



Številka: 35010-1/2010-MOP/97
Datum: 8. 11. 2017

Zadeva: **Državni prostorski načrt za prenosni plinovod R51C Kozarje–Vevče**

Zveza: **Stališča do pripomb in predlogov, podanih v času javne razgrnitve, ki je potekala v času od 5. junija 2017 do 7. julija 2017**

Pobudnik: Ministrstvo za infrastrukturo, Direktorat za energijo

Investitor in naročnik: Plinovodi d. o. o. Ljubljana

Koordinator: Ministrstvo za okolje in prostor, Direktorat za prostor, graditev in stanovanja

Izdelovalec: LUZ d. d. Ljubljana

Datum: oktober 2017

Gradivo, ki je bilo razgrnjeno v času javne razgrnitve:

- osnutek državnega prostorskega načrta za prenosni plinovod R51C Kozarje–Vevče (LUZ, d. d., Ljubljana, št. naloge 7899, oktober 2016),
- povzetek za javnost,
- okoljskega poročila za prenosni plinovod R51C Kozarje–Vevče, ki ga je pod številko projekta PR51CKV-B114/169 oktobra 2016 izdelal IBE, d. d., Ljubljana,
- strokovne podlage, na katerih temeljijo rešitve osnutka državnega prostorskega načrta.

Gradivo je bilo od 5. junija 2017 do 7. julija 2017 javno razgrnjeno v prostorih:

- Ministrstva za okolje in prostor, Direktorata za prostor, graditev in stanovanja, Dunajska cesta 21, Ljubljana,
- Ministrstva za infrastrukturo, Direktorata za energijo, Tržaška cesta 19a, Ljubljana,
- v prostorih Mestne občine Ljubljana:
 - Oddelek za urejanje prostora, Poljanska 28, Ljubljana,
 - Četrtna skupnost Vič, Tbilisijska 22/a, Ljubljana,
 - Četrtna skupnost Rožnik, Viška cesta 38, Ljubljana,
 - Četrtna skupnost Trnovo, Devinska ulica 1B, Ljubljana,
 - Četrtna skupnost Rudnik, Pot k ribniku 20, Ljubljana,
 - Četrtna skupnost Golovec, Litijska cesta 38, Ljubljana,
 - Četrtna skupnost Sostro, Cesta II. grupe odredov 43, Ljubljana - Dobrunje,
 - Četrtna skupnost Polje, Polje 12, Ljubljana,
- v prostorih Občine Dobrova–Polhov Gradec, Stara cesta 13, Dobrova,
- v prostorih Občine Škofljica, Šmarska cesta 3, Škofljica.

Gradivo je bilo v obdobju iz prejšnjega odstavka javno razgrnjeno tudi v digitalni obliki na spletnih straneh Ministrstva za okolje in prostor (pod »delovna_podrocja/prostorski_nacrti/drzavni_prostorski_nacrti/javne_razgrnitve_in_seznaitve«) in Ministrstva za infrastrukturo.

Javne obravnave so potekale:

- 8. 6. 2017 s pričetkom ob 19.00 v prostorih Osnovne šole Dobrova, Cesta 7. maja 20, Dobrova,
- 12. 6. 2017 s pričetkom ob 18.00 v Kulturni dvorani Škofljica, Šmarska cesta 3, Škofljica,
- 14. 6. 2017 s pričetkom ob 18.00 za območje Mestne občine Ljubljana v prostorih Četrtna skupnosti Trnovo, Devinska ulica 1B, Ljubljana,
- 28. 6. 2017 s pričetkom ob 18.00 za območje Mestne občine Ljubljana v prostorih Četrtna skupnosti Sostro, Cesta II. grupe odredov 43, Ljubljana - Dobrunje.

Kratice oziroma okrajšave, uporabljene v tem gradivu, imajo naslednji pomen:

- ČS - Četrtna skupnost,
- DPN – državni prostorski načrt za prenosni plinovod R51C Kozarje–Vevče,
- MOL - Mestna občina Ljubljana,
- MRP – merilno regulatorska postaja,
- OP – Okoljsko poročilo za prenosni plinovod R51C Kozarje–Vevče,
- OPN MOL ID - Občinski prostorski načrt MOL - Izvedbeni del,
- OPPN - Občinski podrobnejši prostorski načrt,
- PGD - projekt za pridobitev gradbenega dovoljenja,
- PZI - projekt za izvedbo,
- uredba - Uredba o DPN.

Postopek v povezavi z javno razgrnitvijo:

V času javne razgrnitve in na javnih obravnavah so bile podane pripombe in predlogi na razgrnjeno gradivo. Pripombe so podali občine in zainteresirana javnost. V skladu z določili prvega odstavka 26. člena Zakona o umeščanju prostorskih ureditev državnega pomena v prostor so bila pridobljena tudi mnenja občin o upoštevanju smernic z vidika izvajanja občinskih lokalnih javnih služb ter druge pripombe in predlogi na predstavljeno gradivo.

Pripombe in predlogi so bili podani v pisni obliki po pošti, po elektronski pošti ter ustno na javni obravnavi.

Ministrstvo za okolje in prostor, Direktorat za prostor, graditev in stanovanja in Ministrstvo za infrastrukturo, Direktorat za energijo sta skupaj z izdelovalci DPN in OP, investitorjem in izdelovalci strokovnih podlag temeljito preučili vse prispele pripombe in predloge ter do njih zavzeli stališče.

Na podlagi sprejetih stališč do pripomb in predlogov z javne razgrnitve in predstavitve spremenjenih rešitev se bodo DPN in ostale strokovne podlage, kot je navedeno v priloženih stališčih, smiselno dopolnile in sicer na način, da bodo sprejete pripombe upoštevane pri izdelavi predloga DPN.

Opomba: V pripravljenih gradivih pred letom 2015 je bilo kot pobudnik DPN navedeno Ministrstvo za infrastrukturo in prostor, Direktorat za energijo, kot koordinator pa Ministrstvo za infrastrukturo in prostor, Direktorat za prostor. Od reorganizacije Vlade RS v letu 2014 je Ministrstvo za infrastrukturo in prostor razdeljeno na dve ločeni ministrstvi in sicer Ministrstvo za infrastrukturo (pobudnik) in Ministrstvo za okolje in prostor (koordinator).

Vsebina:

<u>A. OBČINA DOBROVA POLHOV GRADEC</u>	4
1. Javna obravnava osnutka DPN za prenosni plinovod R51C Kozarje – Vevče	4
2. Občina Dobrova – Polhov Gradec: Pripombe k osnutku DPN za prenosni plinovod R51C Kozarje – Vevče	5
B. MESTNA OBČINA LJUBLJANA	6
3. Javna obravnava osnutka DPN za prenosni plinovod R51C Kozarje – Vevče	6
4. Javna obravnava osnutka DPN za prenosni plinovod R51C Kozarje – Vevče	7
5. Mestna občina Ljubljana, Oddelek za urejanje prostora: DPN za prenosni plinovod R51C Kozarje – Vevče	10
6. JP Vodovod - kanalizacija: Mnenje k predlogu DPN za prenosni plinovod R51C Kozarje – Vevče – vodovod in kanalizacija	14
7. JP Energetika Ljubljana, d. o. o.: Mnenje na javno razgrnitev osnutka DPN Prenosni plinovod R51C Kozarje – Vevče	16
C. OBČINA ŠKOFLJICA	18
8. Javna obravnava osnutka DPN za prenosni plinovod R51C Kozarje – Vevče	18
9. Občina Škofljica: Pripombe k osnutku DPN za prenosni plinovod R51C Kozarje – Vevče	18
10. JP Energetika Ljubljana, d. o. o.: Mnenje na javno razgrnitev osnutka DPN Prenosni plinovod R51C Kozarje – Vevče	18
11. JP Vodovod - kanalizacija: Mnenje k predlogu DPN za prenosni plinovod R51C Kozarje – Vevče – vodovod in kanalizacija	18
12. Snaga javno podjetje d. o. o.: Mnenje k DPN za prenosni plinovod R51C Kozarje – Vevče, Odvoz odpadkov	18

A. OBČINA DOBROVA POLHOV GRADEC

1. Javna obravnava osnutka DPN za prenosni plinovod R51C Kozarje – Vevče, 8. 6. 2017, v prostorih Osnovne šole Dobrova

- 1.1** Ali sta dva objekta, ki sta na severni strani merilno regulacijske postaje Kozarje, v vplivnem območju predvidenega plinovoda?

Stališče: Podan je odgovor.

Omenjena objekta sta že danes znotraj varovalnega pasu MRP Kozarje, zato se novim plinovodom omejitve zanj ne bodo povečale. MRP Kozarje se širi v smeri proti jugovzhodu oz. stran od objektov tako, da je razdalja od novega dela MRP do objektov večja, kot je razdalja od obstoječega dela MRP do obstoječih stanovanjskih objektov.

- 1.2** Po zaključku gradnje morajo biti ceste, poti in zemljišča urejena v enako ali boljše stanje, kot pred posegom.

Stališče: Pripombo se upošteva.

Prečkanje občinskih cest se izvede s prekopom ali s podvrtavanjem z vgradnjo zaščitene plinovodne cevi, v čim krajši razdalji, na globini najmanj 1,5 m, merjeno od temena cevi. Po položitvi cevi v primeru križanja ceste s prekopom se cestno telo sanira v enaki obliki in kakovosti, kakor je bilo pred gradbenim posegom.

- 1.3** Na kmetijskih zemljiščih morajo biti stvari urejene z lastniki kmetijskih zemljišč.

Stališče: Pripombo se upošteva.

Lastnikom zemljišč, prek katerih poteka trasa plinovoda, za ustanovitev služnosti plinovoda ter za nastalo škodo zaradi gradnje plinovoda pripada ustrezna in primerna odškodnina. Višina odškodnine je dogovorjena na podlagi ocene sodno zapriseženega cenilca ustrezne stroke, ki oceni nadomestilo zaradi obremenitve zemljišča s služnostno pravico. V pogodbi o služnosti plinovoda je poleg enkratnega nadomestila za ustanovitev služnosti v končni znesek odškodnine všteta tudi odškodnina za izpad pridelka v tekočem letu, za izpad pridelka v obdobju naslednjih pet let po dokončanju gradnje plinovoda ter za ponovno zasaditev oziroma rekultivacijo zemljišča (navedene odškodnine pripadajo lastniku zemljišča, ki je po namenski rabi kmetijsko zemljišče).

Po zaključku gradnje mora izvajalec del pridobiti od lastnika zemljišča podpis izjave o vzpostavitvi zemljišča v prvotno stanje, kjer lastnik zemljišča s podpisom potrjuje, da se je resnično vzpostavilo prvotno stanje, kakor je bilo v postopkih pred gradnjo s strani investitorja oz. njegovih predstavnikov dogovorjeno. Investitor se v pogodbi o služnosti plinovoda zaveže, da bo po končani gradnji plinovoda zemljišče vzpostavil v prvotno stanje. Tudi sicer pa bo investitor za izvajanje vseh del za izgradnjo plinovoda sklepal pogodbe z izvajalci in jih k vzpostavitvi v prvotno/dogovorjeno stanje zavezal s pogodbo ter nad izvajanjem del vršil strokovni nadzor v skladu z določili zakona, ki ureja graditev objektov ter s svojimi strokovnjaki tudi dodaten super nadzor.

Dokler lastnik zemljišča ne podpiše izjave, se šteje, da gradnja ni zaključena, izvajalčeva dolžnost pa je, da odpravi vse napake in nepravilnosti.

2. Občina Dobrova – Polhov Gradec: Pripombe k osnutku DPN za prenosni plinovod R51C Kozarje – Vevče (št. 3505-0001/2010-17, z dne 19. 7. 2017)

- 2.1** Dopolnitev 16. člena (dopustni posegi v obstoječe objekte in dopustne dejavnosti): Na območjih z namensko rabo SSe – prosto stoječa gradnja in A – površine razpršene poselitve je na območju zunaj pasu 5 m levo in desno od plinovoda poleg ureditev in dejavnosti iz prvega odstavka tega člena po zgraditvi plinovoda R51C dopustna tudi gradnja stavb skladno z določili za posamezno namensko rabo iz občinskega prostorskega načrta občine Dobrova – Polhov Gradec vključno z ureditvijo zunanjega prostora ob stavbah.

Stališče: Pripombo se upošteva.

Na vseh območjih, kjer se obstoječe poselitveno območje nahaja znotraj pasu 65 m levo in desno od osi plinovoda, bo plinovod izveden s takim varnostnim faktorjem, da bo izven pasu 5 m levo in desno od plinovoda možna in dopustna gradnja objektov in izvajanje dejavnosti skladno z določili za posamezno namensko rabo posameznega poselitvenega območja iz občinskega prostorskega načrta občine Dobrova – Polhov Gradec vključno z ureditvijo zunanjega prostora ob stavbah.

- 2.2** Dopolnitev 9. člena (MRP Kozarje Z) – v grafičnem delu se prikaže smer krožne poti s prikazom uvoza in izvoza.

Stališče: Pripombo se upošteva.

Grafična priloga DPN bo dopolnjena s prikazom krožne poti v MRP Kozarje.

- 2.3** Pripomb javnosti ni bilo.

B. MESTNA OBČINA LJUBLJANA

3. Javna obravnava osnutka DPN za prenosni plinovod R51C Kozarje – Vevče, 14. 6. 2017, v prostorih četrtne skupnosti Trnovo

- 3.1** Milan Adamič, ČS Trnovo: Sporno se mu zdi poimenovanje plinovoda »prenosni«. Meni, da slovnično ni pravilno in da je pridevnik zavajajoč.

Stališče: Pripombe se ne upošteva.

Prenosni plinovod je poimenovanje, ki izhaja iz Energetskega zakona (EZ-1, Ur. l. RS, št. 17/14, 81/15).

- 3.2** Milan Adamič, ČS Trnovo: Opozori na potresno nevarnost tega območja ter plazljivost. Meni, da bi bilo na trasi plinovoda potrebnih več postaj na katerih bi se pretok plina v plinovodu v primeru izrednih dogodkov lahko prekinilo.

Stališče: Pripombe se ne upošteva.

Pri projektiranju plinovoda in objektov na plinovodnem sistemu je upoštevan potres v skladu s predpisi za plinovode in predpisi evrokod, ki veljajo kot referenčni dokumenti za dokazovanje ustreznosti stavb in gradbenih inženirskih objektov ob uporabi katerih se domneva skladnost z zahtevami "Pravilnika o mehanski odpornosti in stabilnosti objektov (Ur. l. RS, št. 101/05)", zlasti bistveni zahtevi št. 1 "Mehanska odpornost in stabilnost" in bistveni zahtevi št. 2 "Varnost pri požaru". Za potres velja evrokod SIST EN 1998: Projektiranje potresnoodpornih konstrukcij.

Plazljivost zemljišč je problematična na Golovcu in Dobrunjskem hribu. To področje je bilo v fazi načrtovanja geološko temeljito raziskano, še posebej zaradi nevarnosti plazenja. Izbrana trasa plinovoda upošteva vse usmeritve iz geološkega poročila. Plinovodna trasa večinoma poteka po grebenu, pobočja pa prečka po padnici (pravokotno na plastnice), kar je s stališča erozije za plinovod najmanj problematično. Predvideni so tudi zaščitni ukrepi (drenaže, ipd.).

Načrtovanje zapornih postaj in zapornih ventilov mora biti v skladu s Pravilnikom o tehničnih pogojih za graditev, obratovanje in vzdrževanje plinovodov z delovnim tlakom nad 16 barov ter o pogojih za posege v območjih njihovih varovalnih pasov (Ur. l. RS, št. 12/10, 45/11 in 17/14 – EZ-1), ki v 42. členu določa, da sme biti oddaljenost med posameznimi sekcijskimi zapornimi postajami od 10 do 18 km. Zaporna postaja BS 1 deli načrtovani plinovod na dva odseka (sekciji), od katerih je daljši dolg 11,2 km.

- 3.3** Andrej Štrombelj, ČS Trnovo: Ali je bilo upoštevano, da bo lžansko cesto potrebno sanirati?

Stališče: Podan je odgovor

Plinovod prečka Ižansko cesto s podvrtavanjem, Ižanska cesta pa je izvedena v nadvozu, zato plinovod ne bo oviral morebitne sanacije ceste. Sicer je predvidena sanacija Ižanske ceste vključno s komunalno ureditvijo.

- 3.4** Žiga Oven, ČS Trnovo: Ali bodo lastniki dobili odškodnino zaradi posega (razkopavanje v času gradnje). Ali se bo plačevalo služnost?

Stališče: Podan je odgovor

Z lastniki zemljišč, prek katerih poteka trasa prenosnega plinovoda, se za potrebe gradnje plinovoda sklepajo pogodbe o služnosti plinovoda v javno korist (začasna služnost za čas gradnje in trajna služnost za čas obstoja prenosnega plinovoda). S podpisom pogodbe se lastniku izplača odškodnina, določena s strani sodno zapriseženega cenilca ustrezne stroke, služnostna pravica pa se vknjiži v zemljiško knjigo. Z ustanovitvijo služnostne pravice plinovoda se lastništvo posameznega lastnika na zemljišču ne spremeni.

Glej tudi stališče 1.3!

- 3.5** Franjo Levačič, Krimska ul.: Iz kakšnega materiala so cevi? Ali bo kvaliteta zagotovljena? Kdo je proizvajalec in kdo dobavitelj opreme?

Stališče: Podan je odgovor

Plinovod je izveden z jeklenimi cevmi, kvaliteta vgrajenih cevi pa je zagotovljena s predpisanim standardom. Ker bo v fazi gradnje objavljen javni razpis za vgradnjo cevi, bo moral izbrani ponudnik zagotoviti kvaliteto cevi, ki ustrezajo projektnim pogojem in standardom izdelave ter vgradnje cevi. V tem trenutku zato ni možno odgovoriti na vprašanje o proizvajalcu cevi, dobavitelju opreme in izvajalcu del.

4. Javna obravnava osnutka DPN za prenosni plinovod R51C Kozarje – Vevče, 28. 6. 2017, v prostorih četrtne skupnosti Sostro

- 4.1** Janez Moškrič, ČS Sostro: Kdaj se bo po sprejetju uredbe pričela gradnja?

Stališče: Podan je odgovor

Pričetek gradnje je odvisen od potreb MOL in sosednjih občin glede oskrbe z zemeljskim plinom. V kolikor bi bile izkazane takojšnje potrebe, lahko Plinovodi d. o. o. Ljubljana pristopijo k gradnji plinovoda v približno dveh letih.

- 4.2** Janez Moškrič, ČS Sostro: Kako bo potekal postopek pridobitve služnosti?

Stališče: Podan je odgovor

Na osnovi sprejete uredbe se sklenejo pogodbe o služnosti plinovoda v javno korist s tistimi lastniki zemljišč, ki so tangirani z delovnim pasom (začasna služnost za čas gradnje) in služnostnim pasom (trajna služnost za čas obstoja prenosnega

plinovoda). Sodno zapriseženi cenilec ustrezne stroke skladno z zakonom in ostalimi predpisi oceni vrednost stvarnih pravic na trasi plinovoda. V pogodbah o služnosti plinovoda v javno korist je povzeta odškodnina za služnost plinovoda, kot jo je določil sodno zapriseženi cenilec ustrezne stroke in je plačana v pogodbeno dogovorjenem roku na podlagi overjenega podpisa na izvodu pogodbe, služnostna pravica pa se vknjiži v zemljiško knjigo. V pogodbi o služnosti plinovoda je poleg enkratnega nadomestila za ustanovitev služnosti v končni znesek odškodnine všteta tudi odškodnina za izpad pridelka v tekočem letu, za izpad pridelka v obdobju naslednjih pet let po dokončanju gradnje plinovoda ter za ponovno zasaditev oziroma rekultivacijo zemljišča (navedene odškodnine pripadajo lastniku zemljišča, ki je po namenski rabi kmetijsko zemljišče).

Podlaga za cenitev pa je podatek o zemljišču iz potrdila o namenski rabi zemljišča glede na namembnost zemljišča pred uveljavitvijo prostorskega akta in dejansko stanje nepremičnine na dan sklenitve pogodbe. Investitor je odgovoren tudi za morebitne dodatne odškodninske obveznosti za škodo izven delovnega pasu, kakor tudi za morebitno škodo, ki bi nastala zaradi nekvalitetne vzpostavitve zemljišča v prvotno/dogovorjeno stanje. Takšno škodo povrne investor sam ali njegov pogodbeni izvajalec ob zaključku gradnje.

Glej tudi stališče 1.3!

- 4.3** Janez Moškrič, ČS Sostro: Zanimajo ga predvsem odškodnine in ukrepi na gozdnih površinah, saj 20 m pas na daljšem poteku že bistveno vpliva na gospodarjenje z gozdom.

Stališče: Podan je odgovor

Z lastniki gozdnih zemljišč, prek katerih poteka trasa prenosnega plinovoda, se za potrebe gradnje plinovoda sklepajo pogodbe o služnosti plinovoda v javno korist. S podpisom pogodbe se lastniku izplača odškodnina, določena s strani sodno zapriseženega cenilca ustrezne (gozdarske) stroke, služnostna pravica pa se vknjiži v zemljiško knjigo. Z ustanovitvijo služnostne pravice plinovoda se lastništvo posameznega lastnika na zemljišču ne spremeni.

Širina delovnega pasu na gozdnih površinah med gradnjo bo 17 m. Po končani gradnji bo delovni pas v gozdu saniran. Celotni delovni pas z izjemo gozdnih poti bo zatavljen in zasajen bo nov gozdni rob. V pasu od roba varnostnega pasu, ki sega 5 m na vsako stran osi plinovoda, do roba delovnega pasu bo zasajeno avtohtono drevje. Pas 2,5 m do 5 m od osi plinovoda na vsako stran bo zasajen oz. v delu prepuščen zarasti z avtohtonimi grmovnicami. Brez lesne vegetacije se bo s košnjo vzdrževal le pas 2,5 m od osi plinovoda.

- 4.4** Janez Moškrič, ČS Sostro: Ali je običajno veliko tožb in sporov ob ustanavljanju služnosti za plinovode?

Stališče: Podan je odgovor

Družba Plinovodi d. o. o. si prizadeva, da bi z lastniki zemljišč po mirni poti sklenila pogodbo o priznanju pridobitve služnosti. V kolikor pa lastnik, kljub prizadevanju družbe Plinovodi d. o. o., ne želi podpisati ustrezne pogodbe o priznanju pridobitve služnosti, je družba Plinovodi d. o. o. primorana pri pristojni upravi enoti vložiti predlog za omejitev lastninske pravice s služnostjo v javno korist.

- 4.5** Janez Moškrič, ČS Sostro: Opozori, da je KS dala pobudo za ureditev ceste na območju v bližini zaporov (degradirana parcela po kateri je predviden plinovod).

Stališče: Podan je odgovor

V DPN je severno od Litijske ceste načrtovan plinovod v zelenem vmesnem pasu med enotama urejanja prostora (skladno z OPN MOL ID) SO-2177 in SO-1671. Plinovod ne onemogoča ureditve ceste, smiselno pa je, da se potek trase ceste in plinovoda medsebojno uskladi tako, da plinovod potek ob robu ceste.

- 4.6** Janez Moškrič, ČS Sostro: Širina vzdrževalne poti nad plinovodom, ki bo služila tudi za rekreacijo v gozdnih površinah bi morala biti vsaj 2,5 m ne le 2 m.

Stališče: Pripomba se upošteva

V tretjem odstavku 13. člena uredbe se pri prečkanju Golovca nadomeščene pešpoti izvede v širini 2,5 m (namesto sedanjih 2,0 m).

- 4.7** Marjan Bitenc, ČS Sostro: Ali bodo gozdne poti vlake vzpostavljene v prvotno stanje?

Stališče: Podan je odgovor

Za vse gozdne vlake in poti, ki jih bo prečkal delovni pas plinovoda, je predvideno, da bodo po končani gradnji povrnjene v prvotno stanje.

- 4.8** Marjan Bitenc, ČS Sostro: Kako je z lastništvom zemljišč?

Stališče: Podan je odgovor

Zemljišča, na katerih je predvidena gradnja nadzemnih objektov (npr. MRP, zaporni ventil), se odkupijo od lastnikov zemljišč, za samo traso plinovoda pa se pridobi služnostna pravica (začasna služnost za čas gradnje in trajna služnost za čas obstoja prenosnega plinovoda). Z ustanovitvijo služnostne pravice plinovoda se lastništvo posameznega lastnika na zemljišču ne spremeni.

- 4.9** Marjan Bitenc, ČS Sostro: Opozori na veliko nevarnost širjenja tujerodnih invazivnih vrst. Pove, da je v naravi vidno, da je cesta naravna meja med bolj okuženimi in neokuženimi površinami.

Stališče: Pripomba je že upoštevana v DPN

Za preprečitev razširjanja invazivnih rastlin so predvideni naslednji omilitveni ukrepi:
- zasipavanje naj se izvede izključno z izkopanim materialom, dovažanje materiala od drugod ni dopustno zaradi vnosa tujerodnih rastlin in rastlin z drugačno gensko zasnovo od lokalnih populacij;
- nujno je treba preprečiti, da bi med gradnjo z odstranjeno rušo in rastlinskim materialom ter z delovnimi stroji vrste zanesli na površine, kjer teh vrst še ni. Rastlinski material, v katerem prevladujejo invazivne tujerodne rastlinske vrste, je

potrebno ustrezno uničiti (npr. sežgati), kolesa delovnih strojev pa temeljito očistiti, preden zapustijo gradbišče;

- z odstranitvijo travne ruše so gola tla izpostavljena naselitvi invazivnih tujerodnih rastlin iz okolice. V primeru naselitve invazivnih rastlin primerno vzdrževanje pomeni predvsem pravočasno in redno košnjo problematičnih območij. Košnja naj se izvaja 2-krat letno (prva polovica junija in prva polovica avgusta, po potrebi pa tudi večkrat) predvsem na območju gozdnih posek in ob vodotokih. Zaželeno je, da se površine, ki se zaraščajo s tujerodnimi vrstami (žlezasta nedotika, japonski dresnik in kanadska zlata rozga), kosijo še pogosteje - enkrat na mesec v vegetacijski sezoni (od aprila do septembra);

Na poteku plinovoda na območju ČS Sostro Litijska cesta predstavlja mejo med obdelanimi kmetijskimi zemljišči na jugu in kmetijskimi zemljišči v zaraščanju na severu, kjer se med drugim razraščajo tudi kolonije invazivnih rastlin (japonski dresnik, orjaška zlata rozga itd.). Za omejitev možnosti naselitve invazivnih rastlin s površin v zaraščanju na obdelane površine je smiselno organizirati gradnjo iz smeri od juga proti severu. V primeru vožnje vzdolž delovnega pasu bo na severni strani pred prečkanjem Litijske ceste organizirati čiščenje koles delovnih strojev in tovornih vozil, da se prepreči raznos delov rastlin, kar je ključno pri razširjanju japonskega dresnika.

- 4.10** Marjan Bitenc, ČS Sostro: Kdo bo vzdrževal (kosil) pas nad plinovodom, ki se ne sme zarasti?

Stališče: Podan je odgovor

Podjetje Plinovodi d. o. o. Ljubljana skrbi za stanje trase neposredno nad plinovodom, možen pa je tudi dogovor z lastnikom zemljišča. Za izvajanje omilitvenih ukrepov, ki so navedeni v stališču 4.9 pa so odgovorni Plinovodi d.o.o

5. Mestna občina Ljubljana, Oddelek za urejanje prostora: DPN za prenosni plinovod R51C Kozarje – Vevče, mnenje k osnutku (št. 3505-24/2010-31, z dne 7. 7. 2017)

- 5.1** DPN poteka preko zazidljivih območij z različnimi namenskimi rabami, kjer je treba zagotoviti, da bodo posegi znotraj zazidljivih območij dopustni. Gre za območja: RD-113 – namenska raba SK, RD-497 – namenska raba SSse, VI-486 (OPPN 165) – namenska raba CU, VI-177 (OPPN 1) – namenska raba CDc in BČ-490 - namenska raba SSse, kar je ustrezno vključeno v tretji odstavek 16. člena osnutka uredbe, predlagamo pa, da se pri načrtovanju upošteva namere lastnikov zemljišč in rešitve uskladi.

Stališče: Pripomba se upošteva

Na vseh območjih, kjer se plinovod približa obstoječim poselitvenim območjem na manj kot 65 m, je treba s tehničnimi ukrepi pri gradnji plinovoda zagotoviti, da bo možna gradnja stavb skladno z namensko rabo prostora v OPN MOL ID v varovalnem pasu plinovoda izven 5 m pasu levo in desno od plinovoda. Zato se prvi odstavek 7. člena uredbe dopolni z navedbo, da mora biti plinovod, kadar poteka na oddaljenosti od območij, namenjenih gradnji stavb, ki je manjša od 65 m, grajen s

takimi zaščitnimi ukrepi, da bo gradnja v teh območjih možna brez omejitev do oddaljenosti 5 m od osi plinovoda.

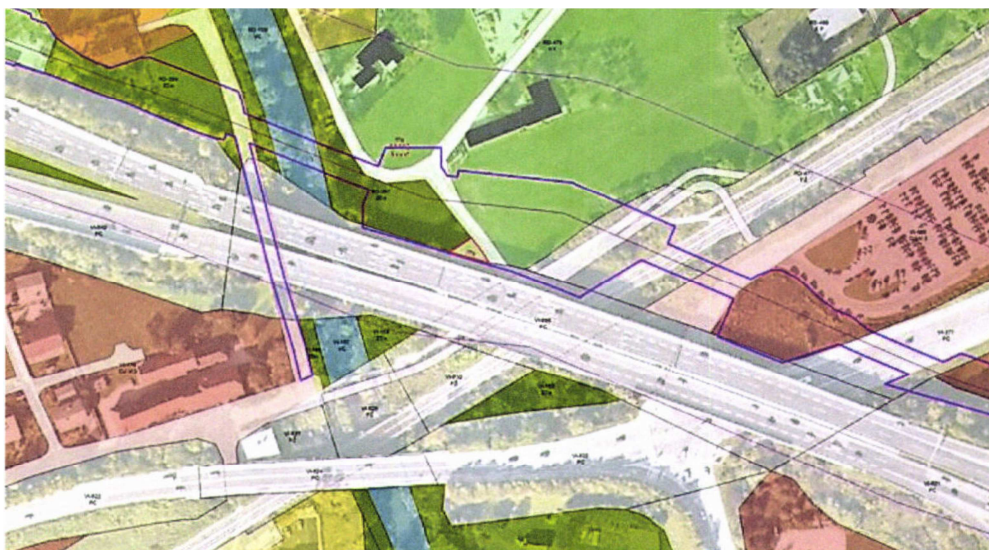
- 5.2** Hkrati vztrajamo, da se ustrezno na podoben način popravi šesti odstavek 16. člena uredbe, ki določa pridobitev soglasja operaterja v varovalnem pasu plinovoda (65 m na vsako stran). Varovalni pas posega na obsežna zazidljiva območja. Med pomembnejšimi primeri je plinovod, ki poteka med SO-2177 in Novim naseljem tik ob SO-2177 (OPPN 147, Zaporj) – namenska raba CDj, kjer je treba zagotoviti, da potek plinovoda na obeh straneh ne omejuje gradnje in dejavnosti. V takih primerih mora biti zagotovljeno, da bo plinovod tehnično načrtovan in tako, da bo omogočena in dovoljena gradnja v skladu z opredeljeno namensko rabo v Občinskem prostorskem načrtu Mestne občine Ljubljana tudi v območju varovalnega pasu plinovoda in ne bo ovir za izdajo soglasja sistemskega operaterja.

Stališče: Pripombo se upošteva

Pridobitev soglasja družbe Plinovodi d. o. o. Ljubljana v 65m pasu na vsako stran od osi plinovoda izhaja iz 17. člena Pravilnika o tehničnih pogojih za graditev, obratovanje in vzdrževanje plinovodov z delovnim tlakom nad 16 barov ter o pogojih za posege v območjih njihovih varovalnih pasov.

Na vseh območjih, kjer se plinovod približa obstoječim poselitvenim območjem na manj kot 65 m, je treba s tehničnimi ukrepi pri gradnji plinovoda zagotoviti, da bo možna gradnja stavb skladno z namensko rabo prostora v OPN MOL ID v varovalnem pasu plinovoda izven 5 m pasu levo in desno od plinovoda. Zato se prvi odstavek 7. člena uredbe dopolni z navedbo, da mora biti plinovod, kadar poteka na oddaljenosti od območij, namenjenih gradnji stavb, ki je manjša od 65 m, grajen s takimi zaščitnimi ukrepi, da bo gradnja v teh območjih možna brez omejitev do oddaljenosti 5 m od osi plinovoda.

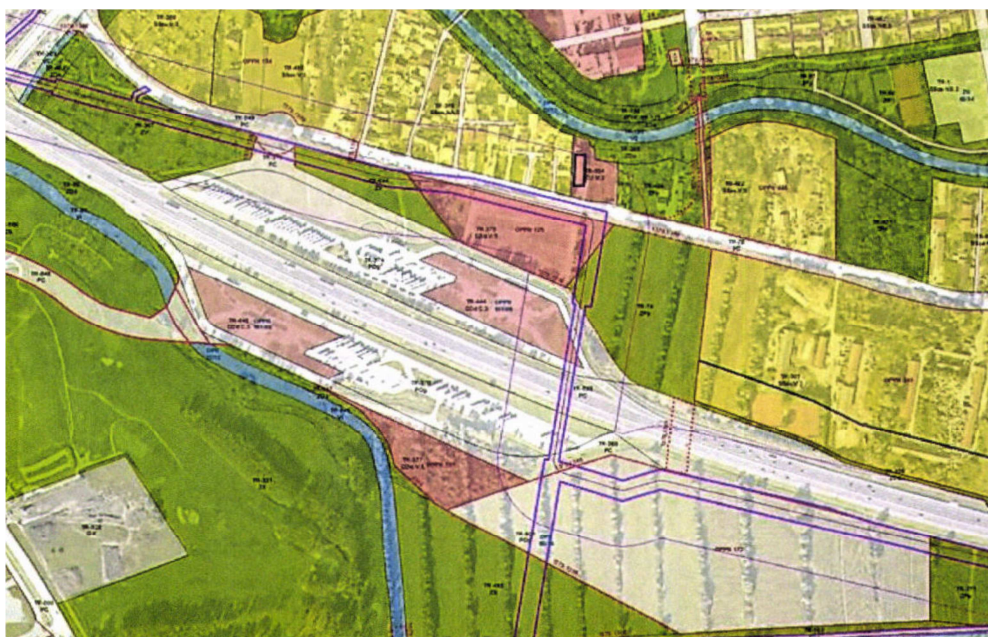
- 5.3** Območje DPN je treba zmanjšati na označenem območju (trikotnik), ker je tam načrtovano črpališče za odpadno komunalno vodo iz projekta za gradnjo kanalizacijskega omrežja v aglomeracijah MOL za prijavo na kohezijska sredstva. Označena trikotna površina je v spremembah in dopolnitvah OPN MOL ID – dopolnjeni osnutek, opredeljena z regulacijsko linijo in okoljsko infrastrukturo:



Stališče: Pripombo se upošteva

Območje DPN in delovnega pasu se korigira tako, da se navedeno območje izvzame.

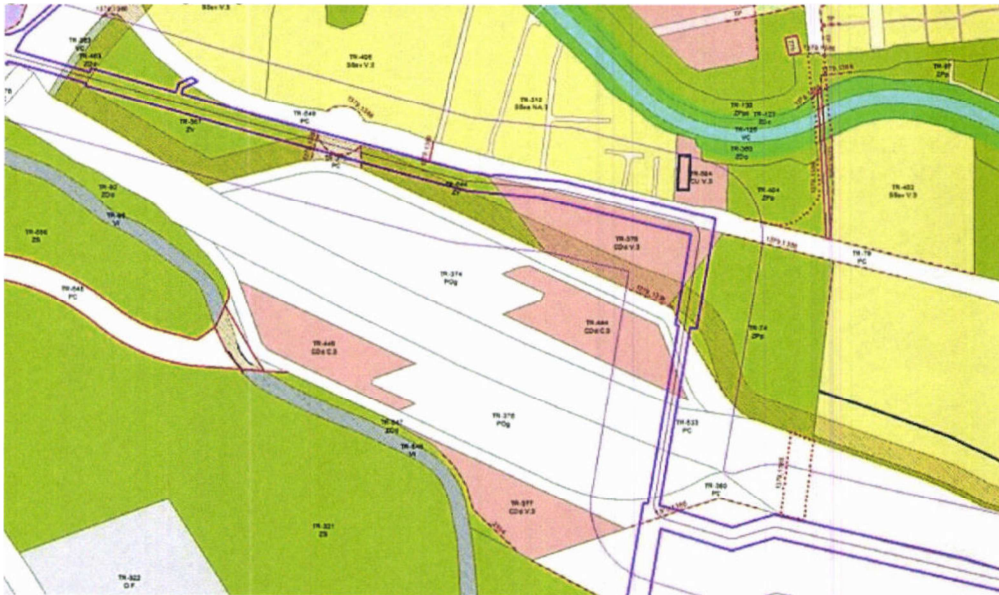
- 5.4** Pri bencinskem servisu Barje MOL se v okviru sprememb in dopolnitev OPN MOL ID – dopolnjeni osnutek, načrtuje spremembo AC priključka Barje. V varianti 1 se načrtuje priključek na zahodni strani bencinskega servisa (na Cesti v Mestni log / Cesti dveh cesarjev), v varianti 2 pa ostaja enak kot v veljavnem OPN MOL ID, pri čemer ni več cestne povezave na Koprsko. Varianta 1 je verjetnejša in v tem kontekstu predlagamo ustrezen prilagoditev trase pri načrtovanem krožišču na Cesti dveh cesarjev ter preveritev prečkanja avtoceste vzhodneje. Na sliki je izsek iz namenske rabe variante 1:



Stališče: Pripombe se ne upošteva

Trasa plinovoda ne onemogoča gradnje navedene ceste oz. AC priključka. V skladu s tolerančnimi določili 41. člena uredbe se trasa ceste oz. AC priključka in plinovoda smiselno uskladi, ko bodo znane podrobnejše ureditve navedene cestne ureditve.

- 5.5** Trasa plinovoda gre delno po trasi in prečka traso načrtovanega razbremenilnika vzdolž AC na severni strani. Treba je prilagoditi načrtovano traso plinovoda ali načrtovati plinovod na ustrezni globini. Na sliki je z rjavo šrafuro označen razbremenilnik:



Stališče: Pripombo se upošteva

V 30. členu uredbe, ki določa poplavna, nestabilna in erozijska območja, se doda nov odstavek, ki se glasi:

"Plinovod mora pri prečkanju razbremenilnika visokih vod na severni strani avtoceste med Cesto dveh cesarjev in AC priključkom Ljubljana - Center, ki je opredeljen v OPN MOL ID, potekati na takšni globini, da bo omogočena izvedba omenjenega razbremenilnika."

- 5.6** Trasa plinovoda naj se v območje TR-506 (OPPN 172) z namensko rabo POg, kjer je predvideno parkirišče za tovornjake, umesti tako, da bo možna racionalna izraba območja (čez območje je že načrtovan daljnovod) in da bo dopustno tudi parkiranje tovornjakov, ki prevažajo vnetljive in eksplozivne snovi.

Stališče: Pripombe se ne upošteva

Plinovod poteka v skrajnem severnem delu omenjenega parkirišča, zato trasa plinovoda ne onemogoča gradnje navedenega počivališča. V skladu s tolerančnimi določili 41. člena uredbe se ureditev parkirišča in plinovoda smiselno uskladi, ko bodo znane podrobnejše ureditve navedene cestne ureditve. V prvem odstavku 7. člena uredbe pa se navede, da je treba pri vgradnji cevi oz. plinovoda zagotoviti na območju parkirišča vzhodno od AC počivališča Barje jug take zaščitne ukrepe, da plinovod ne bo omejeval rabe parkirišča za vsa vozila, ki potujejo po avtocestnem omrežju.

- 5.7** Trasa prečka načrtovani suhi vodni zadrževalnik Malenca. Uskladiti je treba tehnične rešitve.

Stališče: Pripombo se upošteva

V poplavnem območju se preveri vpliv vzgona na plinovodno cev, cev pa se po potrebi ustrezno obteži. Območje DPN oz. delovnega pasu ob AC razcepu Malence se prilagodi tako, da ne bo posegal v načrtovane protipoplavne ureditve v dolini Malence.

- 5.8** Pri poteh čez Golovec naj se upoštevajo predlogi iz javne razprave in Četrtna skupnost glede ureditve poti.

Stališče: Pripombo se upošteva

V tretjem odstavku 13. člena uredbe se pri prečkanju Golovca nadomeščene pešpoti izvede v širini 2,5 m (namesto sedanjih 2,0 m).

- 5.9** Predlagamo, da se cevi, ki potekajo ob trasi načrtovanega prenosnega plinovoda R51B TE-TOL-Fužine/ Vevče, to je severno od novega naselja do MRP Dobrunje, položijo sočasno ob gradnji le-tega.

Stališče: Pripombe se ne upošteva

Zaradi različnega systemskega pomena plinovodov R51B (MRP TE-TOL-MRP Dobrunje) in R51C (Kozarje - Vevče) hkratna gradnja ni predvidena, saj je potreba po gradnji odvisna od sistemskih potreb oz. porabe v MOL, pri čemer plinovoda nista odvisna eden od drugega. Tehnične rešitve obeh plinovodov so izvedene na način, da omogočajo gradnjo enega ali drugega plinovoda neodvisno.

6. JP Vodovod - kanalizacija: Mnenje k predlogu DPN za prenosni plinovod R51C Kozarje – Vevče – vodovod in kanalizacija (št. VOK-350-060/2017-004, z dne 5. 7. 2017)

- 6.1** V nadaljnjih fazah projektiranja plinovoda R51C Kozarje – Vevče je potrebno upoštevati naslednjo projektno dokumentacijo, ki obravnava obnove in novogradnje vodovoda in je tangirana s koridorjem predvidenega prenosnega plinovoda:
- Obnova vodovoda in izgradnja kanalizacije v Kozarjih. PR št. 1990V, 2667K, JP VODOVOD – KANALIZACIJA d. o. o., sep. 1999.
 - Sanacija vodovoda pod železniško progo pri Dolgem mostu. PN, št.: 2027V, JP VODOVOD – KANALIZACIJA d. o. o., feb. 2000.
 - Ureditev vodovoda in kanalizacije zaradi prilagoditve ukrepom za zagotavljanje poplavne varnosti jugozahodnega dela Ljubljane. PN, št.: 2593V, 3245K, JP VODOVOD – KANALIZACIJA d. o. o., mar. 2011.
 - Vodovod in kanalizacija po Litijski cesti od Pesarske ceste do Ceste II. grupe odredov (MR 6/2, MO6/1, MS 6/8, MS 9/1). PR, št.:1878V, JP VODOVOD – KANALIZACIJA d. o. o., nov. 1997.
 - Ureditev javnega vodovoda in kanalizacije na območju Rakove jelše – južno od avtoceste. IDZ, št.: 2638V, 3307K, JP VODOVOD – KANALIZACIJA d. o. o., maj 2013.
 - Rekonstrukcija vodovoda in gradnja kanalizacije ob Ižanski cesti,. IDZ, št.: 2599V, 3254K, JP VODOVOD – KANALIZACIJA d. o. o., jul. 2011.
 - Rekonstrukcija javnega vodovoda po Dobrunjski cesti. PN za PGD in PZI, št. 2686V, JP VODOVOD – KANALIZACIJA d. o. o., okt. 2015.

Stališče: Pripombo se upošteva

Omenjena projektna dokumentacija, ki obravnava obnove in novogradnje vodovoda, bo upoštevana v naslednjih fazah projektiranja.

- 6.2** V nadaljnjih fazah projektiranja plinovoda R51C Kozarje – Vevče je potrebno upoštevati naslednjo projektno dokumentacijo s področja kanalizacije, ki je tangirana s koridorjem predvidenega prenosnega plinovoda:
- Ureditev vodovoda in kanalizacije zaradi prilagoditve ukrepom za zagotavljanje poplavne varnosti jugozahodnega dela Ljubljane. PN, št.: 2593V, 3245K, JP VODOVOD – KANALIZACIJA d. o. o., mar. 2011.
 - Ureditev oskrbe z vodo in odvajanje odpadne vode na območju Mestne občine Ljubljana. IR, št.:2522V, 3189K, JP VODOVOD – KANALIZACIJA d. o. o., jun. 2008.
 - Prestavitev zbiralnika A7. PGD, št. 77/07-05, int. Št. 5703, STUDIOKALAMAR, apr. 2008.
 - Ureditev javnega vodovoda in kanalizacije na območju Rakove jelše – južno od avtoceste. IDZ, št.: 2638V, 3307K, JP VODOVOD – KANALIZACIJA d. o. o., maj 2013.
 - Gradnja kanalizacije na območju Kozarij in Dolgega mostu. PN, št.:3365K, JP VODOVOD – KANALIZACIJA d. o. o., dec. 2016.
 - Gradnja vakuumске kanalizacije na območju Ilovice. IDZ, št.: 3365K, JP VODOVOD – KANALIZACIJA d. o. o., jun. 2016.

Stališče: Pripombo se upošteva

Omenjena projektna dokumentacija s področja kanalizacije bo upoštevana v naslednjih fazah projektiranja.

- 6.3** Omenjeno dokumentacijo je potrebno navesti v Prilogi 5 "Obrazložitev in utemeljitev" DPN za prenosni plinovod R51C Kozarje – Vevče in prikazati v grafičnih prilogah DPN, ki prikazujejo potek predvidene gospodarske javne infrastrukture.

Stališče: Pripombo se delno upošteva

Omenjena projektna dokumentacija bo navedena v obrazložitvi DPN, ne bo pa prikazana v grafičnih prikazih, saj se v DPN ne prikazujejo ureditve GJI, razen če niso neposredno prizadete oz. jih je treba prestaviti zaradi gradnje plinovoda, pri čemer bi bile te ureditve sicer zato že obravnavane v Idejnem projektu plinovoda, ki služi za osnovo DPN.

- 6.4** V Prilogi 5 "Obrazložitev in utemeljitev" DPN je potrebno tudi dodati, da je v času gradnje prenosnega plinovoda R51C Kozarje – Vevče potrebno varovati in po potrebi obnoviti vse vodovodne in kanalizacijske priključke. Poleg tega je treba dodati, da je v primeru, da bodo za ureditev posameznih začasnih dostopnih poti potrebni gradbeni posegi, potrebno na mestih križanj s predmetnim plinovodom, vodovod in kanalizacijo ustrezno varovati in v primeru morebitnih okvar te v skladu s soglasjem VODOVOD – KANALIZACIJA d. o. o. ustrezno obnoviti.

Stališče: Pripombo se upošteva

Omenjena navedba bo navedena v obrazložitvi DPN.

7. JP Energetika Ljubljana, d. o. o.: Mnenje na javno razgrnitev osnutka DPN Prenosni plinovod R51C Kozarje – Vevče (št. JPE-302-018/2017, z dne 29. 6. 2017)

- 7.1** Na območju DPN poteka glavni visokotlačni distribucijski plinovod T200 JE250 (obratovalni tlak 10 bar), ki je nujen za nemoteno oskrbo Mestne občine Ljubljana, občine Škofljica ter občine Ig z zemeljskim plinom. Posegi v prostor na območju DPN so predvideni v varovalnem pasu obstoječega distribucijskega plinovodnega omrežja, ki ga bo treba ustrezno zaščititi. Pri graditvi objektov ob plinovodu mora biti z ustreznim varnostnim odmikom (križanja in vzporedni potek s plinovodom T200 JE250), ki zavisi od načina gradnje, strukture tal (geoloških razmer) in globine plinovoda, zagotovljena stabilnost obstoječega plinovoda. Zagotoviti je potrebno normalno obratovanje in upravljanje z obstoječimi plinovodi v času gradnje in po izgradnji novih ureditev.

Stališče: Pripomba je že vključena oz. upoštevana v DPN

Projektirani plinovod R51C Kozarje – Vevče na več lokacijah posega v varovalni pas obstoječega distribucijskega plinovoda T200 JE500 10 bar. Načrtovan je tako, da bo omogočal varno delovanje in stabilnost obstoječega plinovoda. Medsebojni odmiki so načrtovani z upoštevanjem pravilnikov za plinovode in dejanskega stanja na terenu. Vsa križanja in približevanja bodo detajlno obdelana v skladu s predpisi v naslednjih fazah dokumentacije (PGD, PZI), ki jo bo dobil soglasodajalec v pregled.

- 7.2** Pri projektiranju načrtovanih posegov v varovalnem pasu obstoječega in predvidenega distribucijskega plinovodnega omrežja je treba upoštevati Pravilnik o tehničnih pogojih za graditev, obratovanje in vzdrževanje plinovodov z najvišjim delovnim tlakom do vključno 16 bar (Uradni list RS, št. 26/02, 54/02), veljavno slovensko zakonodajo vezano na katodno zaščito jeklenih cevovodov in Tehnične zahteve za graditev glavnih in priključnih plinovodov ter notranjih plinskih napeljav (Energetika Ljubljana, d. o. o.).

Stališče: Pripomba je že vključena oz. upoštevana v DPN

Smiselno velja enako, kot je navedeno v stališču k pripombi 7.1. Vsa mesta križanja in približevanja obstoječemu distribucijskemu omrežju bodo detajlneje obdelana v naslednjih fazah projektne dokumentacije.

- 7.3** Pred pričetkom projektiranja je treba izdelati elaborat z analizo vpliva graditve prenosnega plinovoda na stabilnost plinovoda T200 JE250 v območju gradnje ter predpisati posebne varnostne ukrepe za zaščito plinovodov, ki jih mora predhodno potrditi upravljavec distribucijskega omrežja Energetika Ljubljana d. o. o.

Stališče: Pripombe se ne upošteva

Elaborat z analizo vpliva graditve prenosnega plinovoda na stabilnost plinovoda T200 JE250 v območju gradnje ter določitev posebnih varnostnih ukrepov za zaščito plinovodov bo izdelan v naslednji fazi projektne dokumentacije (PGD, PZI), ki jo bo dobil soglasodajalec v pregled.

- 7.4** Zaradi možnosti prilagoditve načrtovanih posegov v prostor na območju varovalnega pasu obstoječega distribucijskega plinovodnega omrežja, je treba izdelati elaborat z analizo vpliva graditve prenosnega plinovoda ter pridobiti potrditev varnostnih ukrepov za zaščito plinovodov s strani Energetike Ljubljana pred izdelavo predloga DPN.

Stališče: Pripombe se ne upošteva

Nivo obdelave oz. podrobne tehnične rešitve/ukrepi presega fazo postopka priprave DPN in sodi v fazo izdelave projektne dokumentacije (PGD, PZI). Elaborat z analizo vpliva graditve prenosnega plinovoda na stabilnost plinovoda T200 JE250 v območju gradnje ter določitev posebnih varnostnih ukrepov za zaščito plinovodov bo izdelan v naslednji fazi projektne dokumentacije, ki jo bo dobil soglasodajalec v pregled.

- 7.5** V predlog DPN je potrebno vrisati končne variante ukrepov za zaščito distribucijskih plinovodov ter v skladu s soglasjem Energetike Ljubljana morebitne predvidene prestavitve obstoječega distribucijskega plinovodnega omrežja.

Stališče: Pripombe se ne upošteva

Nivo obdelave oz. podrobne tehnične rešitve/ukrepi presega fazo postopka priprave DPN in sodi v fazo izdelave projektne dokumentacije (PGD, PZI). Elaborat z analizo vpliva graditve prenosnega plinovoda na stabilnost plinovoda T200 JE250 v območju gradnje ter določitev posebnih varnostnih ukrepov za zaščito plinovodov bo izdelan v naslednji fazi projektne dokumentacije, ki jo bo dobil soglasodajalec v pregled.

C. OBČINA ŠKOFLJICA

8. Javna obravnava osnutka DPN za prenosni plinovod R51C Kozarje – Vevče, 12. 6. 2017, v Kulturni dvorani Škofljica

8.1 Javne obravnave se javnost ni udeležila, zato pripomb in vprašanj javnosti na javni obravnavi ni bilo.

9. Občina Škofljica: Pripombe k osnutku DPN za prenosni plinovod R51C Kozarje – Vevče (št. 3505-02/2017, z dne 4. 7. 2017)

9.1 Občina pripomb na osnutek DPN za prenosni plinovod R51C Kozarje – Vevče in okoljsko poročilo za DPN nima.

9.2 Občina posreduje mnenja pristojnih javni služb.

10. JP Energetika Ljubljana, d. o. o.: Mnenje na javno razgrnitev osnutka DPN Prenosni plinovod R51C Kozarje – Vevče (št. JPE-302-018/2017, z dne 29. 6. 2017)

10.1 Glej pripombe št. 7 !

11. JP Vodovod - kanalizacija: Mnenje k predlogu DPN za prenosni plinovod R51C Kozarje – Vevče – vodovod in kanalizacija (št. VOK-350-059/2017-002, z dne 20. 6. 2017)

11.1 Po pregledu gradiva objavljenega na spletnih straneh Ministrstva za okolje in prostor se JP Vodovod-Kanalizacija z osnutkom državnega prostorskega načrta za prenosni plinovod R51C Kozarje – Vevče in okoljskim poročilom strinja.

***Stališče:** Mnenje je sprejeto.*

12. Snaga javno podjetje d. o. o.: Mnenje k DPN za prenosni plinovod R51C Kozarje – Vevče, Odvoz odpadkov (št. SNG-341-155/2017-248, z dne 13. 6. 2017)

12.1 Pri pripravi DPN je potrebno upoštevati:

- Odlok o zbiranju in prevozu komunalnih odpadkov (Ur.l. RS, št. 34/2012),
- Odlok o zbiranju komunalnih odpadkov (Ur.l. RS, št. 86/2012),

- Zakon o varstvu okolja (Ur.l. RS, št. 39/2006 in njegove dopolnitve).

Stališče: Pripomba je že vključena oz. upoštevana v DPN

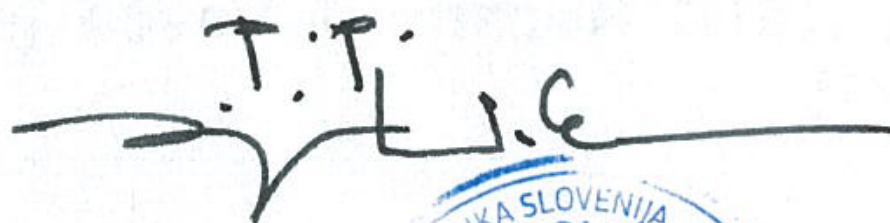
Navedeni predpisi morajo biti upoštevani kot splošno določilo ravnanja z odpadki. Sicer področje ravnanja z odpadki obravnava 35. člen uredbe ter odgovarjajoče poglavje v OP.

- 12.2** Ravnanje z odpadki, urejenost zbirnih in odjemnih mest ter dostopnost komunalnim vozilom mora biti urejeno v skladu z omenjenimi predpisi.

Stališče: Pripomba je že vključena oz. upoštevana v DPN

Navedeni predpisi morajo biti upoštevani kot splošno določilo ravnanja z odpadki. Sicer področje ravnanja z odpadki obravnava 35. člen uredbe ter odgovarjajoče poglavje v OP.

Barbara RADOVAN
GENERALNA DIREKTORICA
DIREKTORATA ZA PROSTOR, GRADITEV
IN STANOVANJA



mag. Jože DIMNIK
GENERALNI DIREKTOR
DIREKTORATA ZA ENERGIJO

