



REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA
I ENERGETIKE

10000 Zagreb, Radnička cesta 80
tel: +385 1 3717 111, faks: +385 1 3717 149

Uprava za procjenu utjecaja na okoliš i
održivo gospodarenje otpadom

KLASA: UP/I 351-03/17-08/87
URBROJ: 517-06-2-1-1-17-17
Zagreb, 6. rujna 2017.

Ministarstvo zaštite okoliša i energetike na temelju članka 84. stavka 1. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 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 i 3/17), na zahtjev nositelja zahvata INA-INDUSTRIJA NAFTE d.d., Istraživanje i proizvodnja nafte i plina, Av. 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 – istražna bušotina Mala Jasenovača-1 (MJa-1) s radnim prostorom za smještaj postrojenja, Bjelovarsko-bilogorska županija nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.**
- II. Za namjeravani zahvat – istražna bušotina Mala Jasenovača-1 (MJa-1) s radnim prostorom za smještaj postrojenja, Bjelovarsko-bilogorska županija nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**
- III. Ovo rješenje prestaje važiti ukoliko nositelj zahvata, INA-INDUSTRIJA NAFTE d.d., Istraživanje i proizvodnja nafte i plina, Av. 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-INDUSTRIJA NAFTE d.d., Istraživanje i proizvodnja nafte i plina, Av. 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 energetike.**

O b r a z l o ž e n j e

Nositelj zahvata INA-INDUSTRIJA NAFTE d.d., Istraživanje i proizvodnja nafte i plina, Av. 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), 9. ožujka 2017. podnio je Ministarstvu zaštite okoliša i energetike (u daljnjem tekstu: Ministarstvo) zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš istražne bušotine Mala Jasenovača-1 (MJa-1) s radnim prostorom za smještaj postrojenja, Bjelovarsko-bilogorska županija. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša, koji je u ožujku 2017. izradio te u travnju 2017. godine dopunio ovlaštenik Rudarsko-geološko-naftni fakultet Sveučilišta u Zagrebu iz Zagreba, koji ima suglasnost Ministarstva za izradu dokumentacije za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš (KLASA: UP/I 351-02/15-08/40, URBROJ: 517-06-2-1-1-16-4 od 17. lipnja 2016.). 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 10.12. *Istražne i druge duboke bušotine izuzev bušotina koje služe za ispitivanje stabilnosti tla/geotehničke istražne bušotine* Priloga II. Uredbe, ocjenu o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš provodi Ministarstvo. Postupak ocjene je proveden jer nositelj zahvata planira bušiti istražnu bušotinu u svrhu potvrde otkrivenih rezervi ugljikovodika.

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 11. travnja 2017. Informacija o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš istražne bušotine Mala Jasenovača-1 (MJa-1) s radnim prostorom za smještaj postrojenja, Bjelovarsko-bilogorska županija (UP/I 351-03/17-08/87, URBROJ: 517-06-2-1-1-17-4 od 7. travnja 2017.).

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

Na lokaciji buduće bušotine MJa-1 planira se izraditi bušotinski radni prostor – plato površine oko 12 140 m². Na njemu se smještaju građevinski objekti i oprema u funkciji izrade bušotine: ušće bušotine, temelj tornja i postrojenja površine 1 380 m², „sand-trap“ betonski bazen za izdvajanje krutih čestica iz isplake zapremine oko 60 m³, privremena deponija za nabušeni materijal iskoristivog volumena 1000 m³, jame za ispitivanje bušotine (baklja), prostor za smještaj spremnika goriva, piezometri i sabirna jama. Istražna bušotina bušit će se do dubine od oko 1150/±50 m tipskim prenosivim bušaćim postrojenjem. Izdvojene krhotine se odlažu u betonski bazen, a potom na privremeno odlagalište. d. Cementacijom se postiže učvršćivanje ugrađene kolone zaštitnih cijevi, stabilnost kanala bušotine te se sprječava komunikacija ležišnih fluida između probušenih stijena i njihova migracija prema površini. Za pripremu isplake i cementne kaše koristit će se tehnološka voda. Procijenjeno je da će bušotina MJa-1 dnevno pridobivati oko 220 000 m³/d zemnog plina i oko 26,28 m³/d slojne vode.

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I 351-03/17-08/87, URBROJ: 517-06-2-1-1-17-3 od 7. travnja 2017.) za mišljenjem Upravi za zaštitu prirode i Upravi vodnoga gospodarstva Ministarstva, Upravi za dozvole državnog značaja Ministarstva graditeljstva i prostornog uređenja, Upravi šumarstva, lovstva i drvne industrije Ministarstva poljoprivrede, Upravnom odjelu za poljoprivredu, šumarstvo, slatkovodno ribarstvo, lovstvo i zaštitu okoliša Bjelovarsko-bilogorske županije i Gradu Grubišno Polje.

Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 612-07/17-59/174, URBROJ: 517-07-1-1-2-17-4 od 23. svibnja 2017.) kojem je pridruženo prethodno zatraženo

Mišljenje Hrvatske agencije za okoliš i prirodu (KLASA: 612-07/17-38/469, URBROJ: 427-07-10-17-2 od 19. svibnja 2017.), a koje upućuje na nadopunu dokumentacije vezano uz utjecaje dviju horizontalnih baklji na ciljane vrste ptica POP HR1000008 Bilogora i Kolničko gorje. Uprava vodnoga gospodarstva Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 325-01/17-01/270, URBROJ: 517-17-3 od 6. lipnja 2017.) u kojem navodi da je u predmetnom Elaboratu zaštite okoliša potrebno pojasniti koje je izvorište za potrebe javne vodoopskrbe najbliže lokaciji zahvata, kako će se zbrinuti tehnološka otpadna voda, isplačni muljevi i ostali otpad od bušenja, kako će se sve vode s bušotinskog radnog prostora u konačnici zbrinuti, koji je njihov utjecaj na stanje površinskog i podzemnog vodnog tijela te prikazati položaj zahvata u odnosu na vodna tijela i zone sanitarne zaštite. Uprava šumarstva, lovstva i drvne industrije Ministarstva poljoprivrede dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-03/17-01/67, URBROJ: 525-11/1071-17-2 od 28. travnja 2017.) da je tijekom pripreme, izgradnje i korištenja zahvata moguće očekivati značajne negativne utjecaje, a koji se odnose na smanjenje općekorisnih funkcija šuma, fragmentaciju staništa divljači, smanjenje površine lovišta, povećanu opasnost ugrožavanja vodonosnog područja, ugrožavanje stabilnosti i vitalnosti šumskog ekološkog sustava, geomorfološke i šumske krajobrazne značajke kao i na opasnost od nastanka šumskih požara te da je potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš. Uprava za dozvole državnog značaja Ministarstva graditeljstva i prostornog uređenja dostavila je Mišljenje (KLASA: 350-01/17-02/163, URBROJ: 531-06-1-1-2-17-02 od 22. svibnja 2017.) da nisu utvrđene zapreke za realizaciju predmetnog zahvata, uz uvažavanje prostorno planskih odredbi i posebnih uvjeta nadležnih javnopravnih tijela. Upravni odjel za poljoprivredu, šumarstvo, slatkovodno ribarstvo, lovstvo i zaštitu okoliša Bjelovarsko-bilogorske županije dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-03/17-01/28, URBROJ: 2103/1-07-17-2 od 2. svibnja 2017.) da planirani zahvat neće imati negativni utjecaj na sastavnice okoliša te da nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš. Grad Grubišno Polje dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-04/17-01/2, URBROJ: 2127/01-04/01-17-03 od 9. lipnja 2017.) da nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.

S obzirom na primjedbe nadležnih tijela u predmetnom postupku Elaborat zaštite okoliša nadopunjen je u lipnju 2016. Nakon dopune Elaborata sukladno uputama Uprave za zaštitu prirode, ista Uprava dostavila je 26. srpnja 2017. Mišljenje (KLASA: 612-07/17-59/174, URBROJ: 51707-1-1-2-17-9) u kojem navodi da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš te da je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu. Nakon dopune Elaborata sukladno uputama Uprave vodnoga gospodarstva, ista Uprava dostavila je 19. lipnja 2017. Mišljenje (KLASA: 325-01/17-01/270, URBROJ: 517-17-6) da s vodnogospodarskog stajališta za predmetni zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš. Nakon dopune Elaborata u kojem su dodana poglavlja (poljoprivreda, šumarstvo, lovstvo) koja detaljnije obrađuju područja iz nadležnosti Uprave šumarstva, lovstva i drvne industrije Ministarstva poljoprivrede, ista Uprava dostavila je 28. kolovoza 2017. Mišljenje (KLASA: 351-03/17-01/67, URBROJ: 525-11/1071-17-4) da nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.

Na planirani zahvat obrađen elaboratom zaštite okoliša koji je objavljen uz informaciju o zahtjevu 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:

Područje planiranog zahvata ne nalazi se unutar područja zaštićenog temeljem Zakona o zaštiti prirode. Zahvat se nalazi unutar područja ekološke mreže, unutar Područja očuvanja značajnog za ptice (POP) HR2001220 Livade uz potok Injaticu. S obzirom da se uklanjanje vegetacije za realizaciju predmetnog zahvata neće provoditi u vrijeme gniježdenja ptica te uz

pridržavanje propisa iz područja zaštite okoliša, voda i održivog gospodarenja otpadom, ocijenjeno je da je moguće isključiti značajan negativan utjecaj na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže te nije potrebno provesti glavnu ocjenu. Negativni utjecaji na površinske i podzemne vode tijekom građevinskih radova i izrade bušotine vezani su uz razlijevanje otpadnih voda po površini bušotinskog radnog prostora ili uslijed migracije slojnih fluida prema površini. Iz tog razloga dijelovi radne površine bušotinskog radnog prostora izvest će se na nepropusnoj podlozi, provodit će se kontrolno uzorkovanje i analiza vode od strane ovlaštene pravne osobe, prije i nakon završetka izrade bušotine te jednom tijekom izrade, a sve vode s bušotinskog radnog prostora (oborinske i druge vode eventualno onečišćene uljima, mastima i/ili drugim ugljikovodicima) odvodit će se sustavom odvodnih nepropusnih kanala u nepropusni bazen za izdvajanje čvrstih čestica iz isplake te iz njega u nepropusnu isplačnu jamu. Komunikacija fluida (koji se koristi u bušenju) s okolišem duž kanala bušotine spriječena je podzemnim opremanjem bušotine, a na površini sigurnosnim sustavom bušotine. Hermetičnost sustava ispituje se za vrijeme remonta bušotinske opreme odnosno prije izvođenja radova. Temeljem navedenog, smatra se da pravilnom organizacijom gradilišta kao i kvalitetnom izvedbom radova, uz redovitu kontrolu i održavanje tijekom korištenja, utjecaj na površinske i podzemne vode se može izbjeći. Na lokaciji zahvata planira se izgradnja dvije horizontalne baklje za spaljivanje pridobivenog plina tijekom ispitivanja bušotine. One će biti smještene u jamama oko kojih je zemljani zaštitni nasip, a koje sprečavaju širenje plamena na okolno tlo te se time mogućnost izazivanja šumskog požara smatra minimalnom. Također, s obzirom da su baklje postavljene u razini tla, ne očekuje se mogućnost stradavanja ptica na istim. Baklje se koriste samo u fazi ispitivanja bušotine što traje oko 20-ak sati. Nakon završetka izrade bušotine na bušotinskom radnom prostoru nema baklji. Tijekom izgradnje predmetnog zahvata doći do privremenog negativnog utjecaja na vizualnu kakvoću krajobraza uslijed prisutnosti bušačkog postrojenja, građevinskih strojeva i mehanizacije, materijala te pomoćne opreme. S obzirom da će bušačko postrojenje kao i sami radovi na lokaciji biti privremeni i kratko vrijeme, ovaj utjecaj smatra se zanemariv. Tijekom bušenja istražne bušotine može se očekivati lokalno povećan utjecaj buke zbog prisutnosti bušećeg postrojenja te drugih građevinskih strojeva i mehanizacije, ali će isti biti privremenog karaktera te neće prelaziti zakonski dopuštene razine buke. U fazi provođenja zahvata za očekivati je negativan utjecaj na zrak kao posljedicu rada bušačkog postrojenja i građevinskih strojeva uslijed čega dolazi do emisije ispušnih plinova, ali će isti biti kratkotrajan te prostorno ograničen.

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 Dubrovnik 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 za zahtjev i ovo Rješenje propisno je naplaćena državnim biljezima sukladno Zakonu o upravnim pristojbama („Narodne novine“, broj 115/16).



DOSTAVITI:

1. INA-INDUSTRIJA NAFTE d.d., Istraživanje i proizvodnja nafte i plina, Av. V. Holjevcva 10, Zagreb (**Preporučeno R!, s povratnicom**)