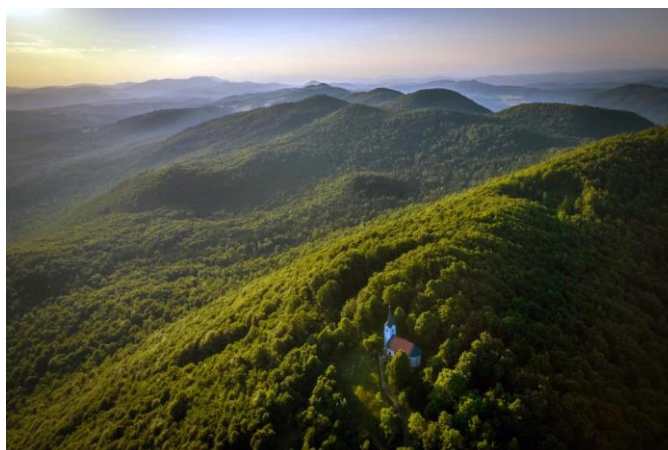




Dodatek za presojo sprejemljivosti vplivov na varovana območja narave za Okoljsko poročilo za spremembe in dopolnitve št. 4 Občinskega prostorskega načrta občine Ribnica



<https://www.google.com/>

Ljubljana, 24.3.2023, dopolnitev 15.04. 2024



Naslov projekta:	Dodatek za presojo sprejemljivosti vplivov na varovana območja narave za Okoljsko poročilo za spremembe in dopolnitve št. 4 Občinskega prostorskega načrta občine Ribnica Krajše: Dodatek za OP za SD OPN 4 Ribnica (Osnutek)
Čas izdelave:	marec 2023, dopolnitev 15.04.2024
Pripravljavec SD OPN 1	Občina Ribnica Gorenjska cesta 3 1310 Ribnica
Načrtovalec SD OPN 1	Acer Novo mesto d.o.o. Šentjernejska cesta 43 8000 Novo mesto
Izdellovalec dodatka za varovana območja:	Matrika ZVO d.o.o. Stegne 21c 1000 Ljubljana
Direktor:	Uroš Kobe, univ. dipl. inž. kem. tehn.
Številka naloge:	OP.dodatek_02.23
Vodja naloge:	mag. Martin Gregorc, univ.dipl.biol.
Sodelovali:	mag. Marjan Krnc, univ.dipl.org, inž. str. Tadeja Fonovič, univ.dipl.tekst. Uroš Kobe, univ. dipl. inž. kem. tehn.

VSEBINA POROČILA

1	Ime in obseg ureditvenega območja	5
2	Podatki o načrtovanem posegu	7
2.1	Namen plana	7
2.2	Skladnost z nadrejenimi prostorskimi akti	9
2.3	Uvrstitev posegov po Pravilniku o presoji sprejemljivosti	9
2.4	Predvideno obdobje izvajanja	9
2.5	Potrebe po naravnih virih	10
2.6	Predvidene emisije, odpadki in ravnanje z njimi	10
3	Podatki o varovanih in zavarovanih območjih	12
3.1	Posebno območje ohranitve (Natura 2000 območje)	12
3.1.1	Varstveni cilji varovanega območja in dejavniki, ki prispevajo k ohranitveni vrednosti območja 16	
3.1.2	Pravni režimi in varstvene usmeritve	17
3.2	Zavarovana območja	18
3.3	Načrti za upravljanje območja in usmeritve, ki izhajajo iz njih	18
3.4	Prikaz drugih varstvenih, varovanih, zavarovanih, degradiranih in drugih območij, na katerih je zaradi varstva okolja, ohranjanja narave, varstva naravnih virov ali kulturne dediščine predpisan drugačni režim	19
3.5	Podatki o dejanski in namenski rabi območja SD OPN 1	19
3.6	Podatki o sezonskih vplivih in vplivih naravnih motenj na ključne habitate ali vrste na območju SD OPN 1	19
4	Podatki o ugotovljenih vplivih in njihovi presoji	21
4.1	Opredelitev ugotovljenih škodljivih vplivov plana ali s planom načrtovanega posega v naravo na varstvene cilje posameznih varovanih območij in njihovo celovitost ter povezanost, vključno s kumulativnimi vplivi	21
5	Navedba o virih podatkov oziroma načinu njihove pridobitve in uporabljenih metodah napovedovanja vpliva in presoj	63
5.1	Literatura in drugi viri	63
5.2	Zakonodaja	63
5.3	Uporabljene metode	64
6	Navedbe o izdelovalcih poročila	65

Kazalo tabel

Tabela 1: Primerjava bilanc med veljavnim OPN in osnutkom SD4 OPN	10
Tabela 2: Območja Nature 2000 v občini Ribnica	13
Tabela 3: Varstvene usmeritve in pravila ravnanja na območjih Natura 2000	17
Tabela 4: Bilanca površin varstva narave	19
Tabela 5: Bilanca površin kulturne dediščine	19
Tabela 6: Osnovna dejanska raba	19
Tabela 7: Opredelitev ugotovljenih škodljivih vplivov plana na SPA Kočevsko	22
Tabela 8: Matrika za ugotavljanje ocene vplivov plana na kvalifikacijske vrste SPA Kočevsko	25
Tabela 9: Opredelitev ugotovljenih škodljivih vplivov plana na SAC Kočevsko	29
Tabela 10: Matrika za ugotavljanje ocene vplivov plana na kvalifikacijske vrste in habitatne tipe na Natura območju SAC Kočevsko	33
Tabela 11: Opredelitev ugotovljenih škodljivih vplivov plana na SAC Ribniška dolina	52
Tabela 12: Matrika za ugotavljanje ocene vplivov plana na kvalifikacijske vrste in habitatne tipe na Natura območju SAC Ribniška dolina	55
Tabela 13: Opredelitev ugotovljenih škodljivih vplivov plana na SAC Tržiščica s pritoki	60
Tabela 14: Matrika za ugotavljanje ocene vplivov plana na kvalifikacijske vrste in habitatne tipe na Natura območju SAC Tržiščica s pritoki	61

Kazalo slik

Slika 1: Prikaz območja Občine Ribnica	6
--	---

Slika 2: Zasnova prostorskega razvoja občine Ribnica	8
Slika 3: Prikaz območij Nature 2000.....	12

1 IME IN OBSEG UREDITVENEGA OBMOČJA

Ime plana	Spremembe in dopolnitve št. 4 Občinskega prostorskega načrta občine Ribnica
Pripravljaivec plana	Občina Ribnica, Gorenjska c. 3, 1310 Ribnica

Občina Ribnica, s središčem v Ribnici, ima nekaj manj kot 10.000 prebivalcev. Površine občina znaša 153,6 km².

Meji na občine Sodražica, Kočevje, Velike Lašče, Dobropolje, Loški Potok. Iz njenega nekdanjega ozemlja sta se izločili Sodražica in severni del Občine Loški potok.

V občini relief opredeljuje ravnica Ribniškega polja, ki jo obdajajo dokaj enotna pobočja Male in Velike gore v dinarski smeri SZ-JV. Pobočja Velike gore na jugozahodu so strma z jasnim robom, medtem ko na severovzhodnem delu ravnina zlagoma prehaja v gričevnato pobočje Male gore. Relief severnozahodno od Ribniškega polja (Slemenca) lahko opišemo kot razgibano gričevje, kjer se med seboj izmenjujejo tesne grape, kopasti vrhovi in zaobljena slemenca.

Prevladujejo karbonatne kamnine.

Podnebje je zmerno celinsko z dolгими zimskimi obdobji in obilico snežnih padavin.

Več kot 60 % površine pokrivajo bogati gozdovi, predvsem iglavci, ki so polni raznovrstne divjadi.

Poleg največje kraške ponikalnice Ribnice sta poznani še Bistrica in Tržiščica. Reke poniknejo in pridejo na dan v Krko. Ob višjem vodostaju rek na polju se oblikuje velik skupni rečni sistem, ki se prelije iz Ribniškega v Kočevsko polje z dolžino okoli 70 km.



Slika 1: Prikaz območja Občine Ribnica

2 PODATKI O NAČRTOVANEM POSEGU

2.1 Namen plana

Občina Ribnica je v letu 2012 sprejela osnovni Odlok o občinskem prostorskem načrtu Občine Ribnica (Ur. l. RS, št. 85/12), in njegove spremembe in dopolnitve (Ur. l. RS, št. 55/16, 24/19, 39/19) (v nadaljevanju: OPN). Za »osnovni« OPN (2012) se je izvedel postopek celovite presoje vplivov na okolje (v nadaljevanju: CPVO).

Občina je po sprejemu OPN zagotovila nekatere razvojne projekte, ki jih še ni ustrezno in v potrebni meri integrirala v OPN. Prav tako razpolaga z različnimi pobudami pravnih in fizičnih oseb za spremembo namenske rabe prostora, ki jih v OPN še ni obravnavala. Te pobude so bile podane v taki fazi postopka OPN, da jih ni bilo mogoče upoštevati ali so bile podane po uveljavitvi OPN.

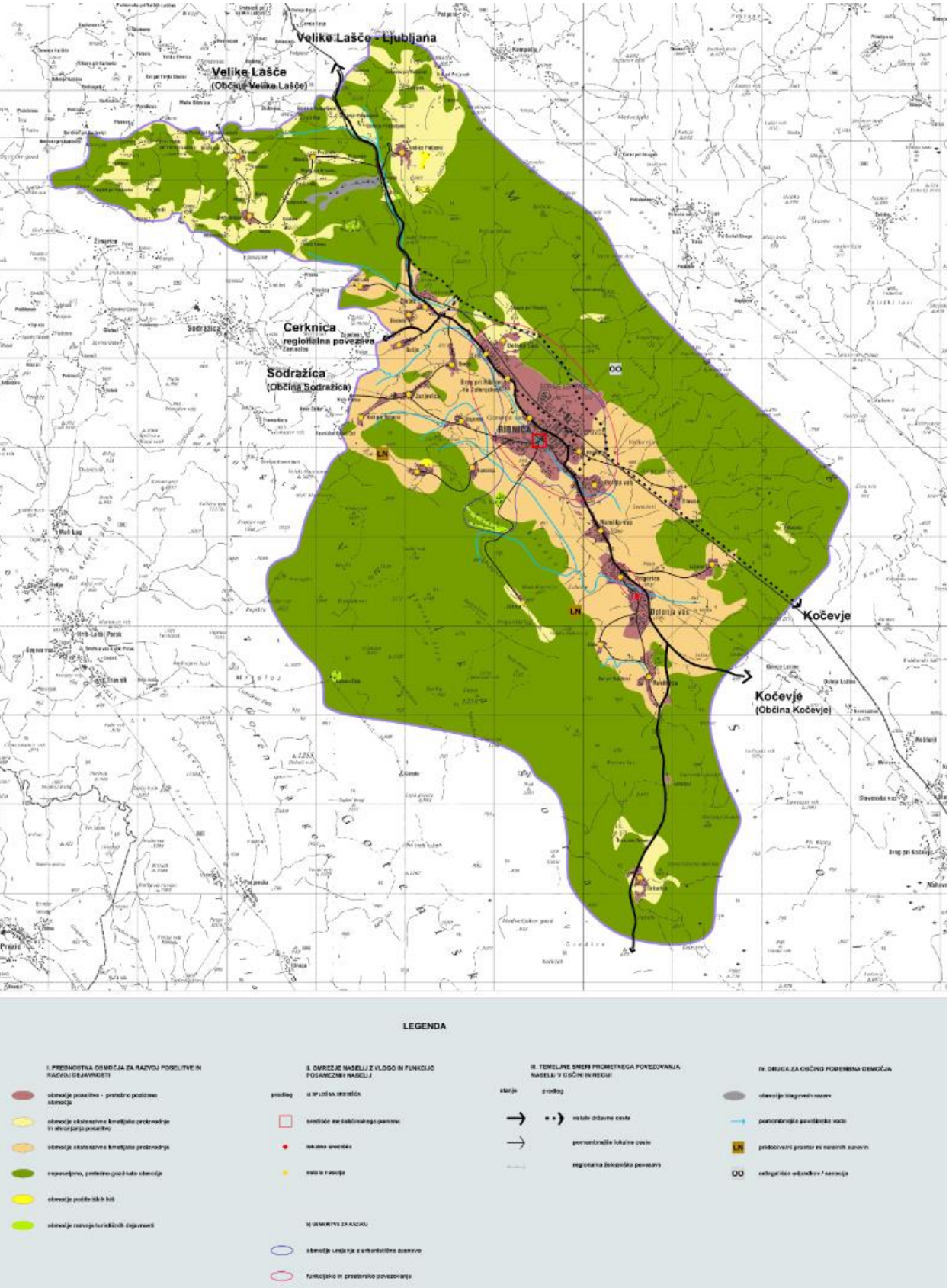
Iz navedenih in drugih razlogov se je občina odločila, da bo pristopila k pripravi sprememb in dopolnitev št. 4 OPN (v nadaljevanju: SD4 OPN ali plan). Pri tem bo v največji meri ohranila osnovni koncept prostorskega razvoja občine, opredeljen v strateškem delu OPN.

V postopku SD4 OPN je zajeto celotno območje občine, s tem, da se OPN spreminja in dopolnjuje v izvedbenem delu, ki zajema tako tekstualni kot tudi kartografski del akta, ter njegove priloge.

Spremembe in dopolnitve obsegajo:

- spremembe namenske rabe prostora in drugih pogojev posegov v prostor na podlagi prejetih razvojnih potreb in pobud,
- spremembe namenske rabe prostora in prostorskih izvedbenih pogojev za izvajanje posegov v prostor na podlagi izdelanih strokovnih podlag za posamezne posege oziroma območja (urbanistična zasnova Ribnica, strokovne podlage za urejanje romskih naselij, študija variant obvoznice naselij Kot in Jurjevica ipd.),
- spremembe, s katerimi se OPN uskladi z aktualnimi (spremenjenimi) predpisi,
- spremembe in dopolnitve nekaterih določil tekstualnega dela z namenom jasnejših opredelitev ter uskladitve ugotovljenih neskladnosti med tekstualnim in kartografskim delom akta oziroma znotraj njihovih vsebin, v smislu tehničnih in redakcijskih popravkov ipd.

Spremembe in dopolnitve OPN se pripravljajo za območje celotne občine Ribnica. Nanašajo se predvsem na izvedbeni del OPN, strateški del se dopolnjuje le v obsegu, ki je potreben zaradi sprememb namenske rabe ali uskladitve s predpisi.



Slika 2: Zasnova prostorskega razvoja občine Ribnica

2.2 Skladnost z nadrejenimi prostorskimi akti

Veljavni prostorski akt, ki predstavlja hierarhično najvišji občinski dokument za usmeritev razvoja prostora, je Odlok o občinskem prostorskem načrtu Občine Ribnica (UL RS, št. 85/12), in njegove spremembe in dopolnitve (UL RS, št. 55/16, 24/19, 39/19).

Načrtovane prostorske ureditve so skladne s strateškimi cilji veljavnega OPN. Občina želi z novim prostorskim aktom doseči naslednje cilje prostorskega razvoja:

- sanirati probleme v urbanem in odprtem ter ruralnem prostoru, ki so na različnih pojavnih ravneh,
- določiti rabo prostora in razvoj dejavnosti v prostoru ob upoštevanju načel vzdržnega prostorskega razvoja,
- ustvariti kakovostne pogoje za bivanje z urejeno komunalno opremljenostjo naselij,
- zagotoviti kakovostno oskrbo prebivalstva in dostopnost do storitev na področju družbenih dejavnosti,
- omogočiti dobro medsebojno povezanost naselij s komunikacijskim in prometnim omrežjem ter
- povezave s sosednjimi območji občin in regij,
- ohraniti in varovati naravne vire, naravno okolje, kulturno in naselbinsko dediščino,
- vzpostaviti pogoje za razvoj humanejših oblik gibanja ljudi (kolesarski in peš promet) in neovirana
- dostopnost do javnih objektov, ter površin funkcionalno oviranim osebam,
- zagotoviti varstvo pred naravnimi in drugimi nesrečami,
- določiti prostorsko izvedbena merila in pogoje za urejanje prostora in posege v prostor,
- zagotoviti dobro podlago za pripravo in sprejem podrobnejših prostorskih načrtov.

Osnovni občinski prostorski načrt je bil sprejet dne 15.10.2012. Za prostorski načrt je bila izvedena celovita presoja vplivov na okolje, izdelano je bilo Okoljsko poročilo.

Na območju občine Ribnica ni veljavnih **državnih prostorskih načrtov**, v pripravi sta dva državna prostorska načrta.

Državni prostorski načrt v pripravi:

- Državni prostorski načrt za obvoznico glavne ceste G2-106 na območju Ribnice
- Državni prostorski načrt za obvoznico glavne ceste G2-106 na območju Kočevja

Bilanca površin državnih prostorskih načrtov v pripravi znaša 628,5 ha.

2.3 Uvrstitev posegov po Pravilniku o presoji sprejemljivosti vplivov izvedbe posegov v naravo na varovana območja

Območje plana po seznamu iz priloge 2 Pravilnika o presoji sprejemljivosti vplivov izvedbe planov in posegov v naravo na varovana območja (Ur. l. RS, št. 130/04, 53/06, 38/10, 3/11) sodi v več poglavij.

2.4 Predvideno obdobje izvajanja

Obravnavani plan se bo izvajal v obdobju po sprejetju odloka. Plan bo neposredna podlaga za izvedbene plane oziroma dovoljenja za posege v okolje in naravo. Predvideno obdobje izvajanja plana obsega obdobje od sprejetja obravnavanega odloka pa vse do sprejetja novega prostorskega reda Občine Ribnica.

2.5 Potrebe po naravnih virih

V času implementacije pobud za spremembo NRP bo poraba naravnih virov omejena na mineralne surovine ter na vodo zaradi dodatnih pozidav ter posledično dodatnih potreb po vodi. Zaradi pozidave kmetijskega območja, bo šlo za nepovratno degradacijo tal.

Primerjava bilanc med veljavnim OPN Ribnica in osnutkom SD4 OPN po posameznih osnovnih namenskih rabah prostora je prikazana v tabeli spodaj:

Tabela 1: Primerjava bilanc med veljavnim OPN in osnutkom SD4 OPN

osnovna namenska raba	oznaka podrobnejše namenske rabe	podrobnejša namenska raba	veljavni OPN (ha)	osnutek SD OPN (ha)	razlika (ha)
stavbna zemljišča	S	območja stanovanj	397,89	421,81	23,92
	C	območja centralnih dejavnosti	65,28	61,84	-3,44
	I	območja proizvodnih dejavnosti	100,89	103,21	2,32
	B	posebna območja	27,92	26,31	-1,61
	Z	območja zelenih površin	29,96	33,14	3,18
	P	območja prometne infrastrukture	124,99	164,69	39,70
	T, E, O	območja komunikacijske, energetske in okoljske infrastrukture	37,29	37,58	0,29
	A	površine razpršene poselitve	51,24	54,16	2,92
skupaj stavbna zemljišča (ha)			835,46	902,74	67,28
kmetijska zemljišča	K1	najboljše kmetijska zemljišča	1.937,85	1.888,73	-49,12
	K2	druga kmetijska zemljišča	1.927,74	1.918,51	-9,23
gozdna zemljišča	G	gozdna zemljišča	10.608,33	10.587,27	-21,06
vode	VC	površinske vode	46,95	47,90	0,95
	VI	območja vodne infrastrukture	4,15	4,09	-0,06
območja drugih zemljišč	LN	površine nadzemnega pridobivalnega prostora	19,20	18,85	-0,35
	f	območja za potrebe obrambe zunaj naselij	3,49	3,47	-0,02
skupaj nestavbne rabe (ha)			14.547,71	14.468,82	-78,89

*neujemanje seštevka je posledica uskladitve namenske rabe na novo zunanjo mejo občine v SD OPN in prilagoditve namenske rabe na ZKN

2.6 Predvidene emisije, odpadki in ravnanje z njimi

Pri ugotavljanju predvidenih emisij, odpadkov in ravnanje z njimi, izhajamo iz načrtovane namenske rabe prostora in ostalih ureditev v okviru plana. S planom se načrtujejo spremembe namenske rabe v stavbna zemljišča in obratno.

Izvedba plana bo povzročala emisije v zrak zaradi širjenja poselitvenih območij in bodo vezane na emisije iz prometa ter emisije zaradi delovanja novih kurilnih naprav. Predvidoma bodo te emisije majhne, saj bo zaradi novo nastalih območij prisoten pretežno mirujoč promet. Emisije v zrak ob izvedbi plana bodo še naprej vezane na obstoječi promet po regionalnih cestah v občini ter kurilne naprave iz obstoječih objektov.

Emisije s hrupom se zaradi izvedbe plana predvidoma ne bodo bistveno povečale. Med širitvami stavbnih zemljišč se ne opredeljuje prometnih površin ali površin proizvodnih dejavnosti, ki predstavljajo vir hrupa. Ocenjujemo, da bodo nove dejavnosti takšne, ki bodo zadostile določilom Uredbe o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju (Ur. l. RS, št. 43/18, 59/19 in 44/22-ZVO-2), ki veljajo za III. in IV. območja varstva pred hrupom. Zaradi novih dejavnosti v prostoru se bo promet po cestah na območju občine deloma povečal, vendar pa to ne bo bistveno povečalo obstoječih emisij hrupa v okolje.

Emisije v vode se lahko pojavijo zaradi nastajanja odpadnih komunalnih vod ter padavinskih vod na novih utrjenih površinah. Nekatere pobude so predlagane na površinah, ki so v dosegu poplavnih voda. Pri tem lahko nastanejo emisije v površinske in podzemne vode.

Emisije v tla so možne predvsem zaradi sprememb primarne rabe zemljišč ter ureditvijo teh območij.

Na območju plana bodo nastajale obremenitve okolja zaradi osvetljevanja zunanjih (javnih) površin.

Emisije elektromagnetnega sevanja na območju občine so prisotne zaradi tras visokonapetostnih koridorjev. S planom se ne umešča novih virov elektromagnetnega sevanja.

Izvedba plana bo povzročila nastanek odpadkov, kamor lahko prištevamo odpadke, nastale zaradi gradnje novih objektov kot tudi zaradi novo načrtovane rabe prostora.

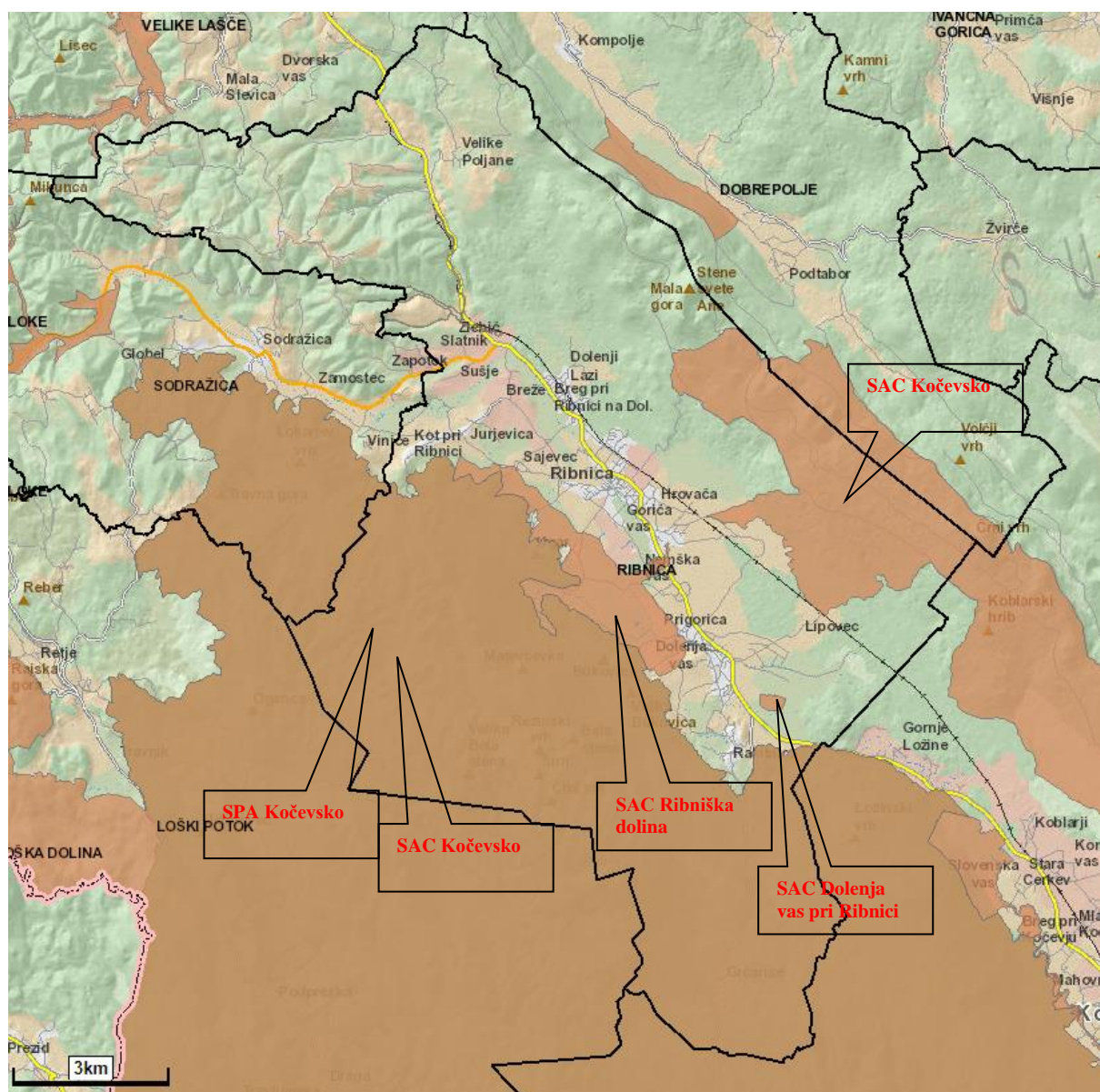
3 PODATKI O VAROVANIH IN ZAVAROVANIH OBMOČJIH

3.1 Posebno območje ohranitve (Natura 2000 območje)

Plan ima glede na Pravidnik 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) lahko vpliv na:

- SAC Ribniška dolina (ID območja: SI3000026)
- SAC Kočevsko (ID območja: SI3000263)
- SPA Kočevsko (ID območja: 5000013)
- SAC Dolenja vas pri Ribnici (ID območja: 3000199)
- SAC Tržiščica s pritoki (ID območja: SI5000320).

Zavarovanih območij na območju občine Ribnica ni.



Slika 3: Prikaz območij Nature 2000

Posebna varstvena območja narave, območja Nature 2000 so namenjena ohranjanju redkih živalskih in rastlinskih vrst ter habitatov, ki so ogroženi zaradi dejavnosti človeka. Območja Nature 2000 so določena na podlagi direktive o pticah (POV oz. ang. SPA območja) in direktive o habitatih (POO oz. ang. SAC območja), ki jih je sprejela Evropska unija. Slovenije je ob vstopu v Evropsko unijo, določila območja Nature 2000, ki jih je sprejela z Uredbo o posebnih varovanih območjih (območjih Natura 2000) (Ur. l. RS, št. 49/04, 110/04, 59/07, 43/08, 8/12, 33/13, 35/13, 3/14, 21/16 in 47/18). Na območju občine so kot posebna varstvena območja narave, območja Nature 2000, opredeljena tako po direktivi o pticah, kakor tudi po direktivi o habitatih.

Tabela 2: Območja Nature 2000 v občini Ribnica

Ime območja	Opis območja	Kvalifikacijske vrste in HT
SAC Ribniška dolina (ID območja: SI3000026)	<p>Površina: 485,44 ha</p> <p>Med Malo goro na vzhodu, z najvišjima vrhoma Stene Sv. Ane in Črnim vrhom, ki sta visoka 963 metrov, in Veliko goro na zahodu, z najvišjim vrhom Turen, 1254 metrov, leži Ribniška dolina. To je kraška dolina s kratkimi ponikalnicami, med katerimi omenimo Bistrico, ki je dolga približno 20 kilometrov, Ribnico, ki izvira na pobočju Velike gore in je dolga okrog 5 kilometrov, Rakitniščico, ki je dolga približno 2 kilometra, ter potoka Sajevec in Tržiščico. Te vode so z nanašanjem materiala izravnale dno doline. Dolga je približno 25 kilometrov, široka v najširšem delu okrog 3 kilometre in leži na nadmorski višini približno 500 metrov. Geološka sestava okoliških planot je zelo pestra. Od pretežno dolomitne Velike gore, poraščene z jelovo - bukovimi in bukovimi gozdovi, kredno apnenčaste Male gore, poraščene z delno zasmrečenimi hrastovo - gabrovimi gozdovi, do Slemen, katerih sestava so v glavnem paleozojski skrilavci s tesnimi grapami in kopastimi vrhovi ter zaobljenimi slemenimi.</p> <p>Mokrotni travniki ter ostanki visokih barij na Brezju ob reki Ribnici in v Jelšah na Dolenjevaškem polju so življenjski prostor ogroženih rastlinskih in živalskih vrst. Dolenjevaško polje je pomemben življenjski prostor ptic. Visok nivo podtalne vode omogoča obstoj mokrotnih travnikov, tradicionalno kmetovanje in pozna košnja pa nudita dobre pogoje za življenje ogroženim vrstam ptic, kot so kosec, repaljščica, veliki strnad, prepelica in mnoge druge.</p> <p>Poleg ptic najdemo tu še velike in male sesalce, dvoživke, metulje, strige, kačje pastirje in plazilce, mnoge od teh vrst so na rdečem seznamu redkih in ogroženih vrst. Hidromelioracijski in hidroregulacijski posegi v preteklosti so precej ogrozili ta pomembni življenjski prostor, saj se je močno spremenil vodni režim. Ribniška dolina je eno izmed 14</p>	<p>Vrste</p> <ul style="list-style-type: none"> -navadni netopir (<i>Myotis myotis</i>) -ozki vrtenec (<i>Vertigo angustior</i>) <p>HT</p> <ul style="list-style-type: none"> -Bazična nizka barja -Karbonatna nizka barja z navadno reziko (<i>Cladium mariscus</i>) in vrstami zveze <i>Caricion davallianae</i> -Travniki s prevladujočo stožko (<i>Molinia</i> spp.) na karbonatnih, šotnih ali glineno-muljastih tleh (<i>Molinion caeruleae</i>)

	mednarodno pomembnih območij za ptice (IBA) v Sloveniji (vir: Zgibanka od Idrije do Kolpe).	
SAC Kočevsko (ID območja: SI3000263)	<p>Površina: 106.794,15 ha</p> <p>Kočevsko predstavlja bivališče velikih zveri: volka (<i>Canis lupus</i>), medveda (<i>Ursus arctos</i>) in risa (<i>Lynx lynx</i>). Celoten gozdni prostor predstavlja pomemben habitat različnim vrstam hroščev: bukovemu kozličku (<i>Morimus funereus</i>) in alpskemu kozličku (<i>Rosalia alpina</i>). Na gozd s pragozdnim značajem je vezan hrošč <i>Rhysodes sulcatus</i>. Gozdno območje in jamski sistemi predstavljajo življenjski prostor vrstam netopirjev: vejicatemu netopirju (<i>Myotis emarginatus</i>), širokouhemu netopirju (<i>Barbastella barbastellus</i>) in velikemu navadnemu netopirju (<i>Myotis bechsteini</i>). Levi pritok vodotoka Čabranka, na območju naselja Trava, predstavlja življenjski prostor vrsti raka navadnemu koščaku (<i>Austropotamobius torrentium</i>). Mokrotni travniki in zamočvirjene vlažne površine ob vodotokih Loški potok in Čabranka s pritoki ter mokrotno območje Podpreske in Drage predstavljajo življenjski prostor vrsti polža ozkemu vretencu (<i>Vertigo angustior</i>).</p>	<p>Vrste</p> <p>človeška ribica (<i>Proteus anguinus</i>*) navadni koščak (<i>Austropotamobius torrentium</i>*) drobni svitek (<i>Anisus vorticulus</i>) platnica (<i>Rutilus pigus</i>) pezdirk (<i>Rhodeus sericeus amarus</i>) ozki vretenec (<i>Vertigo angustior</i>) zvezdogled (<i>Gobio uranoscopus</i>) alpski kozliček (<i>Rosalia alpina</i>*) potočni piškurji (<i>Eudontomyzon spp.</i>) kapelj (<i>Cottus gobio</i>) nežica (<i>Cobitis taenia</i>) velika nežica (<i>Cobitis elongata</i>) pegunica (<i>Chalcalburnus chalcoides</i>) veliki frfotavček (<i>Leptidea morsei</i>) pohra (<i>Barbus meridionalis</i>) sulec (<i>Hucho hucho</i>) Scopolijev repnjak (<i>Arabis scopoliana</i>) veliki navadni netopir (<i>Myotis bechsteini</i>) vejicati netopir (<i>Myotis emarginatus</i>) širokouhi/mulasti netopir (<i>Barbastella barbastellus</i>) mali podkovnjak (<i>Rhinolophus hipposideros</i>) južni podkovnjak (<i>Rhinolophus euryale</i>) navadni netopir (<i>Myotis myotis</i>) navadni ris (<i>Lynx lynx</i>) navadni škržek (<i>Unio crassus</i>) vidra (<i>Lutra lutra</i>) veliki podkovnjak (<i>Rhinolophus ferrumequinum</i>) navadna obročnica (<i>Adenophora lilifolia</i>) rjavi medved (<i>Ursus arctos</i>*) (<i>Rhysodes sulcatus</i>) veliki studenčar (<i>Cordulegaster heros</i>) drobnovratnik (<i>Leptodirus hochenwarti</i>) rogač (<i>Lucanus cervus</i>) bukov kozliček (<i>Morimus funereus</i>) volk (<i>Canis lupus</i>*) gozdni postavnež (<i>Euphydryas maturna</i>) črtasti medvedek (<i>Callimorpha quadripunctaria</i>) škrlatni kukuj (<i>Cucujus cinnaberinus</i>) zlata nežica (<i>Sabanejewia aurata</i>) veliki pupek (<i>Triturus carnifex</i>) hribski urh (<i>Bombina variegata</i>) močvirski krešič (<i>Carabus variolosus</i>) (<i>Dicranum viride</i>) (<i>Buxbaumia viridis</i>)</p> <p>HT</p> <p>(8310) Jame, ki niso odprte za javnost (8210) Karbonatna skalnata pobočja z vegetacijo skalnih razpok (8160*) Srednjeevropska karbonatna melišča v submontanskem in montanskem pasu (7220*) Lehnjakotvorni izviri (Cratoneurion) (6210*) Polnaravna suha travišča in grmiščne faze na karbonatnih tleh (<i>Festuco-Brometalia</i>) (* pomembna rastišča kukavičevk)</p>

		<p>(3260) Vodotoki v nižinskem in montanskem pasu z vodno vegetacijo zvez <i>Ranunculion fluitantis</i> in <i>Callitricho-Batrachion</i></p> <p>(91L0) Ilirski hrastovo-belogabrovi gozdovi (<i>Erythronio-Carpinion</i>)</p> <p>(91K0) Ilirski bukovi gozdovi (<i>Fagus sylvatica</i> (<i>Aremonio-Fagion</i>))</p> <p>(91E0*) Obrečna vrbovja, jelševja in jesenovja (mehkolesna loka); (<i>Alnus glutinosa</i> in <i>Fraxinus excelsior</i> (<i>Alno-Padion</i>, <i>Alnion incanae</i>, <i>Salicion albae</i>))</p> <p>(9180*) Javorovi gozdovi (<i>Tilio-Acerion</i>) v grapah in na pobočnih gručih</p> <p>(9110) Bukovi gozdovi <i>Luzulo-Fagetum</i></p> <p>(6110*) Skalna travišča na bazičnih tleh (<i>Alyssosession albi</i>)</p>
<p>SPA</p> <p>Kočevsko (ID območja: 5000013)</p>	<p>Površina: 97.934,89 ha</p> <p>Obsežni strnjeni sestoji gozdov brez naselij pokrivajo skoraj celoten IBA Kočevsko -Kolpa, ki je največje Mednarodno pomembno območje za ptice v Sloveniji. Najpomembnejša vrsta tega območja je, podobno kot na Snežniku in Javornikih, kozača <i>Strix uralensis</i>. Tukaj je bilo opravljenih manj transektnih popisov te vrste kot na slednjem območju, vendar je bilo najdenih kar nekaj gnezd. Gostota kozače v osrednjem delu območja je bila ocenjena na 2 - 3 pare / 10 km² (MIHELIČ et al. 2000), kar je razmeroma nizko v primerjavi z nekaterimi drugimi območji.</p> <p>Popisi v letu 2002 pa so pokazali, da je bila gostota vsaj v nekaterih predelih okoli Kočevskega Roga podcenjena (A. HUDOKLIN, pisni vir). Seveda bo treba z zaključki počakati vsaj še kakšno sezono, ni pa izključeno, da se bo že tako velika populacijska ocena za to območje še nekoliko povzpela. Kozača si tudi tukaj deli življenjski prostor z dvema vrstama gozdnih sov, koconogim čukom <i>Aegolius funereus</i> in malim skovikom <i>Glaucidium passerinum</i>. Slednji naseljuje le najvišje predele IBA-ja.</p> <p>Na pragozdne ostanke je vezan belohrbti detel <i>Dendrocopos leucotos</i>, ki se najraje prehranjuje na ležečih mrtvih deblih dreves (M. PERUŠEK, ustni vir). To je poleg Gorjancev edino območje v Sloveniji, kjer je poznana redna gnezditev te vrste v zadnjem desetletju. Prav tako samo v pragozdnih ostankih je bila odkrita tudi majhna izolirana populacija malega</p>	<p>Vrste</p> <p>belohrbti detel (<i>Dendrocopos leucotos</i>)</p> <p>belorepec (<i>Haliaeetus albicilla</i>)</p> <p>črna žolna (<i>Dryocopus martius</i>)</p> <p>divji petelin (<i>Tetrao urogallus</i>)</p> <p>gozdni jereb (<i>Bonasa bonasia</i>)</p> <p>koconogi čuk (<i>Aegolius funereus</i>)</p> <p>kozača (<i>Strix uralensis</i>)</p> <p>mali muhar (<i>Ficedula parva</i>)</p> <p>mali skovik (<i>Glaucidium passerinum</i>)</p> <p>pivka (<i>Picus canus</i>)</p> <p>planinski orel (<i>Aquila chrysaetos</i>)</p> <p>sokol selec (<i>Falco peregrinus</i>)</p> <p>sršenar (<i>Pernis apivorus</i>)</p> <p>triprsti detel (<i>Picoides tridactylus</i>)</p> <p>vijeglavka (<i>Jynx torquilla</i>)</p> <p>rjavi srakoper (<i>Lanius collurio</i>)</p>

	<p>muharja <i>Ficedula parva</i>.</p> <p>Na tem območju je bil izveden eden izmed redkih natančnejših kvantitativnih popisov gozdnih ptic pri nas (PERUŠEK 1991). Na relativno majhnih popisnih površinah je bilo skupaj ugotovljenih kar 45 vrst gnezdil. Vrste z najvišjimi gostotami tako v pragozdu kot tudi gospodarskem gozdu so bile ščinkavec <i>Fringilla coelebs</i>, rdečeglavi kraljiček <i>Regulus ignicapillus</i>, taščica <i>Erithacus rubecula</i>, stržek <i>Troglodytes troglodytes</i> in menišček <i>Parus ater</i>.</p>	
SAC Dolenja vas pri Ribnici (ID območja: 3000199)	<p>Površina: 13,39 ha</p> <p>Gre za manjše območje pomembnih habitatnih tipov sredi kmetijsko obdelane krajine, južno od Dolenje vasi. Na območju se nahajata evropsko pomembna habitatna tipa Prehodna barja in Travniki s prevladujočo stožko (<i>Molinia</i> spp.) na karbonatnih, šotnih ali glineno-muljastih tleh (<i>Molinion caeruleae</i>). Prehodna barja nastanejo, če voda, ki vsebuje malo ali skoraj nič mineralov in hranil, sega do površine ali na njej zastaja. Za prehodna barja so najznačilnejše združbe nizkih in srednje visokih šašev, skupaj s šotnimi in nekaterimi drugimi mahovi. Razvite so prehodne združbe, ki vodijo do združb bazičnih in zakisanih nizkih barij, visokih barij ali vlažnih travnišč. V sklopu prehodnih barij se lahko pojavljajo tudi trstičja ali visoka šašja, ter močvirni sestoji vrb in jelš.</p>	<p>HT</p> <p>-Prehodna barja</p> <p>-Travniki s prevladujočo stožko (<i>Molinia</i> spp.) na karbonatnih, šotnih ali glineno-muljastih tleh (<i>Molinion caeruleae</i>)</p>
SAC Tržiščica s pritoki (ID območja: SI5000320)	<p>Površina: 15,48 ha</p> <p>Potok Tržiščica teče po ozki dolini zahodno od Ribniške Male gore. Tik pred Žlebičem se glavnemu toku pridruži Laščica in Beč. Ko pri Žlebiču priteče na Ribniško polje, naredi še nekaj slikovitih okljukov, dokler ne doseže jurskih apnencev in ponikne v Tentero. Vodotok je življenjski prostor raka koščaka, z območja pa so znani tudi podatki za hrošča močvirskega krešiča in kačjega pastirja velikega studenčarja.</p>	<p>Vrsta:</p> <p>navadni koščak (<i>Austropotamobius torrentium</i>)</p>

3.1.1 Varstveni cilji varovanega območja in dejavniki, ki prispevajo k ohranitveni vrednosti območja

Na območjih Natura 2000 veljajo splošni varstveni cilji, ki so določeni z Uredbo o posebnih varstvenih območjih (območjih Natura 2000) (Ur. l. RS, št. 49/04, 110/04, 59/07, 43/08, 8/12, 33/13, 35/13 – popr., 39/13 – odl. US in 3/14. 21/16 in 47/18).

V Programu upravljanja območij Natura 2000 (2015-2020) so **podrobnejši varstveni cilji** pa tudi pristojni sektorji in odgovorni nosilci za izvajanje varstvenih ukrepov določeni za vsa Natura 2000 območja, in sicer v prilogi 6.1 »Cilji in ukrepi«. Podrobnejši varstveni cilji se praviloma nanašajo na vsako vrsto oziroma habitatni tip (oziroma na cono) na vsakem območju Natura 2000, izhajajo pa iz varstvenih ciljev, določenih z Uredbo o posebnih varstvenih območjih (območjih Natura 2000) in varstvenih ciljev za ohranjanje habitatov ogroženih rastlinskih in živalskih vrst ter habitatnih tipov, ki se prednostno ohranjajo v ugodnem stanju, v skladu s predpisi s področja ohranjanja narave ter sprejetimi strategijami in programi, s katerimi se načrtuje to področje.

Varstveni cilji, ki prispevajo k ohranitveni vrednosti tangiranih območij Natura 2000 so povzeti iz omenjenega Programa in so v nadaljevanju smiselno združeni. Obravnavani plan bi lahko imel vpliv na tri Natura 2000 območja.

Zaradi prevelike obsega na tem mestu ne navajamo **podrobnejši varstveni ciljev za posamezno vrsto in HT iz Programu upravljanja območij Natura 2000 (2015-2020)**.

V pripravi je nov Program upravljanja območij Nature 2000 (PUN) za obdobje 2022 – 2028.

3.1.2 Pravni režimi in varstvene usmeritve

Območja Natura 2000

Območja Natura 2000 imajo varstvene usmeritve opredeljene v Uredbi o posebnih varstvenih območjih (območjih Natura 2000) (Uradni list RS, št. 49/04, 110/04, 59/07, 43/08, 8/12, 33/13, 35/13, 39/13, 3/14 in 21/16), in sicer v 7. in 15. členu.

Tabela 3: Varstvene usmeritve in pravila ravnanja na območjih Natura 2000

Varstvene usmeritve (7. člen)	Pravila ravnanja za ohranjanje potencialnega Natura območja (15. člen)
(1) Varstvene usmeritve za ohranitev Natura območij so usmeritve za načrtovanje in izvajanje posegov in dejavnosti ter drugih ravnanj človeka na teh območjih z namenom doseganja varstvenih ciljev.	(1) Varstvene usmeritve za ohranjanje potencialnih Natura območij so usmeritve za načrtovanje in izvajanje posegov in dejavnosti ter drugih ravnanj človeka na teh območjih z namenom preprečevanja poslabšanja stanja.
(2) Na Natura območjih se posege in dejavnosti načrtuje tako, da se v čim večji možni meri: - ohranja naravna razširjenost habitatnih tipov ter habitatov rastlinskih ali živalskih vrst; - ohranja ustrezne lastnosti abiotskih in biotskih sestavin habitatnih tipov, njihove specifične strukture ter naravne procese ali ustrezno rabo; - ohranja ali izboljšuje kakovost habitata rastlinskih in živalskih vrst, zlasti tistih delov habitata, ki so bistveni za najpomembnejše življenjske faze kot so zlasti mesta za razmnoževanje, skupinsko prenočevanje, prezimovanje, selitev in prehranjevanje živali; - ohranja povezanost habitatov populacij rastlinskih in živalskih vrst in omogoča ponovno povezanost, če je le-ta prekinjena.	(2) Pri izvajanju posegov in dejavnosti na potencialnih Natura območjih, ki so načrtovani v skladu z usmeritvami iz prejšnjega odstavka, se izvedejo vsi možni tehnični in drugi ukrepi, da je neugoden vpliv na habitatne tipe, rastline in živali ter njihove habitate čim manjši v skladu s četrtem in petim odstavkom 7. člena te uredbe.
(3) Pri izvajanju posegov in dejavnosti, ki so načrtovani v skladu s prejšnjim odstavkom, se izvedejo vsi možni tehnični in drugi ukrepi, da je neugoden vpliv na habitatne tipe, rastline in živali ter njihove habitate čim manjši.	(3) Na potencialnih Natura območjih je treba izvesti presojo sprejemljivosti planov, programov, načrtov, prostorskih ali drugih aktov oziroma presojo sprejemljivosti posegov v naravo na način, kot je to določeno s predpisi, ki urejajo ohranjanje narave.
(4) Čas izvajanja posegov, opravljanja dejavnosti ter drugih ravnanj se kar najbolj prilagodi življenjskim ciklom živali in rastlin tako, da se:	(4) Ne glede na določbo prejšnjega odstavka presoja sprejemljivosti posegov v naravo ni potrebna v primerih iz drugega odstavka 8. člena te uredbe.

- živalim prilagodi tako, da poseganje oziroma opravljanje dejavnosti ne, ali v čim manjši možni meri, sovpada z obdobji, ko potrebujejo mir oziroma se ne morejo umakniti, zlasti v času razmnoževalnih aktivnosti, vzrejanja mladičev, razvoja negibljivih ali slabo gibljivih razvojnih oblik ter prezimovanja, - rastlinam prilagodi tako, da se omogoči semenenje, naravno zasajevanje ali druge oblike razmnoževanja.	
(5) Na Natura območja se ne vnaša živali in rastlin tujerodnih vrst ter gensko spremenjenih organizmov.	(5) Znotraj potencialnega Natura območja se lahko določijo cone na način in po postopku, kot ga določa 9. člen te uredbe.
(6) Na podlagi varstvenih usmeritev se določijo podrobnejše in konkretne varstvene usmeritve, ki se obvezno upoštevajo pri urejanju prostora, rabi naravnih dobrin in urejanju voda. Podrobnejše varstvene usmeritve se lahko določijo v programu upravljanja iz 12. člena te uredbe oziroma v naravovarstvenih smernicah, kjer se določijo tudi konkretne varstvene usmeritve.	(6) Na potencialnih Natura območjih se izvaja monitoring v obsegu, kot ga določa 10. člen te uredbe.
	(7) V programu upravljanja se z namenom preprečitve slabšanja stanja določijo skladno z drugim, tretjim, četrtim in petim odstavkom 12. člena te uredbe tudi ukrepi in aktivnosti za potencialna Natura območja, pri čemer so ukrepi in naravovarstvene naloge finančno in časovno podrejene, glede na ukrepe na Natura območjih.
	(15.b člen) Pravila ravnanja za območje, predlagano za Natura območje s strani Evropske komisije Za preprečitev slabšanja stanja prednostnih habitatnih tipov in habitatov prednostnih rastlinskih in živalskih vrst ter vznemirjanja, ki bi lahko ogrozilo ohranjanje vrst, zaradi katerih so bila območja predlagana za Natura območja s strani Evropske komisije, se uporabljata prvi in drugi odstavek 15. člena te uredbe.«.

3.2 Zavarovana območja

Na območju občine ni zavarovanih območij ali točk.

3.3 Načrti za upravljanje območja in usmeritve, ki izhajajo iz njih

Za območja Natura 2000 je bil leta 2015 izdelan Program upravljanja območij Natura 2000 (2015–2020). V prilogi 6.1 Programa so določeni varstveni cilji, ki se praviloma nanašajo na vsako vrsto oziroma habitatni tip na vsakem območju Natura 2000, izhajajo pa iz varstvenih ciljev v skladu z Uredbo o posebnih varstvenih območjih (območjih Natura 2000). Varstveni cilji so javno dostopni na internetni strani: http://www.natura2000.si/fileadmin/user_upload/pun_2016_6_1.xlsx.

3.4 Prikaz drugih varstvenih, varovanih, zavarovanih, degradiranih in drugih območij, na katerih je zaradi varstva okolja, ohranjanja narave, varstva naravnih virov ali kulturne dediščine predpisan drugačni režim

Na območju občine Ribnica je 6 ekološko pomembnih območij, 5 območij Nature 2000, 23 je območij naravnih vrednot, 7 točkovnih naravnih vrednot in 195 točkovnih naravnih vrednot – jam ter 1 točkovno ekološko pomembno območje - jama.

Tabela 4: Bilanca površin varstva narave

Varovanje	Površina (ha)
naravne vrednote	700,41
območja Natura 2000	7.316,01
ekološko pomembna območja (EPO)	15.391,90

Na območju občine je 7 enot z odlokom zavarovanih kulturnih spomenikov, 1 vplivno območje spomenika, 9 enot vplivnega območja, 180 enot kulturne dediščine, 9 enot kulturne dediščine priporočilno in 14 enot arheoloških najdišč.

Tabela 5: Bilanca površin kulturne dediščine

Varovanje	Površina (ha)
arheološka najdišča	31,11
kulturna dediščina	755,73
kulturna dediščina priporočilno	0,04
spomenik	12,6
vplivno območje spomenika	0,20
vplivno območje	24,07

3.5 Podatki o dejanski in namenski rabi območja SD OPN 1

Tabela 6: Osnovna dejanska raba

Raba ID	Osnovna dejanska raba	Površina (ha)
1000	kmetijska raba	3.903,72
2000	gozd	10.741,84
3000	pozidana in sorodna zemljišča	631,02
4220	barje, trstičje ter ostalo zamočvirjeno zemljišče	89,87
6000	zemljišča brez vegetacije, prekrita z golimi skalami, prodnate površine ob vodotokih, melišča	0,12
7000	Vode	25,33
Skupaj:		15.391,9

Dejanska raba je povzeta po podatkih MKGP (vir: spletna stran MKGP, januar 2022, stanje podatkov 31.12.2021)

3.6 Podatki o sezonskih vplivih in vplivih naravnih motenj na ključne habitate ali vrste na območju SD OPN 1

Na širšem območju plana ni takih sezonskih vplivov ali vplivov naravnih motenj, ki bi vplivali na ključne značilnosti habitatov vrst.

4 PODATKI O UGOTOVLJENIH VPLIVIH IN NJIHOVI PRESOJI

4.1 Opredelitev ugotovljenih škodljivih vplivov plana ali s planom načrtovanega posega v naravo na varstvene cilje posameznih varovanih območij in njihovo celovitost ter povezanost, vključno s kumulativnimi vplivi

V nadaljevanju je izvedena presoja vplivov na varovana območja. V tabelah so opisani vplivi načrtovanih posegov na varovana območja. V matrikah so podane ocene za posamezno kvalifikacijsko vrsto. V celoti (za posamezno pobudo), so omilitveni ukrepi zbrani v krovnem dokumentu op.

Tabela 7: Opredelitev ugotovljenih škodljivih vplivov plana na SPA Kočevsko

Ozn. posega in EUP	Spr. NRP	Površina spr. - m ²	Vpliv načrtovanega posega v naravo na varstvene cilje posameznih varovanih območij in njihovo celovitost ter povezanost, vključno s kumulativnimi vplivi	Ocena vpliva	Omilitveni ukrepi
00014 00017 Da27	K2 v BT G v BT	5.500	Na območju pobude se načrtuje ureditev turističnega območja npr.: kamp, glamping, hišice, bungalovi, prostor za avtodome, recepcija, rekreacija, igrala. Ključen neposreden vpliv ima postavitve turističnega naselja lahko na izgubo kvalitetnih habitatov oz. implementacija pobude lahko prinese motnje v prehranjevalnem, preletnem ali razmnoževalnem habitatu za nekatere tukaj prisotne vrste. Hrup v času gradnje, sploh če se le ta izvaja v času glavne gnezditvene sezone ptic, lahko pomembno neposredno in daljinsko vpliva na razmnoževalni uspeh posameznih vrst.	Sprejemljivo pod pogoji Nebistven (neposredni in daljinski) vpliv zaradi izvedbe OU (ocena C)	-Morebitno krčenje drevesne in grmovne vegetacije naj se izvede v obdobju od avgusta do decembra. -Pri gradnji objektov na območju pobude naj se upošteva odmik od gozdnih površin za vsaj eno drevesno višino (cca 20 m). -Na območju pobude naj se v čim večji meri ohranijo grmišča, skupine dreves in posamezna drevesa. Morebitne zelene ureditve naj vključujejo sadnjo avtohtonih drevesnih ali grmovnih vrst.
00022 00025 00026 Da29	K2 v ZS SK v ZS SK v ZS	1900	Pobude predvidevajo ureditev športno rekreacijskih površin kot spremljajoče ureditve ob bližnjem smučišču. Obravnavane pobude ne predstavlja naravno ohranjenega območja, temveč so na tem območju že prisotni objekti in druge vsebine. V primeru hrupnejših del (npr. odstranjevanje drevesne in grmovne zarasti) v obdobju razmnoževanja večine vrst ptic, bi to lahko imelo pomemben vpliv na ptice.	SPA Kočevsko Sprejemljivo pod pogoji Nebistven (neposredni in daljinski) vpliv zaradi izvedbe OU (ocena C)	-Večja in hrupnejša gradbena dela (npr: potencialna odstranitev dreves) je potrebno izvesti izven obdobja gnezdenja večine vrst ptic (Posek lesa se naj izvede v obdobju od avgusta do decembra).

00318 00390 00391 Ri185	G v BT	89.500	Turistično območje (nekdanji vojaški objekti). Ugotavljamo, da se NRP BT na novo ne širi v pomembnem deležu (le na Z delu). Tam, kjer je na novo opredeljena, gre za opredelitev obstoječega objekta z ustrezno plansko rabo. Pomembnih vplivov na ptice ne pričakujemo ob pogoju, da se v odlok o SD OPN vnesejo varstveni pogoji, ki jih v obliki OU predlagamo tudi v Op.	SPA Kočevsko Sprejemljivo pod pogoji Nebistven (neposreden in daljinski) vpliv zaradi izvedbe OU (ocena C)	-Krčenje drevesne in grmovne vegetacije naj se izvede v obdobju od avgusta do decembra.
00225 00227 00236 Ra42	SK v IG G v IG K1 v IG	29.000	Pobude predvidevajo širitev proizvodnega kompleksa in dejavnosti v povezavi s skladiščenjem in predelavo lesa pri Rakitnici. Pobude so umeščene ob cestno povezavo (tam že stojijo objekti in manipulacijske površine) in gozdne površine. Ocenjujemo, da ima pobuda lahko neposreden vpliv na nekatere kvalifikacijske vrste, saj bi lahko prišlo do posegov v gozd (zmanjšanje habitata). V primerjavi z obstoječim stanjem se bodo na območju povečale tudi motnje v zvezi hrupom in osvetljevanjem. Da poseg ne bo predstavljal bistvenih vplivov so nujni OU.	SPA Kočevsko Sprejemljivo pod pogoji Nebistven (neposredni) vpliv zaradi izvedbe OU (ocena C)	-Morebitno krčenje drevesne in grmovne vegetacije naj se izvede v obdobju od avgusta do decembra. -Odlaganje odpadkov naj se uredi na način, da ne bodo privabljali rjavega medveda. -Pri gradnji novih objektov na območju pobude naj se na V strani upošteva odmik od gozdnih površin za vsaj eno drevesno višino (cca 20 m). -Na izkrčenih površinah na V strani pobude naj se ne umešča novih industrijskih objektov. Dovoljene pa so manipulacijske površine, nadstreški, ipd. -Na tem istem območju se vzpostavi gozdni rob, ki se ga ustrezno vzdržuje (grmiščna faza, ipd).
00447 00448 00449 Gr26 Gr25 Gr27	G v BT	2.900	Predlagane pobude za razvoj turističnih kapacitet se nahajajo v odročnem in pretežno naravno ohranjenem območju, kjer ohranjamo številne kvalifikacijske vrste in habitatne tipe (Nekdanje gozdarske koče »Korita«, »Črni vrh« in »Mosti«). Pri implementaciji tovrstnih pobud gre za vnos novih antropogenih motenj v pretežno naravno ohranjen prostor, ki za sabo prinese ureditev boljše dostopnosti do predlaganih lokacij (kar nedvomno poveča promet) in	SPA Kočevsko Sprejemljivo pod pogoji Nebistven (neposredni in daljinski) vpliv zaradi izvedbe OU (ocena C)	-Morebitna krčenja drevesne in grmovne vegetacije naj se izvaja v obdobju od avgusta do decembra. Na takih območjih se vzpostavi gozdni rob, ki se ga ustrezno vzdržuje (grmiščna faza, ipd).

			ureditev potrebne infrastrukture. Na območjih, kjer so nekoč stale gozdarske koče lahko nadalje pride do motenj kot so, hrup v času gradnje, prekomerna odstranitev vegetacije in postavitve ovir, ipd. Vplivi na kvalifikacijske vrste ptic, bi lahko bili neposredni in daljinski.		
00526 00527 00528 00529 Op595	G v K2 G v G K2 v K2 K2 v G	88.500	V naravnem okolju je načrtovana proga za downhill. Ugotavljamo, da načrtovana NRP (G in K2) ne dovoljuje postavitve objektov ali druge infrastrukture, ki bi pomembno vplivala na stanje vrst na širšem območju. Kljub temu bi lahko v fazi postavitve trase prišlo do neposrednih vplivov zaradi prekomernega krčenja obstoječe vegetacije.	SPA Kočevsko Sprejemljivo pod pogoji Nebistven (neposredni in daljinski) vpliv zaradi izvedbe OU (ocena C)	-Gozdno vegetacijo se na območju ohranja. V kolikor je zaradi poteka trase potrebno odstraniti manjše število dreves ali grmovno zarast, se to izvede v obdobju od avgusta do decembra.
Pr46 00410	Sk v CD	6839	V sklopu obravnavane pobude prihaja do spremembe znotraj zazidljivega območja pri Zadolju. Ker je na območju že prisotna dejavnost in gre za spremembo znotraj stavbnega zemljišča ocenjujemo, da do pomembnih negativnih vplivov na povezanost in celovitost območja ne bo. Nadalje ocenjujemo nebistven kumulativni vpliv posega na varovano območje.	SPA Kočevsko Sprejemljivo Nebistven vpliv (ocena B)	/

Tabela 8: Matrika za ugotavljanje ocene vplivov plana na kvalifikacijske vrste SPA Kočevsko

Kategorija učinka	Pomembnost učinka		Vpliv na celovitost območja	Vpliv na povezanost območja	Vpliv na varstvene cilje območja	
- delež ali velikostni razred trajne (po zaključku projekta) izgube območja habitata vrste oz. habitatnega tipa zaradi vpliva fizičnega prekrivanja	Vrsta/HT	Podocena	Podocena	Podocena	Varstveni cilji	Podocena
	rjavi srakoper	B	B	B	Ohranjanje habitata za vzdrževanje stabilne populacije	B
	sršenar	B	B	B	-II-	B
	sokol selec	B	B	B	-II-	B
	planinski orel	B	B	B	-II-	B
	koconogi čuk	B	B	B	-II-	B
	gozdni jereb	B	B	B	-II-	B
	belohrbti detel	B	B	B	-II-	B
	črna žolna	B	B	B	-II-	B
	mali muhar	B	B	B	-II-	B
	mali skovik	B	B	B	-II-	B
	belorepec	B	B	B	-II-	B
	vijeglavka	B	B	B	-II-	B
	triprsti detel	B	B	B	-II-	B
	pivka	B	B	B	-II-	B
	kozača	B	B	B	-II-	B
	divji petelin	B	B	B	-II-	B
- delež ali velikostni razred začasne (v času izvajanja projekta) izgube območja habitata vrste oz. habitatnega tipa zaradi učinka fizičnega prekrivanja v času izvajanja projekta	Vrsta/HT	Podocena	Podocena	Podocena	Varstveni cilji	Podocena
	rjavi srakoper	C	C	C	Ohranjanje habitata za vzdrževanje stabilne populacije	C
	sršenar	C	C	C	-II-	C
	sokol selec	C	C	C	-II-	C
	planinski orel	C	C	C	-II-	C
	koconogi čuk	B	B	B	-II-	B
	gozdni jereb	B	B	B	-II-	B
	belohrbti detel	B	B	B	-II-	B
	črna žolna	B	B	B	-II-	B
	mali muhar	B	B	B	-II-	B
	mali skovik	B	B	B	-II-	B
	belorepec	B	B	B	-II-	B
	vijeglavka	B	B	B	-II-	B
	triprsti detel	B	B	B	-II-	B
	pivka	B	B	B	-II-	B
	kozača	B	B	B	-II-	B
	divji petelin	B	B	B	-II-	B
- velikostni razred spremembe posebnih struktur ali rabe (intenzifikacija ali opustitev) ali naravnih procesov, potrebnih za	Vrsta/HT	Podocena	Podocena	Podocena	Varstveni cilji	Podocena
	rjavi srakoper	B	B	B	Ohranjanje habitata za vzdrževanje stabilne populacije	B
	sršenar	B	B	B	-II-	B
	sokol selec	B	B	B	-II-	B
	planinski orel	B	B	B	-II-	B
	koconogi čuk	B	B	B	-II-	B

dolgoročno ohranitev vrste ali habitatnega tipa	gozdni jereb	B	B	B	-II-	B
	belohrbti detel	B	B	B	-II-	B
	črna žolna	B	B	B	-II-	B
	mali muhar	B	B	B	-II-	B
	mali skovik	B	B	B	-II-	B
	belorepec	B	B	B	-II-	B
	vijeglavka	B	B	B	-II-	B
	triprsti detel	B	B	B	-II-	B
	pivka	B	B	B	-II-	B
	kozača	B	B	B	-II-	B
	divji petelin	B	B	B	-II-	B
- velikostni razred spremembe ključnih indikativnih kemikalij (tudi kot posledice onesnaženja), spremembe sevanja, osvetljevanja, hrupa	Vrsta/HT	Podocena	Podocena	Podocena	Varstveni cilji	Podocena
	rjavi srakoper	B	B	B	Ohranjanje habitata za vzdrževanje stabilne populacije	B
	sršenar	B	B	B	-II-	B
	sokol selec	B	B	B	-II-	B
	planinski orel	B	B	B	-II-	B
	koconogi čuk	B	B	B	-II-	B
	gozdni jereb	B	B	B	-II-	B
	belohrbti detel				-II-	
	črna žolna	B	B	B	-II-	B
	mali muhar	B	B	B	-II-	B
	mali skovik	B	B	B	-II-	B
	belorepec	B	B	B	-II-	B
	vijeglavka	B	B	B	-II-	B
	triprsti detel	B	B	B	-II-	B
	pivka	B	B	B	-II-	B
	kozača	B	B	B	-II-	B
	divji petelin	B	B	B	-II-	B
- velikostni razred spremembe vodnega režima, naravne dinamike vodotoka (vključno s poplavljanjem)	Vrsta/HT	Podocena	Podocena	Podocena	Varstveni cilji	Podocena
	rjavi srakoper	B	B	B	Ohranjanje habitata za vzdrževanje stabilne populacije	B
	sršenar	B	B	B	-II-	B
	sokol selec	B	B	B	-II-	B
	planinski orel	B	B	B	-II-	B
	koconogi čuk	B	B	B	-II-	B
	gozdni jereb	B	B	B	-II-	B
	belohrbti detel	B	B	B	-II-	B
	črna žolna	B	B	B	-II-	B
	mali muhar	B	B	B	-II-	B
	mali skovik	B	B	B	-II-	B
	belorepec	B	B	B	-II-	B
	vijeglavka	B	B	B	-II-	B
	triprsti detel	B	B	B	-II-	B
	pivka	B	B	B	-II-	B
	kozača	B	B	B	-II-	B
	divji petelin	B	B	B	-II-	B
- velikostni razred znižanja	Vrsta/HT	Podocena	Podocena	Podocena	Varstveni cilji	Podocena
	rjavi	B	B	B	Ohranjanje habitata	B

uspeha razmnoževanja in preživetja zaradi fragmentacije habitata v pokrajini	srakoper				za vzdrževanje stabilne populacije	
	sršenar	B	B	B	-II-	B
	sokol selec	B	B	B	-II-	B
	planinski orel	B	B	B	-II-	B
	koconogi čuk	B	B	B	-II-	B
	gozdni jereb	B	B	B	-II-	B
	belohrbti detel	B	B	B	-II-	B
	črna žolna	B	B	B	-II-	B
	mali muhar	B	B	B	-II-	B
	mali skovik	B	B	B	-II-	B
	belorepec	B	B	B	-II-	B
	vijeglavka	B	B	B	-II-	B
	triprsti detel	B	B	B	-II-	B
	pivka	B	B	B	-II-	B
	kozača	B	B	B	-II-	B
	divji petelin	B	B	B	-II-	B
- velikostni razred znižanja uspeha razmnoževanja in preživetja oz. spremembo v stopnji smrtnosti zaradi postavitve ovir v habitat vrste	Vrsta/HT	Podocena	Podocena	Podocena	Varstveni cilji	Podocena
	rjavi srakoper	B	B	B	Ohranjanje habitata za vzdrževanje stabilne populacije	B
	sršenar	B	B	B	-II-	B
	sokol selec	B	B	B	-II-	B
	planinski orel	B	B	B	-II-	B
	koconogi čuk	B	B	B	-II-	B
	gozdni jereb	B	B	B	-II-	B
	belohrbti detel	B	B	B	-II-	B
	črna žolna	B	B	B	-II-	B
	mali muhar	B	B	B	-II-	B
	mali skovik	B	B	B	-II-	B
	belorepec	B	B	B	-II-	B
	vijeglavka	B	B	B	-II-	B
	triprsti detel	B	B	B	-II-	B
	pivka	B	B	B	-II-	B
	kozača	B	B	B	-II-	B
	divji petelin	B	B	B	-II-	B
- velikostni razred zmanjšanja površine zaplat habitata vrste ali habitatnega tipa	Vrsta/HT	Podocena	Podocena	Podocena	Varstveni cilji	Podocena
	rjavi srakoper	B	B	B	Ohranjanje habitata za vzdrževanje stabilne populacije	B
	sršenar	B	B	B	-II-	B
	sokol selec	B	B	B	-II-	B
	planinski orel	B	B	B	-II-	B
	koconogi čuk	B	B	B	-II-	B
	gozdni jereb	B	B	B	-II-	B
	belohrbti detel	B	B	B	-II-	B
	črna žolna	B	B	B	-II-	B
	mali muhar	B	B	B	-II-	B
	mali skovik	B	B	B	-II-	B

	belorepec	B	B	B	-II-	B
	vijeglavka	B	B	B	-II-	B
	triprsti detel	B	B	B	-II-	B
	pivka	B	B	B	-II-	B
	kozača	B	B	B	-II-	B
	divji petelin	B	B	B	-II-	B
- !samo za vrste! Odstotek trajnega upada velikosti populacije vrste	Vrsta/HT	Podocena	Podocena	Podocena	Varstveni cilji	Podocena
	rjavi srakoper	B	B	B	Ohranjanje habitata za vzdrževanje stabilne populacije	B
	sršenar	B	B	B	-II-	B
	sokol selec	B	B	B	-II-	B
	planinski orel	B	B	B	-II-	B
	koconogi čuk	B	B	B	-II-	B
	gozdni jereb	B	B	B	-II-	B
	belohrbti detel	B	B	B	-II-	B
	črna žolna	B	B	B	-II-	B
	mali muhar	B	B	B	-II-	B
	mali skovik	B	B	B	-II-	B
	belorepec	B	B	B	-II-	B
	vijeglavka	B	B	B	-II-	B
	triprsti detel	B	B	B	-II-	B
	pivka	B	B	B	-II-	B
	kozača	B	B	B	-II-	B
	divji petelin	B	B	B	-II-	B
- !samo za vrste! Odstotek začasnega upada velikosti populacije	Vrsta/HT	Podocena	Podocena	Podocena	Varstveni cilji	Podocena
	rjavi srakoper	B	B	B	Ohranjanje habitata za vzdrževanje stabilne populacije	B
	sršenar	B	B	B	-II-	B
	sokol selec	B	B	B	-II-	B
	planinski orel	B	B	B	-II-	B
	koconogi čuk	B	B	B	-II-	B
	gozdni jereb	B	B	B	-II-	B
	belohrbti detel	B	B	B	-II-	B
	črna žolna	B	B	B	-II-	B
	mali muhar	B	B	B	-II-	B
	mali skovik	B	B	B	-II-	B
	belorepec	B	B	B	-II-	B
	vijeglavka	B	B	B	-II-	B
	triprsti detel	B	B	B	-II-	B
	pivka	B	B	B	-II-	B
	kozača	B	B	B	-II-	B
	divji petelin	B	B	B	-II-	B

Tabela 9: Opredelitev ugotovljenih škodljivih vplivov plana na SAC Kočevsko

Ozn. posega in EUP	Spr. NRP	Površina spr. - m ²	Okoljska presoja	Vrednotenje vpliva plana na posamezno območje z naravovarstvenim statusom	Omilitveni ukrepi
00014 00017 Da27	K2 v BT G v BT	5.500	Na območju pobude se načrtuje ureditev turističnega območja npr.: kamp, glamping, hišice, bungalovi, prostor za avtodome, recepcija, rekreacija, igrala. Na tem območje se ob zapolnjenih kapacitetah lahko pričakuje povečano nastajanje komunalnih odpadnih vod, ki jih je potrebno ustrezno odvajati in prečistiti, sicer lahko pomembno poslabšajo (kumulativno) širše naravno ohranjeno okolje, vključno s kraškim podzemljem (npr: HT 8310). Umeščanje turističnih kapacitet lahko nadalje predstavlja pomembne neposredne in daljinske negativne vplive/motnje vrstam netopirjev ter nočnim metuljem, ki so občutljive na nočno svetlobo.	SAC Kočevsko Sprejemljivo pod pogoji Nebistven (neposredni in daljinski) vpliv zaradi izvedbe OU (ocena C)	-Odpadne vode (kemični wc) iz avtodomov se praznijo na lokaciji ¹ EUP Ri156. -Za osvetljevanje zunanjih površin naj se namestijo svetila, ki ne svetijo nad vodoravnico, ne prepuščajo UV svetlobe in svetijo v rumenem delu spektra do barvne temperature 2.200k (netopirji). -Posekan les listavcev naj se iz gozda odpelje čim prej (hrošči). -Odlaganje odpadkov in morebitnega kompostnika naj se uredi na način, da ne bodo privabljali rjavega medveda. -Na ogoljenih površinah naj bo v prvih letih, ko vegetacijski porov še ne bo popolnoma vzpostavljen, povečana pozornost na prisotnost invazivnih tujerodnih rastlinskih vrst. V primeru ugotovitve prisotnosti takih vrst, se jih nemudoma odstrani.
00022 00025 00026 Da29	K2 v ZS SK v ZS SK v ZS	1900	Pobude predvidevajo ureditev športno rekreacijskih površin kot spremljajoče ureditve ob bližnjem smučišču. Obravnavane pobude ne predstavlja naravno ohranjenega območja, temveč so na tem območju že prisotni objekti in druge vsebine. Do pomembnih vplivov lahko pride predvsem v primeru neustreznega odvajanja odpadnih komunalnih vod (vpliv na HT 8310) ter postavljanja svetil na zunanjih površinah.	SAC Kočevsko Sprejemljivo pod pogoji Nebistven (neposredni in daljinski) vpliv zaradi izvedbe OU (ocena C)	-Za osvetljevanje zunanjih površin naj se namestijo svetila, ki ne svetijo nad vodoravnico, ne prepuščajo UV svetlobe in svetijo v rumenem delu spektra do barvne temperature 2.200 k. -Zagotovi naj se ustrezna tehnologija čiščenja odpadnih voda (terciarno čiščenje), da se v kraško podzemlje odvaja le biološko – fizikalno – kemično neoporečna voda, ki zagotavlja ohranjanje kraškega podzemlja. -Na celotnem območju pobud naj bo

¹ Glej tudi OU v zvezi z centralno točko za upravljanje odpadnih voda iz avtodomov za celotno občino.

					posebna pozornost usmerjena k avtohtonim rastlinskim ureditvam. V vseh fazah implementacije naj se aktivno pristopi k zmanjševanju vpliva prisotnosti tujerodnih rastlinskih vrst.
00318 00390 00391 Ri185	G v BT	89.500	Turistično območje (nekdanji vojaški objekti). Ugotavljamo, da se NRP BT na novo ne širi v pomembnem deležu (le na Z delu). Tam, kjer je na novo opredeljena, gre za opredelitev obstoječega objekta z ustrezno plansko rabo. Pomembnih vplivov na HT 8310, netopirje, hrošče in zveri ne pričakujemo ob pogoju, da se v odlok o SD OPN vnesejo varstveni pogoji, ki jih v obliki OU predlagamo tudi v Op.	SAC Kočevsko Sprejemljivo pod pogoji Nebistven (neposreden in daljinski) vpliv zaradi izvedbe OU (ocena C)	-Zagotovi naj se ustrezno odvodnjavanje odpadnih voda, da ne pride do onesnaževanja vodnih in obvodnih habitatov. -Za osvetljevanje zunanjih površin naj se namestijo svetila, ki ne svetijo nad vodoravnico, ne prepuščajo UV svetlobe in svetijo v rumenem delu spektra do barvne temperature 2.200 k. -Odlaganje odpadkov naj se uredi na način, da ne bodo privabljali rjavega medveda.
00225 00227 00236 Ra42	SK v IG G v IG K1 v IG	29.000	Pobude predvidevajo širitev proizvodnega kompleksa in dejavnosti v povezavi s skladiščenjem in predelavo lesa pri Rakitnici. Pobude so umeščene ob cestno povezavo (tam že stojijo objekti in manipulacijske površine) in gozdne površine. Ocenjujemo, da ima pobuda lahko neposreden vpliv na nekatere kvalifikacijske vrste, saj bi lahko prišlo do posegov v gozd (zmanjšanje habitata). V primerjavi z obstoječim stanjem se bodo na območju povečale tudi motnje v zvezi hrupom in osvetljevanjem. Da poseg ne bo predstavljal bistvenih vplivov so nujni OU.	SAC Kočevsko Sprejemljivo pod pogoji Nebistven (neposredni) vpliv zaradi izvedbe OU (ocena C)	-Predvidena širitev proizvodnega kompleksa in vse predvidene dejavnosti naj se načrtujejo in izvedejo na način, da ne pride do onesnaževanja kraškega podzemlja in podzemnih habitatov. -Zagotovi naj se ustrezno odvodnjavanje odpadnih voda (terciarno čiščenje). -Za osvetljevanje zunanjih površin naj se namestijo svetila, ki ne svetijo nad vodoravnico, ne prepuščajo UV svetlobe in svetijo v rumenem delu spektra do barvne temperature 2.200 k. -Odlaganje odpadkov naj se uredi na način, da ne bodo privabljali rjavega medveda. -Ob pojavu razrasta tujerodnih rastlinskih vrst (npr: veliki pajesen, ipd) se v komunikaciji z območnim zavodom za varstvo narave predvidi in izvede ukrepe za odstranitev takih rastlin.
00447 00448 00449 Gr26	G v BT	2.900	Predlagane pobude za razvoj turističnih kapacitet se nahajajo v odročnem in pretežno naravno ohranjenem območju, kjer ohranjamo številne kvalifikacijske vrste in habitatne tipe	SAC Kočevsko Sprejemljivo pod pogoji Nebistven (neposredni in daljinski) vpliv zaradi izvedbe OU (ocena C)	-Gradbeni posegi so mogoči samo pri obstoječih objektih. -Rekonstrukcije naj upoštevajo obstoječe gabarite (mišljeno je bivših gozdarskih koč.).

Gr25 Gr27			(Nekdanje gozdarske koče »Korita«, »Črni vrh« in »Mosti«). Pri implementaciji tovrstnih pobud gre za vnos novih antropogenih motenj v pretežno naravno ohranjen prostor, ki za sabo prinese ureditev boljše dostopnosti do predlaganih lokacij (kar nedvomno poveča promet) in ureditev potrebne infrastrukture. Na območjih, kjer so nekoč stale gozdarske koče lahko nadalje pride do motenj kot so osvetljevanje naravnega okolja, hrup v času gradnje, neustrezno odvajanja odpadnih komunalnih vod, prekomerna odstranitev vegetacije in postavitve ovir, ipd.		<ul style="list-style-type: none"> -Postavitev drugih, novih objektov na območju pobud ni dovoljena (dovoljeni niso niti manjši pomožni objekti kot npr: garaže, drvarnice, ipd). -Objektom naj se zagotovi ustrezno odvajanje odpadnih voda (nepretočna greznica). -Osvetljevanje zunanjih površin ni dovoljeno. -Odlaganje odpadkov naj se uredi na način, da ne bodo privabljali rjavega medveda. -V okviru obstoječih dimenzij je dovoljena rekonstrukcija dostopnih cest. -Dostopnih cest se ne asfaltira. -Gradnja izogibališč, obračališč ali drugo bistveno širjenje prometnic ni dopustna.
00526 00527 00528 00529 Op595	G v K2 G v G K2 v K2 K2 v G	88.500	V naravnem okolju je načrtovana proga za downhill. Ugotavljamo, da načrtovana NRP (G in K2) ne dovoljuje postavitve objektov ali druge infrastrukture, ki bi pomembno vplivala na stanje vrst in HT na širšem območju. Kljub temu bi lahko v fazi postavitve trase prišlo do neposrednih vplivov zaradi prekomernega krčenja obstoječe vegetacije. Do pomembnih neposrednih in daljinskih vplivov bi lahko prišlo tudi zaradi osvetljevanja proge in območja tik ob njej, vključno s postavljanjem svetlobnih napisov.	SAC Kočevsko Sprejemljivo pod pogoji Nebistven (neposredni in daljinski) vpliv zaradi izvedbe OU (ocena C)	<ul style="list-style-type: none"> -V kolikor se progo ureja s strojno mehanizacijo, naj bo ta brezhibna in naj se uporablja na način, da ne pride do onesnaževanja kraškega podzemlja. -Osvetljevanje površin proge in območja ob njej ni dovoljeno. -Možna je ureditev proge iz naravnih materialov (kamen, les), brez poseganja v geomorfologijo. -Ob pojavu razrasta tujerodnih rastlinskih vrst mora lastnik zemljišča oz. investitor poskrbeti za njihovo odstranitev in sanacijo območja.

Op 549 12420	K2 v O	2347	Pri naselju Dane v občini Ribnici se pobuda navezuje na ureditev čistilne naprave. V zvezi z umeščanjem in delovanjem tovrstnega okoljskega obrata ocenjujemo, da bi do pomembnih neposrednih in daljinskih vplivov na vodne in obvodne organizme lahko prišlo, v kolikor bi prihajalo do nekontroliranih iztokov. V primeru brezhibnega delovanja pomeni delovanje ČN pozitiven vpliv (gledano iz vidika obstoječega stanja, ko se odpadne vode odvajajo manj kontrolirano.	SAC Kočevsko Sprejemljivo pod pogoji Nebistven (neposredni in daljinski) vpliv zaradi izvedbe OU (ocena C)	-Odvajanje in čiščenje komunalnih odpadnih voda naj se ureja na način, da ne bo prihajalo do onesnaževanja kraškega podzemlja. -Pri umeščanju čistilnih naprav naj se zagotavlja terciarno čiščenje z denitrifikacijo.
Pr46 00410	Sk v CD	6839	V sklopu obravnavane pobude prihaja do spremembe znotraj zazidljivega območja pri Zadolju. Ker je na območju že prisotna dejavnost ocenjujemo, da do negativnih vplivov na podzemen vode lahko pride predvsem preko neurejenega odvajanja odpadnih vod. Motnje (predvsem vrstam netopirjev) lahko predstavljajo tudi osvetljevanje zunanjih površin.	SAC Kočevsko Sprejemljivo pod pogoji Nebistven (daljinski) vpliv zaradi izvedbe OU (ocena C)	-Zagotovi naj se ustrezna tehnologija čiščenja odpadnih voda (terciarno čiščenje), ki bodo nastajale na območju pobude. -Za osvetljevanje zunanjih površin naj se namestijo svetila, ki ne svetijo nad vodoravnico, ne prepuščajo UV svetlobe in svetijo v rumenem delu spektra do barvne temperature 2.200 k.

Tabela 10: Matrika za ugotavljanje ocene vplivov plana na kvalifikacijske vrste in habitatne tipe na Natura območju SAC Kočevsko

Kategorija učinka	Pomembnost učinka		Vpliv na celovitost območja	Vpliv na povezanost območja	Vpliv na varstvene cilje območja	
	Vrsta/HT	Podocena	Podocena	Podocena	Varstveni cilji	Podocena
- delež ali velikostni razred trajne (po zaključku projekta) izgube območja habitata vrste oz. habitatnega tipa zaradi vpliva fizičnega prekrivanja	travniški postavnež	B	B	B	Ohranjanje ekoloških značilnosti habitata	B
	gozdni postavnež	B	B	B	-II-	B
	veliki frfotavček	B	B	B	-II-	B
	volk	B	B	B	-II-	B
	ris	B	B	B	-II-	B
	rjavi medved	B	B	B	-II-	B
	močvirski krešič	B	B	B	-II-	B
	hrošč <i>Cucujus cinnaberinus</i>	B	B	B	-II-	B
	rogač	B	B	B	-II-	B
	bukov kozliček	B	B	B	-II-	B
	alpski kozliček	B	B	B	-II-	B
	brazdar	B	B	B	-II-	B
	hribski urh	B	B	B	-II-	B
	veliki pupek	B	B	B	-II-	B
	drobnovratnik	B	B	B	-II-	B
	človeška ribica	B	B	B	-II-	B
	navadna obročnica	B	B	B	-II-	B
	Scopolijev repnjak	B	B	B	-II-	B
	listnati mah	B	B	B	-II-	B
	širokouhi netopir	B	B	B	-II-	B
	veliki navadni netopir	B	B	B	-II-	B
	vejicati netopir	B	B	B	-II-	B
	navadni netopir	B	B	B	-II-	B
	južni podkovnjak	B	B	B	-II-	B
	veliki podkovnjak	B	B	B	-II-	B
	mali podkovnjak	B	B	B	-II-	B
	črtasti medvedek	B	B	B	-II-	B
	vidra	B	B	B	-II-	B
	veliki studenčar	B	B	B	-II-	B
	drobni svitek	B	B	B	-II-	B
	navadni koščak	B	B	B	-II-	B
	mrenič	B	B	B	-II-	B
	velika nežica	B	B	B	-II-	B
	kapelj	B	B	B	-II-	B
	potočni piškurji	B		BB	-II-	B
	zvezdogled	B	B	B	-II-	B
	sulec	B	B	B	-II-	B
	zlata nežica	B	B	B	-II-	B
	navadni škržek	B	B	B	-II-	B

ozki vrtenec	B	B	B	-II-	B
Jame, ki niso odprte za javnost	B	B	B	Ohranjanje značilnosti habitatnega tipa	B
Karbonatna skalnata pobočja z vegetacijo skalnih razpok	B	B	B	-II-	B
Srednjeevropska karbonatna melišča v submontanskem in montanskem pasu	B	B	B	-II-	B
Nižinski ekstenzivno gojeni travniki (<i>Alopecurus pratensis</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i>)	B	B	B	-II-	B
Lehnjakotvorni izviri (<i>Cratoneurion</i>)	B	B	B	-II-	B
Polnaravna suha travišča in grmiščne faze na karbonatnih tleh (<i>Festuco-Brometalia</i>)	B	B	B	-II-	B
Vodotoki v nižinskem in montanskem pasu z vodno vegetacijo zvez <i>Ranunculion fluitantis</i> in <i>Callitricho-Batrachi</i>	B	B	B	-II-	B
Ilirski hrastovo-belogabrovi gozdovi (<i>Erythronio-Carpinion</i>)	B	B	B	-II-	B
Ilirski bukovi gozdovi (<i>Fagus sylvatica</i> (<i>Aremonio-Fagion</i>))	B	B	B	-II-	B
Obrečna vrbovja, jelševja in jesenovja (mehkolesna loka); (<i>Alnus glutinosa</i> in <i>Fraxinus excelsior</i> (<i>Alno-Padion</i> , <i>Alnion incanae</i>),	B	B	B	-II-	B

	<i>Salicion albae</i>))					
	Javorovi gozdovi (<i>Tilio-Acerion</i>) v grapah in na pobočnih gruščih	B	B	B	-II-	B
	Bukovi gozdovi <i>Luzulo-Fagetum</i>	B	B		-II-	B
- delež ali velikostni razred začasne (v času izvajanja projekta) izgube območja habitata vrste oz. habitatnega tipa zaradi učinka fizičnega prekrivanja v času izvajanja projekta	Vrsta/HT	Podocena	Podocena	Podocena	Varstveni cilji	Podocena
	travniški postavnež	B	B	B	Ohranjanje ekoloških značilnosti habitata	B
	gozdni postavnež	B	B	B	-II-	B
	veliki frfotavček	B	B	B	-II-	B
	volk	C	C	C	-II-	C
	ris	C	C	C	-II-	C
	rjavi medved	C	C	C	-II-	C
	močvirski krešič	C	C	C	-II-	C
	hrošč <i>Cucujus cinnaberinus</i>	C	C	C	-II-	C
	rogač	C	C	C	-II-	C
	bukov kozliček	C	C	C	-II-	C
	alpski kozliček	C	C	C	-II-	C
	brazdar	C	C	C	-II-	C
	hribski urh	C	C	C	-II-	C
	veliki pupek	C	C	C	-II-	C
	drobnovratnik	C	C	C	-II-	C
	človeška ribica	C	C	C	-II-	C
	navadna obročnica	B	B	B	-II-	B
	Scopolijev repnjak	B	B	B	-II-	B
	listnati mah	B	B	B	-II-	B
	širokouhi netopir	B	B	B	-II-	B
	veliki navadni netopir	C	C	C	-II-	C
	vejicati netopir	C	C	C	-II-	C
	navadni netopir	C	C	C	-II-	C
	južni podkovnjak	C	C	C	-II-	C
	veliki podkovnjak	C	C	C	-II-	C
	mali podkovnjak	C	C	C	-II-	C
	črtasti medvedek	C	C	C	-II-	C
	vidra	B	B	B	-II-	B
	veliki studenčar	B	B	B	-II-	B
	drobni svitek	B	B	B	-II-	B
	navadni koščak	B	B	B	-II-	B
	mrenič	B	B	B	-II-	B
	velika nežica	B	B	B	-II-	B
	kapelj	B	B	B	-II-	B
	potočni piškurji	B	B	B	-II-	B
	zvezdogled	B	B	B	-II-	B

sulec	B	B	B	B	B
zlata nežica	B	B	B	-II-	B
navadni škržek	B	B	B	-II-	B
ozki vrtenec	B	B	B	-II-	B
Jame, ki niso odprte za javnost	C	C	C	Ohranjanje značilnosti habitatnega tipa	C
Karbonatna skalnata pobočja z vegetacijo skalnih razpok	B	B	B	-II-	B
Srednjeevropska karbonatna melišča v submontanskem in montanskem pasu	B	B	B	-II-	B
Nižinski ekstenzivno gojeni travniki (<i>Alopecurus pratensis</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i>)	B	B	B	-II-	B
Lehnjakotvorni izviri (<i>Cratoneurion</i>)	B	B	B	-II-	B
Polnaravna suha travišča in grmiščne faze na karbonatnih tleh (<i>Festuco- Brometalia</i>)	B	B	B	-II-	B
Vodotoki v nižinskem in montanskem pasu z vodno vegetacijo zvez <i>Ranunculion fluitantis</i> in <i>Callitricho- Batrachi</i>	B	B	B	-II-	B
Ilirski hrastovo- belogabrovi gozdovi (<i>Erythronio- Carpinion</i>)	B	B	B	-II-	B
Ilirski bukovi gozdovi (<i>Fagus sylvatica</i> (<i>Aremonio- Fagion</i>))	B	B	B	-II-	B
Obrečna vrbovja, jelševja in jesenovja (mehkolesna loka); (<i>Alnus glutinosa</i> in <i>Fraxinus</i>)	B	B	B	-II-	B

	<i>excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae))</i>					
	Javorovi gozdovi (<i>Tilio-Acerion</i>) v grapah in na pobočnih gruščih	B	B	B	-II-	B
	Bukovi gozdovi <i>Luzulo-Fagetum</i>	B	B	B	-II-	B
- velikostni razred spremembe posebnih struktur ali rabe (intenzifikacija ali opustitev) ali naravnih procesov, potrebnih za dolgoročno ohranitev vrste ali habitatnega tipa	Vrsta/HT	Podocena	Podocena	Podocena	Varstveni cilji	Podocena
	travniški postavnež	B	B	B	Ohranjanje ekoloških značilnosti habitata	B
	gozdni postavnež	B	B	B	-II-	B
	veliki frfotavček	B	B	B	-II-	B
	volk	B	B	B	-II-	B
	ris	B	B	B	-II-	B
	rjavi medved	B	B	B	-II-	B
	močvirski krešič	B	B	B	-II-	B
	hrošč <i>Cucujus cinnaberinus</i>	B	B	B	-II-	B
	rogač	B	B	B	-II-	B
	bukov kozliček	B	B	B	-II-	B
	alpski kozliček	B	B	B	-II-	B
	brazdar	B	B	B	-II-	B
	hribski urh	B	B	B	-II-	B
	veliki pupek	B	B	B	-II-	B
	drobnovratnik	B	B	B	-II-	B
	človeška ribica	B	B	B	-II-	B
	navadna obročnica	B	B	B	-II-	B
	Scopolijev repnjak	B	B	B	-II-	B
	listnati mah	B	B	B	-II-	B
	širokouhi netopir	B	B	B	-II-	B
	veliki navadni netopir	B	B	B	-II-	B
	vejicati netopir	B	B	B	-II-	B
	navadni netopir	B	B	B	-II-	B
	južni podkovnjak	B	B	B	-II-	B
	veliki podkovnjak	B	B	B	-II-	B
	mali podkovnjak	B	B	B	-II-	B
	črtasti medvedek	B	B	B	-II-	B
	vidra	B	B	B	-II-	B
	veliki studenčar	B	B	B	-II-	B
	drobni svitek	B	B	B	-II-	B
	navadni koščak	B	B	B	-II-	B
	mrenič	B	B	B	-II-	B
	velika nežica	B	B	B		B

kapelj	B	B	B	-II-	B
potočni piškurji	B	B	B	-II-	B
zvezdogled	B	B	B	-II-	B
sulec	B	B		-II-	B
zlata nežica	B	B	B	-II-	B
navadni škržek	B	B	B	-II-	B
ozki vrtenec	B	B	B	-II-	B
Jame, ki niso odprte za javnost	B	B	B	Ohranjanje značilnosti habitatnega tipa	B
Karbonatna skalnata pobočja z vegetacijo skalnih razpok	B	B	B	-II-	B
Srednjeevropska karbonatna melišča v submontanskem in montanskem pasu	B	B	B	-II-	B
Nižinski ekstenzivno gojeni travniki (<i>Alopecurus pratensis</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i>)	B	B	B	-II-	B
Lehnjakotvorni izviri (<i>Cratoneurion</i>)		BB	B	-II-	B
Polnaravna suha travišča in grmiščne faze na karbonatnih tleh (<i>Festuco- Brometalia</i>)	B	B	B	-II-	B
Vodotoki v nižinskem in montanskem pasu z vodno vegetacijo zvez <i>Ranunculon fluitantis</i> in <i>Callitricho- Batrachi</i>	B	B	B	-II-	B
Ilirski hrastovo- belogabrovi gozdovi (<i>Erythronio- Carpinion</i>)	BB	B	B	-II-	B
Ilirski bukovi gozdovi (<i>Fagus sylvatica</i> (<i>Aremonio- Fagion</i>))	B	B	B	-II-	B
Obrečna vrbovja, jelševja in jesenovja (mehkolesna	B	B	B	-II-	B

	loka); (<i>Alnus glutinosa</i> in <i>Fraxinus excelsior</i> (<i>Alno-Padion</i> , <i>Alnion incanae</i> , <i>Salicion albae</i>))					
	Javorovi gozdovi (<i>Tilio-Acerion</i>) v grapah in na pobočnih gruščih	B	B	B	-II-	B
	Bukovi gozdovi <i>Luzulo-Fagetum</i>	BB	B	B	-II-	B
- velikostni razred spremembe ključnih indikativnih kemikalij (tudi kot posledice onesnaženja), spremembe sevanja, osvetljevanja, hrupa	Vrsta/HT	Podocena	Podocena	Podocena	Varstveni cilji	Podocena
	travniški postavnež		B	B	Ohranjanje ekoloških značilnosti habitata	B
	gozdni postavnež	B	B	B	-II-	B
	veliki frfotavček	B	B	B	-II-	B
	volk	B	B	B	-II-	B
	ris	B	B	B	-II-	B
	rjavi medved	B	B	B	-II-	B
	močvirski krešič	B	B	B	-II-	B
	hrošč <i>Cucujus cinnaberinus</i>	B	B	B	-II-	B
	rogač	B	B	B	-II-	B
	bukov kozliček	B	B	B	-II-	B
	alpski kozliček	B	B	B	-II-	B
	brazdar	B	B	B	-II-	B
	hribski urh	B	B	B	-II-	B
	veliki pupek	B	B	B	-II-	B
	drobnovratnik	B	B	B	-II-	B
	človeška ribica	B	B	B	-II-	B
	navadna obročnica	B	B	B	-II-	B
	Scopolijev repnjak	B	B	B	-II-	B
	listnati mah	B	B	B	-II-	B
	širokouhi netopir	B	B	B	-II-	B
	veliki navadni netopir	B	B	B	-II-	B
	vejicati netopir	B	B	B	-II-	B
	navadni netopir	B	B	B	-II-	B
	južni podkovnjak	B	B	B	-II-	B
	veliki podkovnjak	B	B	B	-II-	B
	mali podkovnjak	B	B	B	-II-	B
	črtasti medvedek	B	B	B	-II-	B
	vidra	B	B	B	-II-	B
	veliki studenčar	B	B	B	-II-	B
	drobni svitek	B	B	B	-II-	B

navadni koščak	B	B	B	-II-	B
mrenič	B	B	B	-II-	B
velika nežica	B	B	B	-II-	B
kapelj	B	B	B	-II-	B
potočni piškurji	B	B	B	-II-	B
zvezdogled	B	B	B	-II-	B
sulec	B	B	B	-II-	B
zlata nežica	B	B	B	-II-	B
navadni škržek	B	B	B	-II-	B
ozki vrtenec	B	B	B	-II-	B
Jame, ki niso odprte za javnost	B	B	B	Ohranjanje značilnosti habitatnega tipa	B
Karbonatna skalnata pobočja z vegetacijo skalnih razpok	B	B	B	-II-	B
Srednjeevropska karbonatna melišča v submontanskem in montanskem pasu	B	B	B	-II-	B
Nižinski ekstenzivno gojeni travniki (<i>Alopecurus pratensis</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i>)	B	B	B	-II-	B
Lehnjakotvorni izviri (<i>Cratoneurion</i>)	B	B	B	-II-	B
Polnaravna suha travišča in grmiščne faze na karbonatnih tleh (<i>Festuco- Brometalia</i>)	B	B	B	-II-	B
Vodotoki v nižinskem in montanskem pasu z vodno vegetacijo zvez <i>Ranunculion fluitantis</i> in <i>Callitricho- Batrachi</i>	B	B	B	-II-	B
Ilirski hrastovo- belogabrovi gozdovi (<i>Erythronio- Carpinion</i>)	B	B	B	-II-	B
Ilirski bukovi gozdovi (<i>Fagus sylvatica</i> (<i>Aremonio- Fagion</i>))	B	B	B	-II-	B

	Obrečna vrbovja, jelševja in jesenovja (mehkolesna loka); (<i>Alnus glutinosa</i> in <i>Fraxinus excelsior</i> (<i>Alno-Padion</i> , <i>Alnion incanae</i> , <i>Salicion albae</i>))	B	B	B	-II-	B
	Javorovi gozdovi (<i>Tilio-Acerion</i>) v grapah in na pobočnih gruščih	B	B	B	-II-	B
	Bukovi gozdovi <i>Luzulo-Fagetum</i>	B	B	B	-II-	B
- velikostni razred spremembe vodnega režima, naravne dinamike vodotoka (vključno s poplavljanjem)	Vrsta/HT	Podocena	Podocena	Podocena	Varstveni cilji	Podocena
	travniški postavnež	B	B	B	Ohranjanje ekoloških značilnosti habitata	B
	gozdni postavnež	B	B	B	-II-	B
	veliki frfotavček	B	B	B	-II-	B
	volk	B	B	B	-II-	B
	ris	B	B	B	-II-	B
	rjavi medved	B	B	B	-II-	B
	močvirski krešič	B	B	B	-II-	B
	hrošč <i>Cucujus cinnaberinus</i>	B	B	B	-II-	B
	rogač	B	B	B	-II-	B
	bukov kozliček	B	B	B	-II-	B
	alpski kozliček	B	B	B	-II-	B
	brazdar	B	B	B	-II-	B
	hribski urh	B	B	B	-II-	B
	veliki pupek	B	B	B	-II-	B
	drobnovratnik	B	B	B	-II-	B
	človeška ribica	B	B	B	-II-	B
	navadna obročnica	B	B	B	-II-	B
	Scopolijev repnjak	B	B	B	-II-	B
	listnati mah	B	B	B	-II-	B
	širokouhi netopir	B	B	B	-II-	B
	veliki navadni netopir	B	B	B	-II-	B
	vejicati netopir	B	B	B	-II-	B
	navadni netopir	B	B	B	-II-	B
	južni podkovnjak	B	B	B	-II-	B
	veliki podkovnjak	B	B	B	-II-	B
	mali podkovnjak	B	B	B	-II-	B
	črtasti	B	B	B	-II-	B

	medvedek					
	vidra	B	B	B	-II-	B
	veliki studenčar	B	B	B	-II-	B
	drobni svitek	B	B	B	-II-	B
	navadni koščak	B	B	B	-II-	B
	mrenič	B	B	B	-II-	B
	velika nežica	B	B	B	-II-	B
	kapelj	B	B	B	-II-	B
	potočni piškurji	B	B	B	-II-	B
	zvezdogled	B	B	B	-II-	B
	sulec	B	B	B	-II-	B
	zlata nežica	B	B	B	-II-	B
	navadni škržek	B	B	B	-II-	B
	ozki vrtenec	B	B	B	-II-	B
	Jame, ki niso odprte za javnost	B	B	B	Ohranjanje značilnosti habitatnega tipa	B
	Karbonatna skalnata pobočja z vegetacijo skalnih razpok	B	B	B	-II-	B
	Srednjeevropska karbonatna melišča v submontanskem in montanskem pasu	B	B	B	-II-	B
	Nižinski ekstenzivno gojeni travniki (<i>Alopecurus pratensis</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i>)	B	B	B	-II-	B
	Lehnjakotvorni izviri (<i>Cratoneurion</i>)	B	B	B	-II-	B
	Polnaravna suha travišča in grmiščne faze na karbonatnih tleh (<i>Festuco- Brometalia</i>)	B	B	B	-II-	B
	Vodotoki v nižinskem in montanskem pasu z vodno vegetacijo zvez <i>Ranunculion fluitantis</i> in <i>Callitricho- Batrachi</i>	B	B	B	-II-	B
	Ilirski hrastovo- belogabrovi gozdovi (<i>Erythronio- Carpinion</i>)	B	B	B	-II-	B
	Ilirski bukovi	B	B	B	-II-	B

	gozdovi (<i>Fagus sylvatica</i> (Aremonio-Fagion))					
	Obrečna vrbovja, jelševja in jesenovja (mehkolesna loka); (<i>Alnus glutinosa</i> in <i>Fraxinus excelsior</i> (Alno-Padion, Alnion incanae, <i>Salicion albae</i>))	B	B	B	-II-	B
	Javorovi gozdovi (<i>Tilio-Acerion</i>) v grapah in na pobočnih gruščih	B	B	B	-II-	B
	Bukovi gozdovi <i>Luzulo-Fagetum</i>	B	B	B	-II-	B
- velikostni razred znižanja uspeha razmnoževanja in preživetja zaradi fragmentacije habitata v pokrajini	Vrsta/HT	Podocena	Podocena	Podocena	Varstveni cilji	Podocena
	travniški postavnež	B	B	B	Ohranjanje ekoloških značilnosti habitata	B
	gozdni postavnež	B	B	B	-II-	B
	veliki frfotavček	B	B	B	-II-	B
	volk	B	B	B	-II-	B
	ris	B	B	B	-II-	B
	rjavi medved	B	B	B	-II-	B
	močvirski krešič	B	B	B	-II-	B
	hrošč <i>Cucujus cinnaberinus</i>	B	B	B	-II-	B
	rogač	B	B	B	-II-	B
	bukov kozliček	B	B	B	-II-	B
	alpski kozliček	B	B	B	-II-	B
	brazdar	B	B	B	-II-	B
	hribski urh	B	B	B	-II-	B
	veliki pupek	B	B	B	-II-	B
	drobnovratnik	B	B	B	-II-	B
	človeška ribica	B	B	B	-II-	B
	navadna obročnica	B	B	B	-II-	B
	Scopolijev repnjak	B	B	B	-II-	B
	listnati mah	B	B	B	-II-	B
	širokouhi netopir	B	B	B	-II-	B
	veliki navadni netopir	B	B	B	-II-	B
	vejicati netopir	B	B	B	-II-	B
	navadni netopir	B	B	B	-II-	B
	južni podkovnjak	B	B	B	-II-	B
	veliki	B	B	B	-II-	B

	podkovnjak					
	mali podkovnjak	B	B	B	-II-	B
	črtasti medvedek	B	B	B	-II-	B
	vidra	B	B	B	-II-	B
	veliki studenčar	B	B	B	-II-	B
	drobni svitek	B	B	B	-II-	B
	navadni koščak	B	B	B	-II-	B
	mrenič	B	B	B	-II-	B
	velika nežica	B	B	B	-II-	B
	kapelj	B	B	B	-II-	B
	potočni piškurji	B	B	B	-II-	B
	zvezdogled	B	B	B	-II-	B
	sulec	B	B	B	-II-	B
	zlata nežica	B	B	B	-II-	B
	navadni škržek	B	B	B	-II-	B
	ozki vrtenec	B	B	B	-II-	B
	Jame, ki niso odprte za javnost	B	B	B	Ohranjanje značilnosti habitatnega tipa	B
	Karbonatna skalnata pobočja z vegetacijo skalnih razpok	B	B	B	-II-	B
	Srednjeevropska karbonatna melišča v submontanskem in montanskem pasu	B	B	B	-II-	B
	Nižinski ekstenzivno gojeni travniki (<i>Alopecurus pratensis</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i>)	B	B	B	-II-	B
	Lehnjakotvorni izviri (<i>Cratoneurion</i>)	B	B	B	-II-	B
	Polnaravna suha travišča in grmiščne faze na karbonatnih tleh (<i>Festuco-Brometalia</i>)	B	B	B	-II-	B
	Vodotoki v nižinskem in montanskem pasu z vodno vegetacijo zvez <i>Ranunculion fluitantis</i> in <i>Callitricho-Batrachi</i>	B	B	B	-II-	B
	Ilirski hrastovo-belogabrovi	B	B	B	-II-	B

	gozdovi (<i>Erythronio-Carpinion</i>)					
	Ilirski bukovi gozdovi (<i>Fagus sylvatica</i> (<i>Aremonio-Fagion</i>))	B	B	B	-II-	B
	Obrečna vrbovja, jelševja in jesenovja (mehkolesna loka); (<i>Alnus glutinosa</i> in <i>Fraxinus excelsior</i> (<i>Alno-Padion</i> , <i>Alnion incanae</i> , <i>Salicion albae</i>))	B	B	B	-II-	B
	Javorovi gozdovi (<i>Tilio-Acerion</i>) v grapah in na pobočnih gruščih	B	B	B	-II-	B
	Bukovi gozdovi <i>Luzulo-Fagetum</i>	B	B	B	-II-	B
- velikostni razred znižanja uspeha razmnoževanja in preživetja oz. spremembo v stopnji smrtnosti zaradi postavitve ovir v habitat vrste	Vrsta/HT	Podocena	Podocena	Podocena	Varstveni cilji	Podocena
	travniški postavnež	B	B	B	Ohranjanje ekoloških značilnosti habitata	B
	gozdni postavnež	B	B	B	-II-	B
	veliki frfotavček	B	B	B	-II-	B
	volk	B	B	B	-II-	B
	ris	B	B	B	-II-	B
	rjavi medved	B	B	B	-II-	B
	močvirski krešič	B	B	B	-II-	B
	hrošč <i>Cucujus cinnaberinus</i>	B	B	B	-II-	B
	rogač	B	B	B	-II-	B
	bukov kozliček	B	B	B	-II-	B
	alpski kozliček	B	B	B	-II-	B
	brazdar	B	B	B	-II-	B
	hribski urh	B	B	B	-II-	B
	veliki pupek	B	B	B	-II-	B
	drobnovratnik	B	B	B	-II-	B
	človeška ribica	B	B	B	-II-	B
	navadna obročnica	B	B	B	-II-	B
	Scopolijev repnjak	B	B	B	-II-	B
	listnati mah	B	B	B	-II-	B
	širokouhi netopir	B	B	B	-II-	B
	veliki navadni netopir	B	B	B	-II-	B
	vejicati netopir	B	B	B	-II-	B

navadni netopir	B	B	B	-II-	B
južni podkovnjak	B	B	B	-II-	B
veliki podkovnjak	B	B	B	-II-	B
mali podkovnjak	B	B	B	-II-	B
črtasti medvedek	B	B	B	-II-	B
vidra	B	B	B	-II-	B
veliki studenčar	B	B	B	-II-	B
drobni svitek	B	B	B	-II-	B
navadni koščak	B	B	B	-II-	B
mrenič	B	B	B	-II-	B
velika nežica	B	B	B	-II-	B
kapelj	B	B	B	-II-	B
potočni piškurji	B	B	B	-II-	B
zvezdogled	B	B	B	-II-	B
sulec	B	B	B	-II-	B
zlata nežica	B	B	B	-II-	B
navadni škržek	B	B	B	-II-	B
ozki vrtenec	B	B	B	-II-	B
Jame, ki niso odprte za javnost	B	B	B	Ohranjanje značilnosti habitatnega tipa	B
Karbonatna skalnata pobočja z vegetacijo skalnih razpok	B	B	B	-II-	B
Srednjeevropska karbonatna melišča v submontanskem in montanskem pasu	B	B	B	-II-	B
Nižinski ekstenzivno gojeni travniki (<i>Alopecurus pratensis</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i>)	B	B	B	-II-	B
Lehnjakotvorni izviri (<i>Cratoneurion</i>)	B	B	B	-II-	B
Polnaravna suha travišča in grmiščne faze na karbonatnih tleh (<i>Festuco-Brometalia</i>)	B	B	B	-II-	B
Vodotoki v nižinskem in montanskem pasu z vodno vegetacijo zvez <i>Ranunculion fluitantis</i> in	B	B	B	-II-	B

	<i>Callitricho-Batrachi</i>					
	Ilirski hrastovo-belogabrovi gozdovi (<i>Erythronio-Carpinion</i>)	B	B	B	-II-	B
	Ilirski bukovi gozdovi (<i>Fagus sylvatica</i> (<i>Aremonio-Fagion</i>))	B	B	B	-II-	B
	Obrečna vrbovja, jelševja in jesenovja (mehkolesna loka); (<i>Alnus glutinosa</i> in <i>Fraxinus excelsior</i> (<i>Alno-Padion</i> , <i>Alnion incanae</i> , <i>Salicion albae</i>))	B	B	B	-II-	B
	Javorovi gozdovi (<i>Tilio-Acerion</i>) v grapah in na pobočnih gruščih	B	B	B	-II-	B
	Bukovi gozdovi <i>Luzulo-Fagetum</i>	B	B	B	-II-	B
- velikostni razred zmanjšanja površine zaplat habitata vrste ali habitatnega tipa	Vrsta/HT	Podocena	Podocena	Podocena	Varstveni cilji	Podocena
	travniški postavnež	B	B	B	Ohranjanje ekoloških značilnosti habitata	B
	gozdni postavnež	B	B	B	-II-	B
	veliki frfotavček	B	B	B	-II-	B
	volk	B	B	B	-II-	B
	ris	B	B	B	-II-	B
	rjavi medved	B	B	B	-II-	B
	močvirski krešič	B	B	B	-II-	B
	hrošč <i>Cucujus cinnaberinus</i>	B	B	B	-II-	B
	rogač	B	B	B	-II-	B
	bukov kozliček	B	B	B	-II-	B
	alpski kozliček	B	B	B	-II-	B
	brazdar	B	B	B	-II-	B
	hribski urh	B	B	B	-II-	B
	veliki pupek	B	B	B	-II-	B
	drobnovratnik	B	B	B	-II-	B
	človeška ribica	B	B	B	-II-	B
	navadna obročnica	B	B	B	-II-	B
	Scopolijev repnjak	B	B	B	-II-	B
	listnati mah	B	B	B	-II-	B
	širokouhi	B	B	B	-II-	B

	netopir					
	veliki navadni netopir	B	B	B	-II-	B
	vejicati netopir	B	B	B	-II-	B
	navadni netopir	B	B	B	-II-	B
	južni podkovnjak	B	B	B	-II-	B
	veliki podkovnjak	B	B	B	-II-	B
	mali podkovnjak	B	B	B	-II-	B
	črtasti medvedek	B	B	B	-II-	B
	vidra	B	B	B	-II-	B
	veliki studenčar	B	B	B	-II-	B
	drobni svitek	B	B	B	-II-	B
	navadni koščak	B	B	B	-II-	B
	mrenič	B	B	B	-II-	B
	velika nežica	B	B	B	-II-	B
	kapelj	B	B	B	-II-	B
	potočni piškurji	B	B	B	-II-	B
	zvezdogled	B	B	B	-II-	B
	sulec	B	B	B	-II-	B
	zlata nežica	B	B	B	-II-	B
	navadni škržek	B	B	B	-II-	B
	ozki vrtenec	B	B	B	-II-	B
	Jame, ki niso odprte za javnost	B	B	B	Ohranjanje značilnosti habitatnega tipa	B
	Karbonatna skalnata pobočja z vegetacijo skalnih razpok	B	B	B	-II-	B
	Srednjeevropska karbonatna melišča v submontanskem in montanskem pasu	B	B	B	-II-	B
	Nižinski ekstenzivno gojeni travniki (<i>Alopecurus pratensis</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i>)	B	B	B	-II-	B
	Lehnjakotvorni izviri (<i>Cratoneurion</i>)	B	B	B	-II-	B
	Polnaravna suha travišča in grmiščne faze na karbonatnih tleh (<i>Festuco-Brometalia</i>)	B	B	B	-II-	B
	Vodotoki v nižinskem in montanskem	B	B	B	-II-	B


	pasu z vodno vegetacijo zvez <i>Ranunculion fluitantis</i> in <i>Callitricho-Batrachi</i>					
	Ilirski hrastovo-belogabrovi gozdovi (<i>Erythronio-Carpinion</i>)	B	B	B	-II-	B
	Ilirski bukovi gozdovi (<i>Fagus sylvatica</i> (<i>Aremonio-Fagion</i>))	B	B	B	-II-	B
	Obrečna vrbovja, jelševja in jesenovja (mehkolesna loka); (<i>Alnus glutinosa</i> in <i>Fraxinus excelsior</i> (<i>Alno-Padion</i> , <i>Alnion incanae</i> , <i>Salicion albae</i>))	B	B	B	-II-	B
	Javorovi gozdovi (<i>Tilio-Acerion</i>) v grapah in na pobočnih gruščih	B	B	B	-II-	B
	Bukovi gozdovi <i>Luzulo-Fagetum</i>	B	B	B	-II-	B
- !samo za vrste! Odstotek trajnega upada velikosti populacije vrste	Vrsta/HT	Podocena	Podocena	Podocena	Varstveni cilji	Podocena
	travniški postavnež	B	B	B	Ohranjanje ekoloških značilnosti habitata	B
	gozdni postavnež	B	B	B	-II-	B
	veliki frfotavček	B	B	B	-II-	B
	volk	B	B	B	-II-	B
	ris	B	B	B	-II-	B
	rjavi medved	B	B	B	-II-	B
	močvirski krešič	B	B	B	-II-	B
	hrošč <i>Cucujus cinnaberinus</i>	B	B	B	-II-	B
	rogač	B	B	B	-II-	B
	bukov kozliček	B	B	B	-II-	B
	alpski kozliček	B	B	B	-II-	B
	brazdar	B	B	B	-II-	B
	hribski urh	B	B	B	-II-	B
	veliki pupek	B	B	B	-II-	B
	drobnovratnik	B	B	B	-II-	B
	človeška ribica	B	B	B	-II-	B
	navadna obročnica	B	B	B	-II-	B

	Scopolijev repnjak	B	B	B	-II-	B
	listnati mah	B	B	B	-II-	B
	širokouhi netopir	B	B	B	-II-	B
	veliki navadni netopir	B	B	B	-II-	B
	vejicati netopir	B	B	B	-II-	B
	navadni netopir	B	B	B	-II-	B
	južni podkovnjak	B	B	B	-II-	B
	veliki podkovnjak	B	B	B	-II-	B
	mali podkovnjak	B	B	B	-II-	B
	črtasti medvedek	B	B	B	-II-	B
	vidra	B	B	B	-II-	B
	veliki studenčar	B	B	B	-II-	B
	drobni svitek	B	B	B	-II-	B
	navadni koščak	B	B	B	-II-	B
	mrenič	B	B	B	-II-	B
	velika nežica	B	B	B		B
	kapelj	B	B	B	-II-	B
	potočni piškurji	B	B	B	-II-	B
	zvezdogled	B	B	B	-II-	B
	sulec	B	B	B	-II-	B
	zlata nežica	B	B	B	-II-	B
	navadni škržek	B	B	B	-II-	B
	ozki vrtenec	B	B	B	-II-	B
- !samo za vrste! Odstotek začasnega upada velikosti populacije	Vrsta/HT	Podocena	Podocena	Podocena	Varstveni cilji	Podocena
	travniški postavnež	B	B	B	Ohranjanje ekoloških značilnosti habitata	B
	gozdni postavnež	B	B	B	-II-	B
	veliki frfotavček	B	B	B	-II-	B
	volk	B	B	B	-II-	B
	ris	B	B	B	-II-	B
	rjavi medved	B	B	B	-II-	B
	močvirski krešič	B	B	B	-II-	B
	hrošč <i>Cucujus cinnaberinus</i>	B	B	B	-II-	B
	rogač	B	B	B	-II-	B
	bukov kozliček	B	B	B	-II-	B
	alpski kozliček	B	B	B	-II-	B
	brazdar	B	B	B	-II-	B
	hribski urh	B	B	B	-II-	B
	veliki pupek	B	B	B	-II-	B
	drobnovratnik	B	B	B	-II-	B
	človeška ribica	B	B	B	-II-	B
	navadna obročnica	B	B	B	-II-	B
	Scopolijev repnjak	B	B	B	-II-	B
	listnati mah	B	B	B	-II-	B
	širokouhi	B	B	B	-II-	B

	netopir					
	veliki navadni netopir	B	B	B	-II-	B
	vejicati netopir	B	B	B	-II-	B
	navadni netopir	B	B	B	-II-	B
	južni podkovnjak	B	B	B	-II-	B
	veliki podkovnjak	B	B	B	-II-	B
	mali podkovnjak	B	B	B	-II-	B
	črtasti medvedek	B	B	B	-II-	B
	vidra	B	B	B	-II-	B
	veliki studenčar	B	B	B		B
	drobni svitek	B	B	B	-II-	B
	navadni koščak	B	B	B	-II-	B
	mrenič	B	B	B	-II-	B
	velika nežica	B	B	B	-II-	B
	kapelj	B	B	B	-II-	B
	potočni piškurji	B	B	B	-II-	B
	zvezdogled	B	B	B	-II-	B
	sulec	B	B	B	-II-	B
	zlata nežica	B	B	B	-II-	B
	navadni škržek	B	B	B	-II-	B
	ozki vrtenec	B	B	B	-II-	B

Tabela 11: Opredelitev ugotovljenih škodljivih vplivov plana na SAC Ribniška dolina

Ozn. posega in EUP	Spr. NRP	Površina spr. - m ²	Okoljska presoja	Vrednotenje vpliva plana na posamezno območje z naravovarstvenim statusom	Omilitveni ukrepi
12399 Go32	K1 v PC	1670	<p>V Osnutku SD OPN 4 Ribnica je bila na osnovi Strokovnih podlag za urejanje romskih naselij na območju občine Ribnica (Acer Novo mesto d.o.o., maj 2021, dopolnitev maj 2022) opredeljena nova trasa dostopne ceste za romsko naselje Goriča vas- Brezje. Na spodnji sliki je označena kot varianta A.</p> <p>Nova trasa se določa zaradi težav, ki izhajajo iz poteka sedanje ceste tik ob stanovanjskih objektih (EUP z oznako Ne07 in Ne08).</p> <p>V svojem prvem mnenju na osnutek SD OPN je ZRSVN opozoril, da ta trasa posega na območje naravne vrednote in da jo je potrebno umakniti oz. prilagoditi. Občina in izdelovalec OPN sta po usklajevanjih na ZRSVN, s prizadetimi občani, z lastniki zemljišč ter prebivalci romskega naselja predlagali varianto B, ki z manjšim radijem prečka naravno vrednoto. V tej fazi se je tudi občutno zmanjšal poseg zaradi širitve romskega naselja, saj so se na severovzhodni strani obstoječe ceste ohranili le obstoječi objekti, na jugozahodni strani pa se je zaradi umikanja obstoječih objektov iz koridorja visokonapetostnega daljnovoda predvidela najmanjša možna širitev v trikotniku v južnem delu naselja.</p> <p>V fazi izdelave okoljskega poročila se je izkazalo, da tudi varianta B ni sprejemljiva z vidika ohranjanja narave, zato se je po usklajevanju z ZRSVN poiskala še varianta C.</p>	SAC Ribniška dolina Sprejemljivo pod pogoji Nebistven (neposredni) vpliv zaradi izvedbe OU (ocena C)	<p>-Dostopi in posegi naj se izvedejo iz vzhodne, južne in/ali zahodne smeri.</p> <p>-Severna meja ceste je istočasno tudi meja posegov. Iz severne strani se na območje cestne povezave ne dostopa in ne posega.</p> <p>-Nasip se izvede na način, da severno od ceste ne bo negativnih vplivov (npr: brez odvodnjavanja na S stran, itd).</p> <p>-Za osvetljevanje obcestnih površin naj se namestijo svetila, ki ne svetijo nad vodoravnico, ne prepuščajo UV svetlobe in svetijo v rumenem delu spektra do barvne temperature 2.400 k.</p> <p>-Ob pojavu tujerodnih rastlinskih vrst mora investitor oz. lastnik zemljišč zagotoviti odstranitev in izvesti sanacijo takega rastišča.</p>

		<p>Ta varianta v najmanjši možni meri posega na območje naravne vrednote, ob tem pa še zagotavlja odmik ceste od stanovanjskih objektov ter upošteva tehnične zahteve projektiranja cest.</p>  <p>V povezavi z variantnimi rešitvami ugotavljamo, da se potek trase pri varianti C najbolj umika ključni delom NV Bistrica. Posledično ocenjujmo, da bi se dalo z OU poseg v primeru implementacija variante C omiliti v tolikšni meri, da vpliv na NV, predvsem pa mokrotni travnik S od načrtovane trase, ne bi bil uničujoč.</p> <p>V povezavi z traso povezovalne ceste OP nadalje ugotavlja, da je v Prilogi 1 SD OPN 4 za EUP Op598, NRP K1 zapisano, da se na tem območju (pod daljnovodom) po ureditvi romskega naselja Brezje (odstranitev obstoječih objektov) vzpostavi območje ekstenzivne rabe kmetijskega zemljišča.</p>	
--	--	--	--

00106 00107 00073 Go32	K1 in K2 v SK	4.765	Ureditev romskega naselja Brezje predvideva novo dostopno infrastrukturo in umik obstoječih objektov izpod trase daljnovoda. Posledično bi se poselitev skoncentrirala ob obstoječo makadamsko cesto v pasu dolžine približno 170 m in širine 40 m. Na SZ delu tega območja že stojijo objekti, medtem ko je na JV območje nepozidano. Zaradi ranljivosti kraškega terena in zaradi prisotnosti varovanih HT je za naselje ključno, da ima urejeno zbiranje in odvajanje odpadnih komunalnih vod in da se pozidava načrtuje ob obstoječi dostopni infrastrukturi, s čim manj poseganja v odprti prostor.	SAC Ribniška dolina Sprejemljivo pod pogoji Nebistven (neposredni in daljinski) vpliv zaradi izvedbe OU (ocena C)	-Območju romskega naselja se v celoti zagotovi ustrezno zbiranje in odvodnjavanje odpadnih voda.
---------------------------------	------------------	-------	--	--	--

Tabela 12: Matrika za ugotavljanje ocene vplivov plana na kvalifikacijske vrste in habitatne tipe na Natura območju SAC Ribniška dolina

Kategorija učinka	Pomembnost učinka		Vpliv na celovitost območja	Vpliv na povezanost območja	Vpliv na varstvene cilje območja	
	Vrsta/HT	Podocena	Podocena	Podocena	Varstveni cilji	Podocena
- delež ali velikostni razred trajne (po zaključku projekta) izgube območja habitata vrste oz. habitatnega tipa zaradi vpliva fizičnega prekrivanja	navadni netopir	B	B	B	Ohranjanje ekoloških značilnosti habitata	B
	ozki vrtenec	B	B	B	-II-	B
	Travniki s prevladujočo stožko (<i>Molinia spp.</i>) na karbonatnih, šotnih ali glineno-muljastih tleh (<i>Molinion caeruleae</i>)	C	C	C	Ohranjanje značilnosti habitatnega tipa	C
	Ilirski bukovi gozdovi (<i>Fagus sylvatica</i> (<i>Aremonio-Fagion</i>))	B	B	B	-II-	B
	Vodotoki v nižinskem in montanskem pasu z vodno vegetacijo zvez <i>Ranunculon fluitantis</i> in <i>Callitricho-Batrachion</i>	B	B	B	-II-	B
- delež ali velikostni razred začasne (v času izvajanja projekta) izgube območja habitata vrste oz. habitatnega tipa zaradi učinka fizičnega prekrivanja v času izvajanja projekta	navadni netopir	C	C	C	Ohranjanje ekoloških značilnosti habitata	C
	ozki vrtenec	B	B	B	-II-	B
	Travniki s prevladujočo stožko (<i>Molinia spp.</i>) na karbonatnih, šotnih ali glineno-muljastih tleh (<i>Molinion caeruleae</i>)	C	C	C	Ohranjanje značilnosti habitatnega tipa	C
	Ilirski bukovi gozdovi (<i>Fagus sylvatica</i> (<i>Aremonio-Fagion</i>))	B	B	B	-II-	B
	Vodotoki v nižinskem in montanskem pasu z vodno	B	B	B	-II-	B

	vegetacijo zvez <i>Ranunculion</i> <i>fluitantis</i> in <i>Callitricho-</i> <i>Batrachion</i>					
- velikostni razred spremembe posebnih struktur ali rabe (intenzifikacija ali opustitev) ali naravnih procesov, potrebnih za dolgoročno ohranitev vrste ali habitatnega tipa	Vrsta/HT	Podocena	Podocena	Podocena	Varstveni cilji	Podocena
	navadni netopir	B	B	B	Ohranjanje ekoloških značilnosti habitata	B
	ozki vrtenec	B	B	B	-II-	B
	Travniki s prevladujočo stožko (<i>Molinia</i> <i>spp.</i>) na karbonatnih, šotnih ali glineno- muljastih tleh (<i>Molinion</i> <i>caeruleae</i>)	B	B	B	Ohranjanje značilnosti habitatnega tipa	B
	Ilirski bukovi gozdovi (<i>Fagus</i> <i>sylvatica</i> (<i>Aremonio-</i> <i>Fagion</i>))	B	B	B	-II-	B
- velikostni razred spremembe ključnih indikativnih kemikalij (tudi kot posledice onesnaženja), spremembe sevanja, osvetljevanja, hrupa	Vodotoki v nižinskem in montanskem pasu z vodno vegetacijo zvez <i>Ranunculion</i> <i>fluitantis</i> in <i>Callitricho-</i> <i>Batrachion</i>	B	B	B	-II-	B
	Vrsta/HT	Podocena	Podocena	Podocena	Varstveni cilji	Podocena
	navadni netopir	B	B	B	Ohranjanje ekoloških značilnosti habitata	B
	ozki vrtenec	B	B	B	-II-	B
	Travniki s prevladujočo stožko (<i>Molinia</i> <i>spp.</i>) na karbonatnih, šotnih ali glineno- muljastih tleh (<i>Molinion</i> <i>caeruleae</i>)	B	B	B	Ohranjanje značilnosti habitatnega tipa	B
	Ilirski bukovi gozdovi (<i>Fagus</i> <i>sylvatica</i> (<i>Aremonio-</i> <i>Fagion</i>))	B	B	B	-II-	B
	Vodotoki v nižinskem in montanskem pasu z vodno	B	B	B	-II-	B

	vegetacijo zvez <i>Ranunculion fluitantis</i> in <i>Callitricho-Batrachion</i>					
- velikostni razred spremembe vodnega režima, naravne dinamike vodotoka (vključno s poplavljanjem)	Vrsta/HT	Podocena	Podocena	Podocena	Varstveni cilji	Podocena
	navadni netopir	B	B	B	Ohranjanje ekoloških značilnosti habitata	B
	ozki vrtenec	B	B	B	-II-	B
	Travniki s prevladujočo stožko (<i>Molinia spp.</i>) na karbonatnih, šotnih ali glineno-muljastih tleh (<i>Molinion caeruleae</i>)	B	B	B	Ohranjanje značilnosti habitatnega tipa	B
	Ilirski bukovi gozdovi (<i>Fagus sylvatica</i> (<i>Aremonio-Fagion</i>))	B	B	B	-II-	B
	Vodotoki v nižinskem in montanskem pasu z vodno vegetacijo zvez <i>Ranunculion fluitantis</i> in <i>Callitricho-Batrachion</i>	B	B	B	-II-	B
- velikostni razred znižanja uspeha razmnoževanja in preživetja zaradi fragmentacije habitata v pokrajini	Vrsta/HT	Podocena	Podocena	Podocena	Varstveni cilji	Podocena
	navadni netopir	B	B	B	Ohranjanje ekoloških značilnosti habitata	B
	ozki vrtenec	B	B	B	-II-	B
	Travniki s prevladujočo stožko (<i>Molinia spp.</i>) na karbonatnih, šotnih ali glineno-muljastih tleh (<i>Molinion caeruleae</i>)	B	B	B	Ohranjanje značilnosti habitatnega tipa	B
	Ilirski bukovi gozdovi (<i>Fagus sylvatica</i> (<i>Aremonio-Fagion</i>))	B	B	B	-II-	B
	Vodotoki v nižinskem in montanskem pasu z vodno	B	B	B	-II-	B

	vegetacijo zvez <i>Ranunculion fluitantis</i> in <i>Callitricho-Batrachion</i>					
- velikostni razred znižanja uspeha razmnoževanja in preživetja oz. spremembo v stopnji smrtnosti zaradi postavitve ovir v habitat vrste	Vrsta/HT	Podocena	Podocena	Podocena	Varstveni cilji	Podocena
	navadni netopir	B	B	B	Ohranjanje ekoloških značilnosti habitata	B
	ozki vrtenec	B	B	B	-II-	B
	Travniki s prevladujočo stožko (<i>Molinia spp.</i>) na karbonatnih, šotnih ali glineno-muljastih tleh (<i>Molinion caeruleae</i>)	B	B	B	Ohranjanje značilnosti habitatnega tipa	B
	Ilirski bukovi gozdovi (<i>Fagus sylvatica</i> (<i>Aremonio-Fagion</i>))	B	B	B	-II-	B
- velikostni razred zmanjšanja površine zaplat habitata vrste ali habitatnega tipa	Vodotoki v nižinskem in montanskem pasu z vodno vegetacijo zvez <i>Ranunculion fluitantis</i> in <i>Callitricho-Batrachion</i>	B	B	B	-II-	B
	Vrsta/HT	Podocena	Podocena	Podocena	Varstveni cilji	Podocena
	navadni netopir	B	B	B	Ohranjanje ekoloških značilnosti habitata	B
	ozki vrtenec	B	B	B	-II-	B
	Travniki s prevladujočo stožko (<i>Molinia spp.</i>) na karbonatnih, šotnih ali glineno-muljastih tleh (<i>Molinion caeruleae</i>)	B	B	B	Ohranjanje značilnosti habitatnega tipa	B
	Ilirski bukovi gozdovi (<i>Fagus sylvatica</i> (<i>Aremonio-Fagion</i>))	B	B	B	-II-	B
	Vodotoki v nižinskem in montanskem pasu z vodno	B	B	B	-II-	B

	vegetacijo zvez <i>Ranunculion</i> <i>fluitantis</i> in <i>Callitricho-</i> <i>Batrachion</i>					
- !samo za vrste!	Vrsta/HT	Podocena	Podocena	Podocena	Varstveni cilji	Podocena
Odstotek trajnega upada velikosti populacije vrste	navadni netopir	B	B	B	Ohranjanje ekoloških značilnosti habitata	B
	ozki vrtenec	B	B	B	-II-	B
- !samo za vrste!	Vrsta/HT	Podocena	Podocena	Podocena	Varstveni cilji	Podocena
Odstotek začasnega upada velikosti populacije	navadni netopir	B	B	B	Ohranjanje ekoloških značilnosti habitata	B
	ozki vrtenec	B	B	B	-II-	B

Tabela 13: Opredelitev ugotovljenih škodljivih vplivov plana na SAC Tržiščica s pritoki

Ozn. posega in EUP	Spr. NRP	Površina spr. - m ²	Okoljska presoja	Vrednotenje vpliva plana na posamezno območje z naravovarstvenim statusom	Omilitveni ukrepi
00421 Op579	VC in K2 v PC	115	Poseg predvideva rekonstrukcijo križišča. Z umešanjem posega preblizu vodotoka, bi nova NRP (PC) lahko imela pomembne vplive na ključne lastnosti varovanega območja, predvsem na vodne organizme in obrežni pas. Ugotavljamo, da je v dop. osn. iz marca 2024 sprememba NRP ustrezno oddaljena od vodnega telesa. Pomembnih vplivov ne pričakujemo.	SAC Tržiščica s pritoki Sprejemljivo Nebistven vpliv (ocena B)	/

Tabela 14: Matrika za ugotavljanje ocene vplivov plana na kvalifikacijske vrste in habitatne tipe na Natura območju SAC Tržišnica s pritoki

Kategorija učinka	Pomembnost učinka		Vpliv na celovitost območja	Vpliv na povezanost območja	Vpliv na varstvene cilje območja	
- delež ali velikostni razred trajne (po zaključku projekta) izgube območja habitata vrste oz. habitatnega tipa zaradi vpliva fizičnega prekrivanja	Vrsta/HT	Podocena	Podocena	Podocena	Varstveni cilji	Podocena
	navadni koščak	B	B	B	Ohranjanje ekoloških značilnosti habitata	B
- delež ali velikostni razred začasne (v času izvajanja projekta) izgube območja habitata vrste oz. habitatnega tipa zaradi učinka fizičnega prekrivanja v času izvajanja projekta	Vrsta/HT	Podocena	Podocena	Podocena	Varstveni cilji	Podocena
	navadni koščak	B	B	B	Ohranjanje ekoloških značilnosti habitata	B
- velikostni razred spremembe posebnih struktur ali rabe (intenzifikacija ali opustitev) ali naravnih procesov, potrebnih za dolgoročno ohranitev vrste ali habitatnega tipa	Vrsta/HT	Podocena	Podocena	Podocena	Varstveni cilji	Podocena
	navadni koščak	B	B	B	Ohranjanje ekoloških značilnosti habitata	B
- velikostni razred spremembe ključnih indikativnih kemikalij (tudi kot posledice onesnaženja), spremembe sevanja, osvetljevanja, hrupa	Vrsta/HT	Podocena	Podocena	Podocena	Varstveni cilji	Podocena
	navadni koščak	B	B	B	Ohranjanje ekoloških značilnosti habitata	B
- velikostni	Vrsta/HT	Podocena	Podocena	Podocena	Varstveni cilji	Podocena

razred spremembe vodnega režima, naravne dinamike vodotoka (vključno s poplavljanjem)	navadni koščak	B	B	B	Ohranjanje ekoloških značilnosti habitata	B
- velikostni razred znižanja uspeha razmnoževanja in preživetja zaradi fragmentacije habitata v pokrajini	Vrsta/HT	Podocena	Podocena	Podocena	Varstveni cilji	Podocena
	navadni koščak	B	B	B	Ohranjanje ekoloških značilnosti habitata	B
- velikostni razred znižanja uspeha razmnoževanja in preživetja oz. spremembo v stopnji smrtnosti zaradi postavitve ovir v habitat vrste	Vrsta/HT	Podocena	Podocena	Podocena	Varstveni cilji	Podocena
	navadni koščak	B	B	B	Ohranjanje ekoloških značilnosti habitata	B
- velikostni razred zmanjšanja površine zaplat habitata vrste ali habitatnega tipa	Vrsta/HT	Podocena	Podocena	Podocena	Varstveni cilji	Podocena
	navadni koščak	B	B	B	Ohranjanje ekoloških značilnosti habitata	B
- !samo za vrste! Odstotek trajnega upada velikosti populacije vrste	Vrsta/HT	Podocena	Podocena	Podocena	Varstveni cilji	Podocena
	navadni koščak	B	B	B	Ohranjanje ekoloških značilnosti habitata	B
- !samo za vrste! Odstotek začasnega upada velikosti populacije	Vrsta/HT	Podocena	Podocena	Podocena	Varstveni cilji	Podocena
	navadni koščak	B	B	B	Ohranjanje ekoloških značilnosti habitata	B

5 NAVEDBA O VIRIH PODATKOV OZIROMA NAČINU NJIHOVE PRIDOBITVE IN UPORABLJENIH METODAH NAPOVEDOVANJA VPLIVA IN PRESOJ

5.1 Literatura in drugi viri

- [1] Prostorski informacijski sistem Občin (PISO). Spletna stran. Citirano januar 2023. <https://www.geoprostor.net/piso>
- [2] Matrika ZVO d.o.o. Fotografsko gradivo, januar 2023.
- [3] Agencija RS za okolje. Spletna stran. Citirano januar 2023. <http://www.arso.gov.si/>
- [4] Statistični urad RS. Spletna stran. Citirano januar 2023. <http://www.stat.si/statweb>
- [5] ELES d.d. Spletna stran. Citirano januar 2023. http://arcgis1.eles.si/ELES_GIS/.
- [6] Geopedia. Spletna stran. Citirano januar 2023. <http://www.geopedia.si/>.
- [7] Register nepremične kulturne dediščine. Spletna stran. Citirano januar 2023. <http://rkd.situla.org/si>.
- [8] Atlas okolja. Spletna stran. Citirano januar 2023. www.arso.gov.si.
- [9] Zavod RS za varstvo narave. Naravovarstveni atlas. Spletna stran. Citirano januar 2023. <http://www.naravovarstveni-atlas.si/web/>.
- [10] Občina Ribnica. Spletna stran. Citirano januar 2023. <http://www.ribnica.si/>.
- [11] Direkcija RS za ceste. Spletna stran. Citirano januar 2023. www.drsc.si.
- [12] Zavod za gozdove Slovenije. Spletna stran. Citirano januar 2023. <http://www.zgs.si/>.
- [13] Ministrstvo za okolje in prostor. Spletna stran. Citirano januar 2023. <http://www.mop.gov.si/>
- [14] Wikipedia. Spletna stran. Citirano november 2022. <https://sl.wikipedia.org>
- [15] Agencija RS za okolje. Oktober 2016. Načrt upravljanja z vodami 2007-2014.

5.2 Zakonodaja

Mednarodne konvencije, predpisi Evropske unije in resolucije

- Konvencija o varstvu prosto živečega evropskega rastlinstva in živalstva ter njihovih naravnih življenjskih prostorov (Bern, 1979, Ur. l. RS, št. 17/99)
- Direktiva o ohranjanju prostoživečih ptic (79/409/EEC)
- Direktiva Sveta o ohranjanju naravnih habitatov ter prosto živečih živalskih in rastlinskih vrst, tudi t.i. Direktiva o habitatih (92/43/EGS)
- Konvencija o biološki raznovrstnosti (Rio de Janeiro, 1992, Ur. l. RS, št. 7/96)
- Konvencija o močvirjih, ki so mednarodnega pomena kot gnezdišča močvirskih ptic (Ramsar, 1971, Ur. l. RS, št. 15/92)
- Konvencija o varstvu selitvenih vrst prostoživečih živali (Bonn, 1979, Ur. l. RS, št. 18/98 in 27/98)
- Resolucija o Nacionalnem programu varstva okolja 2020 - 2030/ReNPVO/ (Ur. l. RS, št. 44/22)

Predpisi Republike Slovenije

- Zakon o ohranjanju narave (Ur. l. RS, št. 96/04 – uradno prečiščeno besedilo, 61/06 – ZDru-1, 8/10 – ZSKZ-B, 46/14, 21/18, 31/18, 82/20, 3/22 – ZDeb 105/22 – ZZNŠPP in 18/23 – ZDU-10)
- Zakon o varstvu okolja /ZVO-2/ (Ur. l. RS, št. 44/22 in 18/23 – ZDU-10)
- Zakon o urejanju prostora /ZUreP-3/ (Ur. l. RS, št. 199/21 in 18/23 – ZDU-10)
- Zakon o gozdovih /ZG/ (Ur. l. RS, št. 30/93, 13/98 Odl.US: U-I-53/95, 24/99 Skl.US: U-I-51/95, 56/99-ZON (31/00 - popr.), 67/02, 110/02-ZGO-1, 112/06 Odl.US: U-I-40/06-10, 115/06, 110/07, 61/10 Odl.US:U-I-77/08-14, 106/10, 63/13, 101/13, 17/14, 24/15, 9/16, 77/16)
- Uredba o okoljskem poročilu in podrobnejšem postopku celovite presoje vplivov izvedbe načrtov na okolje (Ur. l. RS, št. 73/05 in 44/22 – ZVO-2)
- Uredba o ekološko pomembnih območjih (Ur. l. RS, št. 48/04, 33/13, 99/13, 47/18)

- Uredba o posebnih varstvenih območjih (območjih Natura 2000) (Ur. l. RS, št. 49/04, 110/04, 59/07, 43/08, 8/12, 33/13, 35/13 – popr., 39/13– odl. US, 3/14, 21/16 in 47/18)
- Uredba o varovalnih gozdovih in gozdovih s posebnim namenom (Ur. l. RS, št. 88/05 in 56/07, 29/09, 91/10, 1/13, 39/15 in 191/20)
- Uredba o habitatnih tipih (Ur. l. RS, št. 112/03, 36/09, 33/13)
- Uredba o zavarovanih prosto živečih rastlinskih vrstah (Ur. l. RS, št. 46/04, 110/04, 115/07, 36/09, 102/11, 15/14)
- Uredba o zavarovanih prosto živečih živalskih vrstah (Ur. l. RS, št. 46/04, 109/04, 85/05, 115/07, 96/08, 36/09, 102/11, 15/14, 64/16 in 62/19)
- Uredba o zvrsteh naravnih vrednot (Ur. l. RS, št. 52/02, 67/03)
- Pravilnik o uvrstitvi ogroženih rastlinskih in živalskih vrst v rdeči seznam (Ur. l. RS, št. 82/02, 42/10)
- Pravilnik o presoji sprejemljivosti vplivov izvedbe načrtov in posegov v naravo na varovana območja (Ur. l. RS, št. 130/04, 53/06, 38/10, 3/11)
- Pravilnik o določitvi in varstvu naravnih vrednot (Ur. l. RS, št. 111/04, 70/06, 58/09, 93/10, 23/15 in 7/19)

5.3 Uporabljene metode

Podatki uporabljeni v poročilu so bili pridobljeni na podlagi javno dostopne literature na spletnih straneh, strokovnih podlag ter grafičnih podatkov ZRSVN.

Posledice učinkov posega na varstvene cilje posameznih varovanih območij in njihovo celovitost ter povezanost smo ocenjevali v skladu 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, 3/11):

A – ni vpliva / pozitiven vpliv

B – nebitven vpliv

C – nebitven vpliv pod pogoji (ob izvedbi omilitvenih ukrepov)

D – bistven vpliv

E – uničujoč vpliv

Velikostni razred **A, B, C** »VPLIVI POSEGA NISO ŠKODLJIVI«.

Velikostni razred **D, E** »VPLIVI POSEGA SO POMEMBNI IN ŠKODLJIVI«.

Vplive izvedbe posega na obravnavane kvalifikacijske/ključne vrste in HT smo ocenili na osnovi Pravilnika o presoji sprejemljivosti vplivov izvedbe planov in posegov v naravo na varovana območja. Oceno vpliva in vrednotenje smo podali na podlagi pridobljenih strokovnih izkušenj in spoznanj.

Matrike so izdelane v skladu s priložo 6 Pravilnika o presoji sprejemljivosti planov in posegov v naravo na varovana območja (Ur. l. RS, št. 130/04, 53/06, 38/10, 3/11).

Cone habitatnih tipov in cone habitatov vrst so tisti deli območij, ki so bistveni deli habitatov posameznih rastlinskih in živalskih vrst ter posameznih habitatnih tipov, zaradi katerih je Natura območje opredeljeno. Cone za kvalifikacijske vrste in HT smo povzeli po Katalogu informacij javnega značaja, internetna stran ZRSVN, maj 2016.

6 NAVEDBE O IZDELOVALCIH POROČILA

Izdelovalec dodatka za varovana območja:	Matrika ZVO d.o.o. Stegne 21c 1000 Ljubljana
Direktor:	Uroš Kobe, univ. dipl. inž. kem. tehn.
Številka naloge:	OP.dodatek_02.23
Vodja naloge:	mag. Martin Gregorc, univ.dipl.biol.
Sodelovali:	mag. Marjan Krnc, univ.dipl.org, inž. str.
	Tadeja Fonovič, univ.dipl.tekst.
	Uroš Kobe, univ. dipl. inž. kem. tehn.