



REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA
I ENERGETIKE

10000 Zagreb, Radnička cesta 80
tel: +385 1 3717 111, faks: +385 1 3717 135

Uprava za procjenu utjecaja na okoliš
i održivo gospodarenje otpadom
Sektor za procjenu utjecaja na okoliš

KLASA: UP/I-351-03/20-09/03

URBROJ: 517-03-1-3-2-20-8

Zagreb, 25. veljače 2020.

Ministarstvo zaštite okoliša i energetike na temelju članka 84. stavka 1. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 80/13, 153/13, 78/15, 12/18 i 118/18) i članka 27. stavka 1. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, broj 80/13, 15/18, 14/19 i 127/19) i odredbe članka 5. stavka 3. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 61/14 i 3/17), na zahtjev nositelja zahvata Gradska toplana d.o.o., Tina Ujevića 7, Karlovac, nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš, donosi

R J E Š E N J E

- I. Za namjeravani zahvat – rekonstrukciju vrelovodnog sustava na područja Grada Karlovca, Karlovačka županija – nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš**
- II. Za namjeravani zahvat – rekonstrukciju vrelovodnog sustava na područja Grada Karlovca, Karlovačka županija – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**
- III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata Gradska toplana d.o.o., Tina Ujevića 7, Karlovac, 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 Gradska toplana d.o.o., Tina Ujevića 7, Karlovac, 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 internetskim stranicama Ministarstva zaštite okoliša i energetike.**

O b r a z l o ž e n j e

Nositelj zahvata Gradska toplana d.o.o. sa sjedištem u Karlovcu, Tina Ujevića 7, sukladno odredbama članka 82. Zakona o zaštiti okoliša (u daljnjem tekstu Zakon) i članka 25. stavka 1. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš (u daljnjem tekstu: Uredba), 8. siječnja 2020. godine podnio je Ministarstvu zaštite okoliša i energetike (u daljnjem tekstu: Ministarstvo) zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš rekonstrukcije vrelovodnog sustava na područja Grada Karlovca u Karlovačkoj županiji. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša, koji je u prosincu 2019. godine izradio ovlaštenik DVOKUT-ECRO d.o.o. iz Zagreba, koji ima suglasnost Ministarstva za izradu dokumentacije za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš (KLASA: UP/I-351-02/13-08/142; URBROJ: 517-06-2-1-1-17-12 od 6. travnja 2017. godine). Voditeljica izrade Elaborata je Ines Geci, mag. geol.

Pravni temelj za vođenje postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš su odredbe članka 78. stavka 1. Zakona i odredbe članaka 24., 25., 26. i 27. Uredbe. Naime, za zahvate navedene u točki 2.5. *Cjevovodi za prienos: Pare i vruće vode duljine 10 km i više a u svezi s točkom 13. Izmjena zahvata iz Priloga I. i II. koja bi mogla imati značajan negativan utjecaj na okoliš, pri čemu značajan negativan utjecaj na okoliš na upit nositelja zahvata procjenjuje Ministarstvo mišljenjem, odnosno u postupku ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš Priloga II. Uredbe* Ministarstvo provodi postupak ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš. Osim navedenog, člankom 27. stavkom 1. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, broj 80/13, 15/18, 14/19 i 127/19) utvrđeno je da se za zahvate za koje je određena provedba ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš, provodi prethodna ocjena prihvatljivosti za područje ekološke mreže u okviru postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš. Postupak ocjene je proveden jer nositelj zahvata planira rekonstrukciju vrelovodnog sustava na područja Grada Karlovca u Karlovačkoj županiji.

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), objavljena je 17. siječnja 2020. godine na internetskim stranicama Ministarstva Informacija o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš (KLASA: UP/I-351-03/20-09/03; URBROJ: 517-03-1-3-2-20-2 od 14. siječnja 2020. godine).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaboratu zaštite okoliša) navedeno je, u bitnom sljedeće: *Zahvatom se predviđa rekonstrukcija sustava postojeće vrelovodne mreže Grada Karlovca, koja je stara četrdesetak godina te je zbog čestih puknuća i sanacija potrebna rekonstrukcija. Od ukupno 22003 m postojeće trase vrelovoda u planu je zamjena 15789 m postojeće trase vrelovoda i izgradnja 384 m trase novog vrelovoda na dvije dionice: dionica od ventilskog okna 248 a do ventilskog okna 517 i dionica od ventilskog okna 417 a do ventilskog okna 430, koje će služiti za poboljšanje hidraulike u područjima Luščić i Grabrik. Zahvatom se planira zamjena ventilskih okana i opreme smještene u njima. Ogrjevni medij će se kroz vrelovodnu mrežu distribuirati putem 6 cirkulacijskih pumpi, koje će biti pogonjene elektromotorom. Sustav pripreme napojne vode zamjenit će se modernim ali racionalnim rješenjem koje će osigurati kontinuirani, automatizirani rad sustava i neprekidno praćenje parametara napojne vode. Da bi centralni toplinski sustav dostigao visoke standarde pouzdanosti i sigurnosti, te da bi se povećala njegova učinkovitost ugradit će se centralni upravljački sustav za vođenje i nadzor.*

Ministarstvo je u postupku ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I-351-03/20-09/03; URBROJ: 517-03-1-3-2-20-3 od 14. siječnja 2020. godine) za mišljenje Upravi za zaštitu prirode, Upravi vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva, Upravnom odjelu za graditeljstvo i okoliš Karlovačke županije i Gradu Karlovcu.

Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 612-07/20-44/20; URBROJ: 517-05-2-2-20-2 od 28. siječnja 2020. godine) da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš i da je planirani zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu. Uprava vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 325-11/20-05/23; URBROJ: 517-07-3-1-20-2 od 28. siječnja 2020. godine) da s vodnogospodarskog stajališta za namjeravani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš. Upravni odjel za graditeljstvo i okoliš Karlovačke županije dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-03/20-03/3; URBROJ: 2133/1-07-01/02-20-03 od 3. veljače 2020. godine) da za namjeravani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš. Grad Karlovac dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-03/20-05/02; URBROJ: 2133/01-06-01/03-20-2 od 3. veljače 2020. godine) da za namjeravani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš.

Na planirani zahvat obrađen Elaboratom zaštite okoliša, koji je objavljen uz Informaciju o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš na internetskim stranicama Ministarstva, nisu zaprimljene primjedbe javnosti niti zainteresirane javnosti.

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

Tijekom građevinskih radova koji će biti kratkotrajnog karaktera koristit će se razna mehanizacija čijim će radom doći do povećanih emisija stakleničkih plinova: (ugljikov (IV) oksid, dušikovi oksidi, sumporov (IV) oksid). Kako će korištenje građevinske mehanizacije biti lokalnog karaktera i vremenski ograničeno, može se zaključiti da će utjecaj zahvata na klimatske promjene tijekom izgradnje biti zanemariv. Tijekom izvođenja građevinskih radova mogući su negativni utjecaji na kvalitetu zraka zbog nastajanja ispušnih plinova vozila i mehanizacije koja će se koristiti na gradilištu, povećanih količina prašine koja će nastajati tijekom izvođenja građevinskih radova i kretanja kamiona, radnih strojeva. Negativan utjecaj emisija prašine na kvalitetu zraka je lokalnog i privremenog karaktera te niskog i zanemarljivog intenziteta. Odgovornim postupanjem kao i prilagođenom brzinom kretanja vozila moguće ih je ograničiti, odnosno smanjiti. Obzirom da se vrelovodna mreža nastavlja i čini sastavnu cjelinu s toplanom, tijekom korištenja ovim zahvatom ne očekuje se povećanje emisija onečišćujućih tvari u zrak same toplane jer broj korisnika i njihove toplinske potrebe ostaju isti. Planirani zahvat nalazi se na području male vjerojatnosti poplavlivanja (1 000 godišnje povratno razdoblje) te se stoga ne očekuju negativni utjecaji uslijed poplavnog događaja. Svi mogući negativni utjecaji na površinske i podzemne vode tijekom izvođenja radova na izgradnji mogu se izbjeći pravilnom organizacijom gradilišta i pridržavanjem propisa i uvjeta građenja. Korištenje zahvata neće uzrokovati negativni utjecaj na vode. Tehnologija izvođenja zahvata se svodi na radove u prizemnom i podzemnom sloju na lokacijama koje uključuju postojeću prometnu infrastrukturu odnosno prometnice. U takvim slučajevima područje je već bilo pod utjecajem građevinskih radova i prekriveno je slojem inertnog materijala, a samim time je mogućnost nailaska na arheološko nalazište mnogo manja. Na područjima gdje se planiraju postaviti nove vrelovodne cijevi, nisu evidentirani elementi kulturne baštine. Mogućnost utjecaja na evidentirane civilne građevine, sakralnu građevinu, spomen (memorijalni) objekt i urbanu opremu će biti vrlo mala zbog radova ograničenih na koridore prometnica, praksu prilikom izvođenja radova koja izbjegava blizinu objekata te mjere zaštite nadležnog Konzervatorskog odjela. Za vrijeme izvođenja radova zbog pojačane frekvencije

transporta materijala i tehnike, može doći do privremenog ometanja u odvijanju prometa što će zahtijevati posebnu pažnju i prateću službu, osobito prilikom eventualnog transporta posebnih tereta. Moguće je nanošenje zemlje i ostalog građevnog materijala na prometnice i poteškoće u odvijanju prometa. Radi se o kratkotrajnom i umjerenom utjecaju tijekom izvođenja radova. Na područjima izvođenja radova odvijat će se uobičajene aktivnosti na izgradnji, a neizbježna buka koja će pri tome nastajati bit će posljedica rada građevinskih strojeva i mehanizacije. Kako su većina tih izvora mobilni, njihove se pozicije mijenjaju. U tom razdoblju razina buke kretat će se od 45 do 120 dB ali neće biti stalnog karaktera. Sam intenzitet ukupne buke varirat će tijekom dana ovisno o etapi izvođenja radova, međutim, građevinski radovi bit će ograničenog vijeka trajanja. Tijekom izgradnje povećana razina buke uzrokovana građevinskim radovima će imati umjeren utjecaj na stanovništvo s obzirom da će se radovi odvijati u izgrađenom i naseljenom dijelu Grada Karlovca. Nakon izgradnje planiranog zahvata, gradilište će se očistiti od svih otpadnih tvari. Cjelokupan otpad nastao tijekom radova zbrinut će se putem ovlaštene osobe. Otpad nastao od iskopa, nakon završetka radova upotrijebit će se za nasipavanja i ravnjanja terena gdje je to potrebno. Korištenjem zahvata neće nastajati otpad. Zahvat se nalazi izvan područja zaštićenog temeljem Zakona o zaštiti prirode. Najbliže planiranom zahvatu na udaljenosti od oko 160 m nalazi se Spomenik parkovne arhitekture Karlovac-Marmontova aleja. Prema Uredbi o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže („Narodne novine“, broj 80/19) zahvat se nalazi izvan područja ekološke mreže. Oko 100 m planiranog zamjenskog vrelovoda na dijelu mosta preko rijeke Kupe prelazi preko područja ekološke mreže, područja očuvanja značajnog za vrste i stanišne tipove POVS HR2000642 Kupa. Najbliže točke zahvata nalaze se oko 50 m udaljene od područja očuvanja značajnog za vrste i stanišne tipove HR2001505 Korana nizvodno od Slunja. Uzevši u obzir navedeno, kao i činjenicu da je planirani zahvat smješten u koridorima postojeće infrastrukture unutar naseljenog područja te s obzirom na obujam zahvata i mali doseg mogućih utjecaja tijekom izvođenja građevinskih radova prethodnom ocjenom može se isključiti mogućnost značajnih utjecaja na ciljeve očuvanja i cjelovitost navedenog područja ekološke mreže i nije potrebno provesti Glavnu ocjenu.

Sukladno svemu navedenom, uz poštivanje propisa iz područja zaštite okoliša, prirode i posebnih uvjeta drugih nadležnih tijela, te s obzirom na obilježja zahvata, ocijenjeno je da zahvat neće imati značajan negativan utjecaj na sastavnice okoliša i neće doći do značajnog opterećenja okoliša.

Točka I. ovog rješenja temelji se na tome da je Ministarstvo sukladno članku 81. stavku 1. Zakona o zaštiti okoliša te 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 planirani zahvat neće imati značajan negativan utjecaj na okoliš i stoga nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.

Točka II. ovog rješenja temelji se na tome da je Ministarstvo sukladno odredbama članka 90. stavka 3. Zakona o zaštiti okoliša i članka 30. stavka 9. Zakona o zaštiti prirode u okviru postupka ocjene o potrebi procjene provelo prethodnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu te isključilo mogućnost značajnijeg utjecaja na ekološku mrežu i stoga nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.

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

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

Točka V. 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 Rijeci, Ul. Erazma Barčića 5, 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 za zahtjev i ovo Rješenje propisno je naplaćena državnim biljezima sukladno Zakonu o upravnim pristojbama („Narodne novine“, broj 115/16) i Uredbi o tarifi upravnih pristojbi („Narodne novine“, broj 8/17, 37/17, 129/17, 18/19, 97/19 i 128/19).



DOSTAVITI:

Gradska toplana d.o.o., Tina Ujevića 7, Karlovac (**Preporučeno R!**, s povratnicom)

