



255022037739



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA OKOLJE IN PROSTOR
Dunajska c. 48, 1000 Ljubljana

T: 01 478 70 00
F: 01 478 74 25
E: gp.mop@gov.si
www.mop.gov.si



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA OKOLJE IN PROSTOR
Dunajska cesta 48, 1000 Ljubljana

1

Prejeto:

14 -06- 2022

Sig. znak:

Vredn.:

Priloge:

3

Številka:

ZAHTEVA ZA ZAČETEK PREDHODNEGA POSTOPKA*Zahteva za ugotovitev ali je za nameravani poseg v okolje treba izvesti presojo vplivov na okolje (predhodni postopek)*

ekologika d.o.o.
Savinjsko nabrežje 4
3000 Celje

Ministrstvo za okolje in prostor
Dunajska cesta 48
1000 Ljubljana

Zadeva:

OPREMLJANJE AGLOMERACIJ < 2000 PE V OBČINI SLOVENSKE KONJICE - PRIMARNA IN SEKUNDARNA
KANALIZACIJA V NASELJU LOČE

Datum:

10.06.2022

Nosilec nameravanega posega v okolje¹

Opomba: (1) - V primeru več posloev nameravanih posegov je treba podatke navesti za vse in obvezno navesti njihovega pooblaščenca po ZUP.

Tabelo(-e) za vpis dodatnega nosilca se dodaja z gumbom "Dodaj nosilca posega".

NAZIV:	Občina Slovenske Konjice
Naslov:	
ulica:	Stari trg
hišna številka:	29
ime pošte:	Slovenske Konjice
poštna številka:	3210
Matična številka:	5883814000
Odgovorna oseba:	
e-naslov:	/
Ali imate varen e-poštni predal?	NE
telefon:	
Pooblaščenec po ZUP:	ekologika d.o.o.
Naslov:	
ulica:	Savinjsko nabrežje
hišna številka:	4
ime pošte:	Celje
poštna številka:	3000
Matična številka:	3854906000
Odgovorna oseba:	Vanja Ramsak
e-naslov:	vanja.ramsak@ekologika.si
Ali imate varen e-poštni predal?	
telefon:	041694370

Pooblastilo priloženo?

☒ NE

DA, Tobias Skok, 10.6.2022

Upravna taksa:

V primeru plačila upravne takse (v višini 22,60 EUR) na podračun javnofinančnih prihodkov z imenom: Upravna taksa – državna
je treba navesti naslednje podatke:

račun št.: 0110 0100 0315 637,

sklic: 11 25500-7111002-354000xx.

V sklico se na mestu xx vpiše letnica tekočega leta - na primer: za leto 2022 navedete v št. sklica na koncu 22

Poslati na naslov: Ministrstvo za okolje in prostor, Dunajska cesta 48, 1000 Ljubljana, v elektronski in fizični obliki

vlogo pripravil-a:

Tobias Skok

ekologika

Savinjsko nabrežje 4, 3000 Celje, SI

ekologika

podpis pooblaščenca

d.o.o. / Savinjsko nabrežje 4, 3000 Celje, SI

V/Ni

Celje

dne

10.06.2022

SPLOŠNO O NAMERAVANEM POSEGU

Izbrati je potrebno vrednosti za vsa polja obrobljena z modro v stolpcu G.

Ali je za izvedbo projekta treba pridobiti gradbeno dovoljenje?	DA
--	-----------

Opis vrste objekta	Šifra vrste objekta
Čistilne naprave	22232
Cevovodi za odpadno vodo (kanalizacija)	22231

Ali se nameravani poseg izvaja v okviru koncesijske pogodbe?	NE
---	-----------

Naslov pogodbe	Št. Pogodbe	Datum	Imena pogodbenih strank

Ali je nameravani poseg prijavljen za odobritev financiranja iz javnih sredstev?	NE
---	-----------

Št. Razpisa	Naziv razpisa

Ali je bila izvedba posega načrtovana s planom/programom, ki je bil sprejet na podlagi predpisov o kmetijstvu, ribištvu, prostorskem načrtovanju, vodah, gozdarstvu, energetiki, prometu ali varstvu okolja?	NE
---	-----------

Naziv plana/programa	Leto sprejema	Naziv organa, ki je plan/program sprejel

Ali gre za spremembo posega, za katerega je bilo že izdano okoljevarstveno soglasje?	NE
---	-----------

Št. Soglasja

Ali gre za spremembo posega, za katerega je bilo že izdano okoljevarstveno dovoljenje, ni pa bilo izdano okoljevarstveno soglasje?	NE
---	-----------

Št. Dovoljenja

Ali gre za spremembo posega, za katerega je bilo izdano gradbeno dovoljenje, ni pa bilo izdano okoljevarstveno soglasje?	NE
---	-----------

Št. Dovoljenja	Ime organa, ki je dovoljenje izdal

Ali je za izvedbo nameravanega posega treba pridobiti ali je bilo pridobljeno katero drugo dovoljenje, razen gradbenega (okoljevarstveno dovoljenje ali soglasje, projektne pogoje, strokovno mnenje,...)?	DA
---	-----------

Vrsta dovoljenja	Št. dovoljenja	Datum izdaje	Izdajatelj
Varstvo voda			DRSV
Varstvo narave			ZRSVN
Varstvo kulturne dediščine			ZVKDS
Varstvo rib	4202-98/2022-2	6.06.2022	ZZRS

Ali gre za spremembo posega, za katerega je bilo izdano katero drugo dovoljenje, soglasje, projektni pogoji ali strokovno mnenje, ni pa bilo izdano okoljevarstveno soglasje?	NE
---	----

Št. Dovoljenja	Ime organa, ki je dovoljenje izdal

OPIS NAMERAVANEGA POSEGA V OKOLJE

Smiselno se opiše celotni projekt, ne glede na to, koliko različnih vrst posegov, objektov, dejavnosti zajema, in glede na to v kateri fazi je projekt

Namen in vsebina nameravanega posega v okolje:

Obravnavana se območje aglomeracije Loče 2019, z identifikacijsko številko 9913, ocenjena na obremenitev 854+34 PE. V obstoječem stanju se komunalna in padavinska odpadna voda vodi direktno v Dravinjo. Obpravnavano območje je delno urejeno z zajemom in odvodnjo padavinske vode, večinoma z mešanim komunalnim sistemom, vendar je potrebno obnovitve. Občina Slovenske Konjice zato želi urediti kanalizacijski sistem na območju naselja Loče. Predvidena je izgradnja ločenega kanalizacijskega sistema, pri čemer se bo voda iz padavinske kanalizacije iztekala v Dravinjo, komunalna kanalizacija pa se bo zaključila na predvideni ČN Loče. Ureditev celotnega kanalizacijskega sistema bo takšna, da se bo na čistilno napravo omogočil odvod kar največjega deleža komunalnih odpadnih vod z obravnavanega območja.

Trase predvidenih komunalnih kanalov so določene tako, da praviloma potekajo v občinskih lokalnih asfaltiranih in makadamskih cestah in travnatih površinah ter njivah, krajši odsek pa tudi po zaraščeni površini (drevesa in grmovje).

Trasa kanalov je izbrana glede na stanje v prostoru in glede na obstoječo poselitev ter glede na obstoječi kanalizacijski sistem, tako da se omogoča čim enostavnejše priključevanje objektov na javni kanalizacijski sistem; kanali so proti jugovzhodu gravitacijsko speljani do predvidene ČN Loče.

Na zahodnjem delu so zaradi konfiguracije terena potrebni tudi štiri črpališča.

Opis značilnosti posega v času GRADNJE:

Potreben izkop v skupni dolžini cca. 6690,26 m za postavitve in ureditve ločenega kanalizacijskega sistema, trasa načrtovana praviloma vzdolž obstoječih cest in drugih zazidanih površinah ter ob robovih kmetijskih (njivskih in travnatih) površin. V času gradnje bo zelo malo do zmerno zaznan vpliv na emisije onesnaževal v zrak, odlaganje / izpusti snovi v tla, nastajanje odpadkov (urejena začasna deponija), hrup, smrad, vidno izpostavljenost, vibracije, spremembo rabe tal, spremembo vegetacije, fizično preoblikovanje površine in, v primeru nepravilne izvedbe, emisije snovi v vode. Vplivi podrobneje predstavljeni v nadaljevanju.

Opis značilnosti posega v času OBRATOVANJA:

V času obratovanja bo vpliv zaznan le v primeru smrada, ki pa bo z omilitvenimi ukrepi skoraj izničen, in, v primerjavi s trenutno neurejenim odvajanjem fekalne komunalne odpadne vode celo izboljšan.

Površina zemljišča, na katerem se bo poseg v okolje izvajal (ocena): 992236 m²

Obstoječa dejanska raba prostora:

kmetijsko	pozidano in sorodno zemljišče	trajni travnik
-----------	-------------------------------	----------------

Podrobnejši podatki o nameravane posegu

Tip / Namembnost objekta	Okvirne dimenzije	Proizvodnja / Dejavnost	Moč / Zmogljivost
Komunalni kanali	6691 m	Odvajanje komunalne vode	
Biološka čistilna naprava		Čiščenje odpadne vode	900 PE

Teoretična proizvodna zmogljivost naprave v 24 h.

Pred posegom			Po posegu		
Naprava oz. tehnološka enota	zmogljivost / količina	Enota	Naprava oz. tehnološka enota	zmogljivost / količina	Enota

			Biološka čistilna na	162	m3
--	--	--	----------------------	-----	----

Dejanska predvidena proizvodna zmogljivost naprave.

Pred posegom			Po posegu		
Naprava oz. tehnološka enota	zmogljivost / količina	Enota	Naprava oz. tehnološka enota	zmogljivost / količina	Enota

Ali se nameravani poseg (stavba) funkcionalno in prostorsko navezuje na obstoječo/-e stavbe? NE

ODGOVOR UTEMELJITE!

Čistilne naprave za to aglomeracijo še ni, potrebna je izgradnja nove. Kanalizacija pa je pomanjkljiva, neurejena, mešana.

Bruto tlorisna površina nameravanega posega (vsota) Bruto tlorisna površina obstoječe stavbe (vsota)

m2 m2

Ali je nameravani poseg ekonomsko povezan z drugimi posegi v okolje? NE

ODGOVOR UTEMELJITE!

Ali se nameravani poseg uvršča med gradbeno inženirske objekte gospodarske javne infrastrukture? DA

V primeru, da se nameravani poseg uvršča med gradbeno inženirske objekte gospodarske javne infrastrukture, navedite ali se nameravani poseg navezuje na že izvedene posege v okolje iste vrste, ki so se začeli uporabljati pred več kot sedmimi leti in predložite dokazila (uporabno dovoljenje ipd.)? NE

Vrsta dovoljenja	Datum izdaje	Št. dovoljenja	Izdajatelj

Zaradi hitrejšega reševanja zahtevka priložite navedene dokumente.

V kolikor se nameravani poseg uvršča med gradbene inženirske objekte gospodarske infrastrukture, ki so se začeli uporabljati pred manj, kot sedmimi leti, predložite podatek o dolžini obstoječega omrežja, mlajšega od sedem let

Navedite, v katero kategorijo se po uredbi uvršča nameravani poseg

Opis vrste posega	Šifra vrste posega
Objekti za zbiranje in odvajanje odpadnih voda, skupaj z industrijskimi odpadki	E.I.11

Opis posega, ki ga ni mogoče uvrstiti med posege iz priloge 1. PVO uredbe, ugotovitev ustrezno utemeljite.

MOŽNI VPLIVI NAMERAVANEGA POSEGA NA OKOLJE

Pri izpolnjevanju preglednice ni dovolj samo izbrati DA/NE, ampak navedite še kratko obrazložitev. V obrazložitvi navedite, za kakšne vrste vpliva gre in ali bo ta manjši ali večji ali ga sploh ne bo, lahko navedete tudi količine, če so znane. Odgovoriti je treba na vse navedene vsebine za vplive v času gradnje/izvajanja posega in za čas obratovanja naprave oziroma po izvedbi posega in pri tem upoštevati tudi kumulativne vplive z obstoječimi posegi na obravnavani lokaciji.

Emisije onesnaževal v zrak			
V času gradnje	DA	V času obratovanja	NE
<p>Ustrezen izkopani material bo uporabljen za vgradnjo v objekte (nasipi, zasutja, ...) na tem gradbišču. Preostali izkopani material pa je predviden za odvoz na deponijo po postopkih v skladu z veljavno zakonodajo.</p> <p>Gradnja bo trajala predvidoma 2 meseca.</p> <p>Zaradi izvajanja zemeljskih in gradbenih del, uporabe gradbene in transportne mehanizacije se bodo občasno povečale emisije prasnih delcev zrak na območju gradbišča in v njegovi okolici ter na in ob transportnih poteh, vendar bo povečanje teh emisij časovno in lokalno omejeno. Prašenje bo povečano predvsem v obdobju suhega in vetrovnega vremena. Za omilitve vpliva so predvideni naslednji ukrepi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - uporaba brezhibnih delovnih naprav in gradbenih strojev, ki so izdelani v skladu z emisijskimi normami, opremljenimi z napravami za odstranjevanje prahu - uporaba brezhibnih prevoznih sredstev in delovnih strojev, - prekrivanje sipkih tovorov med prevozom na lokacijo za odlaganje - protiprašna zaščita voznih površin gradbiščnih poti, - omejitev hitrosti vožnje na območju gradbišča na najmanj 10 km/h, - redno vlaženje transportnih poti na gradbiščih in lokacijah odlaganja, - preprečevanje raznosa materiala z gradbišča na javne prometne površine s čiščenjem vozil (koles), - omejitev intenzivnosti odlaganja v obdobjih izrazito neugodnih razmer (izkopni material z nizko vlažnostjo, daljše obdobje brez padavin, močan veter, ...), - izvedba gradbiščnih varovalnih ograj, ki omejujejo povečevanje koncentracije delcev z gradbiščnih platojev in poti in onesnaženosti zraka pri najbližjih stanovanjskih objektih. <p>Ocenjujemo, da bo vpliv gradnje majhen (1).</p>		<p>V času obratovanja objekta vpliva na kakovost zraka ne bo.</p>	

Emisije toplotrednih plinov

V času gradnje	NE	V času obratovanja	NE
Obravnavani posegi so locirani in časovno tako omejeni, da na emisije toplogrednih plinov ne bodo imeli bistvenega vpliva. Gradbeni stroji morajo biti redno vzdrževani in servisirani, da se v največji možni meri prepreči izpust toplogrednih plinov med njihovim obratovanjem.		Za obratovanje objektov (gravitacijski cevovodi) ni potrebnih nobenih tehnoloških naprav ali dodatne energije. Na kanalizacijskem sistemu je potrebno črpališče do katerega je proj. NN dovod s priključkom na obst. distribucijo.	

Emisije snovi v vode			
V času gradnje	DA	V času obratovanja	NE
<p>Območje predvidene gradnje je locirano izven vodovarstvenih območij virov pitne vode. Potencialno nevarnost onesnaženja voda in tal predstavlja:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Možnost izlitja goriv in maziv iz gradbenih strojev in začasnih skladišč, - Izpiranje nepravilno skladiščenih odpadkov. <p>V primeru nezgod je treba zagotoviti takojšnje ukrepanje za to usposobljenih delavcev. Vsa časna skladišča goriv, olj in maziv ter drugih nevarnih snovi morajo biti zaščitena pred možnostjo izliva v tla in vodo. Ocenjujemo, da bo vpliv gradnje ničen oziroma zelo majhen (0 - 1)</p>		Med obratovanjem bo vpliv na vodotoke in podtalnico zelo majhen oz. ga ne bo. Predvidi se izgradnja vodotesne kanalizacije, preko katere se bo vsa odpadna komunalna voda očistila. Padavinska voda se bo iztekala v Žličnico. Stanje bo glede na obstoječe izboljšano.	

Odlaganje / izpusti snovi v tla			
V času gradnje	DA	V času obratovanja	NE
<p>Trajno odlaganje in izpusti v tla niso predvideni. Izvajanje del bo imelo vpliv na tla zaradi odstranjevanja vrhnje plasti tal in izkopov za potrebe zamenjave obstoječih in izvedbe novih kanalizacijskih cevovodov ter ostalih ureditev in na območjih, ker bodočasne deponije izkopenega materiala. Zaradi povečanja emisij prašnih delcev bo vpliv na tla in rastline v bližini transportnih poti, prav tako pa tudi na območjih pretakališč in parkirišč gradbene mehanizacije. Za zmanjšanje teh vplivov so predvideni naslednji omilitveni ukrepi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - uporaba brezhibne mehanizacije in transportnih vozil, ki ne sme puščati olj in maziv ter drugih nevarnih ali strupenih snovi 		V času obratovanja ne bo prihajalo do odlaganja ali izpustov v tla (cevovodi in objekti so vkopani v teren).	

deponiranih snovi

- izkopani materiali so predvideni za odvoz in skladiščenje na ustrezni deponiji
 - v primeru nesreče je potrebno tla takoj sanirati, odpadke pa predati pooblaščen organizaciji za zbiranje nevarnih odpadkov
 - območja, kjer so predvideni posegi je potrebno ustrezno zaščititi pred erozijo, po gradnji je potrebno odstraniti vse odvečne in odpadne materiale prizadeta zemljišča pa ustrezno urediti oz. povrniti v prvotno stanje.
 Ocenjujemo, da bo vpliv gradnje majhen do zmeren (1 – 2).

Nastajanje odpadkov			
V času gradnje	DA	V času obratovanja	NE
<p>Ocenjujemo, da bo pri predvidenih posegih nastali odpadki izkopenega materiala. Predvideno je začasno deponiranje na gradbišču po vrstah odpadkov v skladu z veljavno zakonodajo ter odvoz na deponijo po postopkih v skladu z veljavno zakonodajo.</p> <p>Investitor z viški materialov ravna skladno z določbami Uredbe o ravnanju z odpadki, ki nastanejo pri gradbenih delih (Uradni list RS, št. 34/08).</p> <p>Ravnanje z odpadki bo potrebno dosledno izvajati v skladu z veljavno zakonodajo.</p> <p>Ocenjujemo, da bo vpliv gradnje majhen in kontroliran (1).</p>		V času obratovanja odpadkov ne bo.	

Hrup			
V času gradnje	DA	V času obratovanja	NE
Območje gradnje se glede na Uredbo o mejnih		V času obratovanja ne bo povečanega vpliva na hrup.	

vrednostih kazalcev hrupa v okolju (U.L RS šte. 43/18), nahaja v III stopnji varstva pred hrupom.
(območje stanovanjskih površin, površin podeželskega naselja, območje razpršene gradnje)

V času gradnje bo prišlo do povečane ravni hrupa, zaradi obratovanja mehanizacije in transportnih sredstev na območju izvajanja posegov in njegovi okolici ter na območju in v bližini transportnih poti. Predvideni so naslednji omilitveni ukrepi:

- gradnja v skladu z zadnjim stanjem gradbene tehnike,
- hrupna dela je potrebno izvajati v dnevnem času ob delavnikih:

zimski delovni čas, 1.10-31.3:

o ponedeljek-petek 8-16.

poletni delovni čas, 1.4-30.9:

o ponedeljek-petek 7-18,

o sobota 8-14,

- potrebno je uporabljati brezhibno mehanizacijo in prevozna sredstva, ki ob obratovanju ne presegajo predpisane vrednosti hrupa,

- optimiziranje obratovalnega časa strojev iz prejšnje točke na gradbišču,

- če je le možno, je potrebno transportne poti predvideti v oddaljenosti od stanovanjskih stavb,

- zavarovanje posameznih objektov z varovalnimi protihrupnimi zasloni, kjer se pričakujejo večje vrednosti hrupa od dovoljenih,

- izvajanje lastnega ocenjevanja hrupa v skladu s predpisom, ki ureja prvo ocenjevanje in obratovalni monitoring za vire hrupa ter o pogojih za njegovo izvajanje z ocenjevanjem kazalcev hrupa L_{dan} , $L_{večer}$, $L_{noč}$, L_{dvn} in oceno kazalcev hrupa L_{eq} , L_1 in L_{99} ,

- rezultati ocenjevanja hrupa iz prejšnje točke so ob normalnih pogojih delovanja merilne opreme ves čas dostopni javnosti. Ocenjujemo, da bo vpliv gradnje zmeren (2).

Radioaktivno sevanje

V času gradnje	NE	V času obratovanja	NE
Ni predvidena vgradnja materialov, ki radioaktivno sevajo.		Ni vpliva, ker ne bodo vgrajeni radioaktivni materiali.	

Elektromagnetno sevanje

V času gradnje	NE	V času obratovanja	NE
Ni predvidena vgradnja naprav, ki prekomerno sevajo (črpališča: sevanje naprav za javljanje napak in telemetrijo je zanemarljivo – zgolj GSM prenos podatkov).		Zanemarljivo elektromagnetno sevanje povzroča zgolj občasen GSM prenos podatkov v center vodenja.	

Sevanje svetlobe v okolico			
V času gradnje	NE	V času obratovanja	NE
Dela so predvidena v dnevnem času.		Za čas obratovanja ni potrebno osvetljevanje, prav tako se bodo vzdrževalna dela izvajala v dnevnem času.	

Segrevanje ozračja/vode			
V času gradnje	NE	V času obratovanja	NE
Ker se bodo dela izvajala z običajno gradbeno mehanizacijo, ni vpliva na segrevanje ozračja in vode.		Kanalizacija in pripadajoči objekti so v celoti vkopani zato ni vpliva na segrevanje ozračja in vode.	

Smrad			
V času gradnje	DA	V času obratovanja	DA
Smrad je bo omejen (zgolj izpuhi iz gradbenih strojev in kratkotrajni izpuhi asfaltnih mešanic v času njihove neposredne vgradnje). Ocenjujemo, da bo vpliv gradnje majhen (1).		Čas obratovanja – DA V kanalizacijskih ceveh se bo odvajala odpadna sanitarna voda. Na občutljivih mestih znotraj naselja se po potrebi v pokrove revizijskih jaškov dodatno vgradijo protismradni vložki (biofiltri, aktivno oglje,...). Stanje bo glede na zdajšnje sicer izboljšano. Ocenjujemo, da bo vpliv v času obratovanja majhen (1).	

Vidna izpostavljenost			
V času gradnje	DA	V času obratovanja	NE
Zaradi izvajanja del, ureditve gradbišča in transportnih poti, začasnih skladišč materiala in odpadkov bo v času gradnje prišlo do spremembe vidne zaznave prostora in poselitvenega območja. Vpliv bo začasen, omejen na čas gradnje Ocenjujemo, da bo vpliv gradnje majhen do zmeren (1-2).		Po izvedbi posegov vidne izpostavljenosti objektov ne bo, ker so vsi objekti vkopani pod teren, oz. bo ta zelo majhen. Okolica bo zasajane z avtohtono zasaditvijo in povrnjena v prvotno stanje.	

Vibracije			
V času gradnje	DA	V času obratovanja	NE
Ker je gradnja ponekod predvidena neposredno ob stanovanjskih objektih, lahko pride do povečanih vibracij zaradi utrjevanja teren pod kanalom ter prevoza gradbene mehanizacije in transportnih vozil. Povečanje vibracij bo omejeno na območje gradbišča in transportnih poti z neposredno okolico. Vibracije bodo impulzivne in kratkotrajne. Predvideni so naslednji omilitveni ukrepi: - uporaba brezhibnih delovnih naprav, gradbenih strojev in prevoznih sredstev, ki ne povzročajo večjih vibracij od		V času obratovanja ne bo povečanih vibracij in posebni omilitveni ukrepi niso predvideni.	

dopustnih,

- transportne poti bodo v največji možni meri potekale po obstoječih prometnicah in po možnosti v večji oddaljenosti od stanovanjske pozidave,
- transport materiala bo načrtovan racionalno
- gradbena dela bodo omejena na dnevni čas

ob delavnikih:

zimski delovni čas, 1.10-31.3:

- o ponedeljek-petek 8-16,

poletni delovni čas, 1.4-30.9:

- o ponedeljek-petek 7-18,
- o sobota 8-14,

- v občutljivih obdobjih dneva se ne bodo izvajala dela, ki povzročajo večje vibracije.

Ocenjujemo, da bo vpliv gradnje zmeren (2).

Sprememba rabe tal			
V času gradnje	DA	V času obratovanja	NE
<p>V času gradnje bo v fazi pripravljanih del prišlo do začasne spremembe rabe tal na območju izvajanja posegov ter ureditve gradbiščnih cest in lokacij začasnih deponij materiala. Predvideni so naslednji omilitveni ukrepi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - organizacija gradbišča in izvajanja del tako, da bodo območja gradbiščnih cest in začasnih deponij čim manjša in jih bo čim manj, - izkopani materiali se bodo ločevali po vrstah na začasnih deponijah na gradbišču in bodo čim prej odpeljeni na trajno skladiščenje na ustrezni deponiji v skladu z veljavno zakonodajo, - v primeru kakršne koli nesreče je potrebno tla takoj sanirati, odpadke pa predati pooblaščen organizaciji za zbiranje nevarnih odpadkov, - območja, kjer so predvideni posegi je potrebno ustrezno zaščititi pred erozijo (kamnita obloga brežin), - po gradnji je potrebno odstraniti vse odvečne in odpadne materiale prizadeta zemljišča pa ustrezno urediti, oz. povrniti v prvotno stanje. <p>Ocenjujemo, da bo vpliv gradnje zmeren (2).</p>		Po izvedbi del bodo tla vzpostavljena v prvotno stanje.	

Sprememba vegetacije			
V času gradnje	DA	V času obratovanja	NE
<p>Vpliv bo zaznan na odsekih, kjer so cevovodi predvideni izven pozidanih stavbnih zemljišč ali obstoječih prometnic ter zaradi vzpostavitve gradbiščnih cest. Predvideni so naslednji omilitveni ukrepi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - organizacija gradbišč in izvajanja del bo načrtovana 		V času obratovanja objektov vpliva na vegetacijo ne bo.	

- organizacija gradnje in izvajanja del bo načrtovana tako, da bodo posegi izven obstoječih pozidanih zemljišč in prometnic zmanjšani na najmanjšo možno mero - vitalno obstoječo vegetacijo se v maksimalni možni meri ohranja, - po izvedbi del se bodo prizadeta območja prekrila s humusom in zatravila, oz. vzpostavljena v prvotno stanje. Ocenjujemo da bo vpliv gradnje zmeren (2).	
---	--

Eksplozije			
V času gradnje	NE	V času obratovanja	NE
Uporaba eksplozivnih sredstev ni predvidena, niti ta niso prisotna na območju predvidenih posegov.		Na obravnavanem območju eksplozivnih sredstev ni prisotnih, niti ni predvidena njihova uporaba ob izvajanju vzdrževalnih del.	

Fizična sprememba/ preoblikovanje površine			
V času gradnje	DA	V času obratovanja	NE
Zaradi izvajanja del, ureditve gradbišča in transportnih poti, začasnih skladišč materiala in odpadkov bo v času gradnje prišlo do fizičnih sprememb, oz. do preoblikovanja površine, vendar bodo prizadete površine po izvedbi del vzpostavljene v prvotno stanje. Ocenjujemo, da bo vpliv gradnje majhen do zmeren (1-2)		V času obratovanja posegi ne bodo imeli vpliva na fizične spremembe.	

Raba vode			
V času gradnje	NE	V času obratovanja	NE
Raba vode iz vodotokov za čas gradnje ni predvidena.		Raba vode v času obratovanja ni predvidena.	

Drugo			
Kulturna dediščina, Natura 2000, erozijsko območje (zahtevni zaščitni ukrepi), poplavno območje (razreda majhne do srednje poplavne nevarnosti).			
V času gradnje	DA	V času obratovanja	NE
Ocenjujemo, da bo vpliv gradnje majhen do zmeren, saj bo načrtovano skladno z omilitvenimi ukrepi in pogoji med in po gradnji ter z uvidom minimalno možnih motenj in groženj obstoječemu stanju. (1-2)		Z omilitvenimi ukrepi bomo dosegli povrnitev v prejšnje stanje. Kanali bodo večinoma potekali po območju cestišča in zazidanih površin ter tudi kmetijskih in zaraščenih površin. Redna vzdrževanja kanalov bodo v skladu s predpisi le malo zaznavna.	

OBMOČJE IN LEGA NAMERAVANEGA POSEGA**Občina oziroma občine nameravanega posega**

SLOVENSKE KONJICE

Naslov nameravanega posega, če je znan:

Ulica

Hišna številka

Poštna številka

Pošta

Geografski opis lege v prostoru:

Naselje Loče leži v JV delu občine Slovenske Konjice v dolini Dravinje na mestu, kjer se reka Žičnica steka v Dravinjo. Reka Dravinja zaobjema naselje, katero se pretežno nahaja na njenem levem bregu.

Opis stanja okolja in temeljne značilnosti lokacije:

Za to naselje je značilna podoba (kmetijske) kulturne krajine z večinskim delom pozidanih in sorodnih površin, trajnimi travniki in njivami ter manjšimi zaplatami drevesno/grmovnih površin (klasifikacije povzete po PISO). Trase predvidenih komunalnih kanalov so določene tako, da praviloma potekajo v občinskih lokalnih asfaltiranih in makadamskih cestah, dobršen del pa tudi po njivskih in travnatih površinah, krajši odsek pa v zaraščeni površini. Izven naselja so na severu in jugu gozdni sestoji. Območje leži v Natura 2000 območju SPA Dravinjska dolina SI5000005 ter (v tem primeru površinsko sovpadajočem) Ekološko pomembnem območju Dravinjska dolina (44100). Skozi naselje se na južni strani vije reka Dravinja, katera spada med naravne vrednote lokalnega pomena (4495, ZOOL, HIDR). Prav tako je za to območje opredeljena naselbinska dediščina z imenom Loče pri Poljčanah - Trško jedro in sicer zvrsti "naselja in njihovi deli". Značilno je poplavno območje razreda majhne do srednje poplavne nevarnosti.

Priložena je skica ali karta z označeno lokacijo nameravanega posega na pregledni karti v merilu A4 ali A3.

DA

Ali se v krogu 1 km od nameravanega posega že nahajajo/izvajajo/načrtujejo podobni ali istovrstni posegi v okolje?

DA

V omejeni in starinski izvedbi (mešan kanalizacijski sistem) je že deloma izgrajena kanalizacija, ki pa neočiščeno odpadno komunalno vodo odvaja v Dravinjo.

Priložena je dokumentacija, iz katere so razvidni podrobnejši podatki o nameravanem posegu:

Skica z označeno lokacijo nameravanega posega najmanj v merilu 1:25.000

DA

Podatki o melioraciji

NE

Rudarski projekt

NE

Predlog rudarskega koncesijskega akta

NE

Študija različ s predlogom najustrežnejše različice ali rešitve ali predlog državnega prostorskega načrta ali pobuda

NE

Drugo

DA

Naziv dokumenta

Št. Dokumenta

Datum izdaje

Izdajatelj

Projektni pogoji ZZRS

4202-98/2022-2

6.06.2022

ZZRS, 1211 Šmartno

Katastrska občina in parcelne številke, če so znane

številka KO

naziv KO

številka parcele

1119

LOČE

18/10

1119

LOČE

18/4

1119	LOČE	835/8
1119	LOČE	834/6
1119	LOČE	869
1119	LOČE	1048
1119	LOČE	871
1119	LOČE	834/2
1119	LOČE	52/2
1119	LOČE	48/2
1119	LOČE	851/4
1119	LOČE	51
1119	LOČE	284
1119	LOČE	289
1119	LOČE	291
1119	LOČE	292
1119	LOČE	340/1
1119	LOČE	340/2
1119	LOČE	340/3
1119	LOČE	93/5
1119	LOČE	917/3
1119	LOČE	825
1119	LOČE	79/3
1119	LOČE	854
1119	LOČE	77
1119	LOČE	821/1
1119	LOČE	851/5
1119	LOČE	822/6
1119	LOČE	823
1119	LOČE	1/3
1119	LOČE	2/1
1119	LOČE	100/6
1119	LOČE	824
1119	LOČE	991
1119	LOČE	92/69
1119	LOČE	92/30
1119	LOČE	80
1119	LOČE	79/5
1118	LIPOGLAV	491/6
1118	LIPOGLAV	488/1
1118	LIPOGLAV	486/2
1119	LOČE	827
1119	LOČE	76
1119	LOČE	828/1
1119	LOČE	993/2
1119	LOČE	993/1
1119	LOČE	67
1119	LOČE	72/3
1119	LOČE	72/2
1119	LOČE	71
1119	LOČE	250/3
1119	LOČE	820/5
1119	LOČE	856/30

1119	LOCE	820/3
1119	LOCE	867
1119	LOCE	18/18
1119	LOCE	18/14
1119	LOCE	18/15
1119	LOCE	18/16
1119	LOCE	18/7
1119	LOCE	18/9
1119	LOCE	250/13
1119	LOCE	248/14
1112	KOBLE	480/1
1119	LOCE	820/2
1119	LOCE	241/5
1119	LOCE	243/9
1119	LOCE	242
1119	LOCE	856/35
1119	LOCE	856/10
1119	LOCE	856/8
1119	LOCE	835/2
1119	LOCE	837/3
1119	LOCE	203/12
1119	LOCE	239/8
1119	LOCE	239/12
1119	LOCE	239/10
1119	LOCE	235/11
1119	LOCE	1021
1119	LOCE	1022
1119	LOCE	1024
1119	LOCE	235/9
1119	LOCE	235/6
1119	LOCE	235/2
1119	LOCE	860
1119	LOCE	263/1
1119	LOCE	261/6
1119	LOCE	269/12
1119	LOCE	270/8
1119	LOCE	272/6
1119	LOCE	315/7
1119	LOCE	315/2
1119	LOCE	318
1119	LOCE	836
1119	LOCE	321/1

Opomba:

Če se v nadaljnjih postopkih
ugotovi, da poseg na katero izmed
navedenih parcel ni možen (npr.
zaradi varovanja območja ali
lastništva), se bodo posegi
lokacijsko prilagodili in izvedli na
kateri od sosednjih parcel

OBČINA SLOVENSKE KONJICE



Številka: 0211-0002/2022-1
Datum: 9. 6. 2022

ekologika d.o.o.
Savinjsko nabrežje 4
3000 Celje

Na podlagi 28. člena Statuta Občine Slovenske Konjice (Uradni list RS, št. 87/15, 12/16-popravek in 69/17), izdajam naslednje

POOBLASTILO

Občina Slovenske Konjice, Stari trg 29, 3210 Slovenske Konjice, ki jo zastopa župan Darko Ratajc, univ. dipl. ekon., izdaja pooblastilo družbi ekologika d.o.o., ki jo zastopa direktor Tomaž Oberžan, da opravi potrebna opravila za pridobitev projektnih pogojev, soglasij, mnenj in gradbenega dovoljenja za Opremljanje aglomeracij < 2000 PE v občini Slovenske Konjice – primarna in sekundarna kanalizacija v naselju Žiče in Loče.



Podžupan

Primož Poklič, univ. dipl. prav.



Zavod za
ribištvo Slovenije Fisheries Research
Institute of Slovenia

Slo. Gameljna 61a • SI-1211 Šmartno
T 01 24 43 400 • F 01 24 43 405 • E info@zrzs.si
www.zrzs.si

Štev.: 4202-98/2022-2

Datum: 6. 6. 2022

ekologika d.o.o.
ga. Vanja Ramšak
Savinjsko nabrežje 4
3000 Celje

Zadeva: Projektni pogoji za objekt »Opremljanje aglomeracij < 2000 PE v občini Slovenske Konjice – Primarna in sekundarna kanalizacija v naselju Loče«

Na podlagi vloge vlagatelja ekologika d.o.o., Savinjsko nabrežje 4, 3000 Celje, prejete dne 24. 5. 2022, daje Zavod za ribištvo Slovenije (v nadaljevanju: ZZRS) na podlagi 30. člena Gradbenega zakona (GZ; Uradni list RS, št. 61/17 in 72/17 – popr., 65/20 in 15/21 – ZDUOP) in na podlagi 2. točke 19. člena Zakona o sladkovodnem ribištvu (ZSRib; Uradni list RS, št. 61/2006) in na njegovi podlagi sprejetih predpisov naslednje

**PROJEKTNE POGOJE K DOKUMENTACIJI ZA NOVOGRADNJO OBJEKTA
»Opremljanje aglomeracij < 2000 PE v občini Slovenske Konjice – Primarna in
sekundarna kanalizacija v naselju Loče«**

Pri izdaji projektnih pogojev smo upoštevali predloženo dokumentacijo DGD za objekt »Opremljanje aglomeracij < 2000 PE v občini Slovenske Konjice – Primarna in sekundarna kanalizacija v naselju Loče«, št. projekta PRO K 21020.3 - DGD (ekologika d.o.o., Celje, april 2022):

- Tehnično poročilo,
- Grafične priloge, risbe št. 01.01.01, 01.03.01, 01.03.02, 01.03.03, 01.03.04, 01.03.05.

Ugotavljamo, da v predloženi projektni dokumentaciji še niso vključene vsebine s področja sladkovodnega ribištva, varstva rib in njihovih habitatov iz pristojnosti Zavoda za ribištvo Slovenije, zato v nadaljevanju podajamo projektne pogoje, ki jih smiselno vključite v dokumentacijo in jih je treba v celoti upoštevati pri izvedbi predvidenih del.

Območje urejanja in predvideni posegi

Občina Slovenske Konjice želi urediti kanalizacijski sistem na območju naselja Loče. Rekonstruiral ter dogradil se bo ločen kanalizacijski sistem skupne dolžine 6690,26 m. Predvidena so tudi črpališča ter čistilna naprava.

Ribiško upravljanje in varstvo rib

Iz prejete dokumentacije in iz podatkov Ribiškega katastra je razvidno, da se glede na Uredbo o določitvi meja ribiških območij in ribiških okolišev v Republiki Sloveniji (Uradni list RS, št. 52/2007) območje gradbenih del nahaja v Slovenjebistriškem ribiškem okolišu. V skladu s koncesijsko pogodbo Ministrstva za kmetijstvo, gozdarstvo in prehrano, Ribiško gojitvenim načrtom 2006-2010, ki ga je potrdila pristojna upravna enota, ter Letnim programom 2022, ki ga je potrdil Zavod za ribištvo Slovenije, ribiško upravljanje v Slovenjebistriškem ribiškem okolišu izvaja ribiška družina Slovenska Bistrica.

Vodotok Žičnica ima na obravnavanem območju od vasi Špitalič do izliva v Dravinjo status varstvenega revirja za sonaravno gojenje postrvjih vrst rib (G1) *Žičnica 2*.

Vodotok Dravinja je od mostu v Ločah do mostu v Makolah ribolovni revir *Dravinja 2 (B)*.

Predmetna revirja poseljujejo vrste, navedene v *Preglednici 1*.

Za sladkovodne vrste rib se varstvo izvaja po *Uredbi o zavarovanih prosto živečih živalskih vrstah* (Uradni list RS, št. 46/2004, 109/2004, 84/2005, 115/2007, 96/2008, 36/2009, 102/2011, 15/2014, 64/2016 in 62/2019), *Pravilniku o ribolovnem režimu v ribolovnih vodah* (Uradni list RS, št. 99/2007, 75/2010), *Pravilniku o uvrstitvi ogroženih rastlinskih in živalskih vrst v rdeči seznam* (Uradni list RS, št. 82/2002, 42/2010) in *Habitatni direktivi Sveta Evropske skupnosti o ohranjanju naravnih habitatov ter divje favne in flore, Aneks. II in V* (92/43/EEC z dne 21.5.1992).

Preglednica 1: Vrstni sestav in varstveni status rib v revirjih Dravinja 2 (B) in Žičnica 2.

Vrsta	Znanstveno ime	D	Ž	Uredba	Habitatna direktiva	Rdeči seznam	Pravilnik mera (cm)	Varstvena doba
potočna postrv	<i>Salmo trutta fario</i> Linnaeus, 1758	✓	✓	-	-	E	25	01.10. - 28.02.
šarenka	<i>Oncorhynchus mykiss</i> (Walbaum, 1792)	✓		-	-	-	/	01.12. - 28.02.
rdečeočka	<i>Rutilus rutilus</i> (Linnaeus, 1758)	✓		-	-	-	/	01.04. - 30.06.
platnica	<i>Rutilus virgo</i> (Heckel, 1852)	✓		H	2,5	E	35	01.03. - 31.05.
klenič	<i>Leuciscus leuciscus</i> (Linnaeus, 1758)	✓		H	-	E	20	01.05. - 30.06.
klen	<i>Squalius cephalus</i> (Linnaeus, 1758)	✓	✓	-	-	-	30	01.05. - 30.06.
pisanec	<i>Phoxinus phoxinus</i> Schintz, 1840	✓		-	-	-	/	01.04. - 30.06.
rdečeperka	<i>Scardinius erythrophthalmus</i> (Linnaeus, 1758)	✓		-	-	-	/	01.04. - 30.06.
linj	<i>Tinca tinca</i> (Linnaeus, 1758)	✓		-	-	E	30	01.05. - 30.06.
podust	<i>Chondrostoma toxostoma</i> (Linnaeus, 1758)	✓		H	-	E	35	01.03. - 31.05.
mrena	<i>Barbus barbus</i> (Linnaeus, 1758)	✓		H	5	E	30	01.05. - 30.06.
zelenika	<i>Alburnus alburnus</i> (Linnaeus, 1758)	✓		-	-	-	/	01.04. - 30.06.
srebrni koreselj	<i>Carassius gibelio</i> (Bloch, 1782)	✓		-	-	-	/	/

Vrsta	Znanstveno ime	D	Ž	Uredba	Habitatna direktiva	Rdeči seznam	Pravilnik mera (cm)	Varstvena doba
krap (gojena oblika)	<i>Cyprinus carpio</i> Linnaeus, 1758	✓		-	-	-	/	/
rjavi ameriški somič	<i>Ameiurus nebulosus</i> (Lesueur, 1819)	✓		-	-	-	/	/
ščuka	<i>Esox lucius</i> Linnaeus, 1758	✓		H	-	V	50	01.02. - 30.04.
navadni ostriž	<i>Perca fluviatilis</i> Linnaeus, 1758	✓		-	-	-	/	01.03. - 31.05.
zlata nežica	<i>Sabanejewia balcanica</i> (Karaman, 1922)	✓		H	2	E	-	-
pohra	<i>Barbus balcanicus</i> Kotlík, Tsigenopoulos, Ráb & Berbebi, 2002	✓	✓	H	2,5	-	20	01.05. - 30.06.
beloplavuti globoček	<i>Romanogobio vladykovi</i> (Fang, 1943)	✓		Z,H	2	V	-	-
donavski potočni piškur	<i>Eudontomyzon vladykovi</i> (Oliva & Zanandrea, 1959)	✓	✓	Z,H	2	E	-	-
navadna nežica	<i>Cobitis elongatoides</i> Bacescu & Maier, 1969	✓		Z,H	2	V	-	-
navadni globoček	<i>Gobio obtusirostris</i> Valenciennes, 1842	✓	✓	-	-	-	-	-
pezdirk	<i>Rhodeus amarus</i> (Bloch, 1782)	✓		H	2	E	-	-
pisanka	<i>Alburnoides bipunctatus</i> (Bloch, 1782)	✓	✓	-	-	O1	-	-

Legenda:

D = Dravinja 2 (B)

Ž = Žičnica 2

Uredba = Uredba o zavarovanih prosto živečih živalskih vrstah (Uradni list RS, št. 45/2004, 109/2004, 84/2005, 115/2007, 96/2008, 36/2009, 102/2011, 15/2014, 64/2016 in 62/2019)

H	vrsta, katere habitat se varuje
Z	zavarovana vrsta

Habitatna direktiva = Evropsko pomembna vrsta = Direktiva sveta Evrope 92/43/EGS o ohranjanju naravnih habitatov ter prosto živečih živalskih in rastlinskih vrst

2	živalske vrste v interesu Evropske skupnosti, za ohranjanje katerih je treba določiti posebna ohranitvena območja
5	živalske vrste v interesu Evropske skupnosti, pri katerih za odvzem iz narave in izkoriščanje lahko veljajo ukrepi upravljanja

Rdeči seznam = Pravilnik o uvrstitvi ogroženih rastlinskih in živalskih vrst v rdeči seznam (Uradni list RS, št. 82/2002, 42/2010)

E	prizadeta vrsta
V	ranljiva vrsta
O1	vrsta zunaj nevarnosti

Pravilnik = Pravilnik o ribolovnem režimu v ribolovnih vodah (Uradni list RS, št. 99/2007, 75/2010)

Revir Dravinja 2 (B) poseljuje 25 vrst rib, revir Žičnica 2 pa 6 vrst. Z Uredbo o zavarovanih prosto živečih živalskih vrstah so zavarovane 3 vrste skupaj s svojim habitatom ter habitat 8 drugih vrst. S Habitatno direktivo je varovanih 8 vrst. Na Rdeči seznam ogroženih živalskih vrst je uvrščenih 13 vrst; 9 vrst je uvrščenih v kategorijo prizadeta vrsta (E), 3 v kategorijo ranljiva vrsta (V), 1 pa v kategorijo vrsta zunaj nevarnosti (O1). S Pravilnikom o ribolovnem režimu v ribolovnih vodah, ki določa lovno mero in varstveno dobo, je varovanih 15 lovnih vrst rib.

Predvidena gradbena dela bi lahko negativno vplivala na drst vrst rib, prisotnih v obravnavanih revirjih; ZZRS za vse vrste nima podatka o točni lokaciji drstišč, zato se upošteva načelo previdnosti.

Območje predvidenih del se nahaja na ekološko pomembnem območju *Dravinjska dolina* (ID 44100), na območjih Natura 2000 *Dravinjska dolina* (ID 5000005) in *Dravinja s pritoki* (ID 3000306) ter na območju naravne vrednote *Dravinja* (ID 4495).

Ugotovitve in opredelitev do načrtovanih posegov

Glede na lokacijo načrtovanih posegov na območju vodotoka menimo, da lahko imajo načrtovana dela na območju vodnih zemljišč kratkoročne negativne vplive na ribje populacije v času izvajanja gradbenih del, dolgoročne pa v primeru neustrezne izvedbe načrtovanih objektov – posebej v smislu možnih izpustov onesnaževal v vodotok, časovno neustreznega izvajanja del (v času drsti rib) ali za ribe neustreznih posegov v dno in brežine vodotoka (prekop dna, utrjevanje, odstranjevanje vegetacije ipd.).

Največji neposredni negativni vpliv na populacije rib in njihove habitate lahko imajo:

- vpliv posegov na drstišča v času drsti rib,
- kaljenje vode zaradi izvajanja del v strugi in brežinah vodotokov ali v primeru odlaganja izkopanega materiala na območje struge in brežin,
- izvedba obrežnih zavarovanj in posegov v dno struge v območju vodnatega dela struge vodotoka,
- odstranjevanje obrežne vegetacije – t.i. čiščenje zarasti (zmanjševanje površine skrivališč za ribe in osenčenosti struge),
- onesnaževanje vodotoka.

V skladu s trajnostno rabo rib in ohranjanjem ribolovnih virov daje **Zavod za ribištvo Slovenije** k predloženi dokumentaciji naslednje projektne pogoje, ki morajo biti upoštevani pri nadaljnji izdelavi dokumentacije za pridobitev gradbenega dovoljenja ter pred samim začetkom gradbenih del na območju vodnih in priobalnih zemljišč.

Splošni projektni pogoji

- Vsak poseg v ribiški okoliš mora biti načrtovan in izveden na način, ki v največji možni meri zagotavlja ohranjanje rib, njihove vrstne pestrosti, starostne strukture in številčnosti (*19. člen ZSRib*) tako, da se struge, obrežja in dna vodotokov ohranjajo v čim bolj naravnem stanju, da se ohranja obstoječa dinamika, hidromorfološke lastnosti in raznolikost vodotokov, da se objekti gradijo na način, ki ribam omogoča prehod ter da se ohranja naravna osenčenost oz. osončenost struge in brežin.

Varovanje habitata

- Gradnja mora biti načrtovana tako, da se ne poslabšuje stanja vodotokov oziroma ne preprečuje izboljšanja njihovega stanja. Ohranja se zgradba in delovanje vodnega in obvodnega ekosistema.

- Z gradbenimi stroji se v omočeni del struge vodotoka ne sme posegati. Gradbeni stroji morajo do struge dostopati s kopnega, vožnja z gradbeno mehanizacijo po strugi vodotoka ni dopustna.
- Med izvajanjem gradbenih del se za izvedbo le-teh ne sme zajemati vode iz vodotoka.
- Izvedba novih ravnih in gladkih betoniranih površin, ki bi imele dodatne negativne vplive na hidro-morfologijo vodotokov, ni sprejemljiva.
- Gradbena dela na vodnih zemljiščih in v priobalnem pasu naj se izvedejo po principih sonaravnega urejanja voda. Dela naj bodo načrtovana in izvedena tako, da se ohranja povezanost oziroma celovitost vodnega prostora. Investitor oz. izvajalec mora na lokaciji posega v vodotoke zagotoviti dolgoročno prehodnost vodotoka za ribe, ki bo ribam omogočala prehajanje in prosto razporejanje. Po končanih delih mora biti zagotovljena prehodnost vodotoka za ribe pri vseh pretokih tekom celega leta.

Varovanje ribjih vrst in dristišč

- Prepovedano je posegati oziroma vznemirjati ribe na dristiščih rib med drstenjem in v varstvenih revirjih (*Zakon o sladkovodnem ribištvu, Uradni list RS št. 61/2006*). Dela na območju vodnih in priobalnih zemljišč, ki lahko vplivajo na kakovost vode in vodni režim, se mora načrtovati in opraviti izven drstnih dob ribjih vrst, ki poseljujejo vodni prostor.
- Z gradbenimi stroji se naj ne posega v strugo. Zemeljska dela, izkopavanja v brežino ali strugo je treba tehnično izpeljati tako, da se v čim večji možni meri zmanjša vpliv kaljenja vode.

Preprečevanje onesnaževanja voda

- Vsi posegi se morajo izvajati tako, da bo preprečeno onesnaževanje vodotoka s strupenimi ali škodljivimi snovmi (cementno mleko, goriva, olja, zaščitni premazi, beton, fekalije itd.). Preprečeno mora biti vsakršno onesnaženje vodotoka na območju načrtovanih del.
- Odpadkov, gradbenega materiala in s kakršno koli snovjo onesnažene vode se v vodotoke ter na vodna in priobalna zemljišča ne odlaga.
- Začasne deponije (v času izvajanja posegov) morajo biti urejene na način, da je preprečeno onesnaževanje voda. Načrtovana mora biti odstranitev vseh ostankov gradbenega materiala in kakršnih koli odpadkov na primerno deponijo.
- Ob morebitnem betoniranju je treba preprečiti izcejanje strupenih betonskih odplak v vodo. Vsa predvidena betoniranja se izvajajo »v suhem«, kar pomeni vodotesno opaženje prostorov, kjer se bo vgrajeval beton.

Obveščanje izvajalca ribiškega upravljanja

- O predvidenih delih na območju vodnih ali priobalnih zemljišč, ki lahko vplivajo na kakovost vode in vodni režim, je potrebno vsaj 14 dni pred začetkom gradnje obvestiti Ribiško družino Slovenska Bistrica, da ta lahko izvede ali organizira izvedbo intervencijskega odlova rib na predvidenem območju posega oziroma predelu, kjer je ta vpliv še lahko

prisoten. Če bodo dela potekala etapno in daljše časovno obdobje, mora izvajalec obvestiti Ribiško družino Slovenska Bistrica ob vsakem novem posegu v strugo, tako da se lahko intervencijski odlovi po potrebi opravijo pred vsakim novim posegom v strugo vodotoka.

Detajlni projektni pogoji

1. Predvidena dela naj se na območju vodnih in priobalnih zemljišč izvedejo v času izven drsti ribjih vrst (*Preglednica 1*), in sicer naj se dela v revirjih:
 - *Dravinja 2 (B)* ne izvajajo med 1. 10. tekočega in 30. 6. sledečega leta,
 - *Žičnica 2* ne izvajajo med 1. 10. tekočega in 28. 2. prihodnjega leta ter med 1. 5. in 30. 6.

V tem obdobju so na območju vodnih in priobalnih zemljišč prepovedana dela, ki lahko negativno vplivajo na kakovost vode in vodni režim. V tem obdobju so dovoljena le gradbena dela, ki ne vplivajo na kakovost vode in vodni režim v vodotoku (npr. dela na kopnem, ki ne povzročajo kaljenja v vodotoku). V kolikor se ribje vrste v vodotoku začnejo drstiti kasneje od začetka predpisane varstvene dobe, se dela v sodelovanju s pristojno ribiško družino lahko izvajajo do začetka drsti.

2. Vsa gradbena dela naj se v največji možni meri oddaljijo od vodnih in priobalnih zemljišč struge vodotoka. Kanalizacija naj poteka izven 5 m priobalnega pasu vodotoka, da ne bo potrebno odstranjevanje obrežne vegetacije ali utrjevanje brežin vodotoka. Izven območja prečkanja vodotoka se v območje struge in brežin vodotokov ne sme posegati.
3. Posegi v dno struge vodotoka niso dovoljeni. Dno struge mora ostati naravno in se ne sme oblagati s kamnom v betonu ali strojno poravnavati.
4. Struge vodotoka se ne sme predstavljati ali urejati na način, da se razširi dno struge ali izravna brežine. Nivelete struge se ne sme spreminjati.
5. Poseganje v substrat (sediment) vodotoka v smislu premeščanja ali odstranjevanja sedimenta ni dovoljeno.
6. Prednostno naj se prečenje struge vodotoka izvede s podvrtavanjem ali z obešanjem vodov na mostno konstrukcijo, pri čemer kanalizacijska cev, ki je obešena na most, ne sme posegati v pretočni profil pri povratnem pojavu visokih voda stotih let oz. pri Q_{100} , obenem pa mora zaradi varnosti zagotavljati še 1 m svetle višine. Cev, ki je obešena na most, mora biti vodotesna (jeklena, ne sme biti segmentirana).
7. Na območju prečkanj, kjer podvrtavanja zaradi narave terene ni možno izvesti, dna struge in brežin vodotoka ni dovoljeno betonirati, dno in brežine naj se utrdi sonaravno s kamni v neporavnani obliki in le tik nad območjem prečkanja vodotoka (ne več kot 2 m gor in dolvodno). Kamni, ki bodo vtisnjeni v strugo, naj bodo večji - vsaj 40 cm, zloženi izrazito neporavnano z globokimi vmesnimi prostori. Kamni naj bodo v dno vtisnjeni s ploščato stranjo obrnjeno navzdol in z vrhom kamnov v niveleti struge. V brežino naj bodo prav tako vtisnjeni izrazito neporavnano in neenakomerno in naj ne bodo ploščati oziroma obrnjeni s ploščato stranjo navzgor. Prostor med kamni se zahumusira in zatravi. Posamezni kamni v spodnjem (stalno omočenem delu) brežine naj štrlijo iz zložbe v strugo. Med večjimi skalami v peti naj ne bo manjših skal, da se ustvarijo prostori za skrivališča.

8. Način prečkánja vodotoka in morebitno zavarovanje dna in brežin mora biti v projektni dokumentaciji detajlno opisano ter grafično prikazano (prečni prerez, tloris).
9. Zemeljska dela, morebitna izkopavanja ob brežini vodotokov je treba tehnično izpeljati tako, da se v čim večji možni meri zmanjša vpliv kaljenja vode (19. člen ZSRib), npr. z zagotavljanjem ustreznega ekološko sprejemljivega pretoka. V času izvajanja načrtovanih posegov je potrebno kontinuirano spremljati povečanje kalnosti oz. motnosti vode na območju vodotoka, kjer se bodo posegi izvajali. Kaljenje vodotoka mora biti omejeno na čim krajše časovno obdobje in ne sme neprekinjeno trajati več kot 3 dni. Priporočena vrednost za suspendirane snovi v salmonidnih in ciprinidnih vodah, ki je navedena v Uredbi, je ≤ 25 mg/l.
10. V času izvajanja del mora biti onesnažena ali kalna voda ustrezno filtrirana, preusmerjena oz. prečrpana, da ne bo prihajalo do nepotrebnega kaljenja vode in spiranja cementa v vodotoke.
11. Pri izvajanju predvidenih posegov se mora obstoječa obrežna vegetacija ohranjati v največji možni meri. V primeru odstranjevanja zarasti ob vodotoku zaradi izvajanja gradbenih del naj se odstranjeno vegetacijo še v isti rastni sezoni nadomesti z avtohtono drevesno in gmovnato zarastjo (npr. bela vrba, črna jelša). Zgolj zatravitev z avtohtonimi vrstami trave na območju brežin ne zadostuje.
12. V največji možni meri je treba določiti in izvesti ukrepe za preprečitev razširjanja invazivnih tujerodnih rastlinskih vrst na območju struge in brežin vodotokov. V primeru pojava invazivne tujerodne vrste japonski dresnik (*Fallopia japonica*) na tem območju je treba že v času gradnje pričeti z aktivnim odstranjevanjem te vrste. Dolgoročno mora biti načrtovana košnja in odstranjevanje teh vrst.
13. Ribiški družini Slovenska Bistrica ter ZZRS mora biti ob predhodnem dogovoru omogočen dostop do lokacij izvajanja del na območju vodotokov in prisotnost pri izvajanju načrtovanih posegov.

V skladu s 57., 58. in 59. členom ZSRib mora investitor oz. izvajalec pristojnemu izvajalcu ribiškega upravljanja RD Slovenska Bistrica povrniti škodo na ribah, do katere bi prišlo zastrupljanja, onesnaževanja oziroma čezmernega obremenjevanja voda in nezakonitega poseganja v vode zaradi načrtovanih posegov.

Prosim vas, da v skladu s trajnostno rabo rib in ohranjanjem ribolovnih virov, vašo projektno dokumentacijo dopolnite z navedenimi vsebinami s področja sladkovodnega ribištva. Projektni pogoji, ki jih je podal ZZRS, naj bodo vsebinsko smiselno vključeni v projektno dokumentacijo (tehnično poročilo in načrti) kot njen sestavni del. Vsebinsko dopolnjeno projektno dokumentacijo prosim posredujte na ZZRS – lahko v elektronski obliki na naslov info@zzrs.si, pri čemer se sklicujete na številko zadeve 4202-97/2022. Posredovano dokumentacijo bo ZZRS ustrezno preučil in v skladu s svojimi pristojnostmi ob ugotovljeni usklajenosti s predpisi, ki urejajo sladkovodno ribištvo, v najkrajšem možnem času izdal mnenje k projektni dokumentaciji.

Pripravila:
Mateja Jamnik, mag. ekol. in biod.

Direktor:
Rado Javornik, univ. dipl. inž. kmet.



Poslati:

- ekologika d.o.o., Savinjsko nabrežje 4, 3000 Celje, vanja.ramsak@si-ekologika.si po elektronski pošti,
- Ribiška družina Slovenska Bistrica, rdsib@siol.net, v vednost po elektronski pošti,
- Zavod RS za varstvo narave, Območna enota Celje, zrsvn.oece@zrsvn.si, v vednost po elektronski pošti,
- Inšpekcija za lovstvo in ribištvo, Dunajska cesta 58, 1000 Ljubljana, sasa.leksan@gov.si, v vednost po elektronski pošti,
- Arhiv Zavoda za ribištvo Slovenije, tu.