

Naknadno preverjanje, ali gre pri projektu, ki se financira iz kohezijskega sklada EU, za poseg z vplivi na okolje, za katerega bi bilo treba izvesti presojo vplivov na okolje

Tabela 1 : Osnovni podatki o projektu

a.	Zap.št. po seznamu OP13.1.4.1.05.0139
b.	Naziv projekta ¹ IZGRADNJA KOMUNALNE INFRASTRUKTURE KOMEN V. FAZA IN KOMEN JUG
c.	Investitor ² Občina Komen
d.	Območje in lega nameravanega posega ³ Občina/e: Komen Katastrske občine (ali parcelne številke, če je k.o. samo ena) : k.o. Komen – 2412, parc. št.: 2111/94, 2111/119, 2111/125, 2111/137, 2111/154, 2111/167, 2111/168, 2111/169, 2111/171, 2186, 3553/2, 3557, 3506/1, 3531/2, 3546, 3551/1, 3543, 1152/2, 1152/1, 1150, 121, 1840/2, 1840/1, 1122/2, 1108/2, 1108/1, 1110/2, 1111, 147/8, 132/5, 132/1, 139/1, 1871/2, 1866/4, 1134/2 Geografski opis lege v prostoru: Širše območje posega se nahaja v zahodnem delu Slovenije, obsega osrednji del spodnjega Krasa, razteza se na rahlo vzpeti apneniški planoti od slovensko-italijanske meje vse do flišnih gričev Vipavske doline. Lokacija projekta je v središču občine Komen, urbaniziranem naselju istega imena s 604 prebivalci, ki leži ob križišču cest proti Novi Gorici, Vipavi in Sežani. Stoji na rahlo dvignjeni planoti, na nadmorski višini 273 m, proti severu ga obkrožajo višje vzpetine. Mesto posega zajema območje na severnem delu naselja Komen (severozahodno območje pri blokkih, dvorišče ob stari šoli in parkirišče na cesti Komen-Krajna vas) in razna območja na južnem delu naselja (novo naseljitveno območje na Lužah, zgornji dostop do Luž in Zgornje Luže). Projekt je oddaljen okvirno 5 km od državne meje z Italijo. Opis stanja okolja in osnovne značilnosti lokacije: Obravnavana območja nimajo urejenega fekalnega kanalizacijskega sistema z odvajanjem odpadnih vod na čistilno napravo. Hišne komunalne vode se zbirajo v pretočnih ali nepretočnih greznicah tik ob objektih. Voda iz greznic večinoma ponikne v zemljo ali pa se izteka v grape in na nižje ležeča zemljišča. Zbiranje in odvajanje meteornih vod prav tako ni urejeno, vode odteka lokalno s prostim ponikanjem. Vodovodno omrežje na območju je le delno urejeno, potrebna je dograditev. Stari vodovod na območju je dotrajan in podvržen nenehnim okvaram, zaradi česar je oskrba s pitno vodo pogosto motena, uporabljene so tudi zdravju škodljive azbestne cevi. V neposredni okolici območja sta problema zagotavljanja pitne in odvajanje odpadne vode že rešena (I., II., III. in IV. faza širšega projekta). Osrednje črpališče in zajetje pitne vode, ki s pitno vodo oskrbuje prebivalce celotnega Krasa vključno z delom slovenske Istre, črpališče Sela na Krasu se nahaja 10 km stran, v naselju Kostanjevica na Krasu. Stanje podzemnih voda je dobro. Površinskih vodotokov ni na območju projekta. Najbližje površinsko vodno telo je reka Vipava ca 5 km SV. Morje (Tržaški zaliv) je oddaljen ca 10 km JZ.
e.	Kratek opis projekta Vsebina ⁴ (objekti/aktivnosti/naprave/obrati)

¹ v projektni prijavi se za projekt uporablja izraz »investicija«, v predpisih o varstvu okolja pa »poseg v okolje«

² upravičenec

³ z označeno lokacijo nameravanega posega na pregledni karti velikosti A4 ali A3 (Atlas okolja)

⁴ naštetih je treba vse načrtovane aktivnosti in jih po potrebi ločeno opisati

Naknadno preverjanje, ali gre pri projektu, ki se financira iz kohezijskega sklada EU, za poseg z vplivi na okolje, za katerega bi bilo treba izvesti presojo vplivov na okolje

	<p>Projekt predstavlja zadnjo in zaključno fazo ureditve kanalizacije in čistilne naprave ter izgradnje vodovodnega omrežja v aglomeraciji Komen. Zadnja faza zajema komunalno opremljanje delov na jugozahodnem, zahodnem, severozahodnem in severnem delu naselja Komen ter priključitev le-teh na obstoječo čistilno napravo Komen. Izvede se fekalno in meteorno kanalizacijsko ter vodovodno omrežje, obnovi se star vodovod in zgradi oz. obnovi omrežje javne razsvetljave, elektro in telekomunikacijsko omrežje.</p>	
	<p>Dimenzije Novozgrajeno vodovodno omrežje dolžine 446 m. Obnovljeno vodovodno omrežje dolžine 805 m. Fekalna kanalizacija dolžine 2086 m. Meteorna kanalizacija dolžine 1811 m. Število prebivalcev s kvalitetnejšim in varnejšim vodovodnim sistemom: 117. Število prebivalcev priključenih na nov kanalizacijski sistem: 117.</p>	
	<p>Način izvedbe (tehnologije, snovi ipd) Gradnja kanalizacije se izvaja strojno, izkop in zakop z gradbeno mehanizacijo, razen v območju obstoječih komunalnih vodov, kjer se izkop izvaja ročno. Na tamponski material se položijo cevi, ki se jih zasuje, material pa se obenem komprimira in vibracijsko utrjuje. Kanalizacijska mreža fekalne kanalizacije se izvede vodotesno, uporabi se polietilenske cevi visoke gostote (PEHD). Vseposod kjer je na voljo dovolj naravnega padca se odtok izvede gravitacijsko, pri čemer se upošteva kriterije minimalnih in kritičnih hitrosti. Meteorno kanalizacijo se izvede s iz sistema enoslojnih polivinil-kloridnih (PVC) cevi, iztoki so izvedeni v ponikalnice. Predvidena je izgradnja treh ponikalnih sistemov. Po končani montaži se cevovod na nepropustnost preveri s tlačnim preizkusom. Za izvedbo izgradnje in obnove vodovodnega omrežja se uporabijo cevi iz polietilena, položijo se na posteljico iz kamnitega materiala, zasip se izvaja s predpisanim utrjevanjem. Vsa načrtovana infrastruktura poteka po javnih poteh, pločnikih in lokalnih ter državnih regionalnih cestah.</p>	
	<p>Namen in cilji, ki se dosegajo s projektom S projektom se zmanjša onesnaževanje reke Reke in posledično izboljša kakovost vodnih virov na območju Krasa, ki napajajo celotno obalno-kraško južnoprimorsko regijo, sosednjo Tržaško pokrajino in del Goriške severnoprimorske regije. Cilji so: ureditev oskrbe prebivalcev s pitno vodo, posodobitev vodovodnih sistemov za zmanjšanje izgub, zamenjava vodovodnega omrežja iz azbestnih cevi.</p>	
f.	Ali je bilo za izvedbo projekta treba pridobiti gradbeno dovoljenje?	
	<u>DA</u>	Ne
	Če DA, vrsta (tip) objekta in št. GD	
	<p>Vrsta objekta: 22231 Cevovodi za odpadno vodo 22121 Prenosni vodovodi 22221 Lokalni vodovodi za pitno in tehnološko vodo 22240 Lokalni distribucijski elektroenergetski vodi in lokalna komunikacijska omrežja Številka GD: 351-202/2009-7, z dne 26.10.2010 Številka GD: 351-242/2010-7, z dne 27.10.2010</p>	
g.	Ali je bilo za izvedbo projekta pridobljeno katero drugo dovoljenje?	
	<u>DA</u>	Ne
	Če DA, katero	
	<p>ARSO, soglasje št. 35620-2224/2009-4, 16.7.2009 ARSO, vodno soglasje št. 35507-1565/2009-2, 18.6.2009 ZVKDS, soglasje št. 839-6/2007-BB/K, 26.5.2009 ARSO, vodno soglasje št. 35507-2087/2007, 27.9.2007 Zavod za gozdove Slovenije, soglasje št. 271-36/2007-4, 24.10.2007 ZVKDS, soglasje št. 248-2/2007-BB/K, 27.3.2007</p>	
h.	Ali se s projektom načrtujejo posegi iz Priloge I Direktive o PVO ?	
	Da	<u>NE</u>
	Če da, navedba posega/posegov skladno s Prilogo I	

Naknadno preverjanje, ali gre pri projektu, ki se financira iz kohezijskega sklada EU, za poseg z vplivi na okolje, za katerega bi bilo treba izvesti presojo vplivov na okolje

i.	Ali se s projektom načrtujejo posegi iz 2. člena Uredbe o PVO ⁵ ?	
	Da	<u>NE</u>
	Če da, št. posega/posegov in opis skladno s Prilogo 1 Uredbe o PVO	
j.	Ali se s projektom načrtujejo posegi iz Priloge II Direktive o PVO ?	
	<u>DA</u>	Ne
	Če da, navedba posega/posegov skladno s Prilogo I 10. Infrastrukturni projekti b) urbanistični projekti, vključno s projekti za gradnjo nakupovalnih središč in parkirišč	
k.	Ali se s projektom načrtujejo posegi iz 3. člena Uredbe o PVO?	
	<u>DA</u>	Ne
	Če DA, št. posega/posegov in opis skladno s Prilogo 1 Uredbe o PVO E.I.11 Objekti za zbiranje in odvajanje komunalnih odpadnih voda, komunalnih odpadnih voda skupaj z industrijskimi odpadnimi vodami ali s padavinskimi vodami (kanalizacija) z dolžino vodov nad 500 m, razen priključkov E.II.5.1 drugi akvadukti in daljinski vodovodi ter vodovodi dolžine vsaj 1 km	
l.	Ali je bil projekt načrtovan s planom/programom, za katerega je bila izvedena celovita presoja vplivov na okolje?	
	<u>DA</u>	NE
	Če DA, ime in leto sprejema plana/programa Operativni program krepitve regionalnih razvojnih potencialov za obdobje 2007 - 2013: Republika Slovenije, Služba vlade RS za lokalno samoupravo in regionalno politiko (julij, 2007).	
m.	Ali so bili s planom /programom kot pogoj za sprejemljivost tega projekta določeni omilitveni ukrepi?	
	<u>DA</u>	NE
	Če DA, kateri Opis splošnih ukrepov iz Operativnega programa je naveden v zaključnem poročilu.	

⁵ Uredba o posegih v okolje, za katere je treba izvesti presojo vplivov na okolje (Uradni list RS, št. 51/14)

Naknadno preverjanje, ali gre pri projektu, ki se financira iz kohezijskega sklada EU, za poseg z vplivi na okolje, za katerega bi bilo treba izvesti presojo vplivov na okolje

Tabela 2: Preveritev verjetnosti pomembnih vplivov projekta na okolje z uporabo meril⁶

Dejstva, ki jih je treba preveriti:		c) Značilnosti možnega učinka, ob upoštevanju:	
		Verjetno DA / Verjetno NE Kratko pojasnilo	Če verjetno DA - ali bo učinek pomemben? Da/Ne – Zakaj?
a) Glede značilnosti projekta/posegov v okolje:			
1.	Ali bo gradnja, delovanje ali razgradnja projekta vključevala dejanja, ki bodo povzročila fizične spremembe na kraju samem (topografija, raba zemljišč, spremembe vodnih teles itd.)?	NE Gradnja, delovanje in razgradnja kanalizacije in vodovoda ne povzročajo spremembe topografije terena, in vodnih teles, ker se objekti nahajajo v tleh in so s površine večinoma nevidni. Objekti ne bodo spremenili lastnosti tal, rabe zemljišč in vodnih teles, ker so večinoma umeščeni v obstoječa cestna telesa.	
2.	Ali bo projekt funkcionalno ali prostorsko povezan z drugimi istovrstnimi že izvedenimi ali načrtovanimi projekti, tako da bodo skupni vplivi na okolje pomembnejši od vpliva posamičnih projektov?	DA Projekt se navezuje na obstoječe kanalizacijsko omrežje in na obstoječo čistilno napravo, tako da se skupna dolžina kanalizacijskega omrežja v naselju podaljša, delovanje (obremenitev) čistilne naprave poveča. Izpusti očiščene vode v podzemne vode se povečajo, kar je koristen vpliv, ker se v obstoječem stanju odvajajo neočiščene vode v podzemne vode. Vodovod se navezuje na obstoječi Kraški vodovod, ki oskrbuje celotni kras, vendar se z obnovo vodovoda poraba ne bo pomembno povečala, tako da vpliva na vodne vire ne bo.	Verjetno NE Skupni kumulativni vplivi odvedene in očiščene vode ne bodo pomembni, saj sta ČN Komen ter obstoječe kanalizacijsko omrežje dimenzionirana tako, da lahko sprejmeta povečano količino odpadnih voda. Kraški vodovod
3.	Ali bodo pri gradnji ali delovanju rabljeni naravni viri, kot so tla, voda, surovine ali energija, zlasti neobnovljivi ali redki viri?	NE Ne gre za projekt, ki bi v času gradnje ali obratovanja potreboval večje količine energije, snovi ali prostora. Raba tal ni spremenjena, krčitve gozdov niso potrebne.	

⁶ iz Direktive, Priloge III in Uredbe o PVO, Priloge 2

Naknadno preverjanje, ali gre pri projektu, ki se financira iz kohezijskega sklada EU, za poseg z vplivi na okolje, za katerega bi bilo treba izvesti presojo vplivov na okolje

Dejstva, ki jih je treba preveriti:		c) Značilnosti možnega učinka, ob upoštevanju:	
		Verjetno DA / Verjetno NE Kratko pojasnilo	Če verjetno DA - ali bo učinek pomemben? Da/Ne – Zakaj?
4.	Ali bo projekt vključeval rabo, shranjevanje, transport, ravnanje ali proizvodnjo snovi, ki bi bile lahko škodljive za zdravje ali za okolje ali ki bi lahko predstavljale tveganje za zdravje ljudi (dejansko in domnevno)?	DA Fekalna kanalizacija je namenjena transportu komunalne odpadne vode od porabnika do čistilne naprave. Odpadna komunalna voda predstavlja tveganje za onesnaženje pitne vode s patogenimi mikroorganizmi v primeru, da pride do loma cevi, izpuščanja v podtalnico in s tem mešanja s pitno vodo.	NE Glede na obstoječe stanje, ko odpadne vode prehajajo brez čiščenja v podzemne vode in površinske vode, se v bodoče stanje izboljšuje. Učinek morebitne napake na predvidenem kanalizacijskem omrežju ni pomemben, ker bi morebitni lom na omrežju povzročil majhne (manjše od obstoječega stanja) in kratkotrajne izpuste, ki ne bi ogrozili virov pitne vode.
5.	Ali bodo v življenjskem ciklu projekta nastajali odpadki ?	DA V času gradnje in morebitne razgradnje bodo nastajali mešani gradbeni nenevarni odpadki (zemljina, beton, cevi itd). Med delovanjem na ČN Komen (daljinski in kumulativen vpliv), nastaja zaradi čiščenja odpadnih voda blato. Pri čiščenju kanalov nastajajo manjše količine nenevarnih odpadkov (blato, pesek).	NE Učinek ne bo pomemben, ker bodo nastajali odpadki le občasno ter v majhnem obsegu. Odpadke je možno predelati ali odložiti brez kompleksnih posledic na okolje.
6.	Ali bodo v zrak izpuščene kake nevarne, strupene ali škodljive snovi?	NE Ne gre za projekt, ki bi v času gradnje ali obratovanja v zrak izpuščal večje količine nevarnih, strupenih ali škodljivih snovi.	
7.	Ali bo projekt povzročil hrup in vibracije ali v okolje oddajal svetlobo, toplotno ali elektromagnetno sevanje?	DA Projekt povzročal hrup samo v času gradnje in času morebitne razgradnje. Ostalih sevanj ter emisij ni.	NE Hrup je kratkotrajen, omejen na dnevni čas in najozžjo okolico in ne povzroča prekomernih obremenitev.
8.	Ali bo projekt povzročil družbene razlike, npr. v demografiji, tradicionalnem načinu življenja, zaposlitvi?	NE	

Naknadno preverjanje, ali gre pri projektu, ki se financira iz kohezijskega sklada EU, za poseg z vplivi na okolje, za katerega bi bilo treba izvesti presojo vplivov na okolje

Dejstva, ki jih je treba preveriti:		c) Značilnosti možnega učinka, ob upoštevanju:	
		Verjetno DA / Verjetno NE Kratko pojasnilo	Če verjetno DA - ali bo učinek pomemben? Da/Ne – Zakaj?
9.	Ali obstaja nevarnost onesnaženja tal ali vode (površinske, podzemne, priobalne vode ali morja) zaradi izpustov onesnaževal ?	NE Delovanje fekalne kanalizacije načeloma preprečuje onesnaževanje tal in vode. Glede na obstoječe stanje ko odpadne vode prehajajo brez čiščenja v podzemne vode bo v bodočem stanju, ko se bo odpadna voda čistila na ČN stanje izboljšano.	
10.	Ali obstaja npr. zaradi uporabljenih snovi ali tehnologije tveganje nastanka nesreč v življenjskem ciklu projekta, ki bi lahko vplivale na zdravje ali na okolje?	NE Pri delovanju kanalizacije obstaja majhna verjetnost lomov cevi oz. puščanja cevi. V tem primeru bi prišlo do puščanja neprečiščene vode v podtalje. Verjetnost nesreče je majhna, ravno tako so majhne morebitne posledice (manjše kot v obstoječem stanju).	
b) Glede značilnosti lokacije/prostora, v katerega se projekt umešča			
11.	Ali se z izvedbo projekta spreminja dejanska raba zemljišč?	NE Kanalizacija in vodovod se gradita v trasi obstoječih javnih poti.	
12.	Ali se projekt umešča na doslej nepozidano območje, s čimer se bodo trajno spremenile lastnosti in raba tal?	NE	
13.	Ali na lokaciji ali v njeni okolici obstajajo kaka območja, ki so že onesnažena ali jim je povzročena okoljska škoda, npr. ker so prekoračeni veljavni okoljski standardi, na katere bi projekt lahko dodatno vplival?	NE	
14.	Ali obstajajo na lokaciji ali v njeni okolici območja s posebnimi pravnimi režimi, varovana zaradi svoje ekološke, krajinske, kulturne ali druge vrednosti, na katere bi projekt lahko vplival?		

Naknadno preverjanje, ali gre pri projektu, ki se financira iz kohezijskega sklada EU, za poseg z vplivi na okolje, za katerega bi bilo treba izvesti presojo vplivov na okolje

Dejstva, ki jih je treba preveriti:		c) Značilnosti možnega učinka, ob upoštevanju: <ul style="list-style-type: none"> • obsega učinka (geografskega območja in števila prizadetega prebivalstva); • čezmejne narave učinka; • obsega in kompleksnosti učinka; • verjetnosti učinka; • trajanja, pogostosti in povratnosti učinka. 	
		Verjetno DA / Verjetno NE Kratko pojasnilo	Če verjetno DA - ali bo učinek pomemben? Da/Ne – Zakaj?
	<ul style="list-style-type: none"> • Območja in objekti kulturne dediščine 	DA Na obravnavanem območju posega se nahaja več objektov in območij kulturne dediščine: - Komen – Spomenik NOB, EŠD: 4888 - Komen – Cerkev sv. Jurija, EŠD: 3763 - Komen – Vas, EŠD: 15930 - Komen – Vila Storici, EŠD: 29887	NE V času gradnje je učinek začasen, kratkotrajen in nebitven, ker se po izgradnji vzpostavi prvotno stanje. V času gradnje ne pride do poškodb, lahko pa gradnja vpliva na začasno omejeno rabo in dostop do območij in objektov kulturne dediščine.
	<ul style="list-style-type: none"> • Naravne vrednote 	DA Na območju je naravna vrednota Ravbarjevo brezno. Jame ogrožajo poškodbe in uničenja med gradnjo ter nekateri drugih vplivi (onesnaženje ter prekinitev ali sprememba vodnih tokov).	NE Kanalizacija se gradi v obstoječem cestnem telesu in na območju obstoječih stavbnih zemljišč, zato je verjetnost poškodb, uničenja, in onesnaženja podzemnih jam ter sprememb vodnih tokov malo verjetna. Učinek na jame ne bo pomemben, verjetnost vplivov je majhna. Zaradi izgradnje kanalizacije bo možnost onesnaženja jame kvečjemu manjša, učinek pa pozitiven.
	<ul style="list-style-type: none"> • Zavarovana območja 	Verjetno NE Neposredno ob območju posegov je zavarovano območje Komen – gozd Cirje. Gradnja poteka v cestnem telesu, zato ne bo posegov v zavarovanem območju, prav tako ne pričakujemo daljinskih vplivov na zavarovano območje.	
	<ul style="list-style-type: none"> • Varovalni gozdovi 	NE	
	<ul style="list-style-type: none"> • Gozdovi s posebnim namenom 	NE	

Naknadno preverjanje, ali gre pri projektu, ki se financira iz kohezijskega sklada EU, za poseg z vplivi na okolje, za katerega bi bilo treba izvesti presojo vplivov na okolje

Dejstva, ki jih je treba preveriti:		c) Značilnosti možnega učinka, ob upoštevanju: <ul style="list-style-type: none"> • obsega učinka (geografskega območja in števila prizadetega prebivalstva); • čezmejne narave učinka; • obsega in kompleksnosti učinka; • verjetnosti učinka; • trajanja, pogostosti in povratnosti učinka. 	
		Verjetno DA / Verjetno NE Kratko pojasnilo	Če verjetno DA - ali bo učinek pomemben? Da/Ne – Zakaj?
15.	Ali se na lokaciji ali v njeni okolici nahajajo posebna varstvena ali posebna ohranitvena območja po predpisih o ohranjanju narave (Natura 2000), na katera bi projekt lahko vplival ?	DA Na območju se nahajata Natura 2000 območji SPA in SCI/pSCI Kras. Na območju naselja imajo notranje cone kvalifikacijske vrste dvoživk, hroščev, netopirjev in ptic ter habitatni tip Jame, ki niso odprte za javnost.	NE Tekom gradnje in obratovanja vplivov na kvalifikacijske vrste ne bo. Posegi so v cestnem telesu v urbanem območju, habitatni vrst ne bodo uničeni, negativnega vpliva na vrste zaradi motenj (hrup, vizualne motnje, onesnaževanje, ipd.) ne bo. Možen je negativni vpliv na habitatni tip Jame, ki niso odprte za javnost. Kanalizacija se gradi v obstoječem cestnem telesu in na območju obstoječih stavbnih zemljišč, zato je verjetnost poškodb, uničenja, in onesnaženja podzemnih jam ter sprememb vodnih tokov malo verjetna. Učinek na jame ne bo pomemben, verjetnost vplivov je majhna. Zaradi izgradnje kanalizacije bo možnost onesnaženja jam kvečjemu manjša, učinek pa pozitiven.
16.	Ali obstajajo kaka druga območja na kraju ali v njegovi okolici, ki so pomembna ali ranljiva zaradi svoje ekologije, na katere bi projekt lahko vplival, npr. mokrišča, visokogorje, gozdovi in druga gozdna zemljišča s poudarjenimi ekološkimi funkcijami?	DA Na območju se nahaja ekološko pomembno območje Kras s številnimi površinskimi in podzemeljskimi kraškimi pojavi ter veliko pestrostjo habitatnih tipov (habitat podzemeljske favne).	NE Kanalizacija se gradi v obstoječem cestnem telesu in na območju obstoječih stavbnih zemljišč, zato so vplivi na kraške pojave (poškodbe, uničenje, onesnaženje, spremembe vodnih tokov) malo verjetni. Na območju in v vplivnem območju projekta ni drugih zemljišč s poudarjenimi ekološkimi funkcijami. Učinek na kraške pojave ne bo pomemben, verjetnost vplivov je majhna. Območje posega je glede na velikost celotnega ekološko pomembnega območja zanemarljivo.

Naknadno preverjanje, ali gre pri projektu, ki se financira iz kohezijskega sklada EU, za poseg z vplivi na okolje, za katerega bi bilo treba izvesti presojo vplivov na okolje

Dejstva, ki jih je treba preveriti:		c) Značilnosti možnega učinka, ob upoštevanju: <ul style="list-style-type: none"> • obsega učinka (geografskega območja in števila prizadetega prebivalstva); • čezmejne narave učinka; • obsega in kompleksnosti učinka; • verjetnosti učinka; • trajanja, pogostosti in povratnosti učinka. 	
		Verjetno DA / Verjetno NE Kratko pojasnilo	Če verjetno DA - ali bo učinek pomemben? Da/Ne – Zakaj?
17.	Ali se na kraju ali v njegovi okolici naseljujejo zaščitene, pomembne ali ogrožene vrste rastlin ali živali, npr. za razmnoževanje, gnezdenje, prehranjevanje, počitek, prezimovanje, selitve, ki bi jih projekt lahko prizadel?	Verjetno DA Na območju in v neposredni bližini je pričakovano pojavljanje nekaterih naravovarstveno pomembnih vrst, med drugim endemnih, zavarovanih in/ali ogroženih vrst (predvsem jamske favne, ki bi jo projekt lahko prizadel).	NE Podzemno favno ogrožajo poškodbe in uničenja podzemeljskih habitatov med gradnjo, onesnaženje ter prekinitev ali sprememba vodnih tokov. Zaradi gradnje v obstoječem cestnem telesu so vplivi na podzemno favno malo verjetni. Območje posega je glede na območje razširjenosti podzemne favne relativno majhno. Učinek na podzemno favno ne bo pomemben.
18.	Ali se na lokaciji ali okoli nje nahajajo kakšna vodna telesa (celinske, obalne, morske ali podzemne vode), na katera bi projekt lahko vplival?	Verjetno NE Na območju se nahaja vodno telo podzemne vode VT5019, Obala in Kras z Brkini – kraški vodonosnik. Glede na obstoječe stanje ko odpadne vode prehajajo brez čiščenja v podzemne vode bo v bodočem stanju stanje izboljšano.	
19.	Ali se na lokaciji ali okoli nje nahajajo vodovarstvena območja, na katera bi projekt lahko vplival?	Verjetno DA Celotno naselje Komen se nahaja na vodovarstvenem območju (režim 4), Odlok o varstvenih pasovih vodnih virov pri Brestovici pri Komnu št. Url. 25/85. Naselje se nahaja ca 10 km vzhodno od črpališča pitne vode.	NE Izgradnja kanalizacije ugodno vpliva na stanje vodovarstvenega območja saj se zmanjšuje onesnaženje podzemne vode z emisijami iz individualnih pretočnih greznic. Ni predvidenih nezaželenih čezmejnih vplivov oz. vplivov z kompleksnimi učinki.
20.	Ali obstajajo na lokaciji ali okoli nje kakšna območja ali pojavi visoke krajinske, slikovite ali estetske vrednosti, na katere bi projekt lahko vplival?	NE	
21.	Ali se projekt nahaja na vidno izpostavljenem kraju, kjer ga bo verjetno videlo mnogo ljudi?	NE Kanalizacija in vodovod se gradita v obstoječem cestnem telesu in nista vidna.	

Naknadno preverjanje, ali gre pri projektu, ki se financira iz kohezijskega sklada EU, za poseg z vplivi na okolje, za katerega bi bilo treba izvesti presojo vplivov na okolje

Dejstva, ki jih je treba preveriti:		c) Značilnosti možnega učinka, ob upoštevanju:	
		Verjetno DA / Verjetno NE Kratko pojasnilo	Če verjetno DA - ali bo učinek pomemben? Da/Ne – Zakaj?
22.	Ali obstajajo na lokaciji ali okoli nje kakšne poti, ki jih javnost uporablja za rekreacijo in podobne aktivnosti, na katere bi projekt lahko vplival?	DA V času gradnje so lahko motene poti, ki jih javnost vsakodnevno uporablja. V času obratovanja ni vpliva na uporabo poti.	NE Vplivi na uporabo poti (moten dostop do hiš, storitev ipd) so kratkotrajni, reverzibilni in prostorsko omejeni, ne prizadenejo večjega števila prebivalcev.
23.	Ali obstajajo na lokaciji ali okoli nje kakšne prometnice, kjer bi lahko nastajali prometni zastoji ali ki povzročajo okoljske probleme, na katere bi projekt lahko vplival?	Verjetno NE Naselje Komen je tradicionalno pomembno križišče več poti na Kraški planoti, vendar so prometnice manj prometne (največji povprečni letni dnevni promet je 1943 vozil). Prometnice, ki so v času gradnje deloma zaprte (polovična zapora z občasnimi popolnimi zaporami), lahko občasno povzročili manjše in kratkotrajne zastoje (čakalna doba nekaj minut) vendar zaradi majhnega povprečnega prometa zastoji niso bistveni. Vpliv bo nepomemben in kratkotrajen. Med delovanjem vpliva na promet ne bo.	
24.	Ali obstajajo na lokaciji ali okoli nje območja ali pojavi zgodovinskega ali kulturnega pomena, na katere bi projekt lahko vplival?	NE	
25.	Ali na kraju ali v njegovi okolici že obstajajo rabe prostora (npr. stanovanja, vrtovi, druga zasebna zemljišča, obrt in industrija, trgovina, rekreacija, javne površine in objekti, kmetijstvo, gozdarstvo, turizem, rudarstvo, kamnolom, energetske objekti) na katere bi projekt lahko vplival?	Verjetno DA Projekt ima lahko v času gradnje vpliv (z delnimi zaporami cest) na delovanje naslednje rabe v naselju: občina, krajevni urad Komen, pošta, obrt, zdravstvena postaja, lekarna, poslovalnica bank, osnovna šola in vrtec.	NE Projekt nima bistvenega vpliva na omenjene rabe prostora. Med gradnjo je lahko občasno moten promet, vendar vse rabe ostajajo v funkciji. Med delovanjem vpliva ni oz je ta pozitiven zaradi izboljšane komunalne infrastrukture.

Naknadno preverjanje, ali gre pri projektu, ki se financira iz kohezijskega sklada EU, za poseg z vplivi na okolje, za katerega bi bilo treba izvesti presojo vplivov na okolje

Dejstva, ki jih je treba preveriti:		c) Značilnosti možnega učinka, ob upoštevanju:	
		Verjetno DA / Verjetno NE Kratko pojasnilo	Če verjetno DA - ali bo učinek pomemben? Da/Ne – Zakaj?
26.	Ali obstajajo na lokaciji ali okoli nje gosto naseljena ali gosto pozidana območja, na katere bi projekt lahko vplival?	Verjetno NE Naselje Komen je v centru gosto pozidano območje, vendar je število prebivalcev majhno (604 preb.). Projekt nima bistvenega vpliva na naselje. Med gradnjo je lahko občasno moten promet vendar vse rabe ostajajo v funkciji. Med delovanjem vpliva ni oz je ta koristen zaradi izboljšane komunalne infrastrukture.	
27.	Ali se na lokaciji ali okoli nje nahajajo objekti s posebej občutljivimi skupinami prebivalstva, kot so bolnišnice, zdravilišča, šole, vrtci, ali z objekti, kjer se pogosto zadržujejo, srečujejo večje skupine ljudi (npr. za verske obrede, društvene aktivnosti) ?	Verjetno NE Naselje Komen vsebuje dejavnosti kot so šola, vrtec, zdravstvena postaja in cerkev, kjer se lahko zadržuje večje število ljudi. Projekt nima bistvenega vpliva na občutljive skupine in objekte kjer se zadržuje večje število ljudi. V času gradnje so sicer lahko kratkotrajno moteni dostop do objektov, v času delovanja projekta nima vpliva.	
28.	Ali se na lokaciji ali okoli nje nahajajo pomembne, visokokakovostne ali redke dobrine, na katere bi projekt lahko vplival? (npr. gozdovi s poudarjeno lesnoproizvodno funkcijo, kmetijska zemljišča z visoko boniteto, trajni nasadi, območja agromelioracij, viri pitne vode, akumulacijska jezera, komercialni ribniki, ribogojnice, vode posebnega pomena v ribištvu, rudniki)	Verjetno NE V neposredni okolici ni posebnih redkih prvin. V okolici naselja se nahajajo nasadi vinske trte, vendar projekt ne posega na ta območja trajnih nasadov, trasa poteka po obstoječih poteh.	

Naknadno preverjanje, ali gre pri projektu, ki se financira iz kohezijskega sklada EU, za poseg z vplivi na okolje, za katerega bi bilo treba izvesti presojo vplivov na okolje






Dejstva, ki jih je treba preveriti:		c) Značilnosti možnega učinka, ob upoštevanju:	
		<ul style="list-style-type: none"> • obsega učinka (geografskega območja in števila prizadetega prebivalstva); • čezmejne narave učinka; • obsega in kompleksnosti učinka; • verjetnosti učinka; • trajanja, pogostosti in povratnosti učinka. 	
		Verjetno DA / Verjetno NE Kratko pojasnilo	Če verjetno DA - ali bo učinek pomemben? Da/Ne – Zakaj?
29.	Ali se projekt umešča na potresno ogroženo območje, na območje pogrezanja tal, zemeljskih ali snežnih plazov, erozije, poplav, ekstremnih ali neugodnih klimatskih razmer, kot so temperaturne inverzije, megla, močni vetrovi, ki bi lahko povzročili, da bo projekt povzročil okoljske probleme?	Verjetno NE Projekt se sicer umešča na območje za katero je značilen močan veter (burja) vendar le ta, nima vpliva na vodovod in kanalizacijo, ker je le ta pod zemljo.	
30.	Ali obstajajo kaki drugi načrti ali projekti za prihodnjo rabo zemljišč na lokaciji ali okoli nje, na katere bi projekt lahko vplival?	NE Na območju izvedbe projekta in v okolici ni znanih projektov oz. načrtov za prihodnjo rabo zemljišč.	
31.	Ali obstajajo katerikoli drugi dejavniki, ki bi morali biti upoštevani, kot npr. posledični razvoj gradenj, ki bi lahko imele okoljske posledice, ali možnost kumulativnih učinkov z drugimi obstoječimi ali načrtovanimi projekti v tem prostoru?	NE	

Naknadno preverjanje, ali gre pri projektu, ki se financira iz kohezijskega sklada EU, za poseg z vplivi na okolje, za katerega bi bilo treba izvesti presojo vplivov na okolje

Tabela 3: Sklepna ocena

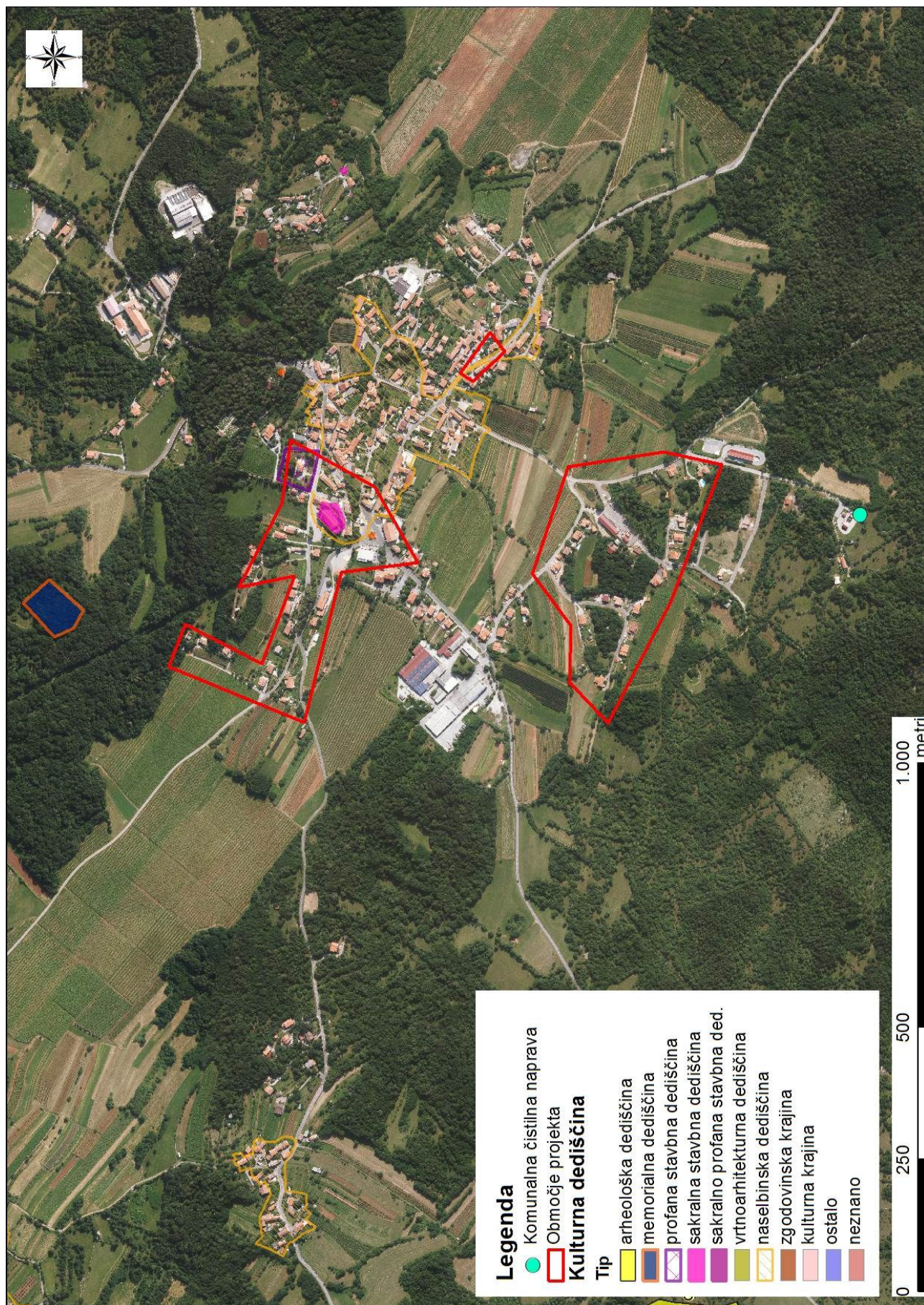
Zaključki - povzetek ugotovitev iz tabele 2	
a	<p>Značilnosti projekta</p> <p>Projekt predstavlja zadnjo in zaključno fazo ureditve kanalizacije (2086 m) ter izgradnje vodovodnega omrežja (1251 m) v aglomeraciji Komen. Zadnja faza zajema komunalno opremljanje delov na jugozahodnem, zahodnem, severozahodnem in severnem delu naselja Komen ter priključitev le-teh na obstoječo čistilno napravo Komen (1600 populacijskih enot). Izvede se fekalno in meteorno kanalizacijsko ter vodovodno omrežje, obnovi se star vodovod in zgradi oz. obnovi omrežje javne razsvetljave, elektro in telekomunikacijsko omrežje.</p> <p>Število prebivalcev s kvalitetnejšim in varnejšim vodovodnim sistemom ter priključenih na nov kanalizacijski sistem je 117.</p>
b	<p>Značilnosti lokacije</p> <p>Poseg je načrtovan v večjem delu naselja Komen, na urbanih površinah z gručasto zasnovo. Načrtovana trasa cevovoda poteka po obstoječi ulični mreži, v cestnem telesu. Komen (604 preb., 273 m.n.m.) je urbanizirano naselje ob križišču cest proti Novi Gorici, Vipavi in Sežani. Naselje je oddaljeno 5 km od državne meje z Italijo. Naselje leži na rahlo dvignjeni izrazito kraški planoti, ki ga na severu obkrožajo višje vzpetine. Naselje je obdano deloma s kmetijskimi površinami deloma z gozdom. Za lokacijo je značilen kraški teren z vinogradi in gozdom. Osrednje črpališče in zajetje pitne vode, ki s pitno vodo oskrbuje prebivalce celotnega Krasa vključno z delom slovenske Istre, črpališče Sela na Krasu se nahaja 10 km stran, v naselju Kostanjevica na Krasu. Stanje podzemnih voda je dobro. Površinskih vodotokov ni na območju projekta. Najbližje površinsko vodno telo je reka Vipava ca 5 km SV. Morje (Tržaški zaliv) je oddaljen ca 10 km JZ.</p>
c	<p>Značilnosti možnih učinkov</p> <p>V času gradnje in morebitne kasnejše razgradnje so možne kratkotrajne, lokalno omejene motnje v okolju (prašenje, smrad, hrup, moten promet in dostop). Med gradnjo bo moteno življenje (hrup, prašenje, oviran dostop) manjšemu številu prebivalcev (ca 500 prebivalcev). Vsi nezaželeni vplivi med gradnjo so reverzibilni, ter bodo po končani gradnji prenehali oz. se porazgubili v okolju brez večjih posledic. Ni predvidenih nezaželenih čezmejnih vplivov oz. vplivov z kompleksnimi učinki. Gradnja se izvaja večinoma v cestnem telesu in ni dodatnih zasedb prostora.</p> <p>Med delovanjem niso verjetni škodljiv vplivi na okolje. Z izvedbo projekta se bo stanje okolja izboljšalo in zmanjšalo tveganje za zdravje prebivalcev. Zaradi odvajanja odpadnih voda v komunalno čistilno napravo se bodo namreč zmanjšale emisije neprečiščenih odpadnih voda v kraške podzemne vode. V času gradnje in morebitne razgradnje pričakujemo manjše motnje v okolju (emisije iz gradbišča v zrak in hrup, manjša prometna okrnjenost). Emisije so kratkotrajne, nizke intenzitete oz. koncentracije, brez nevarnih snovi in/ali sevanj. Med delovanjem ni negativnih vplivov na okolje oz. so ti vplivi pozitivni. Zaradi odvajanja odpadnih in padavinskih voda v komunalno čistilno napravo so zmanjšane emisije odpadnih voda v kraške podzemne vode in posledično tudi v površinske vode. Novozgrajeni in obnovljeni vodovod se navezuje na obstoječi Kraški vodovod, ki oskrbuje celotni kras in ima zadostne proste kapacitete. Poleg tega se bodo z obnovo vodovoda zmanjšale vodne izgube ter se poraba ne bo pomembno povečala, tako da vpliva na vodne vire ne bo. Škodljivih kompleksnih, kumulativnih in/ali čezmejnih učinkov na okolje ne bo. Ni verjetno pomembnih vplivov na nobeno sestavino okolja. Poleg splošnih ukrepov, ki sledijo iz zakonodaje, pri projektu ni potrebno izvajati dodatnih omilitvenih ukrepov.</p>
Predlog ocenjevalca (označi):	
<input checked="" type="checkbox"/> Za projekt ni treba izvesti presoje vplivov na okolje in presoje sprejemljivosti vplivov plana na varovana območja.	
<input type="checkbox"/> Za projekt je treba izvesti presojo vplivov na okolje.	

Naknadno preverjanje, ali gre pri projektu, ki se financira iz kohezijskega sklada EU, za poseg z vplivi na okolje, za katerega bi bilo treba izvesti presojo vplivov na okolje

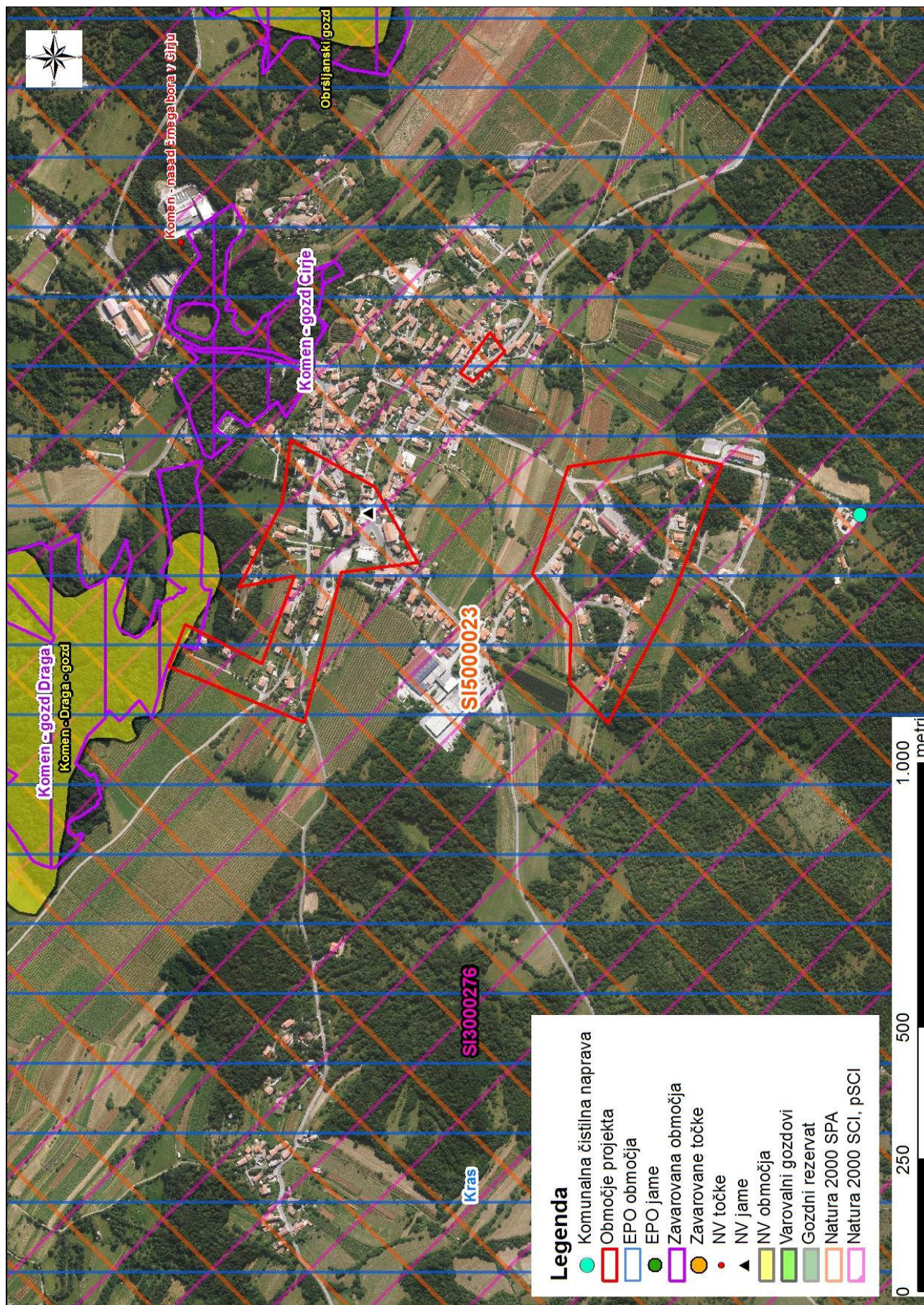
Izpolnili: ime in priimek tiskano	ALJOŠA JASIM TAHIR	MATEJA GANC	JERNEJ ČERVEK	MARKO KOVAČ	TATJANA GREGORC
Dne:	04.06.2015	04.06.2015	04.06.2015	04.06.2015	04.06.2015
Podpis:					

GRAFIČNE PRILOGE:

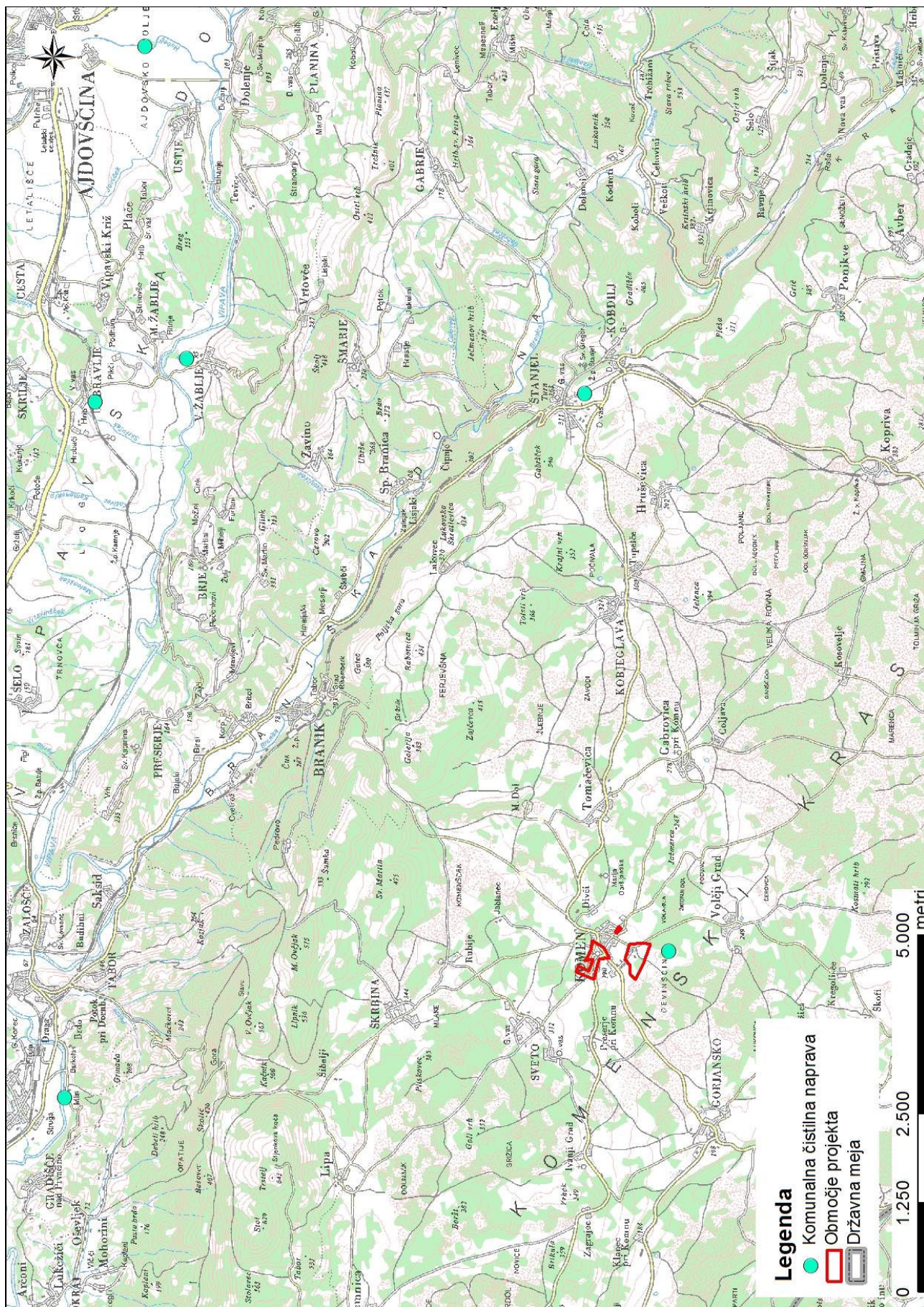
Naknadno preverjanje, ali gre pri projektu, ki se financira iz kohezijskega sklada EU, za poseg z vplivi na okolje, za katerega bi bilo treba izvesti presojo vplivov na okolje



Naknadno preverjanje, ali gre pri projektu, ki se financira iz kohezijskega sklada EU, za poseg z vplivi na okolje, za katerega bi bilo treba izvesti presojo vplivov na okolje



Naknadno preverjanje, ali gre pri projektu, ki se financira iz kohezijskega sklada EU, za poseg z vplivi na okolje, za katerega bi bilo treba izvesti presojo vplivov na okolje



Naknadno preverjanje, ali gre pri projektu, ki se financira iz kohezijskega sklada EU, za poseg z vplivi na okolje, za katerega bi bilo treba izvesti presojo vplivov na okolje

