



**REPUBLIKA HRVATSKA**  
**MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA**  
**I ENERGETIKE**  
10000 Zagreb, Radnička cesta 80  
tel: +385 1 3717 111, faks: +385 1 3717 149

KLASA: UP/I 351-03/16-02/110  
URBROJ: 517-06-2-1-2-17-26  
Zagreb, 6. studenoga 2017.

Ministarstvo zaštite okoliša i energetike na temelju odredbe članka 84. stavka 1. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 80/13, 153/13 i 78/15) i odredbe članka 5. 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 Kovri-Koper DN 300/50 bar (hrvatski dio plinovoda), nakon provedenog postupka, donosi

## **R J E Š E N J E**

- I. Namjeravani zahvat – međunarodni plinovod Kovri-Koper DN 300/50 bar (hrvatski dio plinovoda), nositelja zahvata PLINACRO d.o.o., Savska cesta 88a, Zagreb – prihvatljiv je za okoliš, uz primjenu zakonom propisanih i ovim rješenjem utvrđenih mjera zaštite okoliša (A) i provedbu programa praćenja stanja okoliša (B).**

### **A. MJERE ZAŠTITE OKOLIŠA**

#### **A.1. MJERE ZAŠTITE TIJEKOM TIJEKOM PRIPREME, IZGRADNJE I KORIŠTENJA ZAHVATA**

##### *Opće mjere*

- A.1.1. U okviru izrade Glavnog projekta izraditi elaborat u kojem će biti prikazan način na koji su u Glavni projekt ugrađene mjere zaštite okoliša i program praćenja stanja okoliša iz ovog Rješenja. Elaborat mora izraditi pravna osoba koja ima suglasnost za obavljanje odgovarajućih stručnih poslova zaštite okoliša, u suradnji s projektantom.

##### *Zrak*

- A.1.2. Manipulativne površine i transportne putove u blizini stambenih objekata za vrijeme sušnih dana (u slučaju jačeg prašenja) odgovarajuće vlažiti.

##### *Vode*

- A.1.3. Radove preko javnog vodnog dobra provesti za vrijeme povoljnih hidroloških uvjeta (dobre vremenske prilike u razdoblju niskih vodostaja) uz koordinaciju s Hrvatskim vodama.

- A.1.4. Eventualne opasne tvari, koje mogu nastati tijekom izgradnje zahvata, zabranjeno je ispuštati ili unositi u vodotoke te odlagati na području na kojem postoji mogućnost njihova onečišćenja, odnosno kod izvođenja radova zabranjuje se primjena kemijskih sredstava štetnih za tlo i vodu, tj. zabrana primjene AN-FO eksploziva u rinfuzi.
- A.1.5. Nakon završetka prijelaza preko vodotoka sanirati dno i bočne strane korita tako da imaju istu kotu dna, nagib bočnih strana, širinu dna i nagib dna (pad) kakve su imali prije početka radova tj. da im se ne smanji propusna moć.
- A.1.6. Nakon završetka radova na prijelazu sanirati zaobilazni vodotok na način da se teren vrati u stanje blisko prvobitnom.
- A.1.7. Iskopani materijal i ostale zapreke nastale kod izgradnje cjevovoda ukloniti s prijelaza te omogućiti normalan protok voda.
- A.1.8. Mjesto i način uzimanja vode za tlačne probe, kao i mjesto i način ispuštanja vode definirati posebnim elaboratom uz suglasnost Hrvatskih voda.
- A.1.9. U područjima prolaska trase plinovoda II. zonom sanitarne zaštite izvorišta „Gabrijeli i Bužin“ poštivati zabrane iz Odluke o zonama sanitarne zaštite izvorišta vode za piće u Istarskoj županiji.
- A.1.10. Tijekom provedbe tlačne probe ugrađenog cjevovoda koristiti vodu bez dodatka inhibitora.
- A.1.11. Na lokacijama prijelaza plinovoda preko vodotoka ne planirati prostore za odlaganje materijala i otpada niti prostore za manipulaciju uljima, gorivom i drugim naftnim derivatima.

#### *Tlo*

- A.1.12. Prilikom projektiranja uzeti u obzir područja na kojima je moguća pojava klizišta, odrona i erozije tla vodom te na tim područjima trasu voditi na način da se mogućnost tih pojava minimizira.
- A.1.13. Gdje god je moguće, koristiti već postojeće ceste i putove kao pristup gradilištu.
- A.1.14. Prilikom izvođenja zemljanih radova humusni sloj deponirati i nakon zatrpavanja cijevi vratiti kao gornji sloj.
- A.1.15. Sve površine oštećene građevinskim aktivnostima nakon završetka radova dovesti u stanje blisko prvobitnom.

#### *Bioraznolikost*

- A.1.16. Prije početka radova na izgradnji plinovoda, provesti speleološko rekognosciranje terena duž čitave trase u širini radnog pojasa u svrhu pronalaženja speleoloških objekata. Istražiti evidentirane objekte na širem području trase (200 m lijevo i desno od trase) radi utvrđivanja smjera pružanja objekta. Izvješće o provedenom istraživanju (s lokacijom, opisom, procjenom značaja i prijedlogom zaštitnih mjera speleoloških objekata) dostaviti središnjem tijelu državne uprave nadležnom za poslove zaštite prirode.
- A.1.17. Uklanjanje prirodnog vegetacijskog pokrova (šume, travnjaci i šikare) za potrebe pripreme radnog pojasa planirati u jesenskom i zimskom razdoblju, tj. izvan sezone gniježđenja i odrastanja mladih jedinki ugroženih i strogo zaštićenih vrsta ptica (*Circaetus gallicus*, *Circus pygargus*, *Falco naumanni*, *Lymnocyptes minimus*, *Numenius phaeopus* i *Podiceps grisegena*) i najveće aktivnosti drugih životinjskih vrsta.

- A.1.18. Prilikom izvedbe prijelaza preko vodotoka prekopom, kako bi se umanjio utjecaj na vlažna i vodena staništa te prisutne životinjske vrste u razdoblju njihove povećane aktivnosti:
- a) radove izvoditi pažljivo da se mehanizacijom ne oštećuje prirodni supstrat i staništa u koritu i na obalama te priobalni pojas vegetacije izvan radnog pojasa potrebnog za polaganje plinovoda,
  - b) korito vodotoka na lokaciji prekopa ne oblagati betonom, kamenim nabačajem ili umjetnim materijalima. Iznimno (ako je neophodno zbog tehničke sigurnosti plinovoda) takav zahvat ograničiti na nužan minimalan obuhvat.
- A.1.19. U slučaju pojave ili širenja invazivnih biljnih vrsta, ponajprije vrsta koje su dosad zabilježene na širem području utjecaja zahvata (*Amaranthus retroflexus*, *Ailanthus altissima*, *Robinia pseudoacacia*, *Sorghum halepense* i *Veronica persica*), u suradnji sa stručnjakom (biolog-ekolog) uklanjati ih u radnom pojasu.
- A.1.20. Sve površine gradilišta i ostale zone privremenog utjecaja nakon završetka radova sanirati na način da se dovedu u stanje blisko prvobitnom. Za rekultivaciju područja na kojem je uklonjen prirodan površinski pokrov koristiti samo autohtone biljne vrste koje se javljaju u sastavu biljnih zajednica prisutnih na širem području utjecaja zahvata.

#### *Kulturno-povijesna baština*

- A.1.21. Prije početka radova, a nakon iskolčenja trase, provesti intenzivno arheološko rekognosciranje duž cijele trase, s naglaskom na arheološkoj zoni Buje. Rekognosciranjem obuhvatiti pregled terena s prikupljanjem površinskih nalaza (i po potrebi mrežni iskop malih sondi), na lokacijama utvrđenim tijekom terenskog pregleda te po potrebi i druge metode, sve u skladu s uvjetima nadležnog konzervatorskog odjela. Prema potrebi, na temelju rezultata intenzivnog rekognosciranja, prije početka gradnje provesti cjelovita zaštitna arheološka istraživanja na lokacijama na kojima je utvrđeno postojanje nalaza.
- A.1.22. Provoditi arheološko-konzervatorski nadzor tijekom izvođenja zemljanih radova na izgradnji plinovoda na dijelovima trase na kojima terenskim pregledom nije utvrđeno postojanje arheoloških lokaliteta, te prema potrebi, sukladno rezultatima provedenog arheološkog nadzora, provesti probna i zaštitna arheološka istraživanja.
- A.1.23. Sve radove tijekom izgradnje obavljati u suradnji s nadležnim konzervatorskim odjelom.
- A.1.24. Ukoliko se tijekom zemljanih radova naiđe na predmete i/ili objekte arheološkog značaja izvan postojećih i eventualno novootkrivenih lokaliteta, obustaviti radove i zaštititi nalaze te o navedenom bez odlaganja obavijestiti nadležni konzervatorski odjel.
- A.1.25. Dio povijesne trase željezničke pruge „Parenzana“, koji presijeca trasa plinovoda, nakon završetka radova dovesti u stanje blisko prvobitnome.
- A.1.26. Svaka izmjena predmetne trase plinovoda uvjetuje istovjetan postupak utvrđivanja ugroženosti kulturnih dobara.
- A.1.27. Eventualne dodatne mjere zaštite odredit će nadležni konzervatorski odjel u postupku izdavanja lokacijske dozvole ili u tijeku izvođenja radova.

#### *Stanovništvo i naselja*

- A.1.28. Ograničiti izgradnju objekata za stanovanje i boravak ljudi u pojasu širokom 30 m sa svake strane od osi plinovoda.

### *Poljoprivreda*

- A.1.29. Izbjegavati radove na trasi u vegetacijskoj fazi zriobe poljoprivrednih kultura na većim površinama intenzivnog uzgoja pred berbu ili žetvu.
- A.1.30. Tijekom izvedbe radova, na dijelovima trase koji prolaze područjima plantažnog uzgoja trajnih nasada (vinograda, voćnjaka) suziti definirani radni pojas ako je izvedivo.
- A.1.31. Prilagoditi trasu na način da dijagonalno ne presjeca redove vinograda, nego da prati pojedinačni pravac reda vinograda.

### *Šumarstvo*

- A.1.32. Prilikom pripreme voditi računa o uređenju rubnih dijelova gradilišta, kako bi se spriječilo izvaljivanje stabala na novonastalim rubovima i klizanje terena.
- A.1.33. Prilikom pripreme izrade glavnog projekta i izgradnje uspostaviti stalnu suradnju s nadležnom Šumarijom i Savjetodavnom službom nadležnom za šumarstvo radi uspostave dinamike sječe stabala u svrhu zahvata i sječe stabala propisane Programom gospodarenja šumama, a sve s ciljem otklanjanja mogućih erozija, bujica i odrona te dodatnih krčenja šuma. Koristiti podatke iz Programa gospodarenja šumama u dijelu koji se odnose na orografske i pedološke činjenice, zaštitne šume te izgrađenu i planiranu šumsku infrastrukturu radi utvrđivanja prilaznih puteva gradilištu sve s ciljem racionalnog korištenja prostora, manjeg krčenja šuma te finacijske isplativosti.
- A.1.34. Prilikom radova posvetiti pažnju rukovanju lakozapaljivim materijalima i otvorenim plamenom, kao i alatima koji mogu izazvati iskrenje.
- A.1.35. Odmah nakon prosjecanja trase izvesti posječenu drvenu masu te uspostaviti i održavati šumski red.

### *Lovstvo*

- A.1.36. U suradnji sa stručnom službom lovoovlaštenika razmotriti ustaljene staze i premete divljači kako bi se na vrijeme utvrdili koridori za kretanje ljudi i mehanizacije tijekom izgradnje plinovoda. Premjestiti zatečene lovnogospodarske i lovnotehničke objekte (čeke, hranilišta) na druge lokacije ili nadomjestiti novima.
- A.1.37. U slučaju nailaska na stradalu divljač tijekom radova obvezno obavijestiti lovoovlaštenika lovišta u kojem je stradala divljač pronađena.
- A.1.38. Ogradu nadzemnog objekta mjerno-redukcijske stanice izvesti tako da onemogući divljači ulazak u prostor objekta.

## **OPTEREĆENJA OKOLIŠA**

### *Buka*

- A.1.39. Vrijeme i način izvođenja radova u blizini stambenih objekata uskladiti s propisima.
- A.1.40. Za kretanje teških vozila odabrati putove uz koje ima najmanje potencijalno ugroženih objekata.
- A.1.41. Za parkiranje teških vozila odabrati mjesta udaljena od potencijalno ugroženih objekata te gasiti motore zaustavljenih vozila.

### *Svjetlosno onečišćenje*

- A.1.42. Koristiti ekološki prihvatljivu rasvjetu sa snopom svjetlosti usmjerenim prema tlu, odnosno objektima te s minimalnim rasipanjem u ostalim smjerovima.

### *Otpad*

- A.1.43. Osigurati odvojeno skupljanje otpada nastalog tijekom izgradnje. Za sve pojedine vrste otpada koristiti propisne spremnike s oznakama.
- A.1.44. Sve vrste otpada predavati ovlaštenim osobama.
- A.1.45. Materijal od iskopa koristiti tijekom sanacije prostora nakon izgradnje, a s viškom materijala od iskopa postupiti u skladu s propisom koji uređuje postupanje s viškom iskopa koji predstavlja mineralnu sirovinu kod izvođenja građevinskih radova.
- A.1.46. Otpad od održavanja plinovoda predati ovlaštenoj osobi.
- A.1.47. Podatke o otpadu i gospodarenju otpadom dokumentirati kroz očevidnike otpada i propisane obrasce.

## **A.2. MJERE ZAŠTITE ZA IZBJEGAVANJE NEKONTROLIRANOG DOGAĐAJA**

- A.2.1. Održavati pogonsku sigurnost plinovoda propisanim nadzorom i održavanjem te u skladu s pravilima struke.
- A.2.2. Prihvatljiv rizik po osobe i njihovu imovinu u kritičnoj zoni (stacionaža 0+500) postići primjenom neke od raspoloživih mjera:
- ugradnja cijevi s povećanom debljinom stjenke,
  - snimanje zavara na razini od 100%,
  - ukapanje cijevi s povećanim nadslojem,
  - postavljanje zaštitnih elemenata iznad tjemena cijevi plinovoda,
  - kontinuirani obilazak kritičnih točaka plinovoda i provjera stanja,
  - zabrana budućih gradnji na definiranim kritičnim točkama te jasno isticanje ograničenja korištenja prostora uz navođenje transportnih koridora.

## **A.3. MJERE ZAŠTITE NAKON PRESTANKA KORIŠTENJA**

- A.3.1. Ukloniti nadzemne dijelove plinovoda.
- A.3.2. Inertizirati podzemni dio plinovoda ili prema potrebi ukloniti podzemni dio plinovoda.
- A.3.3. Otpad nastao uklanjanjem zahvata predati ovlaštenim osobama.

## **B. PROGRAM PRAĆENJA STANJA OKOLIŠA**

- B.1. Redovitim vizualnim pregledom pratiti pojavu eventualnog slijeganja terena, odrona i erozije uz trasu plinovoda kroz pet godina te prema potrebi oštećenje sanirati.

**II. Nositelj zahvata, PLINACRO d.o.o., Savska cesta 88a, Zagreb, dužan je osigurati provedbu mjera zaštite okoliša i programa praćenja stanja okoliša kako je to određeno ovim rješenjem.**

**III. Nositelj zahvata, PLINACRO d.o.o., Savska cesta 88a, Zagreb, podmiruje sve troškove u ovom postupku procjene utjecaja na okoliš. O troškovima ovog postupka odlučit će se posebnim rješenjem koje prileži u spisu predmeta.**



- IV. Ovo rješenje prestaje važiti ako u roku od dvije godine od dana izvršnosti rješenja nositelj zahvata, PLINACRO d.o.o., Savska cesta 88a, Zagreb, ne podnese zahtjev za izdavanje lokacijske dozvole odnosno drugog akta sukladno posebnom zakonu. Važenje ovog rješenja, na zahtjev nositelja zahvata PLINACRO d.o.o., Savska cesta 88a, Zagreb, može se jednom produžiti na još dvije godine uz uvjet da se nisu promijenili uvjeti utvrđeni ovim rješenjem.
- V. Ovo rješenje objavljuje se na internetskoj stranici Ministarstva zaštite okoliša i energetike.
- VI. Sastavni dio ovog Rješenja je grafički prilog: Pregledna karta

### O b r a z l o ž e n j e

Nositelj zahvata, PLINACRO d.o.o., Savska cesta 88a, Zagreb, podnio je Ministarstvu zaštite okoliša i prirode, koje sukladno odredbama članaka 39. i 45. Zakona o ustrojstvu i djelokrugu ministarstava i drugih središnjih tijela državne uprave ("Narodne novine", brojevi 96/16 i 104/16) od 16. listopada 2016. godine nastavlja s radom kao Ministarstvo zaštite okoliša i energetike (u daljnjem tekstu: Ministarstvo) 23. rujna 2016. godine zahtjev za procjenu utjecaja na okoliš međunarodnog plinovoda Kovri-Koper DN 300/50 bar (hrvatski dio plinovoda). U zahtjevu su navedeni svi podaci i priloženi svi dokumenti i dokazi sukladno odredbama članka 80. stavka 2. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 80/13, 153/13 i 78/15, u daljnjem tekstu Zakon) te članka 8. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 61/14, u daljnjem tekstu Uredba), kao što su:

- Mišljenje o usklađenosti zahvata s prostornim planovima Uprave za dozvole državnog značaja Ministarstva graditeljstva i prostornoga uređenja (KLASA: 350-02/16-02/41; URBROJ: 531-06-1-1-16-2) od 26. srpnja 2016. godine,
- Rješenje Uprave za zaštitu prirode Ministarstva (KLASA: UP/I 612-07/15-60/30, URBROJ: 517-07-1-1-2-15-6 od 17. travnja 2015. godine) da je planirani zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu te stoga nije potrebno provesti postupak glavne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu,
- Studija o utjecaju na okoliš (u daljnjem tekstu: Studija) koju je izradio u rujnu 2016. godine i doradio u veljači 2017. godine ovlaštenik EKONERG – Institut za energetiku i zaštitu okoliša d.o.o. iz Zagreba, koji ima ovlaštenje Ministarstva za izradu studija o utjecaju zahvata na okoliš (KLASA: UP/I 351-02/13-08/91; URBROJ: 517-06-2-2-2-13-3 od 5. studenog 2013. godine). Voditeljica izrade Studije je univ.spec. Brigita Masnjak, dipl.kem.ing.

O zahtjevu nositelja zahvata za pokretanjem postupka procjene utjecaja na okoliš, u skladu s člankom 80. stavkom 3. Zakona i člankom 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 7. listopada 2016. godine informacija o zahtjevu za provedbu postupka (KLASA: UP/I 351-03/16-02/110, URBROJ: 517-06-2-1-2-16-2 od 5. listopada 2016. godine).

Odluka o imenovanju Savjetodavnog stručnog povjerenstva u postupku procjene utjecaja na okoliš od 2. studenoga 2016. godine (KLASA: UP/I 351-03/16-02/110, URBROJ: 517-06-2-1-2-16-7) donesena je temeljem članka 87. stavka 1., 4. i 5. Zakona. Ministarstvo je 28. ožujka 2017. godine donijelo Odluku o izmjeni Odluke o imenovanju savjetodavnog stručnog povjerenstva (KLASA: UP/I 351-03/16-02/110, URBROJ: 517-06-2-1-2-17-16), te je 13. srpnja 2017. godine donesena još jedna Odluka o izmjeni Odluke o imenovanju savjetodavnog stručnog povjerenstva (KLASA: UP/I-351-03/16-02/110; URBROJ: 517-06-2-1-2-17-23).

Povjerenstvo je održalo dvije sjednice. Na prvoj sjednici održanoj 5. prosinca 2016. godine u Umagu Povjerenstvo je obišlo trasu predmetnog plinovoda te nakon rasprave ocijenilo da je Studija, u svojim bitnim elementima, stručno utemeljena i izrađena u skladu s propisima. Ujedno je predložilo da se Studija dopuni u skladu s primjedbama članova Povjerenstva te da se nakon dorade i suglasnosti članova s doradama, Studija uputi na javnu raspravu.

Ministarstvo je nakon pozitivnog očitovanja članova Povjerenstva na doradenu Studiju 9. veljače 2017. godine donijelo Odluku o upućivanju Studije na javnu raspravu (KLASA: UP/I 351-03/16-02/110, URBROJ: 517-06-2-1-2-17-12). Zamolbom za pravnu pomoć koordinacija (osiguranje i provedba) javne rasprave (KLASA: UP/I 351-03/16-02/110, URBROJ: 517-06-2-1-2-17-13 od 9. veljače 2017. godine) povjerena je Upravnom odjelu za održivi razvoj Istarske županije. Javna rasprava o Studiji radi sudjelovanja javnosti i zainteresirane javnosti u postupku odlučivanja o predmetnom zahtjevu sukladno odredbama članka 162. stavka 2. Zakona održana je u razdoblju od 13. ožujka do 12. travnja 2017. godine u prostorijama Grada Buje, Istarska 2, Buje, svakog radnog dana od 7 do 15 sati, u prostorijama Općine Brtonigla, Trg Sv. Zenona 1, Brtonigla, svakog radnog dana od 8 do 15 sati te u prostorijama Istarske županije, Flanatička 29, Pula, svakog radnog dana od 7,30 do 16,30 sati. Obavijest o javnoj raspravi objavljena je 2. ožujka 2017. godine u dnevnom listu „Glas Istre“ na hrvatskom i talijanskom jeziku te na službenim internetskim stranicama Istarske županije, Grada Buje i Općine Brtonigla. Informacija o javnoj raspravi je zajedno s cjelovitom Studijom i ne-tehničkim sažetkom objavljena na internetskim stranicama Ministarstva zaštite okoliša i energetike. U okviru javne rasprave održano je javno izlaganje 29. ožujka 2017. godine u Općini Brtonigla, Trg Sv. Zenona 1, Brtonigla, s početkom u 17 sati te 30. ožujka 2017. godine u velikoj vijećnici Pučkog otvorenog učilišta Grada Buja, Trg Josipa Broza Tita 6, Buje, s početkom u 17 sati. Prema izvješću Upravnog odjela za održivi razvoj Istarske županije o održanoj javnoj raspravi (KLASA: 351-03/17-01/27, URBROJ: 2163/1-08/1-17-15) od 3. svibnja 2017. godine utvrđeno je da u knjige primjedaba izložene na mjestima javnog uvida nisu upisane primjedbe javnosti i zainteresirane javnosti, no pisanim putem je Istarskoj županiji podnijeta primjedba Općine Brtonigla koja se u bitnom odnosila na to da prijedlog trase cjevovoda ostane unutar utvrđenog planskog koridora širine 200 m, ali da se izmakne iz njegove osi na način da budući 30 metarski zaštitni pojas ne zadire u već utvrđena građevinska područja Općine Brtonigla.

Povjerenstvo je na drugoj sjednici održanoj 17. srpnja 2017. godine u Zagrebu razmotrilo u skladu s odredbama članka 14. stavka 2. Uredbe odgovore na primjedbu s javne rasprave koje je pripremio nositelj zahvata. Primjedba nije prihvaćena uz obrazloženje da je prijedlog trase, odnosno koridor koji je prikazan na svim priložima unutar Studije u skladu s prostorno-planskom dokumentacijom. Svrha Studije nije definirati konačnu trasu za koju se namjerava ishoditi lokacijska dozvola, već dokazati da je sa stajališta utjecaja na okoliš planirani zahvat prihvatljivo smjestiti u prostoru unutar koridora od 200 m + 200 m. Konačna trasa plinovoda definirat će se u

kasnijoj fazi izrade projektne dokumentacije. Povjerenstvo je, nakon usvajanja odgovora na primjedbu zaprimljenu tijekom javne rasprave, u skladu s člancima 14. i 16. Uredbe donijelo Mišljenje o prihvatljivosti zahvata kojim je ocijenilo predmetni zahvat prihvatljivim za okoliš i predložilo mjere zaštite okoliša te program praćenja stanja okoliša.

Sukladno Zakonu o potvrđivanju Konvencije o procjeni utjecaja na okoliš preko državnih granica (Espoo konvencija) u okviru postupka procjene proveden je prekogranični postupak predmetnog zahvata na okoliš Republike Slovenije. Ministarstvo je o planiranoj aktivnosti dopisom (KLASA: UP/I 351-03/16-02/110, URBROJ: 517-06-2-1-2-17-14 od 3. ožujka 2017. godine) obavijestilo Republiku Sloveniju te zatražilo obavijest o namjeri sudjelovanja u predmetnom postupku. Uz dopis je dostavljen formular notifikacije u tiskanom obliku. Ministarstvo nadležno za zaštitu okoliša Republike Slovenije dostavilo je 24. travnja 2017. godine (broj: 35409-67/2017/2, od 21. ožujka 2017. godine) obavijest o namjeri sudjelovanja u predmetnom postupku sa zamolbom za dostavom potrebne dokumentacije. Nakon dostave Studije utjecaja na okoliš na hrvatskom jeziku, ne-tehničkog sažetka Studije na slovenskom jeziku (KLASA: UP/I 351-03/16-02/110, URBROJ: 517-06-2-1-2-17-19 od 11. svibnja 2017. godine) i zamolbe za dostavom mišljenja do 1. srpnja 2017. godine, Republika Slovenija nije dostavila traženo mišljenje niti je zatražila produljenje roka za konzultacije.

Prihvatljivost zahvata obrazložena je na sljedeći način:

*Predmetni zahvat je hrvatski dio plinovoda Kovri – Koper DN 300/50. Početna točka ovog plinovoda bit će u sklopu postojeće mjerno-redukcijske stanice (MRS) Kovri u Općini Brtonigla, a završna točka u Gradu Buje u stacionaži oko 12+497 m. Planirani međunarodni plinovod Kovri-Koper DN 300/50 bar (hrvatski dio plinovoda) duljine je oko 12,5 km. Bit će položen područjem Istarske županije, kroz Grad Buje i Općinu Brtonigla. Točan položaj točke interkonekcije, odnosno razgraničenje projekta izgradnje plinovoda, bit će usuglašeno temeljem međudržavnog sporazuma jer se radi o granici Republike Hrvatske s Republikom Slovenijom.*

*Plinovod je zatvoreni tehnološki sustav, izgrađen od čeličnih cijevi nazivnog promjera DN 300 i dimenzioniran u skladu s radnim tlakom od 50 bar. Cijelom svojom duljinom plinovod se izvodi kao podzemna instalacija, osim opreme u postojećim nadzemnim objektima. Svrha plinovoda je 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. 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 postojeći 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 12 m na zemljištu sa šumskom vegetacijom, odnosno 14 m na livadama, šikarama te poljoprivrednom zemljištu. Radnim pojasom kretat će se strojevi te rukovati materijalom i opremom. Plinovod se izvodi kao ukopani cjevovod čija dubina ukapanja ovisi o namjeni/kategoriji zemljišta kroz koje prolazi. Dubina rova iznosi minimalno 92 cm. Polaganje cijevi u pripremljeni rov primjenjuje se na slobodnim površinama, gdje je moguć pristup s površine. Na mjestima na kojima iz bilo kojeg razloga nije moguć pristup s površine cjevovod se polaže u bušotinu. Na prolazu plinovoda ispod korita vodotoka izvode se prekopi.*

*Na plinovodu nema novih nadzemnih objekata. Na magistralnom plinovodu predviđena je jedna čistačka stanica u sklopu proširenja postojećeg nadzemnog objekta MRS Kovri na stacionaži*



0+000. Unutar postojećeg plinskog čvora (PČ) bit će instalirana otpremno-prihvatna čistačka oprema. Ona će se sastojati 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 prihvat i slanje čistača/ispitivača iz jedne u drugu dionicu plinovoda. Na taj se način obavlja čišćenje i ispitivanje stanja plinovoda. Unutar postojećeg objekta blokadni uređaj 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.

Početna točka plinovoda bit će u sklopu MRS Kovri u sklopu kojeg će se za potrebe zatvaranja protoka kroz novi plinovod ugraditi blokadni ventil, a za potrebe čišćenja i održavanja cijevi plinovoda ugradit će se čistačka glava. S obzirom na to da je ovaj plinovod namijenjen za transport plina između dvije države potrebno je ugraditi regulator protoka i mjerilo protoka. Duž plinovoda nije predviđen nikakav nadzemni objekt.

Trasa plinovoda većim je dijelom položena u smjeru jug-sjever. Od početne točke prolazi uglavnom područjem obradivog tla uz županijsku cestu ŽC 5070 (D 300 (Grando)-Brtonigla-D 301 (Bužinija)). Na stacionaži 0+500 km trasa prolazi uz građevinsko područje naselja Brtonigla i groblja, a od stacionaže 1+430 km do stacionaže 1+460 km prolazi kroz područje posebne namjene (Pedrola). Na stacionaži 1+960 km križa se s državnom cestom E-751 (Istarski Y), a na stacionaži 2+450 km s lokalnom cestom L-50042 (Ž 5070 (Brtonigla) - D 44 (Nova Vas)). Dalje prema sjeveru prolazi pretežno šumskim područjem, a na stacionaži 2+950 km plinovod se križa s lokalnom cestom L-50011 (D 300-Kršete-Ž 5070 (Brtonigla)). Na stacionaži 3+220 km križa se s cestom koja pripada kategoriji ostalih cesta koje nisu javne. Dalje prema sjeveru na stacionaži 3+830 km križa se ponovno sa županijskom cestom ŽC 5070 (D 300 (Grando)-Brtonigla-D 301 (Bužinija)). Trasa jednim dijelom prelazi preko osobito vrijednog obradivog tla i malim dijelom područjem zaštitne šume te na stacionaži 4+337 km prelazi u područje obuhvata Grada Buja. Na stacionaži 6+070 km plinovod se križa s državnom cestom DC200 GP Plovanija-Buje (D21), a na stacionaži 7+000 km i 8+720 km s mogućim koridorom trase državne ceste. Na stacionaži 8+000 km križa se s ostalom (nerazvrstanom) cestom i biciklističko/pješačkom stazom, na stacionaži 8+720 km s lokalnom cestom L50007 Gamboci-D200. Na stacionaži 9+000 km se ponovno križa s državnom cestom DC200 GP Plovanija-Buje (D21). Dalje prema sjeveru prolazi kroz područje zaštitne šume i na stacionaži 9+430 km križa se s trasom željezničke pruge (Parenzana). Nakon prolaska kroz područje ostalog obradivog tla i zaštitnih šuma plinovod se na stacionaži 10+950 km križa s biciklističko/pješačkom stazom, a na stacionaži 11+060 km s lokalnom cestom L50012 (Plovanija (D200)-D21Kremenje (Ž5007)). Dalje prema sjeveru trasa prolazi područjem zaštitnih šuma i na stacionaži 12+045 km se križa s državnom cestom D510 (D200-D21), a na stacionaži 12+070 km s cestom koja pripada kategoriji ostalih (nerazvrstanih) cesta. Na stacionaži 12+165 km križa se s mogućim koridorom trase državne ceste. Prolazeći dalje kroz vrijedno obradivo tlo, trasa plinovoda završava na stacionaži oko 12+497 km (rijeka Dragonja).

Osim rijeke Dragonje, na stacionaži 12+497 km, trasa plinovoda presijeca nekolicinu vodotoka. Tako na stacionaži 6+305 prelazi vodotok Potok. Manji povremeni vodotoci presuše u sušnom razdoblju godine kada će se obavljati građevinski radovi prilikom izgradnje plinovoda.

Trasa planiranog međunarodnog plinovoda Kovri - Koper DN 300/50 bar, od stacionaže 7+100 do 10+980 i od 12+050 do 12+260 prolazi III. zonom sanitarne zaštite, dok od stacionaže 10+980 do 12+050 prolazi II. zonom sanitarne zaštite izvorišta „Gabrijeli i Bužin“, prema Odluci o zonama sanitarne zaštite izvorišta vode za piće u Istarskoj županiji („Službene novine Istarske županije“, broj 12/05 i 2/11).

Tijekom izgradnje plinovoda utjecaj na **zrak** bit će kratkotrajan i lokalni, pri čemu će se pojavljivati ispušni plinovi te prašina strojeva od izgradnje i transporta. Tijekom radova na održavanju plinovoda moguća je pojava manjih količina flegitivnih emisija prirodnog plina. Ona se može pojaviti zbog eventualnih propuštanja na brtvenim spojevima unutar nadzemnih objekata plinovoda (plinski čvor Kovri).

Utjecaj na **vode** moguć je na prijelazima trase preko vodotoka koji će se vršiti prekopom. Tijekom rada plinovod neće imati utjecaj na površinske, niti na podzemne vode. Na području II. zone sanitarne zaštite izvorišta vode za piće u Istarskoj županiji kojim prolazi trasa plinovoda postoje određena ograničenja, koja su utvrđena mjerom zaštite okoliša.

Utjecaj na **tlo** očekuje se samo tijekom izgradnje plinovoda i to zbijanjem zbog korištenja mehanizacije unutar radnog pojasa izgradnje. Udio pojedine kategorije u ukupnoj zahvaćenoj površini je 54,83 % poljoprivredne površine, 42,78 % šumsko područje, 2,02 % neprirodna vegetacija i 0,37% vodne površine. Privremenom prenamjenom bit će zahvaćeno 16,36 ha površine tla. Trajna prenamjena tla odnosi se na prostor predviđen za proširenje ograde MRS Kovri i ukupne je površine 0,13 ha. Prema razdiobi bonitetnih kategorija tla unutar radnog pojasa, dominiraju kategorije PŠ – ostala poljoprivredna zemljišta (5,96 ha, tj. 36,43%), P3 – ostala obradiva zemljišta (5,05 ha, tj. 30,87%) i P2 – vrijedna obradiva zemljišta (4,96 ha, tj. 30,32%). Utjecaj na tlo i poljoprivredno zemljište tijekom rada plinovoda značajno je manji nego prilikom pripreme terena i građevinskih radova. Morfološke promjene tla nastale nasipavanjem, usijecanjem i sličnim građevinskim radovima pri gradnji plinovoda sanirat će se i postupno vratiti u stanje blisko prvobitnom.

Utjecaj na **biološku raznolikost** moguć je kroz gubitak i promjenu dijela staništa. Tijekom izgradnje to se odnosi na pojas širok 14 m na području livada i šikara, a 12 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.

Međunarodni plinovod Kovri-Koper DN 300/50 bar (hrvatski dio plinovoda) ne nalazi se unutar područja **ekološke mreže**. Najbliža područja ekološke mreže su Područja očuvanja značajna za vrste i stanišne tipove (POVS) „HR2001312 Argile“ (oko 3 km), „HR2001143 Jama kod Komune“ (oko 3 km), „HR3000433 Ušće Mirne“ (oko 4 km) i „HR2000619 Mirna i šire područje Butonige“ (oko 4 km). S obzirom na značajke zahvata i veću udaljenost od područja ekološke mreže, Prethodnom ocjenom zahvata isključena je mogućnost značajnih negativnih utjecaja na cjelovitost i ciljeve očuvanja područja ekološke mreže, te je utvrđeno da nije potrebno provesti postupak glavne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu i da je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu.

Prema Zakonu o zaštiti prirode („Narodne novine“, broj 80/13) i Prostornom planu uređenja Općine Brtonigla („Službene novine općine Brtonigla“, broj 8/8, 8a/8 – ispravak, 6/11, 7/11 – pročišćeni tekst, 9/12, 9/12 – pročišćeni tekst, 3/13 i 3/13 – pročišćeni tekst), mogućnost utjecaja na **zaštićena područja** ili područja predložena za zaštitu je isključena s obzirom na to da su

zaštićena područja izvan zone utjecaja te uzevši u obzir karakter mogućih utjecaja predmetnog zahvata.

U zoni izravnog utjecaja zahvata evidentirane su arheološka zona Buje i trasa povijesne infrastrukturne građevine željezničke pruge „Parenzana“, koju presijeca planirana trasa plinovoda. Unutar arheološke zone Buje evidentirano je desetak arheoloških lokaliteta, što ukazuje na mogućnost otkrića novih i dosad nepoznatih arheoloških lokaliteta tijekom izvođenja zemljanih radova. Ostala evidentirana **kulturno-povijesna baština** na području utjecaja zahvata, koja uključuje arheološku zonu Brtonigla, dvije sakralne građevine i ostatke dviju etnoloških građevina, nalazi se u zoni neizravnog utjecaja zahvata, na dovoljnoj udaljenosti od planirane trase plinovoda, te se procjenjuje da neće biti ugrožena tijekom izvođenja radova. Uz propisane mjere zaštite utjecaj planiranog zahvata na kulturno-povijesnu baštinu ocjenjuje se prihvatljivim.

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 **poljoprivrednu proizvodnju** bit će zbog formiranja radnog pojasa širine 14 m. Vlasnicima poljoprivrednih površina nadoknadit će se šteta učinjena tijekom izgradnje. Nakon izgradnje zemljište će se moći ponovno koristiti u poljoprivredne svrhe, uz ograničenje sadnje kultura s korijenjem dubine preko 1 m, odnosno obrade zemlje dubine od 0,5 m u pojasu širine od 10 m duž plinovoda, što ukupno zahvaća površinu od 8,9 ha.

Zbog izgradnje zahvata mogući je gubitak **šumskog** područja površine 7,21 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. Mogući utjecaji mogu se prepoznati u dijelu gdje trasa prolazi sastojinom hrasta medunca (stac. oko 2+000, oko 4-5+000 i oko 9-11+000), a značajniji u stac. oko 12+000 gdje nalazimo cjeloviti i zdrastveno održiv vrijedan šumskoekološki sustav na većim strminama.

Posljedice na **lovstvo** moguće su tijekom izgradnje zahvata. Građevinskim radovima doći će do rastjerivanja divljači, a na udaljenosti 300 m od lokacija izvođenja radova lovoovlaštenik neće moći provoditi lov. Planirani zahvat nalazi se u staništu krupne divljači koja zahtjeva mir u lovištu. Buka, svjetlosna onečišćenja te nekontrolirani ulasci u šumu prilikom izgradnje mogu imati utjecaja na stabilnost i vitalnost populacije krupne divljači, no oni će biti lokalni i kratkotrajni. Tijekom korištenja neće biti ograničenja za kretanje divljači po staništu.

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

**Buka** tijekom izgradnje plinovoda je privremena i ovisit će o razmještaju i tipu zvučnih izvora (građevinskih strojeva i vozila) te o intenzitetu i načinu izgradnje, kao i o prikladnom odabiru transportnih ruta. Budući da će početna točka plinovoda biti postojeća MRS Kovri i da se na predmetnoj dionici plinovoda ne planira izgradnja novih MRS objekata, ne očekuju se promjene razina buke u okolišu. U postojećim nadzemnim objektima, a tijekom normalnog rada plinovoda, neće biti pojave buke. Buka se može pojaviti samo tijekom ispuhivanja plinovoda. Trajanje ispuhivanja može iznositi najviše dva sata.

Za osvjetljenje postojećeg nadzemnog objekta koristit će se rasvjetna tijela žute **svjetlosti**. Snop svjetlosti bit će usmjeren prema objektu osvjetljavanja s minimalnim rasipanjem u okolni prostor.

S obzirom na to da se radi o zatvorenom sustavu te da nema novih nadzemnih objekata, nema utjecaja na **klimatske promjene** (emisije stakleničkih plinova zbog fugalne emisije metana na već postojećoj MRS Kovri su zanemarive). Također se ne očekuje utjecaj klimatskih promjena na rad plinovoda.

Mogući utjecaji u slučaju **nekontroliranih događaja** na plinovodu se u prvom redu odnose na analizu ugroze 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 se provedenom analizom rizika pokazalo da je vjerojatnost nastanka nezgode na plinovodu s velikom materijalnom štetom i smrtnim posljedicama po ljude mala uz primjenu mjera zaštite, s obzirom na to da se pri projektiranju, izgradnji, radu i održavanju plinovoda primjenjuju suvremena dostignuća, dobra inženjerska praksa i osigurava kvaliteta rada plinovoda i održavanja.

Nakon **prestanka korištenja** plinovoda cjevovod će se inertizirati te ovisno o okolnostima iskopati, a nadzemna oprema ukloniti. Cijevi plinovoda uklanjat će se u slučaju prenamjene korištenja terena.

**Prekogrančni utjecaj** na teritorij Slovenije može se pojaviti tijekom izgradnje samog spoja transportnog plinskog sustava Republike Hrvatske i Republike Slovenije u vidu povećanih emisija u zrak i emisija buke koje će biti kratkotrajne i lokalne te je moguć prekogranični utjecaj ocijenjen prihvatljivim. Tijekom korištenja plinovoda nema prekograničnih utjecaja.

Kod određivanja **mjera zaštite okoliša (A)**, što ih nositelj zahvata mora poduzimati, Ministarstvo se pridržavalo i načela predostrožnosti navedenih u članku 10. Zakona, koji nalaže da se razmotre i primjene mjere koje doprinose smanjivanju onečišćenja okoliša utvrđene propisima i odgovarajućim aktom.

- Opća mjera zaštite propisana je u skladu s člankom 69. stavkom 2. točkom 9. Zakona o gradnji („Narodne novine“, broj 153/13 i 20/17) i člankom 40. stavkom 2. točkom 2. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 80/13, 153/13 i 78/15).
- Mjera zaštite **zraka** propisana je u skladu s člankom 37. Zakona o zaštiti zraka („Narodne novine“, broj 130/11 i 47/14).
- Mjere zaštite **voda** propisane su u skladu s člancima 40., 43. i 90. Zakona o vodama („Narodne novine“, broj 153/09, 130/11, 56/13 i 14/14) te člancima 1., 2., 3., 4., 5., 6., 12., 13. i 14. Pravilnika o graničnim vrijednostima emisija otpadnih voda („Narodne novine“, broj 80/13, 43/14, 27/15 i 03/16) te člancima 12., 14., 15., 16. i 17. Pravilnika o izdavanju vodopravnih akata („Narodne novine“, broj 78/10, 79/13 i 9/14).
- Mjere zaštite **tla** propisane su u skladu s člankom 21. Zakona o zaštiti okoliša, člankom 4. Zakona o poljoprivrednom zemljištu („Narodne novine“, broj 39/13) te prema Pravilniku o zaštiti poljoprivrednog zemljišta od onečišćenja („Narodne novine“, broj 09/14).
- Mjere zaštite **biološke raznolikosti** propisane su u skladu s člancima 4., 5., 6., člankom 52., st. 3. i člankom 58. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, broj 80/13) te u skladu



sa Zakonom o poslovima i djelatnostima prostornog uređenja i gradnje („Narodne novine“, broj 78/15).

- Mjere zaštite **kulturne-povijesne baštine** propisane su u skladu s odredbama Zakona o zaštiti i očuvanju kulturnih dobara („Narodne novine“, broj 69/99, 151/03, 157/03, 87/09, 88/10, 61/11, 25/12, 136/12, 157/13, 152/14 i 44/17).
- Mjera zaštite **stanovništva i naselja** propisana je u skladu s 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 i „Narodne novine“, broj 53/91).
- Mjere zaštite **poljoprivrede** propisane su sukladno člancima 4. i 5. Zakona o poljoprivrednom zemljištu („Narodne novine“, broj 39/13 i 48/15).
- Mjere zaštite **šumarstva** su u skladu s člancima 43., 44., 45., 46., 47., 48. i 49. Zakona o šumama („Narodne novine“, broj 140/05, 82/06, 129/08, 80/10, 124/10, 25/12, 68/12, 148/13 i 94/14), članku 5. Pravilnika o zaštiti šuma od požara („Narodne novine“, broj 33/14) te člancima 24., 25., 26. i 27. Pravilnika o doznaci stabala, obilježavanju drvnih sortimenata, popratnici i šumskom redu („Narodne novine“, broj 17/15).
- Mjere zaštite **lovstva** propisane su u skladu s člankom 51. stavak 5., člankom 52. stavak 1., člankom 53., člankom 56. stavak 4. i člankom 58. Zakona o lovstvu („Narodne novine“, broj 140/05, 75/09 i 14/14).
- Mjere zaštite od **buke** su u skladu s člancima 3., 4. i 5. Zakona o zaštiti od buke („Narodne novine“, broj 30/09, 55/13, 153/13 i 41/16) te čl. 17. Pravilnika o najvišim dopuštenim razinama buke u sredini u kojoj ljudi rade i borave („Narodne novine“, broj 145/04).
- Mjera zaštite od **svjetlosnog onečišćenja** propisana je u skladu s člancima 9., 10., 11., 12., 18., 22. i 23. Zakona o zaštiti od svjetlosnog onečišćenja („Narodne novine“, broj 114/11).
- Mjere postupanja s **otpadom** u skladu su s člancima 11., 12. i 44. Zakona o održivom gospodarenju otpadom („Narodne novine“, broj 94/13) i Pravilnikom o postupanju s viškom iskopa koji predstavlja mineralnu sirovinu kod izvođenja građevinskih radova („Narodne novine“, broj 79/14).
- Mjere zaštite za izbjegavanje **nekontroliranih događaja** propisane su u skladu s člancima 4., 7., 9., 11., 12., 13. i 14. Zakona o kritičnim infrastrukturama („Narodne novine“, broj 56/13) i Pravilniku o metodologiji za izradu analize rizika poslovanja kritičnih infrastruktura („Narodne novine“, broj 47/16) i Pravilnikom 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).

Nositelja zahvata se člankom 142. stavkom 1. Zakona obvezuje na **praćenje stanja okoliša (B)** na način da sudjeluje u praćenju prirodnih i drugih pojava koje su posljedica onečišćavanja okoliša, a obavezan je sukladno članku 142. stavku 6. istog Zakona osigurati i financijska sredstva za praćenje stanja okoliša.

- Program praćenja utvrđen je temeljem članaka 21. Zakona.

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

Prema odredbi članka 85. stavka 5. Zakona, nositelji zahvata podmiruju sve troškove u postupku procjene utjecaja zahvata na okoliš (točka III. ovoga rješenja).

Rok važenja ovog rješenja propisan je u skladu s člankom 92. stavkom 1. Zakona, dok je mogućnost produljenja važenja ovog rješenja propisana u skladu s člankom 92. stavkom 4. Zakona (točka IV. ovoga rješenja).

Obveza objave ovoga rješenja na internetskoj stranici Ministarstva utvrđena je člankom 91. stavkom 2. Zakona (točka V. ovoga rješenja).

#### **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, Barčićeva 3, 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 naplaćena je državnim biljezima sukladno Zakonu o upravnim pristojbama („Narodne novine“, broj 115/16).



#### **DOSTAVITI:**

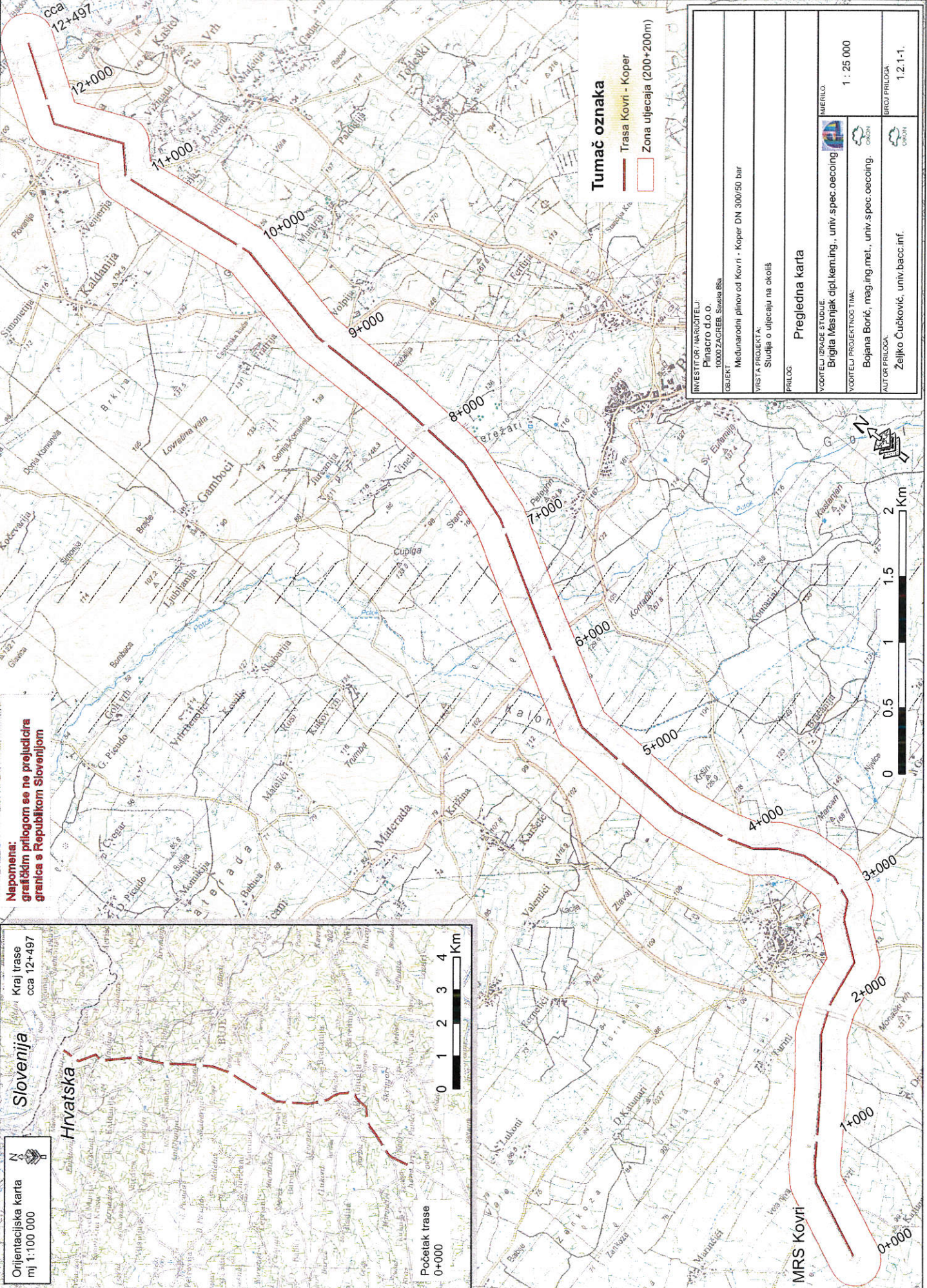
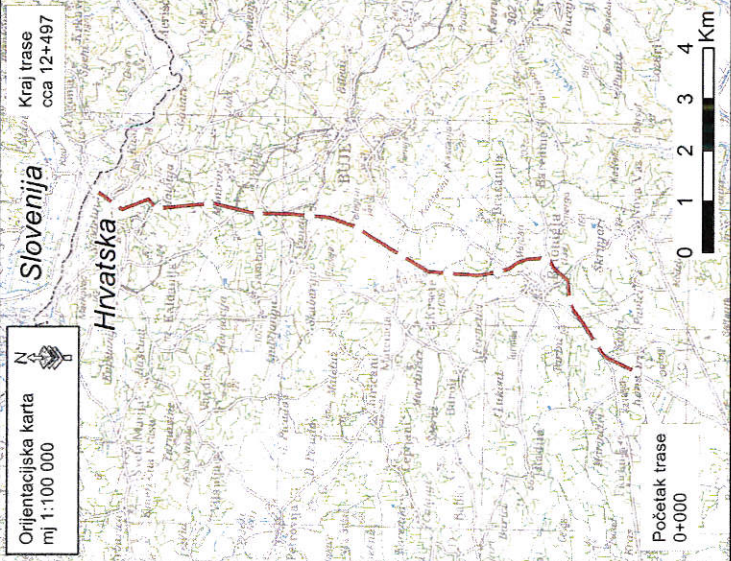
1. PLINACRO d.o.o., Savska cesta 88a, Zagreb (**R, s povratnicom**)

#### **NA ZNANJE:**

1. Istarska županija, Upravni odjel za održivi razvoj, Flanatička 29, Pula
2. Uprava za inspeksijske poslove, ovdje



**Napomena:**  
 Grafickim prilozom se ne precludira  
 granica s Republikom Slovenijom



INVESTITOR / NARUČITELJ: Finacro d.o.o. 10000 ZAGREB, Savska 88a		MURICO	1 : 25 000
OBJEKT: Međunarodni plinovi od Kovri - Koper DN 300/50 bar		ONZ	
VRSNA PROJEKTA: Studija o utjecaju na okoliš	<b>Pregledna karta</b>		
PRILOG:	VOĐITELJ IZDAŠE STUDIJE Brigita Masnjak dipl.kem.ing., univ.spec.oeocong		
	VOĐITELJ PROJEKTOŠ TIMA: Bojana Borić, mag.ing.met., univ.spec.oeocong.		
	AUTOR PRILOGA: Željko Čučković, univ.bacc.inf.		
	BRUČU PRILOGA: 1.2.1-1.		