



REPUBLIKA HRVATSKA

MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA
I PRIRODE

10000 Zagreb, Ulica Republike Austrije 14

Tel: 01/ 3717 111 fax: 01/ 3717 149

KLASA: UP/I 351-03/13-02/96

URBROJ: 517-06-2-1-1-14-31

Zagreb, 25. kolovoza 2014.

Ministarstvo zaštite okoliša i prirode na temelju članka 84. stavka 1. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, brojevi 80/13 i 153/13) i odredbe točke 29. Priloga I. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, brojevi 64/08 i 67/09), a vezano uz odredbe članka 33. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 61/14) povodom zahtjeva nositelja zahvata **PLINACRO d.o.o., Savska cesta 88a, Zagreb**, za procjenu utjecaja na okoliš međunarodnog plinovoda Zagvozd – Imotski – Posušje DN 500/75 bar, Splitsko-dalmatinska županija, nakon provedenog postupka, donosi

RJEŠENJE

- I. Namjeravani zahvat** – međunarodni plinovod Zagvozd – Imotski – Posušje DN 500/75 bar, Splitsko-dalmatinska županija, nositelja zahvata PLINACRO d.o.o. iz Zagreba, a temeljem Studije o utjecaju na okoliš koju je izradio ovlaštenik EKONERG d.o.o. iz Zagreba u suradnji s ovlaštenicima Institut IGH d.d. iz Zagreba, OIKON d.o.o. iz Zagreba i DVOKUT ECRO d.o.o. iz Zagreba u srpnju 2013., a dopunio u siječnju 2014. – **prihvatljiv je za okoliš uz primjenu zakonom propisanih i ovim rješenjem utvrđenih mjera zaštite okoliša (A) i provedbe programa praćenja stanja okoliša (B).**

A. MJERE ZAŠTITE OKOLIŠA

A.1. MJERE ZAŠTITE OKOLIŠA TIJEKOM GRADNJE I KORIŠTENJA

SASTAVNICE OKOLIŠA

Zrak

1. Manipulativne površine i transportne putove u blizini stambenih objekata za vrijeme sušnih dana (u slučaju jačeg prašenja) odgovarajuće vlažiti.

Vode

2. Unutar II. i III. zone zaštite izvorišta zabranjuje se skladištenje opasnih tvari, ulja i goriva te popravak mehanizacije, zamjena ulja i nadopuna goriva.

3. Opasne tvari nastale tijekom izvođenja zahvata, zabranjeno je ispuštati ili unositi u vodotoke te odlagati na području na kojem postoji mogućnost njihova onečišćenja.
4. Tijekom provedbe tlačne probe koristiti vodu bez dodatka inhibitora.
5. Vodopravnom dozvolom za korištenje i ispuštanje voda odrediti: mjesto i način uzimanja voda za tlačne probe, mjesto i način ispuštanja vode, te uvjete ispuštanja vode (kakvoću ispuštene vode).

Tlo

6. Prilikom izvođenja zemljanih radova humusni sloj odložiti unutar radnog pojasa, a nakon zatrpavanja cijevi vratiti ga na površinu rova.
7. Na površinama s visokim rizikom od erozije (oko 8,4 % površine duž trase) predvidjeti mjere zaštite i sanacije tla od erozije.

Biološka raznolikost i ekološka mreža

8. U svrhu zaštite posebnog ihtiološkog rezervata Vrljika izvor, izmaknuti trasu kako je predloženo Glavnom ocjenom prihvatljivosti za ekološku mrežu.
9. Invazivne biljne vrsta, ponajprije vrsta *Ailanthus altissima* (Mill.) Swingle, *Artemisia verlotiorum* Lamotte, *Erigeron annuus* (L.) Pers., *Conyza canadensis* (L.) Cronquist, *Conyza bonariensis* (L.) Cronquist, *Conyza sumatrensis* (Retz.) E.Walker, *Bidens subalternans* DC. i *Tagetes minuta* L. uklanjati, tijekom izgradnje s područja radnog pojasa, prostora za smještaj mehanizacije i drugih radnih površina, kao i tijekom korištenja s područja stalnog čistog pojasa.
10. Koristiti postojeće ceste i putove za pristup gradilištu.
11. Pažljivo planirati i izvoditi zahvate na stjenovitim područjima, kako bi se izbjeglo oštećivanje staništa različitih vrijednih vrsta flore izvan predviđenog radnog pojasa. Zabraniti kretanje radnika i mehanizacije te odlaganje materijala izvan radnog pojasa izgradnje.
12. Radove na prolazima ispod povremenih vodotoka izvoditi u sušnom razdoblju.
13. Radove na prolazima ispod pritoka Vrljike izvoditi u sušnom razdoblju godine (pri niskom vodostajima ili suhom koritu povremenih vodotoka) te izvan razdoblja od 1. ožujka do 15. srpnja (razdoblje mrijesta ciljnih vrsta riba).
14. Prilikom probijanja i krčenja trase plinovoda narušavanje prirodnog izgleda staništa svesti na najmanju moguću mjeru, kako se bi se očuvala raznolikost autohtone flore i izbjeglo unošenje alohtonih vrsta.
15. Prije početka radova provesti rekognosciranje terena duž cijele trase plinovoda u širini radnog pojasa izgradnje u svrhu pronalaženja speleoloških objekata. Rekognosciranje trebaju provesti stručne osobe (biospeleolog i speleolog-geolog), a izvješća o provedenom istraživanju (s lokacijom, opisom, procjenom značaja i prijedlogom zaštitnih mjera otkrivenih objekata) treba dostaviti središnjem tijelu državne uprave nadležnom za poslove zaštite prirode i Državnom zavodu za zaštitu prirode. S otkrivenim speleološkim objektom nositelj zahvata treba dalje postupati sukladno rješenju nadležnog tijela.
16. Prilikom nailaska na speleološki objekt ili njegov dio obustaviti radove i obavijestiti središnje tijelo državne uprave nadležno za poslove zaštite prirode i Državni zavod za zaštitu prirode te postupiti po rješenju nadležnog tijela.
17. Nakon završetka radova na prolazima plinovoda ispod vodotoka, morfološki i vegetacijski sanirati obale.

18. Područja zahvaćena građevinskim radovima sanirati na način da se dovedu u odgovarajuće stanje. Za radove sanacije okoliša koji uključuju sadnju vegetacije, koristiti isključivo autohtone biljne vrste prirodno rasprostranjene na području zahvata.
19. Zabranjeno je korištenje herbicida za održavanje stalnog čistog pojasa plinovoda.
20. Tijekom izvođenja radova osigurati stalni ihtiološki i biospelološki nadzor od stacionaže 12+000 do stacionaže 15+000, (blizina izvora Vrljike, Crvenog jezera i Modrog jezera. U nadzoru trebaju sudjelovati stručne osobe (biospeleolog, speleolog - geolog i ihtiolog). Podatke o izvršenom nadzoru dostaviti središnjem tijelu državne uprave nadležnom za poslove zaštite prirode i Državnom zavodu za zaštitu prirode kao stručnom tijelu.
21. Zabranjuje se zahvaćanje vode za potrebe tlačne probe iz vodnih tijela na području ekološke mreže (rijeka Vrljika i njezini pritoci, Crveno i Modro jezero, Prološko blato i pritoci), kako bi se izbjegli nepovoljni utjecaji na ciljne endemske vrste riba. Ispuštanje vode od tlačne probe dopušta se uz uvjet osiguravanja pogodnih fizikalnih, kemijskih i bioloških svojstva kako ne bi došlo do onečišćenja ili prijenosa stranih vrsta.

Kulturno-povijesna baština

22. Tijekom pripreme na cijeloj duljini trase provesti intenzivno rekognosciranje, na osnovi čega će se utvrditi lokacije na kojima je potrebno provesti arheološka istraživanja prije početka zemljanih radova.
23. Na sljedećim evidentiranim lokalitetima provesti zaštitna arheološka istraživanja:
 - a) Gomila u Čelića gaju (arheološki lokalitet, stacionaža 6+600) - Gomila je fizički ugrožena gradnjom te je potrebno provesti zaštitna arheološka istraživanja i arheološko rekognosciranje okolnog prostora nakon raščišćavanja vegetacije zbog mogućnosti pronalaska još gomila.
 - b) Drumine-Perizovac, rimska cesta (arheološki lokalitet, stacionaža 7+800) - Na mjestu gdje trasa plinovoda presijeca trasu rimske ceste Salona-Narona potrebno je provesti zaštitna arheološka istraživanja.
 - c) Vrtača na položaju Drumine-Perizovac (povijesna infrastruktura i arheološki lokalitet, stacionaža 8+050) - Trasa plinovoda prolazi jugoistočnim dijelom vrtače u kojoj su pronađeni ulomci prapovijesne keramike, stoga je potrebno provesti sondažna arheološka istraživanja kako bi se utvrdio arheološki značaj i eventualna potreba za opsežnijim istraživanjima.
 - d) Šumečka gomila (arheološki lokalitet, stacionaža 8+700) - Gomila je fizički ugrožena gradnjom te je s obzirom na značaj gomile potrebno izmjestiti trasu plinovoda ili provesti zaštitna istraživanja uz vraćanje gomile u prvobitno stanje nakon izgradnje plinovoda.
 - e) Zujića gradina (arheološki lokalitet, stacionaža 9+500) - Gradina je na rubu zone utjecaja i nije ugrožena gradnjom, no s obzirom na važnost i veličinu lokaliteta potrebno je provesti arheološki nadzor na dijelu trase koji je najbliži gradini.
 - f) Imotsko polje (arheološka zona, stacionaža 10+300 do 12+800) - Tijekom zemljanih iskopa u označenoj zoni (predjeli Brižine, Kapuše, oko izvorišta Vrljike) nužno je osigurati stalni arheološki nadzor, a u slučaju nalaza provesti i arheološka istraživanja.
 - g) Vrdol (arheološka zona, stacionaža ca 15+800 do 16+700) - Zona je direktno ugrožena gradnjom pa se zbog velikog broja lokaliteta preporuča izmjestiti trasu prema sjeveru-sjeverozapadu ili detaljno rekognosciranje nakon čega će se utvrditi dio koji će se arheološki istraživati i dio gdje će se provoditi dokumentiranje i nadzor.
 - h) Lokva Slavićevac (povijesna infrastruktura i arheološki lokalitet, stacionaža 17+600) - Sama lokva nije ugrožena gradnjom, udaljena je od trase oko 40 m, no spomenute gomile

- su izravno ugrožene te je potrebno provesti sondažna arheološka istraživanja kako bi se utvrdio arheološki značaj i eventualna potreba opsežnijih istraživanja.
- i) Gomile pod Gredom istočno od zaselka Aračići (arheološki lokalitet, stacionaža 18+800) - Gomile su izravno ugrožene gradnjom, te je potrebno nakon čišćenja terena od raslinja napraviti rekognosciranje i pozicioniranje gomila u odnosu prema trasi, te u dogovoru sa nadležnim Konzervatorskim odjelom dogovoriti eventualno zaštitno istraživanje, ili ovisno o tehničkim mogućnostima izmještanje trase.
 - j) Vrtača istočno od zaselka Bage (arheološki lokalitet, stacionaža 20+650) - Vrtača je izravno ugrožena gradnjom te je potrebno provesti sondažna arheološka istraživanja kako bi se utvrdio arheološki značaj i eventualna potreba opsežnijih istraživanja.
24. Tijekom izvođenja radova provesti sljedeće mjere zaštite na lokacijama s evidentiranom i zaštićenom kulturno-povijesnom baštinom:
- a) Suhozidne kuće na padinama Velikog Drežnja (ruralna cjelina, stacionaža 3+200) - Kuće su oko 30 metara udaljene od obuhvata radova i nisu fizički ugrožene gradnjom, no s obzirom na blizinu trase potrebno je izbjegavati nasipavanja i devastaciju okolnih ogradnih suhozidina koji čine prostornu cjelinu sa kućama.
 - b) Drinovača, kamenice (povijesna infrastruktura, stacionaža 4+800) - Kamenice su oko 40 metara udaljena od planirane trase te nisu ugrožene gradnjom, no s obzirom na blizinu radova potrebno je izbjegavati nasipavanja i devastaciju okolnog prostora vrtače u kojoj se kamenice nalaze.
 - c) Zaselak Rašići (ruralna cjelina, stacionaža 13+300) - Trasa plinovoda udaljena je oko 80 metara od Rašića. Zaseok nije fizički ugrožen gradnjom, no zbog blizine trase potrebno je izbjegavati nasipavanja i ostale intervencije u prostoru kojima bi se narušila vizura zaseoka.
 - d) Cisterna južno od zaselka Živanovići (povijesna infrastruktura, stacionaža 14+800) - Dokumentiranje cisterne prije radova, fizička zaštita tijekom radova te cisterna mora ostati i nakon radova.
 - e) Jažići, bunar (povijesna infrastruktura, stacionaža 15+400) - Dokumentiranje bunara prije radova, fizička zaštita tijekom radova te bunar treba ostati nakon radova.
 - f) Stari karavanski putovi Imotski-Vinjani Gornji (povijesna infrastruktura, stacionaža od 17+400 do 18+200) - Uz dokumentaciju zatečenog stanja, putove je nakon radova potrebno rekonstruirati.

NASELJA I STANOVNIŠTVO

25. Ograničiti izgradnju objekata za stanovanje i boravak ljudi u pojasu širokom 30 m sa svake strane od osi plinovoda.

GOSPODARSKE DJELATNOSTI

Poljoprivreda

26. Izbjegavati radove na trasi u vegetacijskoj fazi zriobe poljoprivrednih kultura na površinama intenzivnog uzgoja pred berbu ili žetvu, a prilikom prolaska preko voćnjaka i maslinika suziti radni pojas na najmanju moguću mjeru.

Šumarstvo

27. Prilikom projektiranja i pripreme voditi računa o uređenju rubnih dijelova gradilišta, kako bi se spriječilo izvaljivanje stabala na novonastalim rubovima i klizanje terena.
28. Prilikom gradnje izbjegavati oštećivanje rubnih stabala i njihova korijenja pažljivim radom i poštivanjem propisanih mjera i postupaka pri gradnji. Odmah nakon prosijecanja zaposjednute površine uspostaviti i održavati šumski red, tj. ukloniti panjeve, izraditi i izvesti svu posječenu drvenu masu.
29. Pažljivo rukovati lakozapaljivim materijalima i otvorenim plamenom, kao i alatima koji mogu izazvati iskrenje te poštivati sve propise i postupke o zaštiti šuma od požara.

Lovstvo

30. U suradnji sa stručnom službom lovoovlaštenika (stručna suradnik i lovočuvari) nužno je na terenu razmotriti ustaljene staze i premete, te lokacije na kojima divljač obitava kako bi se na vrijeme poduzele sve mjere za sprječavanje šteta koje mogu nastati na divljači osobito u blizini prometnica.
31. Određivanjem putnih pravaca i koridora za kretanje ljudi i vozila zaštititi stanište od nepotrebnih i nekontroliranih ulazaka i kretanja po lovištu radi izbjegavanja uništavanja staništa divljači i uznemiravanja divljači osobito u vrijeme sjedenja na jajima i podizanja mladunčadi.
32. Pri izgradnji plinovoda sačuvati okolnu floru koja se nalazi u blizini objekta predviđenih za prolaz divljači, kako bi se ona taj način što prije prilagodila promjenama i vratila u svoje stanište.
33. U suradnji s lovoovlaštenicima premjestiti zatečene lovnogospodarske i lovnotehničke objekte (hranilišta, pojilišta, kaljužišta i čeke) na druge lokacije ili nadomjestiti novima.

OPTEREĆENJA OKOLIŠA

Buka

34. Teška vozila parkirati dalje od potencijalnih receptora buke te gasiti motore zaustavljenih vozila. Organizacijom gradilišta umanjiti širenje buke prema najugroženijim stambenim područjima.

Svjetlosno onečišćenje

35. Radi smanjenja svjetlosnog onečišćenja vanjsku rasvjetu predvidjeti unutar minimalno potrebnih okvira za funkcionalno korištenje zahvata, uz korištenje ekološki prihvatljive rasvjete sa snopom svjetlosti usmjerenim prema tlu, odnosno objektima te s minimalnim rasipanjem u ostalim smjerovima.

Otpad

36. Planirati odgovarajuću površinu na kojoj će se privremeno skladištiti otpad nastao tijekom izgradnje.
37. Organizirati odvoz otpada ovisno o dinamici izgradnje s ovlaštenom pravnom osobom za gospodarenje otpadom.

38. Komunalni otpad i otpad sličan komunalnome odvojeno skupljati te zbrinjavati na isti način kao i ostali komunalni otpad s lokalnog područja.
39. Opasni otpad odvojeno skupljati i skladištiti u posebnim spremnicima te predati ovlaštenoj pravnoj osobi za gospodarenje otpadom.
40. Otpad nastao iz održavanja tijekom korištenja plinovoda predavati ovlaštenoj pravnoj osobi za gospodarenje otpadom.

A.2. MJERE ZAŠTITE OKOLIŠA U SLUČAJU AKCIDENTA

41. Prihvatljiv rizik po osobe i njihovu imovinu potrebno je osigurati uz primjenu posebnih mjera zaštite plinovoda pri stacionažama 8+725, 9+736, 12+155, 12+255, 12+630, 12+875, 15+230, 15+415, 16+000, 16+030 i 18+480.

A.3. MJERE ZAŠTITE OKOLIŠA NAKON PRESTANKA KORIŠTENJA

42. Po prestanku korištenja ukloniti nadzemne dijelove plinovoda, a teren dovesti u odgovarajuće stanje.
43. Podzemni dio plinovoda inertizirati ili prema potrebi ukloniti.
44. Otpad od uklanjanja zahvata odvojiti prema vrstama i predati ovlaštenim pravnim osobama za gospodarenje otpadom.

B. PROGRAM PRAĆENJA

Zrak

1. Mjerenje emisija onečišćujućih tvari u zrak iz kotlovnice u MRS-u prvi puta provesti tijekom pokusnog rada, a zatim dinamikom sukladno važećim propisima.

Biološka raznolikost i ekološka mreža

2. U slučaju da tijekom izvođenja radova dođe do onečišćenja vodotoka koje bi bilo posljedica nepredviđenog događaja, nakon sanacije onečišćenja nositelj zahvata treba osigurati praćenje kvalitete vode i stanja ciljnih vrsta ekološke mreže od strane stručnih osoba u vodotoku Vrljike u razdoblju od godinu dana nakon izgradnje. Rezultate praćenja stanja kvalitete vode i stanja ciljnih vrsta ekološke mreže potrebno je dostaviti središnjem tijelu državne uprave nadležnom za poslove zaštite prirode. Ukoliko se ukaže potrebnim, Ministarstvo će propisati obvezu provedbe dodatnih mjera oporavka stanja vodotoka i nastavak praćenja stanja.

Buka

3. Nakon puštanja MRS Imotski u rad, izmjeriti razinu buke pri najbližem stambenom objektu.

- II. **Nositelj zahvata, PLINACRO d.o.o. iz Zagreba, dužan je osigurati provedbu mjera zaštite okoliša i programa praćenja stanja okoliša kako je to određeno ovim rješenjem.**
- III. **O rezultatima praćenja stanja okoliša PLINACRO d.o.o. iz Zagreba je obavezan podatke dostavljati Agenciji za zaštitu okoliša na propisani način i u propisanim rokovima sukladno posebnom propisu kojim je uređena dostava podataka u informacijski sustav.**
- IV. **Nositelj zahvata, PLINACRO d.o.o. iz Zagreba, podmiruje sve troškove u postupku procjene utjecaja na okoliš zahvata iz točke I. izreke ovoga rješenja. O troškovima ovog postupka odlučit će se posebnim rješenjem koje prileži u spisu predmeta.**
- V. **Ovo rješenje se ukida ako se u roku od dvije godine od dana izvršnosti rješenja nositelj zahvata, PLINACRO d.o.o. iz Zagreba, ne podnese zahtjev za izdavanje lokacijske dozvole odnosno drugog akta sukladno zakonu kojim se uređuje prostorno uređenje i gradnja.**
- VI. **Važenje ovog rješenja, na zahtjev nositelja zahvata, PLINACRO d.o.o. iz Zagreba, može se jednom produžiti na još dvije godine uz uvjet da se nisu promijenili uvjeti utvrđeni ovim rješenjem.**
- VII. **Ovo rješenje objavljuje se na internetskim stranicama Ministarstva.**
- VIII. **Sastavni dio ovog rješenja je grafički prilog:**
 - situacija zahvata s prostornim odnosima prema drugim objektima na trasi stacionaža od 0+000 do 21+861 (mjerilo 1:25 000)

O b r a z l o ž e n j e

Nositelj zahvata, PLINACRO d.o.o. iz Zagreba, je sukladno članku 6. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 64/08 i 67/09) podnio 7. kolovoza 2013. Ministarstvu zaštite okoliša i prirode (u daljnjem tekstu: Ministarstvo) zahtjev za provođenje postupka procjene utjecaja na okoliš međunarodnog plinovoda Zagvozđ – Imotski – Posušje DN 500/75 bar, Splitsko-dalmatinska županija. Svi priloženi podaci, dokumenti i dokazi sukladno odredbama članka 6. i članka 7. stavka 1. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš (u daljnjem tekstu Uredba) su:

- Mišljenje Uprave za prostorno uređenje, Ministarstva graditeljstva i prostornog uređenja, (KLASA: 350-02/13-02/25, URBROJ: 531-05-13-02 od 23. svibnja 2013.) koje navodi kako trasa novog plinovoda nije planirana kartografskim prikazima niti odredbama važeće prostorno-planske dokumentacije, ali da je trasa planirana u novom prijedlogu Izmjena i dopuna Prostornog plana Splitsko-dalmatinske županije, te da je potrebno izvršiti analizu varijantnih rješenja u odnosu na ograničenja koja proizlaze iz dokumenata prostornog uređenja na predmetnom području.
- Potvrda Ministarstva zaštite okoliša i prirode od 15. srpnja 2013. (KLASA: 612-07/13-60/06, URBROJ: 517-07-1-1-2-13-1) kojom se potvrđuje da je za planirani zahvat izgradnje

međunarodnog plinovoda Zagvozd – Imotski – Posušje DN 500/75 bar potrebno provesti postupak Glavne ocjene zahvata s ocjenom drugih pogodnih mogućnosti. Glavna ocjena prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu napravljena je u skladu sa sadržajem propisanim Pravilnikom o ocjeni prihvatljivosti plana, programa i zahvata za ekološku mrežu („Narodne novine“, broj 118/09). S obzirom da je do završetka provedbe postupka Prethodne ocjene do izrade Glavne ocjene donesena Uredba kojom se proglašava Natura 2000 ekološka mreža u Hrvatskoj, poglavlje Glavne ocjene će se uključiti u analizu područja Natura 2000 ekološke mreže za koje je ocijenjeno da se ne može isključiti mogućnost značajnog utjecaja.

- Studija o utjecaju na okoliš, koju je izradio EKONERG d.o.o. iz Zagreba, kojem je Ministarstvo zaštite okoliša i prirode izdalo 6. ožujka 2012. Rješenje o suglasnosti za obavljanje stručnih poslova zaštite okoliša (KLASA: UP/I-351-02/10-08/166; URBROJ: 517-12-9), u suradnji s ovlaštenicima Institut IGH d.o.o., OIKON d.o.o. i DVOKUT ECRO d.o.o. iz Zagreba. Studija je izrađena u srpnju 2013., a dopunjena u siječnju 2014. Voditelj izrade Studije (Ugovor: PN-R-571/12-VLB) je Nenad Balažin, dipl.ing.stroj.

Pravni temelji za vođenje postupka su odredbe članka 78. stavka 1. Zakona o zaštiti okoliša i odredbe članaka 3. do 26. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 64/08 i 67/09) prema Prilogu I točka 29. *Međunarodni i magistralni cjevovodi za transport plina, nafte i naftnih derivata uključivo terminal, otpremnu i mjerno – regulacijsku (redukcijsku) stanicu tehnološki povezanu s tim cjevovodom* za koje se obavezno provodi postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš temeljem Studije o utjecaju na okoliš.

O zahtjevu nositelja zahvata za pokretanjem postupka procjene utjecaja na okoliš, sukladno članku 8. stavku 3. Uredbe i članku 8. Uredbe o informiranju i sudjelovanju javnosti i zainteresirane javnosti u pitanjima zaštite okoliša („Narodne novine“, broj 64/08), na internetskim stranicama Ministarstva zaštite okoliša i prirode (u daljnjem tekstu: Ministarstvo) objavljena je 18. listopada 2013. **informacija o zahtjevu** za provedbu postupka (KLASA: UP/I-351-03/13-02/96, URBROJ: 517-06-2-1-2-13-3).

Odluka o imenovanju Savjetodavnog stručnog povjerenstva u postupku procjene utjecaja na okoliš (u daljnjem tekstu Povjerenstvo) donesena je temeljem članka 77. stavka 1., 3. i 4. Zakona o zaštiti okoliša 23. listopada 2013. (KLASA: UP/I 351-03/13-02/96, URBROJ: 517-06-2-1-2-13-8).

Povjerenstvo je održalo **dvije sjednice**. Na **prvoj sjednici** održanoj 8. studenog 2013. u Makarskoj, Povjerenstvo je nakon rasprave ocijenilo da je Studija cjelovita i stručno utemeljena, te da zahtjeva određene dorade i izmjene sukladno primjedbama iznesenim na sjednici. Ministarstvo je Zaključkom (KLASA: UP/I-351-03/13-02/96, URBROJ: 517-06-2-1-2-13-13) od 22. studenoga 2013. pozvalo nositelja zahvata, Plinacro d.o.o., da u roku od 30 dana dopuni Studiju prema primjedbama članova Savjetodavnog stručnog povjerenstva. Nakon dorade i izmjene Studije 8. siječnja 2014. donijelo Odluku o upućivanju Studije na javnu raspravu (KLASA: UP/I-351-03/13-02/96, URBROJ: 517-06-2-1-2-13-17), a zamolbom za pravnu pomoć (KLASA: UP/I-351-03/13-02/96, URBROJ: 517-06-2-1-2-13-18 od 8. siječnja 2014.) povjerilo koordinaciju (osiguranje i provedbu) javne rasprave Upravnom odjelu za graditeljstvo, komunalne poslove, infrastrukturu i zaštitu okoliša Splitsko-dalmatinske županije.

Na **drugoj sjednici** održanoj 8. svibnja 2014. u Zagrebu članovi su obaviješteni o tijeku javne rasprave te je doneseno Mišljenje o prihvatljivosti zahvata.

Javna rasprava provedena je u skladu s člankom 162. stavka 2. Zakona o zaštiti okoliša od 24. veljače do 26. ožujka 2014. u Splitsko-dalmatinskoj županiji (u prostorijama Grada

Imotskog i Općine Zagvozd) te je u tom periodu zaprimljeno jedno pisano očitovanje, i to Općine Zagvozd.

Prijedlog Općine Zagvozd bio je polaganje međunarodnog i distribucijskog plinovoda u zajedničkom koridoru, a primjedbe su se odnosile na prolaz plinovoda preko obradivih površina, udaljenost plinovoda od naselja i planiranih građevinskih područja. Nositelj zahvata dostavio je odgovore prema kojim je distribucijski plinovod moguće izvesti u zajedničkom koridoru s međunarodnim plinovodom. Preduvjet za takvu izvedbu je uređena prostorno planska dokumentacija, u kojoj je distribucijski plinovod predviđen. Za izgradnju i održavanje distribucijskog (lokalnog) plinovoda odabire se koncesionar za distribuciju prirodnog plina. On će pri gradnji morati poštivati odredbe prostornog plana te sigurnosne i tehničke kriterije, kao i posebne uvjete gradnje. Posebnim uvjetima gradnje regulira se i način polaganja distribucijskog plinovoda uz međunarodni plinovod, a izdaje ih operater plinskog transportnog sustava. Trasa plinovoda u skladu je s Prostornim planom Splitsko-dalmatinske županije (Službeni glasnik Splitsko-dalmatinske županije, broj 1/03, 8/04, 5/05, 5/06, 13/07, 9/13). Daljnji razvoj projekta plinovoda, između ostalog uključuje i uvid u idejni projekt, koji prethodi izdavanju lokacijske dozvole. Vlasnici privatnih čestica i lokalna samouprava imat će mogućnost prisustvovanja uvidu, kao i davanju prijedloga za daljnje optimiranje trase plinovoda. Pri prolasku plinovoda pored izgrađenih objekata na udaljenosti manjoj od 30 m povest će se posebne mjere zaštite na plinovodu (deblja stijenka cijevi, dublje ukapanje, postavljanje zaštitnih ploča itd.), a tijekom korištenja provoditi povećan nadzor. Nakon izgradnje plinovoda održavat će se stalni čisti pojas širine 10 m, u kojem će biti ograničena sadnja vegetacije s korijenjem dubljim od 1 m. U pojasu 30 m lijevo i desno od osi plinovoda, nakon njegove izgradnje bit će zabranjeno graditi objekte namijenjene stanovanju ili boravku ljudi.

Ministarstvo zaštite okoliša i prirode je 21. listopada 2013. temeljem članka 2. točke 2. Zakona o potvrđivanju Konvencije o procjeni utjecaja na okoliš preko državnih granica („Narodne novine“ – „Međunarodni ugovori“, broj 6/96) obavijestilo Ministarstvo vanjskih poslova Bosne i Hercegovine (KLASA: UP/I 351-03/13-02/96, URBROJ: 517-06-2-1-2-13-4) o provođenju postupka procjene utjecaja na okoliš preko državnih granica, te zatražilo očitovanje o namjeri sudjelovanja u navedenom postupku. Sukladno dostavljenom očitovanju cjelokupna dokumentacija u postupku procjene utjecaja na okoliš dostavljena je Ministarstvu vanjskih poslova Bosne i Hercegovine 21. ožujka 2014. (KLASA: UP/I 351-03/13-02/96, URBROJ: 517-06-2-1-2-14-21), te je zatraženo dodatno pojašnjenje koje je dostavljeno Ministarstvu vanjske trgovine i ekonomskih odnosa Bosne i Hercegovine (KLASA: UP/I 351-03/13-02/96, URBROJ: 517-06-2-1-2-14-30 od 7. srpnja 2014.) čime je postupak procjene utjecaja na okoliš preko državne granice završen.

Prihvatljivost zahvata obrazložena je na sljedeći način: *Trasa planiranog međunarodnog plinovoda Zagvozd-Imotski-Posušje DN 500/75 bar (hrvatski dio plinovoda) nalazi se u Splitsko-dalmatinskoj županiji, a prolazi kroz područja općina Zagvozd, Lovreć, Podbalje, Proložac te Gradom Imotskim. Duljina trase plinovoda je 21 861 m.*

Početna točka međunarodnog plinovoda bit će međučistačka stanica (MČS) Zagvozd. Ona je predviđena u proširenju blokadne i mjerno-redukcijske stanice (BS/MRS) Zagvozd, koja je već planirana projektom magistralnog plinovoda Split-Ploče. Dimenzije MČS Zagvozd bit će 50×30 m, dok su dimenzije projektirane BS/MRS Zagvozd 48×41,5 m.

Od početne točke, koja je smještena 1 000 m južno od naselja Zagvozd i 130 m sjeverno od autoceste, plinovod će biti položen u smjeru sjeveroistoka. Na stacionaži 0+080 plinovod će proći ispod državne ceste D62 i dalje će se nastaviti polagati između naselja Pružiči i Drljići.

Istočno od naselja Prodani, na stacionažama 1+180, 1+351 i 1+729 plinovod će biti položen ispod nerazvrstanih cesta, dok će na stacionaži 1+730 proći ispod županijske ceste Ž6180.

Nadalje, plinovod će biti položen s južne strane 220 kV-nog dalekovoda Zagvozd-Imotski te sjeverno od županijske ceste Ž6180, koju će pratiti sve do njezinog križanja s državnom cestom D60. Na tom području plinovodom će se proći ispod županijske ceste Ž6178 i lokalne ceste L67160. Pri stacionažama 4+310, 4+800 i 5+300 plinovod će presijecati trasu dalekovoda, a od stacionaže 6+500 do stacionaže 9+300 bit će položen s njegove južne strane.

Prije državne ceste D60, kod stacionaže 8+725 plinovod će proći na udaljenosti 20 m od postojeće izgradnje. U nastavku plinovod će biti položen zapadno od naselja Matkovići, a pri stacionaži 9+736 proći će na udaljenosti 15 m od postojeće izgradnje.

U Imotskom polju plinovod će uglavnom biti smješten u poljoprivrednom zemljištu. Tu će na stacionaži 8+725 biti položen ispod vodotoka Jaruge, na stacionaži 10+310 ispod županijske ceste Ž6181, na stacionaži 11+150 ispod povremenog vodotoka te na stacionažama 10+130 i 10+625 ispod neasfaltiranih cesta.

Blokadna stanica (BS) Proložac predviđena je na stacionaži 11+360. Njezine dimenzije bit će 26×15 m. Nakon BS Proložac plinovod će se položiti ispod prometnica na stacionažama 11+400, 12+008, 12+160 te će proći na 20 m udaljenosti od postojeće izgradnje.

Nakon prolaza ispod vodotoka Virine, koji će biti na stacionaži 12+250, plinovod će kod stacionaže 12+460 proći na 20 m udaljenosti od postojeće izgradnje, a potom će se položiti ispod županijske ceste Ž6157 (stacionaža 12+500). Iza nje, na stacionaži 12+630 plinovod će ponovno proći pored postojeće izgradnje na udaljenosti od 28 m. Sjeverno od jezera Dva oka (Jezerine) plinovod će se položiti ispod prometnice te na 11 m udaljenosti od postojeće izgradnje naselja Grbavci.

Nakon izlaska iz Imotskog polja plinovod će proći ispod županijske ceste Ž6156 na stacionaži 13+860 te sjeverno od Crvenog jezera. Od stacionaže 15+050 plinovod će biti smješten paralelno s 220 kV-nim dalekovodom Mostar-Zakućac. Između naselja Živanovići i Jažići plinovod će se položiti ispod prometnica (stacionaže 15+080 i 15+560). Pri stacionažama 15+230 i 15+415 plinovod će proći na 26 m udaljenosti od postojeće izgradnje.

Nakon prolaza ispod lokalne ceste L67153 (stacionaža 16+000) plinovod će biti udaljen 11 m i 25 m od postojeće izgradnje. Na stacionaži 17+160 plinovod će se položiti ispod neasfaltirane prometnice, a zatim proći sjeverno od vrtače Đerekov kozjak.

Plinski čvor s mjerno-redukcijskom stanicom (PČ/MRS) Imotski predviđen je na stacionaži 18+198. Njegove dimenzije bit će 90×60 m. Od PČ/MRS Imotski plinovod će se pružati prema istoku. Kod prolaza ispod županijske ceste Ž6185 (stacionaža 18+510), plinovod će biti udaljen 5 m od postojećeg objekta.

Krajnja točka hrvatskog dijela plinovoda bit će kod naselja Gornji Vinjani, na granici s Bosnom i Hercegovinom, sa stacionažom 21+841.

Sustav međunarodnog plinovoda Zagvozd-Imotski-Posušje DN 500/75 bar predstavlja tehnološku cjelinu, sastavljenu od cjevovoda s ugrađenom opremom u sklopu nadzemnih objekta. On će služiti za transport prirodnog plina pri visokom tlaku. Plinovod će biti povezan sa sustavom nadzora i daljinskog upravljanja, a uz njega će čitavom duljinom biti položen optički kabel.

Plinovod će biti ukopan u tlo s minimalnim nadslojem od 50 cm. Cijevi za izgradnju plinovoda bit će čelične, nazivnog promjera DN 500. Debljina stjenke cijevi bit će definirana sukladno Pravilniku o tehničkim uvjetima i normativima za siguran transport tekućih i plinovitih ugljikovodika magistralnim naftovodima i plinovodima te naftovodima i plinovodima za međunarodni transport („Službeni list“, broj 26/85, „Narodne novine“, broj 53/91). Na prijelazu

plinovoda iz podzemnog u nadzemni dio ugradit će se sidreni blok radi sprječavanja aksijalnog pomaka cjevovoda. Trasa plinovoda označit će se zračnim oznakama i trasirkama.

Tijekom izgradnje plinovoda uspostaviti će se radni pojas širine od 13 m na zemljištu sa šumskom vegetacijom, odnosno 16 m na livadama, šikarama te poljoprivrednom zemljištu. Radnim pojansom kretat će se strojevi te rukovati materijalom i opremom.

Prolazi plinovoda ispod cesta i vodotoka izvodit će se prekopom ili bušenjem, što će definirati nadležna tijela izdavanjem posebnih uvjeta građenja.

Na plinovodu izgradit će se tri nadzemna objekta, a to su MČS Zagvozd, BS Proložac i PČ/MRS Imotski.

Objekt MČS Zagvozd sastojat će se od blokadnog uređaja i sustava za manipulaciju čistačem/ispitivačem radne cijevi plinovoda. Svrha blokadnog uređaja je ista kao i kod blokadne stanice, tj. zaustavljanje protoka plina u plinovodu. Sustav za manipulaciju čistačem/ispitivačem omogućuje prihvati i slanje čistača/ispitivača iz jedne u drugu dionicu plinovoda. Na taj se način obavlja čišćenje i ispitivanje stanja plinovoda.

Objekt BS Proložac imaće svrhu normalnog ili interventnog zaustavljanja protoka plina. Razlozi za zaustavljanje protoka mogu biti rekonstrukcija, popravak ili redovito održavanje plinovoda. U slučaju oštećenja cijevi plinovoda s pojavom ispuštanja plina u okoliš, blokadni uređaj ima svrhu automatskog zaustavljanja protoka plina.

Unutar objekta PČ/MRS Imotski izvest će se čistačka i blokadna oprema te MRS. Objekt MRS služiti će za redukciju tlaka plina i plasman određene količine plina distribucijskom sustavu. Mjerno-redukcijska stanica bit će tipiska kontejnerska s kapacitetom isporuke 2×4000 m³/h plina. Raspon reduciranog tlaka plina namijenjenog za veće potrošače bit će od 3 bar do 17 bar, dok za kućanstvo raspon će iznositi od 3 bar do 6 bar.

U tekstualnom dijelu Prostornog plana Splitsko-dalmatinske županije („Službeni glasnik Splitsko-dalmatinske županije“, brojevi 1/03, 8/04, 5/05, 5/06, 13/07 i 9/13 – u nastavku PP SDŽ) opisan je planirani međunarodni plinovod Zagvozd-Imotski-Posušje. U kartografskom prikazu br. 2. Infrastrukturni sustavi PP SDŽ, ucrtan je predmetni plinovod. Planirani zahvat, međunarodni plinovod Zagvozd-Imotski-Posušje DN 500/75 bar (hrvatski dio plinovoda), u skladu je s PP SDŽ.

Tijekom izgradnje plinovoda utjecaj na zrak bit će kratkotrajan i lokalni, pri čemu će se pojavljivati ispušni plinovi te prašina strojeva za izgradnju i transport. Tijekom rada plinovoda nastajat će emisija onečišćujućih tvari iz kotlovnice MRS. Emisije nisu značajne na lokalnoj, kao ni na regionalnoj razini. Moguća je pojava fugitivne emisije malih količina prirodnog plina tijekom radova na održavanju plinovoda.

Utjecaj na vode moguć je tijekom izvedbe prolaza plinovoda ispod vodotoka. Tijekom rada plinovod neće imati utjecaj na površinske, niti na podzemne vode. Od stacionaže 4+950 do stacionaže 7+650 plinovod će biti u III. zoni sanitarne zaštite izvorišta Klokun i Modro Oko. Od stacionaže 12+100 do stacionaže 12+700 te od stacionaže 14+700 do stacionaže 17+100 plinovod će biti u III. zoni sanitarne zaštite izvorišta Opačac. U II. zoni sanitarne zaštite izvorišta Opačac plinovod će biti od stacionaže 12+700 do stacionaže 14+700. Unutar III. zone sanitarne zaštite izvorišta zabranjeno je (vezano za predmetni zahvat): uskladištenje i prosipanje otrovnih i štetnih tvari; ispuštanje otpadnih voda u ponore; svako skladištenje nafte i naftnih derivata bez prethodno obavljenog hidrogeološkog mikrozoniranja; obavljanje svih ostalih djelatnosti koje mogu ugroziti kvalitetu podzemnih voda. U drugoj sanitarnoj zaštitnoj zoni zabranjeno je (vezano za predmetni zahvat): ispuštanje i prosipanje bilo kakvih otpadnih voda, otrovnih i štetnih tvari; transport otrovnih i štetnih tvari cjevovodima.

Tijekom izgradnje plinovoda može se očekivati zbijanje tla zbog korištenja mehanizacije unutar radnog pojasa izgradnje. Udio pojedine kategorije u ukupnoj zahvaćenoj površini je 52 %

šumsko područje, 10 % neprivredne površine, 21 % poljoprivredne površine te 17 % ostala prirodna vegetacija i vodene površine. Privremenom prenamjenom bit će zahvaćeno 34,6 ha površine tla. Trajna prenamjena tla odnosi se na prostor, na kojemu će biti izgrađeni nadzemni objekti, a ukupne je površine 0,75 ha.

Utjecaj na ugrožene i strogo zaštićene biljne vrste bit će gubitak i promjena dijela staništa. Tijekom izgradnje, to se odnosi na pojas širok 16 m na području livada i šikara, 13 m na šumskom području. Tijekom korištenja u stalnom čistom pojasu plinovoda širine 10 m, bit će ograničena sadnja vegetacije čije korijenje prelazi dubinu preko 1 m. Plinovod od stacionaže 12+562 do stacionaže 13+618 bit će udaljen najmanje 115 m sjeverno do ruba izvora Vrljike – Dva oka. Negativnog utjecaja tijekom izgradnje i korištenja plinovoda na ihtiološki rezervat Vrljika izvor neće biti.

Uprava za zaštitu prirode pri Ministarstvu zaštite okoliša i prirode propisala je obvezu provedbe postupka Glavne ocjene prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu (KLASA: UP/I-612-07/13-60/06, URBROJ: 517-07-1-1-2-13-1 od 15. srpnja 2013. godine). Međunarodni plinovod Zagvozd-Imotski-Posušje DN 500/75 bar prolazi područjem ekološke mreže, važnim područjem za divlje svojte i stanišne tipove „HR2000933 Vrljika“, „HR2000932 Prološko blato“, „HR5000030 Park Prirode Biokovo“, međunarodno važnim područjem za ptice „HR1000030 Park Prirode Biokovo“ te u blizini područja ekološke mreže važnim područjem za divlje svojte i stanišne tipove „HR2000934 Crveno jezero“ i „HR2000935 Modro jezero“.

Utjecaj zahvata na područje ekološke mreže bit će gubitak staništa u širini radnog pojasa duž trase plinovoda. Očekuje se utjecaj na povremene vodotoke - pritoke Vrljike, zbog privremene promjene staništa u širini radnog pojasa. Moguće je kratkotrajno uznemiravanje ciljnih vrsta područja HR2000933 Vrljika. Od izvora rijeke Vrljike - Dva oka (Jezerine), trasa plinovoda bit će udaljena najmanje 115 m. Izvođenjem radova izvan razdoblja najvećih aktivnosti životinja, utjecaj neće biti značajan. Uz primjenu predloženih mjera ublažavanja, utjecaj na područje ekološke mreže svest će se na prihvatljivu razinu.

Trasa planiranog plinovoda od stacionaže 15+640 do stacionaže 17+000 prolazi kroz Imotska jezera - Gaj, područje koje je temeljem Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, broj 80/13) zaštićeno u kategoriji značajnog krajobraza. Od stacionaže 13+860 do stacionaže 14+740 trasa plinovoda prolazi kroz osobito vrijedan predjel krajobraza koji se štiti odredbama Prostornog plana uređenja Grada Imotskog („Službeni glasnik Grada Imotskog“ broj 2/08).

Na trasi plinovoda ukupno je evidentirano 26 lokaliteta kulturne baštine. Izgradnjom zahvata izravno su ugroženi lokaliteti Gomila u Čelića gaju, Drumine Perizovac - rimska cesta, Imotsko polje, Cisterna južno od zaselka Živanovići, Jažići – bunar, Vrdol, Lokva Slavićevac, Stari karavanski putevi Imotski - Vinjani Gornji, Gomile pod Gredom kod zaselka Aračići i Vrtača istočno od zaselka Bage. Osim pojedinačnih lokaliteta i zona, na trasi su prisutni i tradicionalno građeni suhozidi. Oni će nakon izgradnje plinovoda biti vraćeni u prvobitno stanje. Utjecaj tijekom izgradnje na ostale lokalitete nije izravan, privremenog je i kratkotrajnog karaktera.

Na lokacijama prolaza plinovoda građevinskim područjem bit će ograničena izgradnja objekata za stanovanje i boravak ljudi u pojasu širokom 30 m sa svake strane od osi plinovoda, sukladno Pravilniku o tehničkim uvjetima i normativima za siguran transport tekućih i plinovitih ugljikovodika magistralnim naftovodima i plinovodima te naftovodima i plinovodima za međunarodni transport („Službeni list“, broj 26/85, „Narodne novine“, broj 53/91).

Tijekom izgradnje utjecaj na poljoprivredu bit će uklanjanje usjeva unutar radnog pojasa izgradnje širine 16 m. Ukupno će biti zahvaćeno 8,3 ha poljoprivrednog zemljišta, od čega 54,4 % otpada na mozaike jednogodišnjih i višegodišnjih kultura s dominacijom vinograda, 19,9 % na mozaike jednogodišnjih i višegodišnjih kultura s dominacijom jednogodišnjih kultura, 5,1 % na

pašnjake, 20,4 % na površine s značajnim udjelom prirodne vegetacije i 0,2 % na oranice. Tijekom korištenja u pojasu širine od 10 m duž plinovoda bit će ograničena sadnja kultura s korijenjem dubine preko 1 m, odnosno obrada zemlje dublja od 0,5 m.

Tijekom izgradnje zahvata doći će do gubitka šumskog područja površine 22,6 ha. Tijekom korištenja pojas širine od 10 m duž plinovoda bit će trajno izuzet iz šumske proizvodnje zbog ograničenja sadnje vegetacije čije korijenje prelazi dubinu preko 1 m. Na tom području razvit će se zajednice travnjaka ruderalna vegetacija te zajednice šikara.

Posljedice na lovstvo javit će tijekom izgradnje zahvata. Građevinskim radovima doći će do rastjerivanja divljači, a na udaljenosti 300 metara od lokacija izvođenja radova lovoovlaštenik neće moći provoditi lov. Tijekom korištenja neće biti ograničenja za kretanje divljači po staništu.

Otpad nastao tijekom izgradnje zahvata odvajati će se prema vrstama i predavati ovlaštenoj pravnoj osobi za gospodarenje otpadom. Tijekom korištenja zahvata nastajat će otpad od održavanja plinovoda, koji će se također predavati ovlaštenoj pravnoj osobi za gospodarenje otpadom.

Buka tijekom izgradnje plinovoda posljedica je rada građevinskih strojeva i drugih radnih aktivnosti. Tijekom korištenja nadzemni objekt MRS predstavlja kontinuirani izvor buke. Na najbližim stambenim područjima imisijske razine buke, koje će se pojaviti kao posljedica rada MRS-a, bit će ispod dopuštenih vrijednosti. Na blokadnoj stanici tijekom normalnog rada plinovoda neće biti pojave buke. Buka se može pojaviti samo tijekom ispuhivanja plinovoda.

Za osvjjetljenje nadzemnih objekata koristit će se rasvjetna tijela žute svjetlosti. Snop svjetlosti bit će usmjeren prema objektu osvjjetljavanja s minimalnim rasipanjem u okolni prostor.

Mogući utjecaji u slučaju akcidenta na plinovodu se u prvom redu odnose na trenutno ugrožavanje života i zdravlja ljudi te uništavanje materijalnih dobara, dok su posljedice po okoliš manjeg i sekundarnog značaja (nekoliko hektara šuma, uništenje dijela staništa i dr.). U studiji provedenom analizom rizika pokazalo se da je vjerojatnost nastanka nezgode na plinovodu s velikom materijalnom štetom i smrtnim posljedicama po ljude manja od 10-6/km/god. Zaključuje se da su rizici od akcidenta na plinovodu prihvatljivi, s obzirom da se pri projektiranju, izgradnji, radu i održavanju plinovoda primjenjuju suvremena dostignuća osiguranja kvalitete te dobra inženjerska praksa.

Nakon prestanka korištenja plinovoda, cjevovod će se inertizirati te ovisno o okolnostima iskopati, a nadzemna oprema ukloniti. Cijevi plinovoda uklanjati će se u slučaju prenamjene korištenja terena na području trase plinovoda za potrebe izgradnje. Prestanak korištenja plinovoda imat će kratkotrajne utjecaje na okoliš, koji će biti posljedica građevinskih radova.

Kod **određivanja mjera (A)**, što ih nositelj zahvata mora poduzimati, Ministarstvo se pridržavalo i načela predostrožnosti navedenih u članku 10. Zakona o zaštiti okoliša, koji nalaže da se razmotre i primjene mjere koje doprinose smanjivanju onečišćenja okoliša utvrđene propisima i odgovarajućim aktom. Ostale mjere zaštite okoliša rezultat su stručne prakse i rada Povjerenstva, a određene su s ciljem ublažavanja u Studiji prepoznatih utjecaja.

- **Mjere zaštite zraka** propisane su u skladu sa člankom 37. Zakona o zaštiti zraka („Narodne novine“, brojevi 130/11 i 47/14).
- **Mjere zaštite voda** propisane su u skladu sa člancima 40. 43. i 90. Zakona o vodama („Narodne novine“, brojevi 153/09, 63/11, 130/11, 56/13 i 14/14) i člancima 4., 8. i 13. Pravilnika o graničnim vrijednostima emisija otpadnih voda („Narodne novine“, broj 80/13).
- **Mjere zaštite tla** propisane su u skladu sa člankom 21. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 80/13) te člankom 5. Zakona o poljoprivrednom zemljištu („Narodne novine“, broj 39/13).

- **Mjere zaštite biološke i krajobrazne raznolikosti te ekološke mreže** propisane su u skladu sa člankom 6., člankom 52., stavkom 1., 2. i 3., te člancima 58., 100., 102., 103. i 104. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, broj 80/13).
- **Mjere zaštite kulturno-povijesne baštine** propisane su u skladu sa člankom 45. Zakona o zaštiti i očuvanju kulturnih dobara („Narodne novine“, brojevi 69/99, 151/03, 157/03, 87/09, 88/10, 61/11, 25/12, 136/12 i 157/13).
- **Mjere zaštite naselja i stanovništva** propisane su u skladu sa člankom 9. Pravilnika o tehničkim uvjetima i normativima za siguran transport tekućih i plinovitih ugljikovodika magistralnim naftovodima i plinovodima te naftovodima i plinovodima za međunarodni transport („Službeni list“, broj 26/85, „Narodne novine“, broj 53/91).
- **Mjere zaštite poljoprivrednih djelatnosti** propisane su u skladu člancima 4. i 5. Zakona o poljoprivrednom zemljištu („Narodne novine“, broj 139/13).
- **Mjere zaštite šumarskih djelatnosti** propisane su u skladu sa člancima 45., 46., 47., 48. i 49. Zakona o šumama („Narodne novine“ brojevi 140/05, 82/06, 129/08, 25/12 i 68/12), člankom 10. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 80/13), člankom 5. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, broj 80/13), te člancima 24., 25., 26. i 27. Pravilnika o doznaci stabala, obilježavanju drvnih sortimenata, popratnici i šumskom redu („Narodne novine“, brojevi 116/06, 74/07 i 55/09).
- **Mjere zaštite lovne djelatnosti** propisane su u skladu sa člankom 51. stavkom 3. i 5., člankom 52., 53. i 56. Zakona o lovstvu („Narodne novine“, brojevi 140/05 i 75/09) te člankom 5. Pravilnika o prijelazima za životinje („Narodne novine“, broj 140/06).
- **Mjere zaštite od buke** propisane su u skladu sa člancima 3., 4. i 5. Zakona o zaštiti od buke („Narodne novine“, brojevi 30/09 i 55/13) te člankom 17. Pravilnika o najvišim dopuštenim razinama buke u sredini u kojoj ljudi rade i borave („Narodne novine“, brojevi 145/04 i 46/08).
- **Mjera zaštite od svjetlosnog onečišćenja** propisana je u skladu sa člancima 9., 10., 11., 12., 18., 22. i 23. Zakona o zaštiti od svjetlosnog onečišćenja („Narodne novine“, broj 114/11).
- **Mjere postupanja s otpadom** propisane su u skladu sa člancima 11., 12., 44. i 45. Zakona o održivom gospodarenju otpadom („Narodne novine“, broj 94/13) te člancima 5., 6. i 9. Pravilnika o gospodarenju otpadom („Narodne novine“, brojevi 23/14 i 51/14).

Nositelja zahvata se člankom 121. stavkom 1 Zakona o zaštiti okoliša obvezuje na praćenje stanja okoliša (B) posredstvom stručnih i za to ovlaštenih pravnih osoba, koje provode mjerenja emisija i imisija, vode očevidnike, te dostavljaju podatke nadležnim tijelima, a obavezan je sukladno članku 121. stavku 5 istog Zakona osigurati i financijska sredstva za praćenje stanja okoliša. U situaciji da se na osnovi praćenja stanja okoliša utvrde promjene u okolišu koje prelaze granice propisane zakonima, propisima, normama i mjerama, Ministarstvo sukladno članku 26. stavku 3. Zakona o općem upravnom postupku („Narodne novine“, broj 47/09) radi lakšeg i bržeg propisivanja dodatnih mjera zaštite okoliša to povjerava tijelu nadležnom za obavljanje poslova zaštite okoliša Splitsko-dalmatinske županije.

- **Program praćenja emisija u zrak** propisan je u skladu sa člankom 10. Uredbe o graničnim vrijednostima emisija onečišćujućih tvari u zrak iz nepokretnih izvora („Narodne novine“, brojevi 117/12 i 90/14).

Obveza nositelja zahvata pod točkom II. ovog Rješenja proizlazi iz odredbe članka 10. stavka 3. Zakona o zaštiti okoliša, kojim je utvrđeno da se radi izbjegavanja rizika i opasnosti po okoliš pri planiranju i izvođenju zahvata moraju primjenjivati utvrđene mjere zaštite okoliša.

Točka III. izreke ovog Rješenja utemeljena je na odredbama članka 142. stavka 2. Zakona o zaštiti okoliša.

Prema odredbi članka 85. stavka 5. Zakona o zaštiti okoliša, nositelji zahvata podmiruju sve troškove u postupku procjene utjecaja zahvata na okoliš.

Rok važenja ovog Rješenja propisan je u skladu s člankom 92. stavkom 1. i 4. Zakona o zaštiti okoliša.

Obveza objave ovoga rješenja na internetskim stranicama Ministarstva utvrđena je člankom 91. stavkom 2. Zakona o zaštiti okoliša.

Upravna pristojba za zahtjev i ovo rješenje propisno je naplaćena državnim biljezima u ukupnom iznosu od 70,00 kuna prema Tar. br. 1. i 2. Tarife upravnih pristojbi, 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, 49/11, 126/11, 112/12, 19/13, 80/13 i 40/14).

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, Split, 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.


MINISTAR
Mihael Zmajlović

DOSTAVITI:

1. PLINACRO d.o.o., Savska cesta 88a, Zagreb (**R s povratnicom!**)
2. Ministarstvo graditeljstva i prostornoga uređenja, Uprava za prostorno uređenje, Ulica Republike Austrije 20, Zagreb
3. Splitsko-dalmatinska županija, Upravni odjel za graditeljstvo, komunalne poslove, infrastrukturu i zaštitu okoliša, Bihaćka 1, Split
4. Uprava za inspekcijske poslove, ovdje
5. Pismohrana, ovdje



LEGENDA	
	PLANIRANI MEĐUNARODNI PLINOVOD ZAGVOZD-IMOTSKI-POSUŠJE DN500/75 bar
	IZMJESTANJE TRASE NA PLANIRANOM MEĐUNARODNOM PLINOVODU
	PLANIRANI MAGISTRALNI PLINOVOD SPLIT-PLOČE DN800/75
BS	BLOKADNA STANICA
MČS	MEĐUČISTIČKA STANICA
MRS	MJERNO-REDUKCIJSKA STANICA
PČ	PLINSKI ČVOR

INVESTITOR / NARUČITELJ Plinacro d.o.o. 10000 ZAGREB, Savska 88a	
OBJEKT: Međunarodni plinovod Zagvozd-Imotski-Posušje DN 500/75 bar	
VRSTA PROJEKTA: Studija o utjecaju na okoliš	
PRILOG: SITUACIJA ZAHVATA S PROSTORNIM ODNOSIMA PREMA DRUGIM OBJEKTIMA NA TRASI STACIJA ZA OD 0+000 DO 21+861	
VODITELJ IZRADE STUDIJE: Nenad Balažin, dipl.ing.stroj.	MJERILO: 1:25 000
AUTOR PRILOGA: Berislav Marković, mag.ing.prosp.archt.	BROJ PRILOGA: 1.2.1-1