

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 OP13.1.4.1.03.0014
b.	Naziv projekta ¹ IZGRADNJA SEKUNDARNEGA KANALIZACIJSKEGA OMREŽJA V NASELJIH
c.	Investitor ² Občina Beltinci
d.	Območje in lega nameravanega posega ³ Občina/e: Beltinci Katastrske občine (ali parcelne številke, če je k.o. samo ena) : k.o. Bratonci - 132 , k.o. Lipovci – 133, k.o. Gančani – 129, k.o. Lipa – 130, k.o. Beltinci – 131, k.o. Melinci - 136 Geografski opis lege v prostoru: Obravnavano območje projekta se nahaja v naseljih Lipovci (1047 preb., 180 m n.v.), Gančani (996 preb., 178 m n.v.) in zaselek Hraščica. Z kanalizacijskim omrežjem bodo opremljena celotna naselja (vse ulice), povezave med naselji potekajo po lokalnih cestah. Omenjena naselja ležijo na severnem delu občine Beltinci. Teren je raven, v okolici se nahajajo kmetijske obdelovalne površine. Občina Beltinci je v Prekmurju, približno 7 km JV od Murske Sobote. Omenjena naselja ležijo S od Beltincev in regionalne ceste, ki povezuje Mursko Soboto in Lendavo ter J od Pomurske avtoceste A5 (Dragučova – Pince). Projekt se nahaja okvirno 12 km od Madžarske meje, okvirno 12 km od Hrvaške meje in okvirno 15 km od Avstrijske meje. Opis stanja okolja in osnovne značilnosti lokacije: Območje projekta se nahaja na širšem območju kmetijskih obdelovalnih površin in na vodonosniku, kjer je podtalnica oporečna, kar je med drugim posledica številnih internih greznic in aktivne kmetijske pridelave, od koder se vode stekajo v podtalje. Kemijsko stanje podzemne vode Murska kotlina je slabo v vseh opazovanih letih (2007 – 2013). Presežene so mejne vrednosti za pesticide in nitratre. Ekološko in kemijsko stanje reke Mure je dobro.
e.	Kratek opis projekta vsebina ⁴ (objekti/aktivnosti/naprave/obrati) Predmet projekta je izgradnja kanalizacijskega omrežja v naseljih Lipovci in Gančani (manjši del tudi v zaselku Hrašica). Kanalizacija za odvod odpadnih voda je speljana v čistilno napravo (ČN) Melinci (15.000 PE), ki ni predmet tega projekta, ter od tam naprej v reko Muro. Sistem je zasnovan kot ločen sistem, kjer se posebej odvajajo fekalne vode po vodotesni kanalizaciji. S kanalizacijskim omrežjem se z izvedbo projekta zadovolji 1.974 (od skupno 2.077) občanov oz. 567 (od skupno 597) gospodinjstev. Obravnavani projekt je del širšega projekta »Dolinska kanalizacija«, ki ureja odvodnjavanje in čiščenje odpadnih voda šestih občin s površino 389 km ² , ki zajema 71 naselij in 31.107 prebivalcev. Dimenzije Fekalna kanalizacija na območju naselja Gančani je načrtovana iz polipropilenskih (PVC) cevi v skupni dolžini 4.645m. Štiri črpališča za prečrpavanje odpadne vode (podatek o dimenzijah ni znan). Fekalna kanalizacija na območju naselja Lipovci je načrtovana iz polipropilenskih (PVC) cevi v skupni dolžini 5.078m.

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 naštet 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>Način izvedbe (tehnologije , snovi ipd) Gradnja se izvaja strojno, izkop in zakop z gradbeno mehanizacijo. Trasa predvidene komunalne infrastrukture poteka po javnih poteh, zato se načrtuje delna zapora javnih poti, prekop javne poti, izkop, položitev komunalne infrastrukture v jarke, zakop ter sanacija cestišča.</p> <p>Namen in cilji, ki se dosegajo s projektom Namen investicije je: - odvesti odpadno komunalno vodo v vodotesnih ceveh na čiščenje v čistilno napravo, - zmanjšati vpliv na obremenitev podtalnice s fekalijami in rešitev problema fekalij in smradu, - zvišati kvaliteto bivanja, ki posredno vpliva na demografsko sliko na obravnavanem območju in razširja možnosti za razvoj tega področja, - uničiti oz. preprečiti uporabo starih, vodoprepustnih greznic in - zaščita vodnih zajetij pred onesnaženimi odpadnimi vodami.</p> <p>Cilji investicije: - izgradnja sekundarnega kanalizacijskega omrežja v naseljih ob vodovarstvenem pasu (Gančani in Lipovci) in odvesti odpadno vodo na čistilno napravo v Melincih, ki se bo gradila v sklopu celostnega projekta odvajanja in čiščenja odpadnih vod v občini Beltinci, - priključitev 95% vseh uporabnikov na kanalizacijo oz. 1974 prebivalcev, - zaščita podtalnice kot posledica izgrajenega kanalizacijskega omrežja, saj je precej greznic gradbeno tehnično neustreznih in povzroča onesnaženje podtalnice in - komunalno opremiti 3 aglomeracije in sicer Gančani, Lipovci ter zaselek Hrašica.</p> <p>Cilj je tudi izboljšati zdravje prebivalstva, izboljšati urejenost bivalnega okolja, zmanjšati zdravstveno ogroženost.</p>		
f.	<p>Ali je bilo za izvedbo projekta treba pridobiti gradbeno dovoljenje?</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%; text-align: center;">Da</td><td style="width: 50%; text-align: center;">Ne</td></tr> </table> <p>Če DA, vrsta (tip) objekta in št. GD Vrsta objekta: 22231 Cevovodi za odpadno vodo Številka GD: 3514-220/2003-0203, z dne 3.9.2003</p>	Da	Ne
Da	Ne		
g.	<p>Ali je bilo za izvedbo projekta pridobljeno katero drugo dovoljenje?</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%; text-align: center;">Da</td><td style="width: 50%; text-align: center;">Ne</td></tr> </table> <p>Če DA, katero - Zavod RS za varstvo narave, OE Maribor, naravovarstvene smernice št. UJ-312/03, 8.5.2003 in naravovarstveno mnenje št. UJ-490/03, 18.6.2003 - ARSO, Območna pisarna Murska Sobota, informacija o pogojih gradnje št. 25517-578/2003-MS-2025 in vodno soglasje št. 35508-1096/2003-MS-2025, 27.6.2003 - ARSO, vodno dovoljenje št. 35507-218/2003, 12.6.2003 - Zavod za varstvo kulturne dediščine Slovenije, OE Maribor, kulturovarstveno soglasje s pogoji št. 1892/03-IT, 30.6.2003</p>	Da	Ne
Da	Ne		
h.	<p>Ali se s projektom načrtujejo posegi iz Priloge I Direktive o PVO ?</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%; text-align: center;">Da</td><td style="width: 50%; text-align: center;">Ne</td></tr> </table> <p>Če da, navedba posega/posegov skladno s Prilogo I</p>	Da	Ne
Da	Ne		
i.	<p>Ali se s projektom načrtujejo posegi iz 2. člena Uredbe o PVO⁵?</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%; text-align: center;">Da</td><td style="width: 50%; text-align: center;">Ne</td></tr> </table> <p>Če da, št. posega/posegov in opis skladno s Prilogo 1 Uredbe o PVO</p>	Da	Ne
Da	Ne		
j.	<p>Ali se s projektom načrtujejo posegi iz Priloge II Direktive o PVO ?</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%; text-align: center;">Da</td><td style="width: 50%; text-align: center;">Ne</td></tr> </table> <p>Če da, navedba posega/posegov skladno s Prilogo I 10. Infrastrukturni projekti b) urbanistični projekti, vključno s projekti za gradnjo nakupovalnih središč in parkirišč</p>	Da	Ne
Da	Ne		
k.	<p>Ali se s projektom načrtujejo posegi iz 3. člena Uredbe o PVO?</p> <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%; text-align: center;">Da</td><td style="width: 50%; text-align: center;">Ne</td></tr> </table>	Da	Ne
Da	Ne		

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

	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	
l.	Ali je bil projekt načrtovan s planom/programom, za katerega je bila izvedena celovita presoja vplivov na okolje?	
	DA	NE
	Poročilo o vplivih na okolje, Kemijski inštitut Ljubljana, Hajdrihova 19, Ljubljana, april 2003 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?	
	Da	Ne
	Če DA, kateri Opis splošnih ukrepov iz Operativnega programa je naveden v zaključnem poročilu.	

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 ne povzročajo spremembe topografije terena, in vodnih teles, ker se objekti večinoma nahajajo v tleh in so s površine nevidni. Objekti ne bodo spremenili lastnosti tal, rabe zemljišč in/ali 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 Dolinsko v občini Beltinci in na obstoječo čistilno napravo Melinci, tako da se skupna dolžina kanalizacijskega omrežja podaljša, delovanje (obremenitev) čistilne naprave poveča, izpusti očiščene vode v reko Muro povečajo.	NE Skupni vplivi odvedene in očiščene vode ne bodo pomembni, saj sta ČN Melinci ter obstoječe kanalizacijsko omrežje dimenzionirana tako, da lahko sprejmeta povečano količino odpadnih voda. Glede na to da se v obstoječem stanju odpadne vode iz naselij neprečiščeno iztekajo v okolje ocenjujemo, da se bo z čiščenjem na ČN se stanje v okolju izboljšalo.
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:	
		<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?
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, se v bodoče stanje izboljšuje. Učinek morebitne napake na predvidenem kanalizacijskem omrežju ni pomemben, ker se kanalizacija izvaja vodotesno in bi morebitni lom na omrežju povzročil majhne (manjše od obstoječega stanja) 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 Melinci (ČN ni del projekta, gre za daljinski vpliv), nastajajo zaradi čiščenja odpadnih voda blato. Pri čiščenju kanalov nastajajo manjše količine nenevarnih odpadkov (blato, pesek). Blato iz čistilnih naprav se odvaža na deponijo nenevarnih komunalnih odpadkov oz. se razvaža na kmetijska zemljišča skladno z veljavno zakonodajo.	NE Učinek ne bo pomemben, ker bodo nastajali odpadki le občasno ter v majhnem obsegu. Odpadki tudi niso nevarni in jih 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 najožjo 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 in meteorne 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. Pred izpustom v reko Muro se bodo odpadne vode prečistile na ČN Melinci.	
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 puščanja cevi je majhna, ker tok vode ni pod tlakom. Poleg tega se na kanalu izvaja reden nadzor, pri katerem bi se ugotovilo puščanje. Verjetnost nesreče je majhna, ravno tako so majhne morebitne posledice.	
b) Glede značilnosti lokacije/prostora, v katerega se projekt umešča			
11.	Ali se s izvedbo projekta spreminja dejanska raba zemljišč?	NE Objekt se gradi v obstoječem cestnem telesu (stavbna zemljišča) - ne vpliva na dejansko rabo zemljišča.	
12.	Ali se projekt umešča na doslej nepozidano območje, s čimer se bodo trajno spremenile lastnosti in raba tal?	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?
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 Kemijisko stanje podzemne vode Murska kotlina, kamor spada obravnavani projekt je slabo v vseh opazovanih letih (2007 – 2013). Presežene so mejne vrednosti za pesticide in nitratre. Z realizacijo projekta ni škodljivega vpliva na prekoračene okoljske standarde. Z čiščenjem odpadnih voda, ki se v obstoječem stanju iztekajo v podzemne vode, se stanje izboljšuje.	
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?		
	<ul style="list-style-type: none"> • Območja in objekti kulturne dediščine 	DA V okolici obravnavanega območja se nahaja: - Gančani - Rimska cesta, EŠD: 1253 - Gančani - Vaška kapela, EŠD: 2873 - Gančani - Domačija Jerebic, EŠD: 9472 - Lipovci - Kapela sv. Petra in Pavla, EŠD: 2874	NE V času gradnje je učinek začasen, kratkotrajen in ne bistven, 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 	NE	
	<ul style="list-style-type: none"> • Zavarovana območja 	NE	
	<ul style="list-style-type: none"> • Varovalni gozdovi 	NE	
15.	<ul style="list-style-type: none"> • Gozdovi s posebnim namenom 	NE	
	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 ?	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?
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?	NE	
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?	NE	
18.	Ali se na lokaciji ali okoli nje nahajajo kakšna vodna telesa (celinske, obalne, morske ali podzemne vode), na katera bi projekt lahko vplival?	DA Na območju se nahaja vodno telo podzemne vode Murska kotlina (št. VT 4016). Glede na obstoječe stanje ko odpadne vode prehajajo brez čiščenja v podzemne vode bo v bodočem stanju stanje izboljšano. Komunalne odpadne vode se bodo vodile po daljinski kanalizaciji na obstoječo ČN Melinci od koder se bodo prečiščene vode izlivali v reko Muro (VT Kučnica Mura Petanjci – Gibina, šifra VT: SI43VT30).	NE Učinek izpusta prečiščenih odpadnih voda v Muro ne bo pomemben zaradi majhnega obsega odpadnih voda v razmerju do pretoka reke Mure. Ustrezno čiščenje na ČN in visoka stopnja mešanja bosta zagotovili, da ne bo prišlo do škodljivih vplivov na vodotok, oz. bodo ti vplivi le lokalni.
19.	Ali se na lokaciji ali okoli nje nahajajo vodovarstvena območja, na katera bi projekt lahko vplival?	DA. Severno od naselja Hraščica se nahaja vodovarstveno območje na občinskem nivoju in zajetje.	NE. Izgradnja kanalizacijskega omrežja bo pozitivno vplivala na vodovarstvena območja, saj se bo zmanjšalo onesnaženje podtalnice.
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 Objekt se gradi v urbanem naselju, v obstoječem cestnem telesu - ne vpliva na izgled krajine.	
21.	Ali se projekt nahaja na vidno izpostavljenem kraju, kjer ga bo verjetno videlo mnogo ljudi?	NE Objekt se gradi podzemno v obstoječem cestnem telesu in ni viden.	

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?	DA Komunalni vodi se bodo gradili v lokalnih prometnicah s povprečnim dnevnim letnim prometom manjšim od 2000 vozil dnevno.	Ne Med gradnjo na prometnejših cestah ne bo popolne zapore cestišča in bo omogočen izmeničen enosmeren promet. Ne pričakujemo večjih zastojev (čakalna doba nekaj minut). Vplivi na uporabo poti (moten dostop do hiš, storitev ipd) bodo kratkotrajni, reverzibilni in prostorsko omejeni, ne bodo prizadeli večjega števila prebivalcev. Med delovanjem vplivov 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, energetski objekti) na katere bi projekt lahko vplival?	DA Na območju projekta se nahajajo hiše z vrtovi (ki se v času gradnje lahko lokalno in začasno prekopljejo zaradi izvedbe hišnih priključkov), ter manjše tradicionalne obrti.	NE Škodljivi vplivi bodo prisotni le v času gradnje in bodo kratkotrajni (nekaj dni) in lokalni (posamezne ulice hkrati). Po končani gradnji bo vpliv na obrt in bivanje zaradi urejene komunalne infrastrukture izboljššan.
26.	Ali obstajajo na lokaciji ali okoli nje gosto naseljena ali gosto pozidana območja, na katere bi projekt lahko vplival?	DA Vasi Lipovci in Gančani so relativno gosto poseljeni naselji.	NE Škodljivi vplivi bodo prisotni le v času gradnje in bodo kratkotrajni (nekaj dni) in lokalni (posamezne ulice hkrati). Po končani gradnji bo vpliv na obrt in bivanje zaradi urejene komunalne infrastrukture izboljššan.

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?
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) ?	NE	
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)	NE V oddaljenosti ca 50 m od trase kanalizacije v Lipovcih se nahajajo varovalni gozdovi, vendar se v njih ne bo posegalo, tako v času gradnje, kot med delovanjem.	
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?	NE	
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 komunalnega opremljanja 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>Predmet projekta je izgradnja kanalizacijskega omrežja v naseljih Lipovci (5 km) in Gančani (4,6 km) ter manjši del tudi v zaselku Hraščica. Kanalizacija za odvod odpadnih voda bo speljana v čistilno napravo Melinci (15.000 PE), ki ni predmet tega projekta, ter od tam naprej v reko Muro. Odvodnja odpadne vode je speljana v polipropilenskih ceveh, v zaprtem sistemu. Sistem je zasnovan kot ločen sistem, kjer se posebej odvajajo fekalne vode po vodotesni kanalizaciji. Z izvedbo projekta se zadovolji 1.974 (od skupno 2.077) občanov oz. 567 (od skupno 597) gospodinjstev s potrebnim kanalizacijskim omrežjem. Projekt je del širšega projekta »Dolinska kanalizacija«, ki ureja odvodnjavanje in čiščenje odpadnih voda šestih občin s površino 389 km², ki zajema 71 naselij in 31.107 prebivalcev.</p>
b	<p>Značilnosti lokacije</p> <p>Obravnavano območje projekta se nahaja v naseljih Lipovci (1047 preb., 180 m n.m.), Gančani (996 preb., 178 m n.m.) in zaselku Hraščica. Z kanalizacijskim omrežjem bodo opremljena celotna naselja (vse ulice), povezave med naselji potekajo po lokalnih cestah. Omenjena naselja ležijo na severnem delu občine Beltinci. Teren je raven, v okolici se nahajajo kmetijske obdelovalne površine. Občina Beltinci je v Prekmurju, približno 7 km JV od Murske Sobotice. Omenjena naselja ležijo S od Beltincev in regionalne ceste, ki povezuje Mursko Sobotico in Lendavo ter J od Pomurske avtoceste A5 (Dragučova – Pince). Projekt se nahaja okvirno 12 km od Madžarske, 12 km od Hrvaške in 15 km od Avstrijske meje. Območje projekta se nahaja na širšem območju kmetijskih obdelovalnih površin in na vodonosniku, kjer je podtalnica oporečna, kar je med drugim posledica številnih internih greznic in aktivne kmetijske pridelave, od koder se vode stekajo v podtalje. Kemijsko stanje podzemne vode Murska kotlina je slabo v vseh opazovanih letih (2007 – 2013). Presežene so mejne vrednosti za pesticide in nitratre. Ekološko in kemijsko stanje reke Mure je dobro.</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) ca 2000 prebivalcev, vendar ne ob istem času. 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 vplivov na zasedbo prostora.</p> <p>Med delovanjem niso verjetni škodljivi vplivi na okolje. Z izvedbo projekta se bo stanje okolja izboljšalo (predvsem onesnaženje podzemne vode) in zmanjšalo tveganje za zdravje prebivalcev. Zaradi odvajanja odpadnih voda v komunalno čistilno napravo se bodo namreč zmanjšale emisije neprečiščenih odpadnih voda v podzemne vode. Učinek izpusta prečiščenih odpadnih voda v Muro ne bo pomemben zaradi majhnega obsega odpadnih voda v razmerju do pretoka reke Mure. Ustrezno čiščenje na ČN in visoka stopnja mešanja bosta zagotovili, da ne bo prišlo do škodljivih vplivov na vodotok, oz. bodo ti vplivi le lokalni. 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"/> <u>Za projekt ni treba izvesti presoje vplivov na okolje in presoje sprejemljivosti vplivov plana na varovana območja.</u>	
<input type="checkbox"/> Za projekt je treba izvesti presojo vplivov na okolje.	

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

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

Dne:	21.4.2015	21.4.2015	21.4.2015	21.4.2015	21.4.2015
Podpis:					

GRAFIČNE PRILOGE:

[illegible]

Legenda

- NV točke
- Natura 2000 SPA
- Natura 2000 SCI, pSCI
- Zavarovana območja
- Zavarovane točke
- EPO območja
- NV območja
- Varovalni gozdovi
- Gozdni rezervat
- Območje projekta

Legenda

- Območje projekta
- WO zajetja

VVO občinski nivo

KATEGORIJA

KATEGORIJA	0	1	1A	1B	2	3	4
Barva	Dark Green	Light Green	Yellow-Green	Yellow	Orange	Red-Orange	Red