

PROJEKTNÁ NALOGA

IZDELAVO PROJEKTNE DOKUMENTACIJE ZA NOVELACIJO, NOVOGRADNJO IN IZVEDBO VZDRŽEVALNIH DEL
V JAVNO KORIST ZA HITRO CESTO (HC) JAGODJE - LUCIJA

IZDELAVA POROČILA O VPLIVIH NA OKOLJE (PVO)

1. UVOD

1.1. Izhodišča

Na podlagi Odloka o strategiji prostorskega razvoja Slovenije (OdSPRS) (Ur. l. RS, št. 76/04, 33/07 – ZPNačrt, 61/17 – ZUreP-2 in 199/21 – ZUreP-3) ter Uredbe o prostorskem redu Slovenije (Uradni list RS, št. 122/04, 33/07 – ZPNačrt, 61/17 – ZUreP-2 in 199/21 – ZUreP-3), ki ju je Vlada Republike Slovenije sprejela na sejah dne 18. junija 2004 in 28. oktobra 2004, je bila dne 17. julija 2008 sprejeta Uredba o državnem lokacijskem načrtu za hitro cesto na odseku Jagodje–Lucija in priključno cesto za Piran (Uradni list RS, št. 76/08 z dne 25. 7. 2008).

V fazi priprave državnega lokacijskega načrta in sprejema navedene uredbe je bil izdelan Idejni projekt, ki je služil kot podlaga za prostorsko umeščanje načrtovanega posega.

Skladno z določili Zakona o varstvu okolja (ZVO-2) (Ur. l. RS, št. 44/22, 18/23-ZDU-10, 78/23-ZUNPEOVE, 23/24, 21/25-ZOPVOOV, 56/25 – PoZ in 11/26 – odl. US) ter Uredbe o vsebini poročila o vplivih nameravanega posega na okolje in načinu njegove priprave (Uradni list RS, št. 36/09, 40/17 in 44/22 – ZVO-2) je bilo v letu 2014 izdelano Poročilo o vplivih na okolje (PVO), ki je bilo dopolnjeno aprila 2016.

Dopolnitev PVO je bila izdelana na podlagi Poziva za izjavo o vseh dejstvih in okoliščinah, pomembnih za odločitve v upravni zadevi izdaje okoljevarstvenega soglasja, ki ga je izdalo Ministrstvo za okolje oziroma Agencija Republike Slovenije za okolje, številka 35402-13/2015-12 z dne 4. 3. 2016, okoljevarstveno soglasje za predviden poseg ni bilo pridobljeno, ker se je zaradi neustreznih elementov cest iz idejnega projekta na odseku od priključka Piran do krožišča Seča izdelalo optimizacije tras predvidenih v IDP-ju ter uskladitev z obstoječimi predpisi znotraj meje DLN, ki je bila določena na stare projektne rešitve. V ta namen je bila izdelana novelacija IDP s korigiranimi poteki cest na podlagi obstoječih predpisov. Noveliran IDP je tako končna podlaga za izdelavo predmetnega DGD in v nadaljevanju PZI projekta.

Za načrtovani poseg »Hitra cesta na odseku Jagodje–Lucija« je presoja vplivov na okolje obvezna v skladu z 2. členom Uredbe o posegih v okolje, za katere je treba izvesti presojo vplivov na okolje (Ur. l. RS, št. 51/14, 57/15, 26/17, 105/20 in 44/22 – ZVO-2), saj je poseg uvrščen v Prilogo 1, poglavje F (Prometna infrastruktura), točka F.5 (gradnja avtocest in hitrih cest), za katero je PVO obvezna.

Državni lokacijski načrt za obravnavani poseg je bil sprejet na podlagi takrat veljavnega 46. člena Zakona o urejanju prostora (Uradni list RS, št. 110/02, 8/03 – popr., 58/03 – ZZK-1 in 33/07 – ZPNačrt). Ker v postopku sprejema Uredbe o državnem lokacijskem načrtu za hitro cesto na odseku Jagodje–Lucija in priključno cesto za Piran okoljevarstveno soglasje ni bilo izdano, je treba to soglasje pridobiti naknadno, skladno z veljavno okoljsko in prostorsko zakonodajo.

Postopek izdaje okoljevarstvenega soglasja predstavlja obvezno podlago za nadaljnje dovoljevanje posega. Nadaljnji postopki umeščanja in dovoljevanja posega se vodijo skladno z Zakonom o urejanju prostora (ZUreP-3) (Uradni list RS, št. 199/21, 18/23 – ZDU-10, 78/23 – ZUNPEOVE, 95/23 –

ZIUOPZP, 23/24, 109/24, 25/25 – odl. US in 75/25) in sicer v okviru integralnega postopka izdaje gradbenega dovoljenja, v katerem se presoja vplivov na okolje vsebinsko in postopkovno poveže z odločanjem o gradbenem dovoljenju.

Okoljevarstveno soglasje, izdano na podlagi ZVO-2, je v integralnem postopku po ZUreP-3 obvezni sestavni del upravne odločbe in predstavlja pravno podlago za izdajo gradbenega dovoljenja za predmetni poseg.

Za predmetni poseg je zato potrebno:

- izdelati Poročilo o vplivih na okolje (PVO) skladno z Uredbo o vsebini poročila o vplivih nameravanega posega na okolje in načinu njegove priprave (Ur. l. RS, št. 36/09, 40/17 in 44/22 – ZVO-2),
- izdelati Dodatek za varovana območja, izdelan skladno s Pravilnikom o presoji sprejemljivosti vplivov izvedbe planov in posegov v naravo na varovana območja (Ur. l. RS, št. 130/04, 53/06, 38/10 in 3/11)
- priprava vseh dodatnih dokumentov za čezmejno presojo in sodelovanje v vseh postopkih čezmejne presoje, vključno s predstavitvami in prevodi;
- sodelovanje pri javnih obravnavah v integralnem postopku pridobivanja gradbenega dovoljenja do pravnomočnosti le-tega,
- sodelovanje pri pripravi izjasnitev v postopku pridobivanja integralnega gradbenega dovoljenja, sodelovanje pri pripravi odgovorov na pripombe v postopku javne obravnave.
- izdelava vse ostale dokumentacije za izdelavo Poročila o vplivih na okolje.

V okviru PVO je zato treba presojati tudi vse spremljajoče ureditve, ki so neposredno ali posredno povezane z izvedbo posega.

Izdelovalec PVO mora pri izdelavi dokumentacije upoštevati Priporočila za izdelavo poročila o vplivih na okolje (PVO) in pripravo vloge za izvedbo predhodnega postopka, vključno z najpogostejšimi ugotovljenimi pomanjkljivostmi poročil PVO in spremljajoče dokumentacije, z dne 9. 12. 2025.¹

Območje ureditve se nahaja na skrajnem jugozahodnem obalnem delu Republike Slovenije, na območju občin Izola in Piran. Načrtovana hitra cesta poteka skozi območja naselij Jagodje, Lucija in Seča, priključna cesta za Piran pa posega tudi na skrajni rob naselja Strunjan.

Obravnavani odsek predstavlja del obalne hitre ceste H6 in pomeni nadaljevanje obstoječe hitre ceste Koper – Izola – Jagodje.

Pri pripravi PVO je potrebno upoštevati tudi »Rešitve in ukrepi za varovanje okolja, ohranjanje narave in kulturne dediščine ter trajnostne rabe naravnih dobrin«, ki so določane z Uredbo o državnem okacijskem načrtu za hitro cesto na odseku Jagodje–Lucija in priključno cesto za Piran (Uradni list RS, št. 76/08 z dne 25. 7. 2008).

¹ [Priporocila-in-najpogostejse-pomanjkljivosti_PP_PVO_IGD-koncna.docx](#) (15.1.2025)

1.2. Opis poteka trase

Območje ureditve se nahaja na skrajnem jugozahodnem obalnem delu Republike Slovenije, na območju občin Izola in Piran. Načrtovana hitra cesta poteka skozi območja naselij Jagodje, Lucija in Seča, priključna cesta za Piran pa posega tudi na skrajni rob naselja Strunjan.

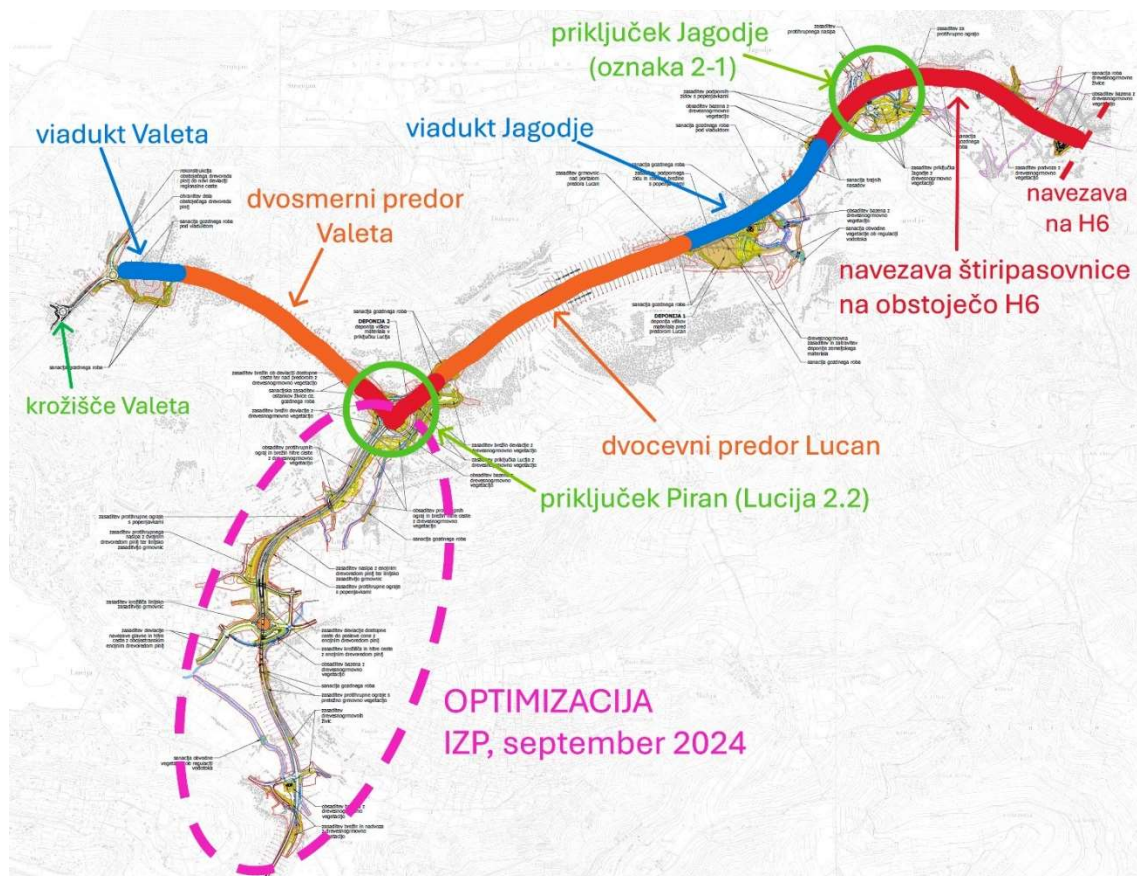
Obravnavani odsek predstavlja del obalne hitre ceste H6 in pomeni nadaljevanje obstoječe hitre ceste Koper – Izola – Jagodje.

Obalna hitra cesta med Koprom in Lucijo je vključena v Nacionalni program izgradnje avtocest v Republiki Sloveniji in sicer kot priključna cesta na avtocesto Srmin – Koper. Idejni projekt obravnava hitro cesto na odseku med Jagodjem, kjer se hitra cesta navezuje na obstoječo štiripasovno glavno cesto Ruda (Izola) – Jagodje, in krožnim križiščem v Luciji, kjer je predvidena izgradnja dodatne navezave do glavne ceste Valeta – Sečovelje na območju naselja Seča, predvidenih pa je tudi več deviacij lokalnih cest na območju naselja Lucija.

Skupna dolžina novogradnje obsega približno 4,500 km glavnega odseka HC z navezovalno cesto proti Luciji, približno 1,500 km dolgo priključno cesto od priključka Piran (Lucija) v smeri Valeta proti Piranu ter približno 0,880 km dolg odsek, ki je predviden za ureditev v okviru VDJK. Predvidene ureditve temeljijo na obstoječi projektni dokumentaciji (PGD in PZI) ter na projektu IZP za območje Lucije, v okviru katerega je bila obravnavana optimizacija zaključnega dela odseka HC Jagodje – Lucija.

Hitra cesta bo potekala večinoma po nepozidanih kmetijskih površinah, stanovanjski pozidavi se bo najbolj približala na območju naselja Jagodje, na širšem območju Lucije in na območju navezave v naselju Seča. Projekt vključuje tudi povezovalno cesto med priključkom Lucija in obstoječo glavno cesto na območju naselja Valeta. Povezovalna cesta v pretežnem delu poteka v predoru, objektom razpršene stanovanjske gradnje pa se približa le na območju navezave na glavno cesto v naselju Valeta.

Obseg načrtovanega posega je opredeljen s Projektno nalogo z dne januar 2026 »Izdelava projektne dokumentacije za novelacijo, novogradnjo in izvedbo vzdrževalnih del v javno korist – HC Jagodje–Lucija«, grafično pa je prikazan na sliki 1.



Slika 1: Predmet projektne obdelave.

1.3. Obstoječa dokumentacija

Prostorske in projektne osnove

Obstoječa okoljska dokumentacija:

- Poročilo o vplivih na okolje za HC Jagodje Lucija in priključno cesto za Piran (PVO), oktober 2014, dopolnjeno aprila 2016, ki ga je izdelalo podjetje pro Loco d.o.o., iz Ljubljane.

Obstoječa prostorska in projekta naloga je navedena v Projektni nalogi z dne januar 2026 »Izdelava projektne dokumentacije za novelacijo, novogradnjo in izvedbo vzdrževalnih del v javno korist – HC Jagodje–Lucija«.

2. PREDMET NAROČILA

Za predmetni poseg je potrebno:

- izdelati Poročilo o vplivih na okolje (PVO) skladno z Uredbo o vsebini poročila o vplivih nameravanega posega na okolje in načinu njegove priprave (Uradni list RS, št. 36/09, 40/17 in 44/22 – ZVO-2), vključno z izdelavo dokumenta Dodatek za varovana območja, izdelan skladno s Pravilnikom o presoji sprejemljivosti vplivov izvedbe planov in posegov v naravo na varovana območja (Ur. l. RS, št. 130/04, 53/06, 38/10 in 3/11) in posledično pridobiti integralno gradbeno dovoljenje, skladno z veljavno zakonodajo,
- priprava vseh dodatnih dokumentov za čezmejno presojo in sodelovanje v vseh postopkih čezmejne presoje, vključno s predstavitvami in prevodi;
- sodelovanje pri javnih obravnavah v integralnem postopku pridobivanja gradbenega dovoljenja do pravnomočnosti le-tega,
- sodelovanje pri pripravi izjasnitev v postopku pridobivanja integralnega gradbenega dovoljenja, sodelovanje pri pripravi odgovorov na pripombe v postopku javne obravnave.
- izdelava vse ostale dokumentacije za izdelavo Poročila o vplivih na okolje.

V okviru PVO je zato treba presojati tudi vse spremljajoče ureditve, ki so neposredno ali posredno povezane z izvedbo posega.

Postopek za pridobitev gradbenega dovoljenja bo integralni. Ob vlogi za navedeno dovoljenje sta zahtevana projekt za pridobitev gradbenega dovoljenja (DGD) in Poročilo o vplivih na okolje (PVO). Načrtovalci okoljskega dela morajo sodelovati in medsebojno uskladiti vse vsebine s projektanti tehničnega dela dokumentacije. Glede na zahtevane vsebine projekta DGD mora projektant že v fazi izdelave faze DGD izdelati tudi tiste elaborate in ocene ter vsebine, ki so potrebne za korektno pripravljen okoljski del tega naročila. Obveznost projektantov oziroma izdelovalcev posameznih načrtov in elaboratov je pravočasno zagotavljanje ustreznih vsebin za izdelavo Poročila o vplivih na okolje, ne glede na to, da bodo posamezni načrti/elaborati del PZI in ne bodo predmet dokumentacije za izdajo integralnega gradbenega dovoljenja.

Obveznost vseh izdelovalcev posameznih delov naročila je, da morajo sodelovati v celotnem integralnem postopku pridobivanja gradbenega dovoljenja, ustrezno dopolnjevati dokumentacijo skladno z zahtevami posameznih mnenjedajalcev in soglasodajalcev kot uskladiti vso dokumentacijo z zahtevami, ki bi bile sprejete kot upravičene v okviru javnih obravnav. V času oddaje morajo biti vsi dokumenti vseh faz med seboj usklajeni.

3. STANJE NA PROJEKTU

Izdelani idejni projekt, ki je bil podlaga za sprejetje Uredbe je bil noveliran. Določene projektne rešitve (elementi ceste in njihov potek) so v dopolnitvi prilagojene veljavnim predpisom.

V sklopu novelacije je projekt segmentno obdelan v treh sklopih, glede na obravnavani objekt in sicer traso, predor in viadukt.

Za sklop 1: Trasa je izdelan noveliran idejni projekt (novelirani IDP), IDP št. 5-9/11 IDP, glavni izdelovalec PROJEKTIVNI ATELJE – NG d.o.o., Kersnikova ulica 9, 1000 Ljubljana, z datumom avgust 2013.

Za sklop 2: Predora Lucan in Valeta je izdelan noveliran idejni projekt (novelirani IDP), IDP št. 351110091, glavni izdelovalec Elea iC d.o.o., Dunajska cesta 21, 1000 Ljubljana, z datumom avgust 2013.

Za sklop 3: Viadukti, Viadukt 6-1: Jagodje in Viadukt 6-2: Valeta je izdelan noveliran idejni projekt (novelirani IDP), IDP št. PONTING 481-482/2012-IDP, glavni izdelovalec PONTING inženirski biro d.o.o., z datumom junij 2012/avgust 2013.

Predhodno je bilo Poročilo o vplivih na okolje za Hitro cesto Jagodje – Lucija in priključno cesto Piran že izdelano, z datumom izdelave avgust 2007, dopolnitev november 2009, dopolnitev marec 2010. Oktobra 2014 je bilo izdelano novo Poročilo o vplivih na okolje (PVO), ki je bilo dopolnjeno aprila 2016. Dopolnitev

PVO je bila izdelana na podlagi Poziva za izjavo o vseh dejstvih in okoliščinah, pomembnih za odločitev v upravni zadevi izdaje okoljevarstvenega soglasja, ki ga je izdalo Ministrstvo za okolje oziroma Agencija Republike Slovenije za okolje, številka 35402-13/2015-12 z dne 4. 3. 2016, okoljevarstveno soglasje za predviden poseg ni bilo pridobljeno

Predhodno izdelano poročilo lahko služi kot pomoč izdelovalcu PVO.

4. OBSEG DEL

V okviru projektne naloge je potrebno opraviti naslednji obseg del:

- predhodna dela (analiza obstoječe dokumentacije),
- obstoječe stanje,
- izdelava okoljskih usmeritev in preveritev njihovega upoštevanja,
- izdelava novega Poročila o vplivih na okolje,
- oddaja Poročila o vplivih na okolje za pridobitev IGD
- zastopanje in udeležba na javnih obravnavah,
- podajanje odgovorov na zastavljena vprašanja vezanja na izdelano Poročilo o vplivih na okolje,
- dopolnjevanje Poročila o vplivih na okolje (na osnovi pripomb recenzije, pripomb in predlogov v okviru seznaitve javnosti, pripomb drugih mnenj, sprememb v fazi izdelave končnih elaboratov noveliranega IDP).

4.1. PREDHODNA DELA

Predhodna dela obsegajo:

- pregled predhodno izdelane dokumentacije (okoljske in prostorske),
- pregled in analiza pridobljenih vse nove prejete dokumentacije in gradiva, pri čemer mora izdelovalec opozoriti naročnika o njihovi ustreznosti ter njihovem medsebojnem neskladju ter pisno opozoriti naročnika na morebitne manjkajoče podatke,
- pridobitev podatkov iz obstoječih evidenc za izdelavo PVO,
- zasnova PVO z opisom metodologije ocenjevanja vpliva po posameznih segmentih.

4.2. OBSTOJEČE STANJE

Opis obstoječega stanja okolja, v katerega se poseg umešča, oziroma o delih okolja, na katere bi poseg lahko pomembno vplival.

4.3. IZDELAVA OKOLJSKIH USMERITEV IN PREVERITEV NJIHOVEGA UPOŠTEVANJA

Pisne usmeritve projektantu DGD in PZI ter ostalim izdelovalcem ostalih strokovnih podlag. Preverjanje strokovnih rešitev v smislu upoštevanja usmeritev iz prejšnje alineje.

4.4. IZDELAVA NOVEGA POROČILA O VPLIVIH NA OKOLJE

Izdelava PVO za zagotavljanje popolne vloge za pridobitev IGD in javno razgrnitev, priprava odgovorov/stališč do pripomb in predlogov javnosti in občin danih v času javne razgrnitve,

Preveritve optimizacij po javni razgrnitvi in dopolnitev PVO zaradi optimizacij, dopolnitve PVO po pripombah varstvenih ministrstev, ki izdajajo mnenja v postopku pridobitve IGD.

Oddaja končnih izvodov PVO.

4.4.1. Osnova za izdelavo

Izdelovalec del izdelava **Poročilo o vplivih na okolje (PVO) za novelacijo, novogradnjo in izvedbo vzdrževalnih del v javno korist HC Jagodje – Lucija in integralnega gradbenega dovoljenja (IGD).**

Osnova za pripravo novega PVO je novelirani IDP oziroma DGD z vsemi tremi sklopi (trasa, predor, viadukt). Pri izdelavi novega PVO je potrebno upoštevati tudi že vse veljavne strokovne podlage.

4.4.2. Obseg poročila o vplivih nameravanega posega na okolje

Pri pripravi poročila o vplivih nameravanega posega mora biti upoštevana Uredba o vsebini poročila o vplivih nameravanega posega na okolje in načinu njegove priprave (Uradni list RS, št. 36/09, 40/17 in 44/22 – ZVO-2).

Upoštevana mora biti vsa, v času izdelave PVO veljavna zakonodaja, vsi pravilniki in predpisi s področja varstva okolja, ki veljajo za obravnavani poseg.

V kolikor se v fazi izdelave poročila Uredba spremeni je potrebno to tudi upoštevati in vsebino poročila ustrezno prilagoditi. Enako velja za upoštevanje vseh sprememb zakonodaje varstva okolja.

Na podlagi navedene Uredbe je v 3. členu določeno kako mora biti sestavljeno PVO in kaj mora vsebovati.

PVO v zaporedju po poglavjih vsebuje podatke o:

1. nosilcu posega in predloženem poročilu,
2. vrsti in značilnostih posega, zlasti:
 - lokacija posega,
 - fizične značilnosti posega (tudi odstranitev in raba zemljišč med gradnjo in obratovanjem),
 - glavne značilnosti obratovanja (proces, poraba energije, materiali in naravni viri – voda, zemljišča, tla, biotska raznovrstnost),
 - pričakovani ostanki materialov, emisije (voda, zrak, tla, podzemlje, hrup, vibracije, svetloba, toplota, sevanje) ter odpadki med gradnjo in obratovanjem,
3. alternativnih rešitvah in razlogih za izbor predložene,
4. obstoječem stanju okolja in delih okolja, na katere bi poseg lahko pomembno vplival,
5. možnih vplivih posega na okolje in zdravje ljudi ter učinkih glede obremenitve okolja,
6. omilitvenih ukrepov (preprečitev, zmanjšanje, odprava) ter morebitnih alternativah ukrepov,
7. območju pomembnega vpliva na ključne dejavnike,
8. monitoringu dejavnikov in učinkovitosti ukrepov za zmanjšanje vplivov.

Poročilo mora vsebovati tudi:

1. poljudni povzetek podatkov, navedenih v posameznih zgoraj navedenih poglavjih in
2. sklepni del, v katerem se navedejo viri podatkov in informacij, uporabljenih za pripravo poročila, in tudi grafični prikaz obstoječega stanja okolja na območju posega.

Podroben opis in členitev posameznih poglavij je določen v Uredbi.

Posebej poudarjamo, da je v poglavju, ki se nanaša na možne vplive posega na okolje in njegove dele, treba opisati in oceniti vse pričakovane vplive, ki so posledica samega obstoja posega, z njim povezane rabe naravnih virov in njegovega obremenjevanja okolja, pri čemer je treba upoštevati možne vplive na:

1. človeka in njegovo zdravje,
2. ekosisteme, rastlinstvo in živalstvo ter njihove habitate,
3. kakovost tal in njihovo uporabo,
4. kakovost in količine površinskih in podzemnih voda,
5. kakovost zraka,
6. klimatske razmere,
7. človekovo nepremično premoženje,
8. kulturno dediščino in
9. krajino ter njen značaj.

Pri opisu iz prejšnjega odstavka je treba upoštevati značilnosti posega v času njegove gradnje, njegove uporabe, obratovanja in njegove ukinitve, prenehanja uporabe ali obratovanja. Opisi naj bodo podani ločeno glede na posamezni časovni okvir. V opis in oceno je treba vključiti tudi pričakovane vplive, ki so posledica s posegom povezanih aktivnosti ali drugih posegov v okolje.

Za čas gradnje mora izdelovalec v poročilu PVO upoštevati tudi vpliv ureditve gradbišča in gradbiščnih poti, masne bilance in ostalih ureditev oz. načina delovanja gradbišča (gibanje gradbene mehanizacije, čas izvajanja del...).

V poročilu, je skladno s 10. Členom Uredbe, potrebno določiti možnih vplivov posega predvsem na:

1. spremembe naravnih in drugih pogojev življenja in bivanja na območju,
2. rabo, uporabo ali izkoriščanje obnovljivih in neobnovljivih naravnih dobrin,
3. spremembe, ki vplivajo na naravno ravnotežje in ekosisteme, pogoje bivanja prosto živečih rastlinskih in živalskih vrst ter njihove habitate,
4. emisije snovi v tla,
5. emisije snovi in toplote v površinske in podzemne vode,
6. emisije plinastih, tekočih in trdnih snovi v zrak, vključno z vonjavami,
7. emisije hrupa, ionizirnega ali elektromagnetnega sevanja,
8. svetlobno onesnaževanje,
9. nastajanje odpadkov in ravnanje z njimi,
10. uporabo nevarnih snovi in s tem povezana tveganja,
11. možnosti nastanka okoljskih in drugih nesreč,
12. povzročanje vibracij in drugih vplivov na seizmološke in geofizikalne pojave,
13. spremembe, ki vplivajo na kulturno dediščino, in
14. spremembe, ki vplivajo na kakovost in prepoznavnost krajine.

V kolikor je za oceno posameznega sklopa potrebna posebna strokovna ocena, ki jo zaradi zakonskih določil lahko pripravi določena institucija s posebnimi pooblastili si izdelovalec sklopu priprave PVO poročila naroči posebno strokovno podlago, na podlagi katere bo lahko vrednotil posamezni vpliv. (kot nar.: analiza z vidika delcev PM10, Izračuni in analiza obremenitve s hrupom....).

Pri opisu in oceni možnih vplivov posega je treba upoštevati zlasti:

1. značaj in vrsto vpliva (npr. neposredni, posredni, kumulativni, sinergijski, začasni, trajni, pozitivni ali negativni vplivi),
2. verjetnost vpliva in pojava njegovih posledic,
3. trajanje ali pogostost vpliva in njegovih posledic ter njihovo reverzibilnost,
4. vrsto, stopnjo ali intenzivnost sprememb okolja ali njegovega dela, ki so lahko posledica vpliva,
5. obseg vpliva (geografsko območje, prebivalci, habitati, rastlinske in živalske vrste) in
6. medsebojno učinkovanje posameznih vplivov in njihovih posledic.

Pri izbiri izhodišč in metod za ocenjevanje in ocenjevanju vplivov posega na okolje oziroma njegove dele in njihovih posledic je treba izhajati iz temeljnih ciljev in načel varstva okolja, ohranjanja narave, varstva naravnih virov in varstva kulturne dediščine ter upoštevati predpise, ki določajo mejne vrednosti emisije, stopnje zmanjševanja onesnaževanja okolja in s tem povezane ukrepe, pravila ravnanja z odpadki in druga pravila ravnanja za preprečevanje in zmanjševanje obremenjevanja okolja ter druge predpisane vrednosti in ravnanja, povezana z dopustno obremenitvijo okolja ali dovoljenim obsegom njegovih sprememb.

Iz zgoraj naštetega je morda manj razvidno zato posebej poudarjamo, da mora DGD, kot osnova za pripravo PVO podrobno opisovat značilnosti posega kot so:

- Tehnologije vrtanja tunelov, potrebna mehanizacija z vsemi lastnostmi in predvidenimi ukrepi za zmanjšanje negativnih vplivov na okolje, (vrst in količin emisije snovi in energije v vodo, zrak in tla, vključno delci PM10 hrupom, vibracijami, sevanjem ter svetlobnim in toplotnim onesnaževanjem),....
- Opis gradbišča, lokacijo in organizacijo gradbišča, betonarn – z vsemi podatki o opremi, priključkih, osvetlitvah.....
- Tloris in lokacija jam v skladu z Zakonom o jamah, poraba naravnih virov materiala, viški materiala, odpadni material, odvoz materiala....

V kolikor predvideni posegi v DGD za izdelovalca PVO niso podani na ustrezen način izdelovalec PVO pozove projektante IDP k dopolnitvi.

4.4.3. Poljudni povzetek podatkov

V sklopu PVO je potrebno pripraviti tudi posebni del poročila, ki je povzetek vsebine poročila, razumljiv širši javnosti. Povzetek mora na preprost način predstaviti glavne podatke iz posameznih poglavij poročila, in sicer o:

1. nosilcu posega,
2. vrsti in glavnih značilnostih posega,
3. alternativnih rešitvah in razlogih za izbor predložene rešitve,
4. obstoječem stanju okolja, v katerega se poseg umešča, in njegovih delov,
5. možnih vplivih posega na okolje oziroma njegove dele in možnih učinkih glede obremenitve okolja in
6. ukrepov za preprečitev, zmanjšanje ali odpravo negativnih vplivov posega na okolje in zdravje ljudi ter glavnih alternativnih možnosti, ki so bile glede ukrepov proučene.

Povzetek mora vsebovati tudi poenostavljeno grafično predstavitev prostorskih značilnosti posega in njegove umeščenosti v okolje.

4.4.4. Sklepni del poročila

Sklepni del poročila vsebuje vire podatkov in informacij, ki so bili uporabljeni za pripravo poročila, oceni se tudi razpoložljivost, kakovost, časovna ažurnost in popolnost podatkov. Opozoriti je treba na možne pomanjkljivosti poročila ali kakršne koli tehnične ali druge težave pri njegovi pripravi, ki bi lahko vplivale na presojo vplivov posega na okolje.

Sklepni del poročila naj vsebuje tudi grafični prikaz obstoječega stanja okolja na ožjem območju posega in prostorskih značilnosti posega.

Grafično mora biti prikazano tudi območje, na katerem poseg povzroča obremenitve okolja, ki lahko vplivajo na zdravje in premoženje ljudi, (določiti območje tako, da se upošteva pričakovana obremenitev okolja kot posledica vplivov posega na okolje, zlasti zaradi: emisije snovi v zrak, vključno z vonjavami, emisije snovi v vodo, nastajanja odpadkov in ravnanja z njimi, uporabe nevarnih snovi in z njo povezanih tveganj, obremenjevanja okolja s hrupom ali vibracijami, obremenjevanja okolja z elektromagnetnim ali ionizirnim sevanjem ali svetlobnega onesnaževanja okolja).

5. OBVEZNOST IZVAJALCA

1. Izvajalec mora pogodbene storitve izvajati s strokovno usposobljenimi delavci.
2. Izvajalec mora storitve opraviti pravilno in kakovostno po pravilih stroke, v skladu z veljavnimi predpisi (zakoni, pravilniki, predpisi s področja varstva okolja, predpis s področja varstva okolja, ki veljajo za obravnavani poseg, in dokumenti Evropske unije, ki opredeljujejo najboljšo razpoložljivo tehniko).
3. Izvajalec mora upoštevati navodila naročnika.
4. Izvajalec mora zagotoviti usklajenost PVO in projektne dokumentacije (DGD in PZI)
5. Za vlogo za gradbeno dovoljenje v integralnem postopku je potrebno izdelati projekt za pridobitev gradbenega dovoljenja (DGD) in Poročilo o vplivih na okolje (PVO). Ne glede na fazo projektne dokumentacije je izbrani ponudnik dolžan zagotoviti vse potrebne podatke in okoljske dokumente, ki so potrebni za izvedbo postopka presoje in izdelavo Poročila o vplivih na okolje. Hkrati je potrebno skladno s predhodno pridobljenimi projektnimi pogoji vse rešitve že v fazi načrtovanja DGD in izdelave PVO uskladiti z mnenjedajalci, že pred oddajo vloge za IGD.
6. Načrtovalci okoljskega dela morajo v času projektiranja sodelovati in medsebojno uskladiti vse vsebine s projektanti tehničnega dela dokumentacije. Obveznost vseh izdelovalcev posameznih delov naročila je, da morajo sodelovati v celotnem integralnem postopku pridobivanja gradbenega dovoljenja, ustrezno dopolnjevati dokumentacijo skladno z zahtevami posameznih mnejedajalcev /soglsodajlecev kot upoštevati upravičene zahteve v okviru javnih obravnav. V času oddaje morajo biti vsi dokumenti vseh faz med seboj usklajeni. Za medsebojno usklajenost med PVO in DGD morata pooblaščenca izdelovalca DGD in PVO podpisati izjavo o usklajenosti navedenih dokumentov in njih rešitev.
7. Prav tako mora biti vsebina PZI usklajena z IGD in končnim PVO, kar potrdi projektant ob zaključku PZI.
8. Za medsebojno usklajenost med PVO in DGD morata pooblaščenca izdelovalca DGD in PVO podpisati izjavo o usklajenosti navedenih dokumentov in njih rešitev.

6. ROK IZVEDBE DEL

Izdelava Poročila o vplivih projekta na okolje (PVO) z Dodatkom za varovana območja vključujoč čezmejno presojo z vsemi predhodno potrebnimi izdelanimi dokumenti za uspešno izdelavo dokumenta PVO in izpeljavo postopka presoje v postopku pridobivanja integralnega gradbenega dovoljenja - 10 mesecev od uvedbe v delo do vloge za gradbeno dovoljenje.

oziroma 2 meseca po prejemu vseh načrtov, elaboratov, študij oziroma vsebin, ki so potrebne za izdelavo PVO, predvidoma 7 mesecev sodelovanja v integralnem postopku - oziroma do pravnomočnega integralnega gradbenega dovoljenja

V času izdelave PVO mora izdelovalec vseskozi sodelovati z izvajalci projektne dokumentacije (PGD in PZI), v roku 1 meseca pripraviti problemsko karto ter v roku treh (3) mesecev izdelati ničelno stanje. Hkrati je dolžan uskladiti okoljski del z vsebinami in elaborati projekta in izdelati vse predpisane vsebine, ki so potrebne za celovito in kvalitetno izdelavo Poročila o vplivih na okolje. Aktivno mora sodelovati pri izpeljavi čezmejne presoje do uspešnega zaključka.

7. PONUDBENA CENA

Cena vsebuje stroške izvedbe naloge utemeljeno s predvidenim obsegom del. V ponudbeni ceni morajo biti vključeni tudi materialni stroški. Ponudba naj v ceni posameznih del vključuje poleg vseh stroškov ponudnika in davkov tudi stroške koordinacije, sodelovanja z naročnikom in drugimi izdelovalci posameznih nalog, ki so potrebne za izvedbo del.

Za vlogo za IGD v štirih tiskanih in petih digitalnih izvodih.

Končni izvodi (po pridobljenem IGD) se oddajo v šestih tiskanih in šestih izvodih v digitalni obliki.

8. OBRAČUN IZVEDENIH DEL

1. 20 % po predaji PVO k vlogi za izdajo IGD.
2. 60% po zaključku in pripravi vseh dopolnitev PVO po javni razgrnitvi in javni obravnavi PVO.
3. 20% po pridobitvi pravnomočnega IGD.

9. PREGLED DOKUMENTACIJE / ELABORATOV s področja okolja

Zap. št.	Dokument / elaborat	Opomba
1	PVO *	
2	Dodatek na varovana območja	
3	Čezmejna presoja	Čezmejna presoja poteka v postopku PVO, pred izdajo okoljevarstvenega soglasja, kadar so možni čezmejni vpliv; Ugotovitev možnosti čezmejnih vplivov (presodi MNVP)
5	Načrt celostnega načrta monitoringa v času gradnje in v času obratovanja	
6	Elaborat DNSH (»Do No Significant Harm«)	Elaborat DNSH dokazuje, da projekt skladno z EU pravili ne povzroča bistvene škode okolju in je pogoj za EU financiranje.
7	Elaborat o pričakovanem obremenjevanju naravnega in življenjskega okolja z elektromagnetnim sevanjem	
8	Načrt ukrepov za preprečevanje oziroma omejitev vplivov na okolje v času gradnje	
9	Ocena vpliva posega na podzemno vodo	Priloga 5
10	Analiza tveganja za VVO	
11	Elaborat po prilogi 8 - Usmeritve za pripravo strokovnih podlag, okoljske, prostorske ter projektne in druge dokumentacije na podlagi	Priloga 8
12	Poglavje PVO – podzemna voda, pitna voda, erozija	
13	Presoja vpliva na stanje površinskih voda	Priloga 3
14	Poglavje površinske vode PVO (brez erozije)	
15	Ocena obremenitve s hrupom med obratovanjem	
16	Ocena obremenitve s hrupom med gradnjo	
17	Poglavje hrup PVO	
18	Elaborat preprečevanja in zmanjševanja emisije delcev iz gradbišča	
19	Elaborat krepitve podnebne odpornosti – strokovne podlage za podnebne spremembe	
20	Elaborat krepitve podnebne odpornosti – ogljični odtis	
21	Elaborat organizacije gradbišča	
23	Poglavje hrup, zrak, podnebne spremembe, vibracije PVO	

24	HHŠ	
25	Analize tal	

Opomba: SP za kmetijstvo niso relevantne, razen sanacijskih načrtov, ki se izdelujejo v fazi odkupa zemljišč.