme izvođenja radova je 6 mjeseci. Ukupna površina zahvata je 0,9 ha.

U postupku ocjene, temeljem članka 83. Zakona o zaštiti okoliša i članka 26. Uredbe, ovo Upravno tijelo, dopisom KLASA: UP/I-351-03/22-10/3, URBROJ: 2103/1-21-22-3, od 21.11.2022. godine, zatražilo je mišljenja slijedećih tijela: Hrvatskih šuma d.d., Uprave šuma Podružnica Bjelovar, Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja, Uprave vodnog gospodarstva i zaštite mora, Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja, Uprave za klimatske aktivnosti, Javne ustanove za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode BBŽ, Grada Grubišno Polje, Općina Veliki Grđevac, Hercegovac, Končanica i Đulovac. U ostavljenom roku zaprimljena su slijedeća mišljenja:

Općine Hercegovac dostavila je mišljenje (KLASA: 351-01/22-01/10, URBROJ: 2103-9-02/1-22-2, od 29.11.2022. godine), u kojem navodi da se ne očekuje značajan utjecaj na sastavnice okoliša iz područja nadležnosti Općine Hercegovac.

Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode Bjelovarsko-bilogorske županije dostavila je mišljenje (KLASA: 351-01/22-01/8, URBROJ: 2103-75-22-2, od 01.12.2022. godine), u kojem navodi da se utjecaji na područja ekološke mreže ne mogu isključiti i da je potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.

Hrvatske šume d.o.o., Uprave šuma Podružnica Bjelovar dostavile su mišljenje (KLASA: BJ/22-01/1735, Ur.br.: 05-00-06/01-22-02, od 01.12.2022. godine), u kojem navodi da nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš planiranog zahvata jer se ne očekuje negativan utjecaj na sastavnicu okoliša šumski ekosustav.

Grad Grubišno Polje dostavio je mišljenje (KLASA: 351-04/22-01/4, URBROJ: 2103-5-04/06-22-7, od 07.12.2022. godine), u kojem navodi da planirani zahvat koji je u skladu sa zakonskim i podzakonskim propisima i u skladu sa provedbenim odredbama Prostornog plana uređenja Grada Grubišno Polje neće imati značajniji utjecaja na sastavnice okoliša iz područja nadležnosti Grada Grubišno Polje te nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.

Uprava vodnog gospodarstva i zaštite mora Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja, dostavila je mišljenje (KLASA: 352-11/22-05/513, URBROJ: 517-09-1-1-2-23-2, od 24.01.2023. godine), u kojem navodi da za navedeni zahvat u prostoru sa vodnogospodarskog stajališta nije potrebna procjena utjecaja na okoliš jer su predmetnim Elaboratom obrađena sva pitanja upravljanja vodama bitna za zahvat.

Uprava za klimatske aktivnosti Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja, dostavila je dopis (KLASA: 351-05/22-05/316, URBROJ: 517-04-2-2-23-2, od 03.01.2023. godine) kojim traže nadopunu Elaborata. Zaključkom, KLASA: UP/I-351-03/22-10/3, URBROJ: 2103-21-01/01-23-9, od 12.01.2023. godine, pozvalo je stranku da dostavi traženu nadopunu dokumentacije, a dana 31.01.2023. godine u spis predmeta zaprimljena je nadopuna Elaborata (Elaborat zaštite okoliša za postupak ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš za zahvat – Sanacija ustave na rijeci Ilovi, Grad Grubišno Polje, Bjelovarsko-bilogorska županija, rev.2, siječanj 2023.), koji je dostavljen Upravi za klimatske aktivnosti i Zavodu za zaštitu okoliša i prirode Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja. Dana 15.03.2023. godine u spis predmeta zaprimljeno je mišljenje, Uprave za klimatske aktivnosti Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja (KLASA: 351-05/22-05/316, URBROJ: 517-04-2-2-23-4, od 13.03.2023. godine), u kojem navodi da je uvidom u Elaborat sa dostavljenom dopunom utvrđeno kako se planiranim zahvatom neće povećati emisija stakleničkih plinova te isti neće utjecati na promjenu klime i klimatske promjene neće značajnije utjecati na planirani zahvat te za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.

Ostala pozvana tijela nisu dostavila svoja mišljenja.

U vezi s Informacijom o zahtjevu za ocjenu o potrebi procjene utjecaja na okoliš za predmetni zahvat i Elaboratom, koji su, dana 22.11.2022. godine, objavljeni na internetskim stranicama Bjelovarsko-bilogorske županije, nije pristigla niti jedna primjedba, prijedlog odnosno mišljenje javnosti i zainteresirane javnosti.

Sukladno odredbama članka 27. stavka 1. Zakona o zaštiti prirode, u okviru postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš, proveden je postupak prethodne ocjena prihvatljivosti predmetnog zahvata za ekološku mrežu. Slijedom provedenog postupka Prethodne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu, obzirom da će se uklanjanjem 55 cm visokog slapišta, koje je predstavljalo prepreku za ribe, poboljšati uzdužna povezanost Ilove za ciljane vrste riba te će zahvat imati pozitivni utjecaj u odnosu na postojeće stanje, ocjenjeno je da se može isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja predmetnog zahvata na cjelovitost i ciljeve očuvanja područja ekološke mreže te je, sukladno odredbama članka 30. stavka 9. Zakona o zaštiti prirode, ovo Upravno tijelo dalo mišljenje, KLASA: UP/I-351-03/22-10/3, URBROJ: 2103/1-21-23-27, od 11.05.2023. godine, da je predmetni zahvat prihvatljiv za područje ekološke mreže i nije potrebno provesti postupak Glavne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu.

Razlozi zbog kojih nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš niti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu su slijedeći:

Tijekom izvođenja radova može doći do povećane emisija čestica prašine i ispušnih plinova u zrak uslijed rada građevinske mehanizacije i strojeva. Navedeni utjecaj će biti privremen i ograničen na fazu izvođenja radova, lokalnog karaktera, prostorno ograničen te se ne očekuje da će isti pridonositi značajnom povećanju emisija u zrak. Korištenjem radnih strojeva i mehanizacije nastajat će manje količine stakleničkih plinova (dušikovi oksidi, ugljikov monoksid, ugljikov dioksid, sumporov dioksid), Međutim, s obzirom na predviđeni opseg i trajanje radova (planirano je izvođenje radova u vremenu od 6. mjeseci), ocjenjeno je da se radi o privremenim i lokalnim utjecajima koji se mogu smanjiti, odnosno spriječiti pravilnom organizacijom gradilišta i izvođenjem radova i kao takvi se ne smatraju značajnim. S obzirom na to da se zahvat planira u cilju rekonstrukcije postojeće ustave, odnosno uspostavom nove, čime će se spriječiti ispiranje, erozija obale i urušavanja tla za vrijeme korištenja te da će se korištenjem regulirati distribucija velikih voda između vodotoka Ilova i ribnjaka „Končanica“, ujedno i smanjenje količine i brzine vodnog vala nizvodno, čime se od poplava štite nizvodna naselja, poljoprivredne površine i infrastruktura, ocjenjuje se da će zahvat imati pozitivan utjecaj na izloženost lokacije klimatskim promjenama i njihovim posljedicama u tom istom okolišu. Tijekom građenja mogu se očekivati i pojave povećanja razine buke u odnosu na sadašnje stanje kao posljedica izvođenja građevinskih radova. Iako će tijekom izgradnje utjecaj buke biti direktan i negativan te će varirati ovisno o tipu radova koji se izvode, isti će biti vremenski i prostorno ograničen te se utjecaj ne smatra značajno negativnim. Tijekom izvođenja radova može doći do onečišćenja tla u slučaju nepridržavanja odgovarajućih postupaka tijekom manipulacije radnim strojevima i sredstvima koja se koriste pri gradnji (strojna ulja, goriva, različita otapala, boje i slično), što za posljedicu može imati njihovu infiltraciju u tlo i podzemlje, pogotovo u slučaju oborina. Međutim, pridržavanjem zakonom propisanih mjera, dobrom organizacijom gradilišta, opreznim korištenjem redovno servisiranih i održavanih radnih strojeva i mehanizacije te uz nadzor glavnog inženjera gradilišta i provođenje radova u skladu sa zakonskim propisima i uvjetima nadležnih tijela, negativan utjecaj na tlo bit će lokalnog karaktera i sveden na prihvatljivu razinu. Nadalje, planirani zahvat izvodi se cilju otklanjanja šteta na postojećoj građevini, čija je namjena distribucija vode između vodotoka Ilova i ribnjaka „Končanica“ te smanjenje brzine i količine vodnog vala nizvodno od ribnjaka „Končanica“, čime će se sprječava erozija obale te štite nizvodna naselja, poljoprivredne površine i izgrađena infrastruktura, stoga je ocjenjeno da zahvat ima neizravan pozitivan utjecaj na tlo. Prilikom izvođenja pripremnih radova – izvedbe zagata i zaobilaznog kanala, u vodotoku Ilova, moguća je pojava zamućenja vode uslijed erozijskih procesa, koji za rezultat mogu imati promjena fizikalno-kemijskih svojstava vode. S obzirom na to da je zamućenje vode ograničeno na kratko vrijeme, navedeni utjecaj ne procjenjuje se kao značajan te se procjenjuje da isti neće značajno negativno odraziti na bioraznolikost. Tijekom pripreme i izvođenja radova, doći će do privremene degradacije hidromorfološkog stanja vodotoka Ilova unutar obuhvata zahvata. Obzirom da se radovi izvode u svrhu poboljšanja postojećeg stanja, odnosno izvođenjem zahvata i uspostavom nove ustave te uređenjem korita vodotoka Ilova uzvodno i nizvodno od ustave, smanjit će se daljnja degradacija hidromorfološkog stanja površinskog vodnog te se stoga korištenjem zahvata ne očekuju negativni utjecaji na hidromorfološko, kemijsko i ekološko stanje vodnog tijela CSRN0022_004 Ilova. Prema Karti prirodnih i poluprirodnih nešumskih kopnenih i slatkovodnih staništa Republike Hrvatske (2016), lokacija zahvata se nalazi unutar područja koje je klasificirano kao Kanali (NKS kod A.2.4.), Zajednice tršćaka, rogozika, visokih šiljeva i visokih šaševa (NKS kod A.4.1.), Zajednice nitrofilnih, higrofilnih i skiofilnih staništa (NKS kod I.1.7.) i Šume (NKS kod E). Lokacija ustave je na staništu Kanali (NKS kod A.2.4.), a stanišna vegetacija u riparijskoj zoni vodotoka održavana je košnjom. Izvođenjem zahvata doći će do privremenog zauzimanja i degradacije stanišnog tipa Kanali (NKS kod A.2.4.) unutar kojeg će se provoditi planirani radovi. Radi se o antropogeno utjecanom staništu – dio rijeke Ilove na kojoj se predviđaju radovi je kanaliziran, ustava je

temeljena na armiranobetonskoj ploči, uzvodno uz temeljnu ploču ustave zabijeno je drveno žmurje koje štiti objekt od procjednog djelovanja vode, a pokos korita uz ustavu uređen je heksagonskim betonskim elementima i kamenom u betonu. Prema Pravilniku o popisu stanišnih tipova i karti staništa (Narodne novine, broj 27/21), stanišni tip Kanali NKS kod A.2.4 ne nalazi na Popisu ugroženih i/ili rijetkih stanišnih tipova od nacionalnog i europskog značaja zastupljenih na području Republike Hrvatske (Prilog II. citiranog Pravilnika). Za potrebe izvođenja zahvata planiran je prostorno ograničen radni pojas, površine oko 0,8 ha koji će se privremeno koristiti kao prostor po kojem će se kretati vozila i strojevi te kao prostor na kojem će se privremeno odložiti materijal od iskopa obilaznog kanala u desnom nasipu koji će imati funkciju privremene regulacije vodotoka. Osim privremenog gubitka staništa, negativan utjecaj na biljne zajednice užeg područja ogleđa se u povećanoj količini prašine koja će nastajati prilikom zemljanih i drugih radova. Prisutnost ljudi i mehanizacije te povećana buka može djelovati uznemiravajuće na životinjske vrste te će one izbjegavati lokaciju zahvata tijekom izvođenja radova. S obzirom na to da se na širem području nalaze velike površine staništa sličnih ili istih karakteristika, ovaj utjecaj, iako negativan, neće biti značajan. Planirani zahvat izvodi se u cilju otklanjanja šteta na postojećoj građevini, koja je prisutna i djeluje na lokaciji, uklanjanjem i uspostavljanjem nove ustave te uređenjem korita vodotoka Ilova uzvodno i nizvodno od ustave. Korištenjem sanirane ustave, koja će se izvesti na način da umjesto dosadašnjih 5 polja, izvedu 3 polja većeg raspona pri čemu svijetli otvor za protjecanje vode ostaje nepromijenjen, ne mijenja se hidrološki režim rijeke Ilove u odnosu na dosadašnje stanje te se ne predviđa utjecaj na količinu i dinamiku vodnog toka. Način rada i upravljanja zapornicom neće se mijenjati u odnosu na dosadašnju praksu, odnosno radom zapornice neće se utjecati na longitudinalnu povezanost rijeke Ilove. Zapornica će se spuštati 3-4 puta godišnje u svrhu prihranjivanja ribnjaka „Končanica“ potrebnom količinom vode na način da će se osigurati propuštanje optimalnog ekološkog protoka tj. „biološki minimum“, koji predstavlja količinu vode koja je potrebna za normalno očuvanje prirodnih uvjeta u koritu rijeke Ilove te samim time i neometano kretanje riba, a spuštanje zapornice planirat će se i realizirati na način da se izbjegava ugrožavanje migratornih vrsta riba u razdoblju njihova mriješta. U uzdužnom smislu, a kako ne bi postojala visinska denivelacija korita, niveleta korita vodotoka je predviđena s kontinuiranim padom – umjesto postojećeg slapišta nizvodno od ustave predviđeni su nizvodna betonska ploča ustave i disipatori (razbijači) energije, što će omogućiti jednostavnije kretanje migratornim vrstama riba u usporedbi s postojećim stanjem, stoga se korištenjem sanirane ustave očekuje trajan pozitivan utjecaj zahvata na bioraznolikost. Lokacija zahvata se nalazi unutar Gospodarske jedinice Daruvarske prigorske šume te malim dijelom na području gospodarske jedinice Zdenački gaj – Prespinjača, izvan šumskog područja te neće biti utjecaja na gospodarsku djelatnost šumarstvo tijekom izvođenja zahvata i korištenja. Lokacija zahvata se nalazi izvan područja koja su zaštićena temeljem Zakona o zaštiti prirode. S obzirom na značajke zahvata, tehnologiju i mali doseg utjecaja te da se najbliža zaštićena područja nalaze na udaljenostima većim od 20 km, ocijenjeno je da neće biti utjecaja na iste. Na području zahvata ne planiraju se novi zahvati, stoga se s obzirom na karakter zahvata i njegovu lokaciju ne očekuje se kumulativni utjecaj. S obzirom na značajke i lokaciju zahvata, neće biti niti prekograničnih utjecaja.

Planirani zahvat nalazi se unutar područja ekološke mreže - Područja očuvanja značajnih za vrste i stanišne tipove (POVS) „HR 2001293 Livade kod Grubišnog Polja“, „HR 2000437 Ribnjaci Končanica“ i „HR 2001216 – Ilova“ te Područja očuvanja značajnog za ptice (POP) „HR 1000010 Poilovlje s ribnjacima“ (Uredba o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže, „Narodne novine“, br. 80/19). Sukladno Elaboratu, tijekom pripremnih radova formirat će se radni pojas od oko 0,8 ha na kojem će se kretati strojevi i mehanizacija te odlagati materijal od iskopa i građevni materijal. Na području radnog pojasa ne nalaze se ciljni stanišni tipovi navedenih područja ekološke mreže. Zahvat zajedno sa planiranim oblaganjem obale kamenom obuhvaća 127 m toka rijeke pogodnog za ciljne vrste riba POVS „HR 2001216 Ilova“ odnosno od 0,13 do 0,2 % pogodnog staništa ovisno o utvrđenim ciljevima očuvanja za pojedinu vrstu (bolen (*Aspius aspius*) - 55 km riječnog toka, gavčica (*Rhodeus amarus*) - 64 km riječnog toka, bjeloperajna krkušica (*Romanogobio vladkovi*) - 64 km riječnog toka, zlatni vijun (*Sabanejewia balcanica*) - 75 km riječnog toka i dunavska paklara (*Eudontomyzon vladkovi*) - 90 km riječnog toka). Za ciljne vrste istog POVS crveni mukač (*Bombina bombina*), vidra (*Lutra lutra*) i dabar (*Castor fiber*), čiji je cilj očuvanja 830 ha pogodnih staništa, zahvat će zauzeti maksimalno 0,12 % njihove površine. Unutar POVS „HR2000437 Ribnjaci Končanica“, zahvat bi zauzeo maksimalno 1 ha površine staništa pogodnih za ciljne vrste crveni mukač, žuti mukač (*Bombina variegata*), barska kornjača (*Emys orbicularis*) i vidra. Cilj očuvanja za ove vrste na POVS „HR 2000437 Ribnjaci Končanica“ je površina pogodnih vodenih i močvarnih staništa od 1.280 ha tako da se radi o gubitku manje od 0,1% staništa. Unutar POVS „HR 2001293 Livade kod Grubišnog polja“, zahvat obuhvaća 0,23 ha površine staništa pogodnih za

ciljnu vrstu danja medonjica (*Euplagia quadripunctaria*), koja unutar ovog područja ekološke mreže ima površinu od 2.937 ha. Protok Ilove će se preusmjeravati samo sa ciljem punjenja ribnjaka Končanica u periodu visokih voda tijekom proljeća i jeseni u trajanju od 48 sati i može se isključiti mogućnost značajnog negativnog utjecaj rada same zapornice, vezano uz promjene hidrologije, na POVS „HR 2001216 Ilova“ i „HR 2001293 Livade kod Grubišnog polja“. S obzirom na novo rješenje zapornice koju uključuje postavljanje disipatora energije i uklanjanje postojećeg 55 cm visokog slapišta, može se isključiti mogućnost utjecaj zahvata vezano uz prekidanja uzdužne povezanosti vodotoka. Za zahvat se također može isključiti mogućnost značajnog negativnog kumulativnog utjecaja vezano uz fragmentaciju vodotoka za ribe, zajedno s drugim postojećim pregradama na rijeci Ilovi. Na rijeci Ilovi unutar obuhvata POVS „HR2001216 Ilova“ nalazi se 12 prekida longitudinalnog toka. Ukupno 11 prekida je smješteno unutar 17 km duge dionice od ušća pritoka Rijeke do mjesta Stražanac koja je u umjerenom hidrološkom stanju. Ova dionica je unutar „HR 2001216 Ilova“, a proteže se uz granice POVS „HR 2001293 Livade kod Grubišnog polja“ i „HR 2000437 Ribnjaci Končanica“. Predmetna pregrada smještena je centralno u toj dionici tako da se uzvodno od nje nalazi 5, a nizvodno 6 prekida longitudinalne povezanosti. Zapornica se nalazi unutar zona rasprostranjenosti ciljnih vrsti riba bolen, gavčica, bjeloperajna krkušica, dunavska paklara i zlatni vijun. Mjere očuvanja za navedene vrste, utvrđene planom upravljanja POVS „HR 2001216 Ilova“ (Plan upravljanja područjima ekološke mreže uz Ilovu (PU 041), Javna ustanova za upravljanje zaštićenim dijelovima prirode Bjelovarsko-bilogorske županije), odnose se na očuvanje staništa, neutvrđenih obala te prirodnih procesa erozije i zarastanja obale. Za dvije vrste, dunavsku paklaru i bolen mjera očuvanja ne dopušta gradnju novih pregrada i prepreka koje sprečavaju longitudinalne migracije duž toka rijeke. Predloženi zahvat će osigurati povezanost vodotoka uklanjanjem slapišta ustave koje je do sada predstavljalo prepreku te je u skladu s Planom upravljanja. Obzirom da će se uklanjanjem slapišta ribe poboljšati uzdužna povezanost Ilove za ciljne vrste riba te će zahvat imati pozitivni utjecaj u odnosu na postojeće stanje, ocijenjeno je da se može isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže.

Sukladno naprijed navedenom, obzirom na značajke i moguće utjecaje planiranog zahvata na pojedine sastavnice okoliša prikazane u Elaboratu, uzimajući u obzir zaprimljena mišljenja javnopravnih tijela, ovo Upravno tijelo utvrdilo je da, uz pridržavanje posebnih uvjeta drugih nadležnih tijela i važeće zakonske regulative, zahvat neće imati značajan negativan utjecaj na sastavnice okoliša te je stoga ocijenjeno da je zahvat prihvatljiv za okoliš i da nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš. Slijedom provedenog postupka Prethodne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu, ovo Upravno tijelo ocijenilo je da se može isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja predmetnog zahvata na cjelovitost i ciljeve očuvanja područja ekološke mreže, te je predmetni zahvat prihvatljiv za područje ekološke mreže i nije potrebno provesti postupak Glavne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu.

Točka I. ovog rješenja temelji se na tome da je ovo Upravno tijelo, sukladno članku 81. stavku 1. Zakona o zaštiti okoliša i članku 24. stavku 1. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš, na temelju dostavljene dokumentacije i mišljenja nadležnih tijela, a prema kriterijima iz Priloga V. Uredbe, ocijenilo da planirani zahvat neće imati značajan negativni utjecaj na okoliš i stoga nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.

Točka II. ovog rješenja temelji se na tome da je ovo Upravno tijelo, sukladno odredbama članka 90. stavka 3. Zakona o zaštiti okoliša i članka 30. stavka 10. Zakona o zaštiti prirode, u okviru postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš, provelo prethodnu ocjenu prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu te ocijenilo da se može isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja predmetnog zahvata na cjelovitost i ciljeve očuvanja područja ekološke mreže te je predmetni zahvat prihvatljiv za područje ekološke mreže ti stoga nije potrebno provesti postupak Glavne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu.

Točka III. ovog rješenja, rok važenja rješenja, propisana je u skladu s člankom 92. stavkom 3. Zakona o zaštiti okoliša.

Točka IV. ovog rješenja, mogućnost produljenja važenja rješenja, propisana je u skladu s člankom 92. stavkom 4. Zakona o zaštiti okoliša.

Točka V. ovog rješenja o obvezi objave rješenja na internetskoj stranici Bjelovarsko-bilogorske županije, utvrđena je na temelju članka 91. stavka 2. Zakona o zaštiti okoliša.

Sukladno odredbama članka 91. stavka 1. i članka 94. stavka 3. Zakona o zaštiti okoliša i odredbama članka 44. stavka 1 i 2. Zakona o zaštiti prirode ovo Rješenje dostavlja se podnositelju zahtjeva, Ministarstvu gospodarstva i održivog razvoja, inspekciji zaštite okoliša i inspekciji zaštite prirode.

UPUTA O PRAVNOM LIJEKU:

Protiv ovog rješenja, sukladno članku 94. stavku 2. Zakona o zaštiti okoliša, može se izjaviti žalba Ministarstvu gospodarstva i održivog razvoja, Zagreb, Radnička 80. 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 od 15 dana od roka za izjavljivanje žalbe.

Žalba se predaje u tri primjerka neposredno ili putem pošte ovom Upravnom odjelu, a može se izjaviti usmeno na zapisnik kod ovog tijela.

Stranka se može odreći prava na žalbu, u pisanom obliku ili usmeno na zapisnik, od dana primitka prvostupanjskoj rješenja do dana isteka roka za izjavljivanje žalbe.

Službenica koja privremeno
obavlja dužnost pročelnika

v.r.Arijana Andri, mag.nov.

DOSTAVITI:

1. Geokon - Zagreb d.d.
Starotrjnanska 16a, 10000 Zagreb
2. Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja
Radnička 80, 10000 Zagreb,
3. Državni inspektorat
Inspekcije zaštite okoliša,
Šubićeva 29, 10000 Zagreb,
4. Državni inspektorat
Inspekcije zaštite prirode,
Petra Zrinskog 13 , 43000 Bjelovar,
5. Za objavu na internetskim stranicama Bjelovarsko–bilogorske županije, ovdje,
6. U spis predmeta, ovdje