



REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA
I PRIRODE

10000 Zagreb, Radnička cesta 80
Tel: 01 / 3717 111 fax: 01 / 3717 149

KLASA: UP/I-351-03/15-08/89

URBROJ: 517-06-2-1-1-15-13

Zagreb, 20. srpnja 2015.

Ministarstvo zaštite okoliša i prirode na temelju članka 84. stavka 1. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, brojevi 80/13 i 153/13), te članka 27. stavka 1. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, broj 80/13) i odredbe članka 5. stavka 3. te članka 27. stavka 3. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 61/14), na zahtjev nositelja zahvata HYDRO GREEN j.d.o.o., J.J. Strossmayera 29, Osijek, nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš, donosi

R J E Š E N J E

- I. Za namjeravani zahvat malu protočnu hidroelektranu Krčić, Šibensko-kninska županija, potrebno je provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.**
- II. Za namjeravani zahvat malu protočnu hidroelektranu Krčić, Šibensko-kninska županija, potrebno je provesti Glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**
- III. Ovo rješenje objavljuje se na internetskim stranicama Ministarstva zaštite okoliša i prirode.**

O b r a z l o ž e n j e

Nositelj zahvata HYDRO GREEN j.d.o.o. iz Osijeka, sukladno odredbama članka 82. Zakona o zaštiti okoliša i članka 25. stavka 1. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš (u daljnjem tekstu: Uredba), 23. travnja 2015. podnio je Ministarstvu zaštite okoliša i prirode (u daljnjem tekstu: Ministarstvo) zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš male protočne hidroelektrane Krčić na području Šibensko-kninske županije. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša, koji je u veljači 2015. izradio ovlaštenik Agencija za razvoj i kontrolu sigurnosti d.o.o., sa sjedištem u Osijeku, koji ima važeću suglasnost Ministarstva za izradu dokumentacije potrebne za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš (KLASA: UP/I 351-02/13-08/96, URBROJ: 517-06-2-1-1-13-2 od 10. listopada 2013. godine). Voditeljica izrade Elaborata je Marija Junušić, dipl.ing.preh.teh.

Pravni temelj za vođenje postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš su odredbe članka 82. stavka 1. Zakona o zaštiti okoliša i odredbe članaka 24., 25., 26. i 27. Uredbe. Naime, za zahvate navedene u točki 2.2. *Hidroelektrane* Priloga II. Uredbe, ocjenu o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš provodi Ministarstvo. Postupak ocjene je proveden jer nositelj zahvata namjerava izgraditi malu protočnu hidroelektranu snage 1336 kW.

O zahtjevu nositelja zahvata za pokretanjem postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš sukladno članku 7. stavku 2. točki 1. i članku 8. Uredbe o informiranju i sudjelovanju javnosti i zainteresirane javnosti u pitanjima zaštite okoliša („Narodne novine“, broj 64/08), na internetskoj stranici Ministarstva objavljena je Informacija o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš izgradnje male protočne hidroelektrane Krčić (KLASA: UP/I 351-03/15-08/89; URBROJ: 517-06-2-1-1-15-3 od 30. travnja 2015.).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaboratu zaštite okoliša) navedeno je, u bitnom, sljedeće: *Planirani zahvat obuhvaća izgradnju male protočne hidroelektrane snage 1336 kW na rijeci Krčić sa svrhom proizvodnje i isporuke električne energije u elektrodistribucijski sustav. Osnovni izvor energije je potencijalna energija vode koja se pretvara u kinetičku energiju vode i dovodi kroz kanale, odnosno cjevovode do turbine. Kinetička energija vode u pokretu se rotacijom turbine pretvara u mehaničku energiju. Mehanička energija rotirajuće turbine se pretvara u električnu energiju u generatoru s kojim je povezana osovinom. Zahvat obuhvaća izgradnju dovodnog kanala sa bazenom za sedimentaciju čestica $\geq 0,25$ mm, cjevovoda dužine 129 m promjera 1700 mm, strojarne za smještaj turbine, generatora, transformatora i opreme za nadzor i upravljanje, odvodnog kanala, priključka na elektroenergetsku mrežu, zahvat vode do $7,4$ m³/s.*

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I 351-03/15-08/89; URBROJ: 517-06-2-1-1-15-4 od 19. veljače 2015.) za mišljenjem Upravi za zaštitu prirode Ministarstva, Upravi vodnoga gospodarstva Ministarstva poljoprivrede, Upravi za energetiku i rudarstvo Ministarstva gospodarstva, Upravnom odjelu za zaštitu okoliša i komunalne poslove Šibensko-kninske županije i Gradu Kninu.

Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je mišljenje 13. srpnja 2015. (KLASA: 612-07/15-59/121; URBROJ: 517-07-2-2-15-6 od 3. srpnja 2015.) u kojem navodi da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš, ali je obvezno provesti postupak Glavne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu. Uprava vodnoga gospodarstva Ministarstva poljoprivrede dostavila je mišljenje 26. lipnja 2015. (KLASA: 351-03/15-01/106; URBROJ: 525-12/0904-15-3 od 18. lipnja 2015.) da za planirani zahvat s vodnogospodarskog stajališta nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš. Uprava za energetiku i rudarstvo Ministarstva gospodarstva je dostavila mišljenje 15. lipnja 2015. (KLASA: 310-02/15-01/82; URBROJ: 526-04-01-02-02/4-15-02, od 29. svibnja 2015.) da se ne očekuje negativan utjecaj planiranog zahvata na sastavnice okoliša sukladno propisima iz područja energetike. Upravni odjel za zaštitu okoliša i komunalne poslove Šibensko-kninske županije dostavio je mišljenje 2. lipnja 2015. (KLASA: 351-03/15-01/13; URBROJ: 2182/1-15-15-2, od 21. svibnja 2015.) u kojem navodi da je s obzirom na obuhvat zahvata i lokaciju na osjetljivom zaštićenom krškom području potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš s Glavnom ocjenom prihvatljivosti za ekološku mrežu. Grad Knin je dostavio mišljenje 9. lipnja 2015. (KLASA: 351-03/15-01/01; URBROJ: 2182-10-02-15-2, od 27. svibnja 2015.) u kojem navodi da je za planirani zahvat potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.

U vezi s informacijom o zahtjevu objavljenom na internetskim stranicama Ministarstva zaprimljene su primjedbe Zelenog foruma-Mreža udruga za zaštitu okoliša Hrvatske, Ekološke udruge Krka-Knin i Javne ustanove Zaštićene prirodne vrijednosti Šibensko-kninske županije sa zahtjevom za provedbu postupka procjene utjecaja na okoliš i Glavne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu.

Razlozi zbog kojih je potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš i Glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu su sljedeći:

Područje zahvata nalazi se na području koje je zaštićeno temeljem Zakona o zaštiti prirode u kategoriji značajni krajobraz Krčić. Sukladno Uredbi o proglašenju ekološke mreže („Narodne novine“, broj 124/13) zahvat se nalazi unutar područja ekološke mreže, područja očuvanja značajnog za vrste i stanišne tipove (POVS) HR2000917 Krčić. Od stanišnih tipova na području zahvata najznačajnije su sedrene barijere koje se na prostoru kanjona vodotoka Krčić pojavljuju „točkasto“ ili u obliku linijskih staništa. Tijekom pripreme i izgradnje očekuje se privremena i trajna promjena stanišnih uvjeta i emisija u okoliš s radnih površina (npr. vibracije, emisija prašine i ispušnih plinova). Tijekom korištenja male protočne hidroelektrane mogu se očekivati i značajni negativni utjecaji zbog smanjenog protoka radi zahvaćanja vode za rad hidroelektrane na potezu između zahvata vode iznad preljevnog praga te izlaznog odvodnog kanala tijekom sušnog razdoblja kada u rijeci Krčić ima malo vode. Slijedom navedenoga nije moguće isključiti značajan negativan utjecaj na navedeni stanišni tip te na vrstu jezerski regoč (*Lindenia tetraphylla*) zbog promjene stanišnih uvjeta na lokaciji zahvata i njegovoj neposrednoj blizini. Uz vodotok Krčić nalaze se livade koje su stanište dalmatinskog okaša (*Proterebia afra damata*) jedne od ciljnih vrsta područja ekološke mreže HR2000917 Krčić. Izgradnjom odvodnih i dovodnih kanala od lokacije zahvata i lokacije povrata vode u rijeku Krčić, zbog izgradnje strojarnice male protočne hidroelektrane ovisno o njenom smještaju i načinu polaganja cjevovoda te izgradnje preljevnog praga i podizanja razine vode, doći će do trajnog zauzimanja staništa zbog čega nije moguće isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja na ovu vrstu leptira. Nadalje, postoji potencijalno negativan utjecaj zahvata na ciljne vrste - šišmiše. U špilji Izvor Krke nalaze se porodiljne kolonije vrsta veliki potkovnjak (*Rhinolophus ferrumequinum*) i južni potkovnjak (*Rhinolophus euryale*). Radi povezivanja male protočne hidroelektrane u elektrodistribucijski sustav planirana je i izgradnja priključka na elektroenergetsku mrežu. S obzirom na mogućnost stradavanja od strujnog udara ptica koje su ciljne vrste okolnih područja ekološke mreže, ne može se isključiti mogućnost značajnog negativnog utjecaja na ciljeve očuvanja i cjelovitost tih područja ekološke mreže. Na rijeci Krčić već je izgrađena prva faza, MHE Krčić (agregat biološkog minimuma) i planira se izgradnja hidroelektrane koja će koristiti hidroenergetski potencijal rijeke Krčić zbog čega nije moguće isključiti značajni negativni kumulativni utjecaj planiranog zahvata na sastavnice okoliš.

Točka I. ovog rješenja temelji se na tome da je Ministarstvo sukladno članku 78. stavku 2. Zakona o zaštiti okoliša i članku 24. stavku 1. i članku 27. stavku 1. Uredbe ocijenilo, na temelju dostavljene dokumentacije i mišljenja nadležnih tijela, a prema kriterijima iz Priloga V. Uredbe, da će planirani zahvat imati značajan negativan utjecaj na okoliš i stoga je potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.

Točka II. ovog rješenja temelji se na tome da je Ministarstvo sukladno odredbama članka 90. stavka 5. Zakona o zaštiti okoliša i članka 30. stavka 3. i 5. Zakona o zaštiti prirode u okviru postupka ocjene o potrebi procjene provelo prethodnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu te nije isključilo mogućnost značajnijeg utjecaja na ekološku mrežu te je stoga potrebno provesti Glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.

Točka III. ovog rješenja o obvezi objave rješenja na internetskim stranicama Ministarstva, utvrđena je na temelju članka 91. stavka 2. Zakona o zaštiti okoliša.

UPUTA O PRAVNOM LIJEKU:

Ovo rješenje je izvršno u upravnom postupku i protiv njega se ne može izjaviti žalba, ali se može pokrenuti upravni spor. Upravni spor pokreće se tužbom Upravnom sudu u Splitu, Put Supavla 1, u roku 30 dana od dana dostave ovog rješenja. Tužba se predaje navedenom upravnom sudu neposredno u pisanom obliku, usmeno na zapisnik ili se šalje poštom, odnosno dostavlja elektronički.

Upravna pristojba na zahtjev i ovo rješenje propisno je naplaćena državnim biljezima u iznosu od 70,00 kuna prema Tar. br. 1. i 2. Zakona o upravnim pristojbama („Narodne novine“, brojevi 8/96, 77/96, 131/97, 68/98, 66/99, 145/99, 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, 126/11, 112/12, 19/13, 80/13, 40/14, 69/14, 87/14 i 94/14).

VODITELJICA ODJELA

Zrinka Valetić



DOSTAVITI:

1. HYDRO GREEN j.d.o.o., J.J. strossmayera 29, Osijek, (R s povratnicom)

NA ZNANJE:

1. Šibensko-kninska županija, Upravni odjel za zaštitu okoliša i komunalne poslove, Trg Pavla Šubića I br. 2, Šibenik