



REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA
I PRIRODE

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

KLASA: UP/I-351-03/15-08/215
URBROJ: 517-06-2-1-1-15-10
Zagreb, 11. prosinca 2015.

Ministarstvo zaštite okoliša i prirode na temelju članka 84. stavka 1. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, brojevi 80/13, 153/13 i 78/15), te članka 27. stavka 1. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, broj 80/13) i odredbe članka 5. stavka 3. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 61/14), na zahtjev nositelja zahvata INA d.d., A.V. Holjevca 10, Zagreb, nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš, donosi

R J E Š E N J E

- I. Za namjeravani zahvat rekonstrukcije rudarskih objekata, uređaja i instalacija na centralnoj plinskoj stanici (CPS) Molve I, II i III, nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.**
- II. Za namjeravani zahvat rekonstrukcije rudarskih objekata, uređaja i instalacija na centralnoj plinskoj stanici (CPS) Molve I, II i III, nije potrebno provesti Glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**
- III. Ovo rješenje ukida se ukoliko nositelj zahvata, INA d.d., A.V. Holjevca 10, Zagreb 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, INA d.d., A.V. Holjevca 10, Zagreb, 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 prirode.**

O b r a z l o ž e n j e

Nositelj zahvata, INA d.d., A.V. Holjevca 10, Zagreb, 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. srpnja 2015. podnio je Ministarstvu zaštite okoliša i prirode (u daljnjem tekstu: Ministarstvo) zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš rekonstrukcije rudarskih objekata, uređaja i instalacija na centralnoj plinskoj stanici (CPS) Molve I, II i III. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša, koji je u travnju 2015. izradio ovlaštenik Rudarsko-geološko-naftni fakultet Sveučilišta u Zagrebu,

koji ima važeću suglasnost Ministarstva za izradu dokumentacije za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš (KLASA: UP/I 351-02/15-08/40, URBROJ: 517-06-2-1-2-15-2 od 15. travnja 2015. godine). Voditeljica izrade Elaborata je prof.dr.sc. Nediljka Gaurina Međimurec.

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 članaka 24., 25., 26. i 27. Uredbe. Naime, za zahvate navedene u točki 14. *Rekonstrukcija postojećih postrojenja i uređaja za koje je ishoda okolišna dozvola 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, ocjenu o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš provodi Ministarstvo. Postupak ocjene je proveden jer je potrebna rekonstrukcija rudarskih objekata, uređaja i instalacija na centralnoj plinskoj stanici (CPS) Molve I, II i III u smjeru optimalnog rada postrojenja u uvjetima prirodnog smanjenja pridobivenih količina prirodnog plina i plinskog kondenzata, a povećanja pridobivenih količina slojne vode. Ministarstvo zaštite okoliša i prirode izdalo je Rješenje o objedinjenim uvjetima zaštite okoliša za postojeće postrojenje INA d.d., Objekt prerade plina Molve (KLASA: UP/I 351-03/12-02/104; URBROJ: 517-06-2-2-1-14-24, od 11. travnja 2014.).

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 rekonstrukcije rudarskih objekata, uređaja i instalacija na centralnoj plinskoj stanici (CPS) Molve I, II i III (KLASA: UP/I 351-03/15-08/215; URBROJ: 517-06-2-1-1-15-2 od 7. rujna 2015.).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaboratu zaštite okoliša) navedeno je, u bitnom, sljedeće:
Na postojećoj lokaciji izgrađena je centralna plinska stanica (CPS) Molve I, II i III ukupne površine 436 822 m². Na procesnim postrojenjima prerade plina CPS Molve I, II i III kao glavni izvor toplinske energije koristi se vodena para koja se proizvodi u kotlovnici i energani u sustavu kogeneracije na CPS II (kotlovnica I nije u funkciji). U postojećem parnom sustavu potrošači toplinske energije su postrojenja CPS I, II, III i ulazni razdjelnik. Prestankom rada postrojenja CPS I (mjesec dana u radu svake druge godine) i CPS II (trajni prestanak rada), smanjena je potreba za toplinskom energijom. Postojeću infrastrukturu parnog sustava na postrojenjima CPS I i II potrebno je prilagoditi tehnološkim potrebama, onim dijelovima postrojenja koja su u kontinuiranom radu, ulazna separacija, pumpona slane vode, spremnici vode i plinskog kondenzata kako bi se smanjila potrošnja i gubicu toplinske energije. Optimizacijom parnog sustava maksimalno će se iskoristiti postojeći sustav, gdje će se eliminacijom nepotrebnih grijanja i zamjenom dotrajale opreme postići smanjena potreba, samim time potrošnja pare i potrebnog gorivog plina u kotlovnici za proizvodnju iste. Uzimanjem u obzir sadašnje i buduće potrebe za električnom i toplinskom energijom u zimskom/ljetnom režimu na postrojenjima, instalirat će se kondenzacijska turbina s reguliranim oduzimanjem pare, te će se zamijeniti plamenici kotlova u kotlovnici II u svrhu proizvodnje pare nižeg tlaka i količine. Prosječna godišnja proizvodnja pare smanjit će se sa sadašnjih 650 t/dan na 590 t/dan. Za otvaranje kontinuirane proizvodnje i osiguranje većeg iscrpka plinskih polja, na postrojenju CPS I izrađena je kompresorska stanica, čija je uloga komprimiranje sirovog plina sa plinskih polja, na tlak centralne plinske stanice CPS III, u kojoj će se odvijati tehnološki proces obrade. U prvoj fazi projekta ugrađena su tri kompresora čija je uloga komprimiranje ulaznog plina sa 20 bar na ulazni tlak postrojenja

CPS III od 55 bar. U drugoj fazi projekta povećavaju se kapaciteti kompresora ugradnjom dodatnih cilindara kompresora, elektromotora veće snage i sustava kontrole kapaciteta. Također se omogućava komprimiranje u 2 stupnja, sa 10 na 20 bar, te nakon toga sa 20 na 55 bar, ugradnjom novog tlačnog kolektora u kompresorskoj stanici. Treća faza komprimiranja je ugradnja kompresora koji će omogućiti komprimiranje ulaznog plina sa najnižeg tlaka iscrpka bušotina 1-2 na 10 bar. Planiranim zahvatom kapacitet kompresora K-1931 i K-1932 će se povećati sa 200 000 na 400 000 m³/dan po kompresoru.

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I 351-03/15-08/215; URBROJ: 517-06-2-1-1-15-3 od 7. rujna 2015.) za mišljenjem Upravi za zaštitu prirode, Službi za okolišnu dozvolu i rizična postrojenja, Upravi za klimatske aktivnosti, održivi razvoj i zaštitu tla, zraka i mora Ministarstva, Upravi za energetiku i rudarstvo Ministarstva gospodarstva, Upravi vodnoga gospodarstva Ministarstva poljoprivrede, Upravnom odjelu za prostorno uređenje, gradnju, zaštitu okoliša i zaštitu prirode Koprivničko-križevačke županije te Općini Virje.

Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je mišljenje (KLASA: 612-07/15-59/269; URBROJ: 517-07-1-1-2-15-4 od 20 listopada 2015.) u kojem navodi da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš te da je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu. Služba za okolišnu dozvolu i rizična postrojenja Ministarstva je u svom mišljenju (KLASA: 351-01/15-02/866; URBROJ: 517-06-2-2-1-15-2 od 24. rujna 2015.) navela da se realizacijom planiranog zahvata ne očekuje negativan utjecaj na okoliš iz njihove nadležnosti. Uprava za klimatske aktivnosti, održivi razvoj i zaštitu tla, zraka i mora Ministarstva je dostavila mišljenje od 14. listopada 2015. (KLASA: 351-01/15-02/865; URBROJ: 517-06-1-15-2) te od 2. prosinca 2015. nakon dopune Elaborata, da za planirani zahvat s aspekta utjecaja na kvalitetu zraka i promjenu klime, nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš. Uprava za energetiku i rudarstvo Ministarstva gospodarstva je dostavila mišljenje (KLASA: 351-01/15-01/32; URBROJ: 526-04-02-01/1-15-02 od 30. rujna 2015.) da se ne mogu očekivati negativni utjecaji planiranog zahvata iz njihove nadležnosti. Uprava vodnoga gospodarstva Ministarstva poljoprivrede je u mišljenju (KLASA: 351-03/15-01/267; URBROJ: 525-12/0904-15-4 od 26. listopada 2015.) navela da s vodnogospodarskog stajališta nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš. Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju, zaštitu okoliša i zaštitu prirode Koprivničko-križevačke županije naveo je u svom mišljenju (KLASA: 351-02/15-01/84; URBROJ: 2137/1-04/12-15-2 od 2. listopada 2015.) da nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš. Općina Virje nije dostavila mišljenje.

U vezi s informacijom o zahtjevu objavljenom na internetskim stranicama Ministarstva nisu zaprimljene primjedbe.

Razlozi zbog kojih nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš su sljedeći:

Lokacija zahvata nalazi se unutar ograde centralnih plinskih stanica (CPS) Molve I, II i III i neće biti zadiranja u nove površine ni izgradnje nove infrastrukture. Tijekom rekonstrukcije rudarskih objekata, uređaja i instalacija utjecaji na kakvoću zraka mogu se ocijeniti kao kratkotrajni i lokalni. Nakon rekonstrukcije, planiranim zahvatom injektiranja vode u komore za izgaranje goriva plinskih turbina smanjit će se koncentracija NO_x sa 200 na ispod 75 mg/m³. Tijekom korištenja zahvata plinovi nastali sagorijevanjem zemnog plina u kotlovnica ispuštat će se u atmosferu, no te emisije neće dodatno negativno utjecati na kvalitetu zraka jer će se optimizacijom parnog sustava smanjiti potrošnja pare, a time i potrošnja gorivog plina u kotlovnici. Trenutno se pročišćena otpadna voda miješa s oborinskom te se ispušta u potok Komarnicu. Rekonstrukcijom sustava za opskrbu i pripremu vode te sustava za obradu otpadnih voda, oborinska voda će se vraćati nazad u sustav te će se

u Komarnicu ispuštati samo pročišćena tehnološka otpadna voda. Sve uvjete koje će biti potrebno ispuniti vezano uz zahtjev vodnoga gospodarstva, a odnose se na predmetni zahvat, utvrdit će nadležno tijelo u postupku izdavanja lokacijske dozvole izdavanjem vodopravnih uvjeta. Odvajanjem svih vrsta otpada i zbrinjavanjem sukladno propisima koji reguliraju gospodarenje pojedinim vrstama otpada umanjit će se ili potpuno ukloniti mogući utjecaji opterećenja okoliša otpadom. Zahvat se ne nalazi na zaštićenom području temeljem Zakona o zaštiti prirode. Sukladno Uredbi o ekološkoj mreži („Narodne novine“, broj 124/13 i 105/15) zahvat se ne nalazi na području ekološke mreže, a najbliže Područje očuvanja značajno za ptice (POP) HR1000014 Gornji tok Drave i Područje očuvanja značajno za vrste i stanišne tipove (POVS) HR5000014 Gornji tok Drave (od Donje Dubrave do Terezinog polja) udaljena su više od 3 km. S obzirom na karakteristike zahvata i potencijalne utjecaje ocijenjeno je da je moguće isključiti značajan negativan utjecaj na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže, ne očekuje se negativan utjecaj na sastavnice okoliša te nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na 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. 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 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 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 Zagrebu, Avenija Dubrava 6, 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).



DOSTAVITI:

1. INA d.d., A.V. Holjevca 10, Zagreb, **(R, s povratnicom)**

NA ZNANJE:

1. Koprivničko-križevačka županija, Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju, zaštitu okoliša i zaštitu prirode, Antuna Nemčića 5, Koprivnica