



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA NARAVNE VIRE IN PROSTOR

DIREKCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA VODE
Mariborska cesta 88, 3000 Celje

T: 01 478 31 00
E: gp.drsv@gov.si
www.dv.gov.si

PROGRAM DELA JAVNE SLUŽBE
na območju Soče
za obdobje od 1.1.2026 do 31.12.2026

Direkcija RS za vode, Sektor območja Soče

Tadej Srebrnič
vodja sektorja

Podpis in žig: _____

Direkcija RS za vode

dr.Lidija Kegljevič Zagorc
v.d. direktorja

Podpis in žig: _____

Kazalo vsebine

1.	VSEBINSKI NAČRT IN OBRAZLOŽITVE	3
1.1.	Izdelava strokovnih podlag, zbiranje, vnašanje, ažuriranje in vodenje podatkov in zbirk podatkov pomembnih za upravljanje z vodami	4
1.1.1.	Popis vodnih objektov, naprav in ureditev – VONU	4
1.1.2.	Strokovna pomoč pri urejanju evidence hidrografije in vodnih zemljišč v vodnem katastru	4
1.1.3.	Popis in evidenca projektne in tehnične dokumentacije - vodenje arhiva	5
1.1.4.	Novelacija in izdelava manjkajočih obratovalnih pravilnikov vodne infrastrukture ter strokovnih podlag načrtov obrambe pred poplavami	5
1.1.5.	Izdelava projektne in tehnične dokumentacije za potrebe izvajanja javne službe	6
1.1.6.	Popis in evidenca tujerodnih rastlinskih vrst na vodnih in priobalnih zemljiščih	7
1.1.7.	Popis žarišč/najdišč odpadkov na vodnih in priobalnih zemljiščih	8
1.1.8.	Pregled podatkov o količinah odvzetih naplavin v letu 2025	9
1.1.9.	Opis izvedenih sonaravnih ureditev	10
1.2.	Spremljanje stanja vodne infrastrukture	11
1.3.	Obratovanje vodne infrastrukture	12
1.3.1.	Obratovanje	12
1.3.2.	Dežurstvo	13
1.4.	Izvajanje ukrepov v času povečane stopnje ogroženosti zaradi škodljivega delovanja voda	14
1.4.1.	Pripravljenost na domu	14
1.4.2.	Izvajanje ukrepov v času povečane stopnje ogroženosti	14
1.5.	Vzdrževanje vodne infrastrukture, vodnih in priobalnih zemljišč	16
1.5.1.	Vzdrževanje vodne infrastrukture	19
1.5.2.	Vzdrževanje vodnih in priobalnih zemljišč	75
1.5.3.	Odstranjevanje tujerodnih rastlinskih vrst	97
1.6.	Vzdrževanje vodne infrastrukture, zgrajene v AC programu	100
1.7.	Vzdrževanje vodne infrastrukture, zgrajene v sklopu projektov Evropskega sklada za regionalni razvoj in Kohezijskega sklada	104
1.7.1.	Obratovanje vodne infrastrukture	104
1.7.2.	Vzdrževanje vodne infrastrukture	105
1.8.	Druga dela v okviru javne službe	106
1.8.1.	Druga dela na področju urejanja voda (DIIP-i)	106
1.8.2.	Vzdrževalna dela v javno korist	107
1.9.	Vzdrževanje vodomernih postaj	108
1.10.	Premeščanje naplavin iz lokacij začasnega skladiščenja in praznjenje prodnih zadrževalnikov ter odvoz naplavin načasne deponije	109
2.	FINANČNI NAČRT IN DINAMIKA PORABE SREDSTEV	110
3.	LOKACIJE UKREPOV	111
4.	Priloge	112

1. VSEBINSKI NAČRT IN OBRAZLOŽITVE

Izdelava letnega programa dela obveznih državnih gospodarskih javnih služb na področju urejanja voda (javna služba), ki ga pripravi Direkcija RS za vode, temelji določilu 9. člena Uredbe o načinu izvajanja obveznih državnih gospodarskih javnih služb na področju urejanja voda in koncesijah teh javnih služb (Uradni list RS, št. 109/10, 98/11, 102/12, 89/14 in 47/17) in poročilih o izvajanju javne službe v preteklem letu, ki jih pripravi koncesionar – izvajalec javne službe. Zakonski okvir letnega programa dela pa predstavljajo: Zakon o vodah in iz njega izhajajoči podzakonski predpisi in dokumenti: Uredba o načinu izvajanja obveznih državnih gospodarskih javnih služb na področju urejanja voda in o koncesijah teh javnih služb, Pravilnik o vrstah in obsegu nalog obveznih državnih gospodarskih javnih služb urejanja voda, Nacionalni program, Načrta upravljanja z vodami na vodnih območjih Donave in Jadranskega morja, Program ukrepov upravljanja voda in zakonodaja s področij varstva okolja, ohranjanja narave, prostorskega načrtovanja in graditve ter varstva pred naravnimi in drugimi nesrečami.

Sredstva za realizacijo programa se zagotavljajo v okviru Proračuna Republike Slovenije ter Sklada za vode na proračunskih postavkah:

- 231462 (vzdrževanje vodnogospodarskih objektov v območju avtocest) 36.564,00 evrov z DDV
- 231463 (vodnogospodarska javna služba) 5.539.117,28 evrov z DDV (GJS)
- 231558 (obratovanje in vzdrževanje nove vodne infrastrukture) 36.984,00 evrov z DDV
- 231588 (Sklad za vode); vrednost glede na celoten projekt VONU za leto 2026

Povzetek programa dela javne službe za leto 2026:

Program dela javne službe za leto 2024	
Sklop:	Vrednost v EUR (z DDV)
1.1. Izdelava strokovnih podlag, zbiranje, vnašanje, ažuriranje in vodenje podatkov in zbirk podatkov, pomembnih za upravljanje z vodami	360.739,33
1.2. Spremljanje stanja vodne infrastrukture	249.975,07
1.3. Obratovanje vodne infrastrukture	466.396,28
1.4. Izvajanje ukrepov v času povečane stopnje ogroženosti zaradi škodljivega delovanja voda	230.377,80
1.5. Vzdrževanje vodne infrastrukture, vodnih in priobalnih zemljišč	4.231.628,80
SKUPAJ pp 231463 in 231588	5.539.117,28
1.6. Vzdrževanje vodne infrastrukture zgrajene v AC programu	36.564,00
SKUPAJ pp 231462	36.564,00
1.7. Vzdrževanje vodne infrastrukture zgrajene v sklopu projekta	36.984,00
SKUPAJ pp 231558	36.984,00
1.8. Druga – dodatna dela v okviru javne službe	1.250.000,00
SKUPAJ javna služba	6.862.665,28

1.1. Izdelava strokovnih podlag, zbiranje, vnašanje, ažuriranje in vodenje podatkov in zbirk podatkov pomembnih za upravljanje z vodami

V sklopu izdelave strokovnih podlag, zbiranja, vnašanja, ažuriranja in vodenja podatkov in zbirk podatkov pomembnih za upravljanje z vodami, se bodo v letu 2026 izvajali projekti:

1.1. Izdelava strokovnih podlag	
Projekt	Vrednost v EUR (z DDV)
1.1.1. Popis vodnih objektov naprav in ureditev - VONU	-
1.1.2. Strokovna pomoč pri urejanju evidenc hidrografije in vodnih zemljišč v vodnem katastru	50.000,00
1.1.3. Popis in evidenca projektne in tehnične dokumentacije-vodenje arhiva	4.031,86
1.1.4. Novelacija in izdelava manjkajočih obratovalnih pravilnikov vodne infrastrukture ter strokovnih podlag načrtov obrambe pred poplavami	10.034,84
1.1.5. Izdelava projektne in tehnične dokumentacije za potrebe izvajanja javne službe	276.955,86
1.1.6. Popis in evidenca tujerodnih rastlinskih vrst na vodnih in priobalnih zemljiščih	11.000,00
1.1.7. Popis žarišč / najdišč odpadkov na vodnih in priobalnih zemljiščih	8.000,00
1.1.8. Pregled podatkov o količinah odvzetih naplavin v obdobju 2019 – 2025	716,77
SKUPAJ:	360.739,33

1.1.1. Popis vodnih objektov, naprav in ureditev – VONU

V okviru novelacije, izdelave in vodenja podatkov in zbirk podatkov o vodni infrastrukturi se izvede popis vodnih objektov, naprav in ureditev (v nadaljevnju: objekti VONU) na porečju Soče, in sicer na vseh vodotokih s prispevno površino večjo od 10 km². Posodobljena projektna naloga (PRILOGA 1) za izvajanje del v letu 2026 se bo priložila k letnemu programu naknadno. Vzporedno z izvajanjem projektne naloge se popis objektov VONU sproti posodablja na celotnem območju Slovenije, kjer so izvedeni novi objekti VONU ali pa so obstoječi spremenjeni (npr. v okviru sanacijskih in vzdrževalnih del).

1.1.2. Strokovna pomoč pri urejanju evidenc hidrografije in vodnih zemljišč v vodnem katastru

Vzpostavitev in vzdrževanje evidenc hidrografije in evidenc vodnih zemljišč na območju sektorja vključuje terenske in kabinetne metode za ugotavljanje dejanskega stanja v naravi ter posredovanje podatkov v predpisanih formatih v skupno evidenco za objavo v vodnem katastru. Naloga vključuje tudi zagotovitev ustreznega informacijskega okolja, seznanjanje z metodologijo, koordinacijske naloge, sodelovanje na izobraževanjih in usposabljanjih, vodenje dokumentacije in poročanje ter s tem povezane koordinacijske in komunikacijske naloge.

1.1.2. Strokovna pomoč pri urejanju evidenc hidrografije in vodnih zemljišč v vodnem katastru							
Skupna vrednost v EUR						40.983,61	50.000,00
Materialni stroški v EUR						22,01	26,85
Stroški dela (ure)					1280	40.961,60	49.973,15
Zap. št. delavca	Število delavcev	Stopnja izobrazbe	Čas opravljanja naloge	Cena / uro	Število ur (skupaj)	Vrednost v EUR (z DDV)	Vrednost v EUR (z DDV)
5	1	VII	12 mesecev	36,72	160	5.875,20	7.167,74
11	1	VI	12 mesecev	29,17	800	23.336,00	28.469,92
13	1	VII	12 mesecev	36,72	320	11.750,40	14.335,49

1.1.3. Popis in evidenca projektne in tehnične dokumentacije - vodenje arhiva

V okviru projekta koncesionar nadaljuje z nalogo zbiranja, dopolnitve in novelacije seznama projektne in tehnične dokumentacije, tudi iz arhiva DRSV, Sektor območja Soče. Nabor podatkov in način vnašanja v aplikacijo poteka po navodilih Direkcije RS za vode.

Vnos se izvaja na podlagi razpoložljivih podatkov v digitalni in pisni obliki, vzporedno z vnosom podatkov v evidenco vodne infrastrukture.

Koncesionar zbrane seznane projektne in tehnične dokumentacije o vodni infrastrukturi s katero razpolaga v svojih arhivih posreduje Direkciji RS za vode. Koncesionar bo projektno in tehnično dokumentacijo ustrezno hranil, ločeno od ostale svoje dokumentacije in koncedentu omogočal vpogled in uporabo projektne in tehnične dokumentacije za izvajanje strokovnih in upravnih nalog na področju upravljanja z vodami.

Cilj tega projekta je zbiranje, obnova in dopolnitev razpoložljivih evidenc in seznamov, vzpostavitev dejanske in zanesljive evidence razpoložljive projektne in tehnične dokumentacije ter ohranjanje razpoložljive projektne in tehnične dokumentacije.

Za izvedbo projekta je predviden naslednji obseg sredstev:

1.1.3. Popis in evidenca projektne in tehnične dokumentacije-vodenje arhiva							
Skupna vrednost v EUR						3.304,80	4.031,86
Materialni stroški v EUR						-	-
Stroški dela (ure)					90	3.304,80	4.031,86
Zap. št. delavca	Število delavcev	Stopnja izobrazbe	Čas opravljanja naloge	Cena / uro	Število ur (skupaj)	Vrednost v EUR (z DDV)	Vrednost v EUR (z DDV)
14	1	VII	12 mesecev	36,72	90	3.304,80	4.031,86

1.1.4. Novelacija in izdelava manjkajočih obratovalnih pravilnikov vodne infrastrukture ter strokovnih podlag načrtov obrambe pred poplavami

Obratovalne pravilnike je potrebno vsebinsko in organizacijsko usklajevati, dopolnjevati in novelirati skladno z veljavno zakonodajo in napredkom razpoložljive tehnologije (možnost avtomatizacije naprav, daljinsko vodenje, spremljanje in varovanje, ...). V obratovalnih pravilnikih je potrebno uskladiti in novelirati ocene stanja vodne infrastrukture, vplive, posledice in potrebne ukrepe za zagotavljanje nemotenega delovanja, vplive, posledice in potrebne ukrepe ob nastopu visokih voda ali neugodnih hipolimnijskih razmer ter proučiti možnost avtomatizacije naprav.

Strokovno podlago načrtov obrambe pred poplavami je potrebno vsebinsko in organizacijsko usklajevati, dopolnjevati in novelirati skladno z veljavno zakonodajo, aktualnimi strokovnimi izhodišči in preteklimi izrednimi dogodki. Uskladiti je potrebno program delovanja gospodarske javne službe urejanja voda v času povečane ogroženosti zaradi škodljivega delovanja voda. Posebno pozornost je potrebno posvetiti opredelitvi kritičnih lokacij in vodni infrastrukturi, ki lahko vpliva na stopnjo ogroženosti. Določiti in opisati je potrebno organizacijo delovanja koncesionarja (ljudje in sredstva) v času povečane stopnje ogroženosti in v času naravne nesreče, vključno z opisom in navodili za izvajanje ukrepov. V okviru projekta je koncesionar dolžan tudi pripraviti in voditi evidenco potrebne opreme in sredstev za izvedbo ukrepov v času povečane stopnje ogroženosti ter opredeliti mesta in način hrambe te opreme in sredstev. S programi dejavnosti v času povečane stopnje ogroženosti je potrebno seznanjati organ, pristojen za zaščito in reševanje, in lokalne skupnosti.

Podatki o infrastrukturi in obratovalnih pravilnikih, ki se bodo novelirali ali izdelali na novo:

Zap. št.	objekt	Inventarna številka	Datum sprejetja oziroma zadnje novelacije pravilnika
1	Novelacija poslovnika jez Renče	2523053525	April 2013
2	Novelacija poslovnika jez Šel	2523050321	April 2013

Cilj projekta je ohranjanje ažurnosti obratovalnih pravilnikov, zaradi zagotavljanja ustreznega obratovanja objektov vodne infrastrukture in zanesljivo izvajanje izrednih ukrepov v času povečane stopnje ogroženosti zaradi škodljivega delovanja voda, pred, med in po izrednih dogodkih.

Za izvedbo projekta je predviden naslednji obseg sredstev:

1.1.4. Novelacija in izdelava manjkajočih obratovalnih pravilnikov vodne infrastrukture ter strokovnih podlag načrtov obrambe pred poplavami							
Skupna vrednost v EUR						8.225,28	10.034,84
Materialni stroški v EUR						-	-
Stroški dela (ure)					224	8.225,28	10.034,84
Zap. št. delavca	Število delavcev	Stopnja izobrazbe	Čas opravljanja naloge	Cena / uro	Število ur (skupaj)	Vrednost v EUR (brez DDV)	Vrednost v EUR (z DDV)
2	1	VII	12 mesecev	36,72	224	8.225,28	10.034,84

1.1.5. Izdelava projektne in tehnične dokumentacije za potrebe izvajanja javne službe

Vsa vzdrževalna dela na objektih vodne infrastrukture, vodnih in priobalnih zemljiščih se izvajajo na podlagi projektne dokumentacije. V okviru projekta koncesionar na podlagi spremljanja stanja vodne infrastrukture, vodnih in priobalnih zemljišč za potrebe vzdrževalnih del na objektih vodne infrastrukture, vodnih in priobalnih zemljiščih pripravlja in izdeluje minimalno tehnično dokumentacijo za izvajanje vzdrževalnih del. Dokumentacija se pripravlja na podlagi obstoječe tehnične dokumentacije in dejanskega stanja.

Poleg tega bodo z namenom celovite obravnave stanja vodotoka, poškodb in problematike posameznih vodotokov pripravljene idejne zasnove porečij s prikazom potrebnih rešitev, ukrepov, sanacij, stabilizacij in ureditev kot sinteza analize poročil spremljanja stanja vodne infrastrukture, vodnih in priobalnih zemljišč ter vodnega režima. Dokumentacija predstavlja podlago za celovit pristop k načrtovanju ukrepov, izvajanju vzdrževalnih del v okviru gospodarske javne službe ter pripravi predlogov in pobud za investicijska dela v okviru Sklada za vode RS.

V letu 2026 bo pripravljena naslednja projektna dokumentacija:

- Vzdrževalna dela:
 - Programi vzdrževalnih del na podlagi spremljanja stanja vodne infrastrukture, vodnih in priobalnih zemljišč glede na letni program dela, potrebo, prioriteto in razpoložljivo dokumentacijo.
- Vzdrževalna dela v javno korist:
 - Programi, ki bodo na podlagi popisa škod na vodni infrastrukturi, vodnih in priobalnih zemljiščih izdelani zaradi povečane stopnje ogroženosti zaradi škodljivega delovanja voda.

Cilj tega projekta je:

- priprava projektne in tehnične dokumentacije za izvedbo vzdrževalnih del,
- zagotovitev celovitega pristopa pri spremljanju vodotokov, načrtovanju ukrepov, izvajanju vzdrževalnih del ter pripravi predlogov in pobud za izvajanje investicijskih del na vodotokih.

Za izvedbo tega projekta je predviden naslednji obseg sredstev:

1.1.5. Izdelava projektne in tehnične dokumentacije za potrebe izvajanja javne službe							
Skupna vrednost v EUR						227.013,00	276.955,86
Geodetske storitve in objekti na zalogo v EUR						8.271,96	10.091,79
Stroški dela (ure)					5957	218.741,04	266.864,07
Zap. št. delavca	Število delavcev	Stopnja izobrazbe	Čas opravljanja naloge	Cena / uro	Število ur (skupaj)	Vrednost v EUR (brez DDV)	Vrednost v EUR (z DDV)
2	1	VII	12 mesecev	36,72	716	26.291,52	32.075,65
3	1	VII	12 mesecev	36,72	415	15.238,80	18.591,34
4	1	VII	12 mesecev	36,72	950	34.884,00	42.558,48
5	1	VII	12 mesecev	36,72	1076	39.510,72	48.203,08
6	1	VII	12 mesecev	36,72	800	29.376,00	35.838,72
7	1	VII	12 mesecev	36,72	850	31.212,00	38.078,64
10	1	VII	12 mesecev	36,72	750	27.540,00	33.598,80
12	1	VII	12 mesecev	36,72	400	14.688,00	17.919,36

1.1.6. Popis in evidenca tujerodnih rastlinskih vrst na vodnih in priobalnih zemljiščih

V Sloveniji se soočamo z vse večjo zaraščenostjo obrežij vodotokov in stoječih površinskih voda z invazivnimi tujerodnimi vrstami (v nadaljevanju ITV). Za določitev ukrepov, ki bi lahko omejili oziroma preprečili širjenje ITV, je potrebno evidentirati rastišča izbranih ITV na območju vodnih in priobalnih zemljišč. Evidentiralo se bo tujerodne vrste dresnikov (*Fallopia japonica*, *Fallopia x bohemica*, *Fallopia sachalinensis*), ambrozijo (*Ambrosia artemisiifolia*) in žlezavo nedotiko (*Impatiens glandulifera*).

S sistematičnim, postopnim evidentiranjem rastišč se vzpostavi bazo podatkov, ki bo omogočala izdelavo tematskih kart ter primerjalne analize s prikazom dinamike in načini širjenja ITV ob vodotokih in stojećih vodah. Na podlagi tako zbranih podatkov se bo lahko izdelal strokovni program za odstranitev oziroma omejevanje širjenja ITV.

Podatke o rastiščih ITV se bo pridobilo s popisom na terenu ter iz evidence odsekov vodotokov, kjer se že odstranjuje tujerodne vrste. Za popis rastišč tujerodnih vrst se uporabi mobilno aplikacijo Survey 123, ki omogoča vnašanje podatkov o lokacijah in lastnostih rastišč neposredno na terenu.

Z vidika varstva voda, varstva vodne infrastrukture in preprečevanja širjenja ITV so določena prednostna območja evidentiranja rastišč ITV, kot so visokovodni zemeljski nasipi, referenčni odseki ter območja gradbenih posegov na vodnih in priobalnih zemljiščih.

V letu 2026 je predvideno nadaljevanje evidentiranja izbranih ITV na prednostnih lokacijah v okviru razpoložljivih sredstev, ki so predvidena v letnem programu.

Za izvedbo tega projekta je predviden naslednji obseg sredstev:

1.1.6. Popis in evidenca tujerodnih rastlinskih vrst na vodnih in priobalnih zemljiščih							
Skupna vrednost v EUR						9.016,39	11.000,00
Materialni stroški v EUR						19,99	24,39
Stroški dela (ure)					245	8.996,40	10.975,61
Zap. št. delavca	Število delavcev	Stopnja izobrazbe	Čas opravljanja naloge	Cena / uro	Število ur (skupaj)	Vrednost v EUR (brez DDV)	Vrednost v EUR (z DDV)
4	1	VII	12 mesecev	36,72	80	2.937,60	3.583,87
13	1	VII	12 mesecev	36,72	165	6.058,80	7.391,74

1.1.7. Popis žarišč/najdišč odpadkov na vodnih in priobalnih zemljiščih

Onesnaženost celinskih voda s trdnimi odpadki postaja priznan okoljski problem. Še posebno pozornost raziskovalci in politika namenjajo odpadkom v vodah s stališča onesnaženja morskega okolja. Reke namreč predstavljajo glavni vir odpadkov v morskem okolju. Slovenija opravlja redno spremljanje prisotnosti odpadkov v morskem okolju od leta 2010 dalje, medtem ko se v rekah takih aktivnosti še ni pričelo izvajati.

Popis žarišč/najdišč odpadkov na vodnih in priobalnih zemljiščih celinskih voda bo omogočil oceno stanja onesnaženosti celinskih voda ter potencialni vnos odpadkov v Jadransko morje. Omogočil bo tudi oceno potencialnih virov onesnaženja voda z odpadki in hkrati pomenil izvajanje aktivnosti ukrepa D10: DU2(2a), katerega cilj je preprečevanje onesnaženja morskega okolja z odpadki, sprejetega v okviru obstoječega Načrta upravljanja z morskim okoljem (Uredba o načrtu upravljanja z morskim okoljem (Uradni list RS, št. 41/17)).

Podatke o žariščih/najdiščih odpadkov na celinskih vodah se bo pridobilo s popisom na terenu. Za popis teh točk se uporabi mobilno aplikacijo (Survey 123), ki omogoča neposreden terenski vnos podatkov o lokacijah in lastnostih žarišč odpadkov na vodnih in priobalnih zemljiščih voda. Vsebino popisa določa popisni list aplikacije.

Večina odpadkov v rekah je iz plastičnih materialov, zabeleženi pa so tudi odpadki iz drugih materialov (steklo/keramika, kovine, papir, obdelan les). Za identifikacijo žarišč odpadkov na vodotokih se predlaga kategorizacija odpadkov, ki služi predvsem identifikaciji izvora odpadkov:

- komunalni odpadki
- gradbeni odpadki
- kmetijski odpadki
- mešani odpadki
- drugo.

Podrobnejše opise odpadkov bo DRSV pripravi pred izvajanjem terenskega dela.

Evidentiranje žarišč/najdišč odpadkov je predvideno na vodnih in priobalnih zemljiščih celinskih voda. Izbiralo se bo en vodotok 1. ali 2. reda (reko), kot je določeno v ZV-1, ki je pod navedenimi pritiski in kjer so že bili dokazano izpostavljeni problemi z odlaganjem odpadkov. Na podlagi podatkov GURS, ARSO, SURS in Geopedie (pojav divjih odlagališč) naj se vodotok izbere še glede na potencialno nevarnost vpliva na vodno okolje iz naslednjih vidikov:

- vodovarstveno območje
- nevarnost pogostih poplav
- bližina večjih naselij/gostota prebivalstva
- bližina zavarovanih območij naravne in kulturne dediščine.

Izbrani vodotok se v celoti preveri in pregleda za prisotnost odpadkov.

Prisotnost odpadkov se ugotavlja na območju vodnega zemljišča in na priobalnem zemljišču reke (kot je definirano v Zakonu o vodah, ZV-1), in sicer na obeh bregovih. Na poplavnem območju reke pa se evidentira le kot prisotnost opažene večje količine odpadkov, brez nadaljnje analize, v kolikor se odpadke opazi med popisom.

Poleg novih popisov se izvede še posredovanje podatkov o lokacijah na celotnem območju SO, kjer je že zabeležena/opažena prisotnost odpadkov in lokacijah izvedenih odstranitvev odpadkov.

Izvedba ukrepa obsega:

- pripravljalna dela (načrtovanje popisa, izdelavo preglednih kart itd.),
- terenski popis odpadkov na izbranem vodotoku s pomočjo terenskih listov in/ali mobilne aplikacije Survey 123,
- izdelavo letnega poročila o izvedenih delih.

Na terenu bo rečno nadzorna služba popisala žariščne točke odpadkov s pomočjo popisnih listov in/ali s pomočjo mobilne aplikacije. Vsak odsek, kjer se v istem dnevu popisuje žarišča, je potrebno natančno določiti s koordinatami začetne in končne točke popisa. Žarišče/najdišče odpadkov se popiše s pomočjo

popisnih listov in/ali mobilno aplikacijo, v skladu z navodili za popis odpadkov. Izvajanje popisa naj se izvaja predvsem v obdobju leta, ko se obrast drevja in rastlin še ni začela (januar – marec) in ko je obrast že odpadla z dreves in rastlin (november – december).

Tako pridobljeni podatki o žariščih/najdiščih odpadkov (lokacija, tip odpadkov, velikost, dostopnost) bodo neposredno vneseni v pregledovalnik podatkov DRSV (Dashboard), ki bo omogočal grafični prikaz popisanih lokacij (pregledna situacija žarišč/najdišč odpadkov). Podatki o žariščih/najdiščih odpadkov bodo služili kot podlaga za pripravo načrtov sanacije žarišč/najdišč odpadkov (odstranjevanje odpadkov).

Letno poročilo, ki se pripravi do 25.11.2026, vsebuje:

- Opis kriterijev za izbor lokacij, kjer je bil izveden popis žarišč/najdišč odpadkov (npr. vodovarstveno območje, bližina večjih naselij, ind.).
- Določitev lokacij evidentiranja oziroma popisa lokacij. V GK koordinatnem sistemu se določi začetno in zaključno točko odseka, kjer se odstranjujejo tujevrstne vrste. Navesti je potrebno tudi ali se odpadki nahajajo na levi, desni brežini ali na obeh brežinah.
- Določitev vrste odpadkov (komunalni odpadki, gradbeni odpadki, kmetijski odpadki, mešani odpadki, drugo).
- Opisati je treba tudi značilnosti najdišč, ki so bile evidentirane (strnjena ali razpršena najdišča, prisotnost več različnih vrst odpadkov na odseku, itd.).

Za izvedbo tega projekta je predviden naslednji obseg sredstev:

1.1.7. Popis žarišč / najdišč odpadkov na vodnih in priobalnih zemljiščih							
Skupna vrednost v EUR						6.557,38	8.000,00
Materialni stroški v EUR						57,94	70,68
Stroški dela (ure)					177	6.499,44	7.929,32
Zap. št. delavca	Število delavcev	Stopnja izobrazbe	Čas opravljanja naloge	Cena / uro	Število ur (skupaj)	Vrednost v EUR (brez DDV)	Vrednost v EUR (z DDV)
7	1	VII	12 mesecev	36,72	177	6.499,44	7.929,32

1.1.8. Pregled podatkov o količinah odvzetih naplavin v letu 2025

V vodotokih se odvijajo procesi premeščanja naplavin kot posledica površinske erozije tal v porečjih ter erozije vzdolž brežin strug vodotokov. Premeščanje naplavin je poleg pretoka voda ključni dinamični proces, ki je neposredno odvisen od pretokov voda. Erozijski, premeščanje in odlaganje naplavin oblikuje rečno strugo. Vodotoki te sedimente premeščajo dolvodno po rečnih strugah. V vodotokih v Sloveniji se premeščanje naplavin v rečnih strugah odvija zelo intenzivno in posledično tudi nalaganje le-teh. Z zaprojevanjem vodotokov lahko prihaja do povečanja poplavne nevarnosti in zmanjšanja volumna akumulacijskih jezer za proizvodnjo električne energije. Po 72. členu ZV-1 se naplavine lahko odvezajo zaradi urejanja voda v okviru:

- izvajanja javne službe vzdrževanja vodnih in priobalnih zemljišč,
- posebne rabe vodnega dobra iz vodnih objektov in naprav, namenjenih zadrževanju naplavin,
- z območij, namenjenih odvezovanju naplavin, v okviru posebne rabe na podlagi podeljene koncesije za gospodarski odvzem naplavin.

V kolikor pride do izrednih hidroloških razmer in do povečanega dotoka naplavin se naplavine lahko odvezajo tudi z interventnim odvezom. Odvezovanje naplavin je dovoljeno le v obsegu in na način, da se ne poslabša vodni režim zaradi odveza naplavin, da zaradi odveza naplavin niso ogroženi vodni objekti in ni ogrožena stabilnost naravnih odsekov struge vodotoka in s tem povzročena globinska ali bočna erozija. Ravno tako je treba zagotoviti, da se zaradi odveza naplavin ne poslabša stanje vode vodotoka, da je omogočena migracija vodnih organizmov, da zadostni delež naplavin nemoteno potuje dolvodno po vodotoku, da se ohrani biotska raznovrstnost in avtohtonost habitatov ter da se redno odstranjujejo naplavine in odpadki iz območja odveza naplavin v skladu s predpisi ravnanja z odpadki.

V programu dela javne službe za leto 2026 je potrebno na vseh območnih sektorjih DRSV identificirati lokacije odvzemov, napisati način odvzema in količine odvzema naplavin. Pripravijo se in v preglednico vnesejo podatki za obdobje 2019-2025. Podatki o odvzemih naplavin bodo osnova za analizo obremenit ev in vplivov za potrebe priprave strokovnih podlag za Načrt upravljanja z vodami (NUV III).

Za vsako leto potrebujemo naslednje podatke:

- Lokacijo,
- Vodotok,
- Koordinate odvzema (e_D96/TM, n_D96/TM),
- Datum odvzema,
- Ali je bil odzem izvršen na podlagi koncesije, javne službe ali interventnega odvzema,
- Za vsako lokacijo način odvzema in odvzeto količino (m³),
- Skupna količina odvzema za vsako lokacijo (m³),
- Za kaj so bile uporabljene odvzete naplavine in uporabljena količina (m³),
- Naslov in naziv izvajalca,
- Morebitne opombe,
- Št. programa.

Za izvedbo tega projekta je predviden naslednji obseg sredstev:

1.1.8. Pregled podatkov o količinah odvzetih naplavin v letu 2025							
Skupna vrednost v EUR						587,52	716,77
Materialni stroški v EUR							0,00
Stroški dela (ure)					16	587,52	716,77
Zap. št. delavca	Število delavcev	Stopnja izobrazbe	Čas opravljanja naloge	Cena / uro	Število ur (skupaj)	Vrednost v EUR (brez DDV)	Vrednost v EUR (z DDV)
14	1	VII	12 mesecev	36,72	16	587,52	716,77

1.1.9. Opis izvedenih sonaravnih ureditev

Kakovost površinskih voda ni odvisna le od kakovosti vode, temveč tudi od tega, do katere stopnje so ohranjene hidromorfološke značilnosti. Nanje vplivamo z različnimi posegi in ureditvami, denimo z regulacijami struge, z zavarovanji brežin in dna struge, z odstranjevanjem obrežne zarasti in drugimi. Pomembno je, da vse sodobne ureditve načrtujemo tako, da so njihovi vplivi na okolje čim manjši in da v okviru urejanja voda iščemo celostne interdisciplinarne rešitve, za katere v zadnjem času vse pogosteje uporabljamo izraz »dobre prakse«. Kot dobre prakse urejanja voda razumemo ureditve, za katere so poleg dobrih hidrotehničnih lastnosti (podajnost, odpornost, vzdržljivost idr.) značilni tudi čim manjši (negativni) vplivi na okolje (med njimi na ekološko stanje, varovane vrste idr.) in čim večje sovpadanje s krajinskimi značilnostmi. (vir: www.izvrs.si)

V okviru te aktivnosti se pripravijo opisi najboljših primerov izvedenih sonaravnih posegov ali ureditev na območju (najmanj 5 primerov). Opisi se izvedejo skladno s Prilogo 6 (Opisni list za primer sonaravnega posega ali ureditve), v katerem je opredeljeno, kateri podatki in gradivo so potrebni za podajo prikaza izvedenega sonaravnega posega ali ureditve. Izpolnjeni opisni listi se oddajo v okviru priprave vmesnih letnih poročil oziroma najkasneje ob pripravi končnega poročila o izvajanju letnega programa.

1.2. Spremljanje stanja vodne infrastrukture

Naloga obsega:

- spremljanje stanja vodnega režima, stanja infrastrukture, stanja vodnih in priobalnih zemljišč ter vodnega in obvodnega okolja
- zbiranje podatkov ter evidentiranje vseh dogajanj in sprememb pomembnih za ohranjanje normalnega stanja vodne infrastrukture (zasipi plavin, poškodbe objektov, prijave inšpekciji, spremljanje inšpekcijskih ukrepov, spremljanje in sodelovanje pri postopkih v zvezi z vodnimi in priobalnimi zemljišči...)
- predlogi morebitnih nujnih interventnih ukrepov in posegov
- predlogi vzdrževalnih del
- spremljanje in beleženje izrednih hidroloških razmer (suše, poplave)
- izdelava pisnih poročil o stanju vodne infrastrukture, o izrednih dogodkih (poplave, suše), o škodi in višini škode, o ukrepih za odpravo posledic škodljivega delovanja voda.

Za izvedbo naloge je predviden naslednji obseg sredstev:

1.2. Spremljanje stanja vodne infrastrukture na vodotokih prvega reda							
Skupna vrednost v EUR						102.448,80	124.987,53
Materialni stroški v EUR							
Stroški dela (ure)					2790	102.448,80	124.987,53
Zap. št. delavca	Število delavcev	Stopnja izobrazbe	Čas opravljanja naloge	Cena / uro	Število ur (skupaj)	Vrednost v EUR (brez DDV)	Vrednost v EUR (z DDV)
1	1	VII	12 mesecev	36,72	360	13.219,20	16.127,42
2	1	VII	12 mesecev	36,72	257	9.437,04	11.513,19
3	1	VII	12 mesecev	36,72	257	9.437,04	11.513,19
4	1	VII	12 mesecev	36,72	257	9.437,04	11.513,19
5	1	VII	12 mesecev	36,72	257	9.437,04	11.513,19
6	1	VII	12 mesecev	36,72	257	9.437,04	11.513,19
7	1	VII	12 mesecev	36,72	257	9.437,04	11.513,19
10	1	VII	12 mesecev	36,72	225	8.262,00	10.079,64
13	1	V	12 mesecev	36,72	325	11.934,00	14.559,48
14	1	VII	12 mesecev	36,72	338	12.411,36	15.141,86

1.2. Spremljanje stanja vodne infrastrukture na vodotokih drugega reda s hudourniški pritoki							
Skupna vrednost v EUR						102.448,97	124.987,54
Materialni stroški v EUR							
Stroški dela (ure)					2790	102.448,80	124.987,54
Zap. št. delavca	Število delavcev	Stopnja izobrazbe	Čas opravljanja naloge	Cena / uro	Število ur (skupaj)	Vrednost v EUR (brez DDV)	Vrednost v EUR (z DDV)
1	1	VII	12 mesecev	36,72	360	13.219,20	16.127,42
2	1	VII	12 mesecev	36,72	257	9.437,04	11.513,19
3	1	VII	12 mesecev	36,72	257	9.437,04	11.513,19
4	1	VII	12 mesecev	36,72	257	9.437,04	11.513,19
5	1	VII	12 mesecev	36,72	257	9.437,04	11.513,19
6	1	VII	12 mesecev	36,72	257	9.437,04	11.513,19
7	1	VII	12 mesecev	36,72	257	9.437,04	11.513,19
10	1	VII	12 mesecev	36,72	225	8.262,00	10.079,64
13	1	V	12 mesecev	36,72	325	11.934,00	14.559,48
14	1	VII	12 mesecev	36,72	338	12.411,36	15.141,86

1.3. Obratovanje vodne infrastrukture

Obratovanje vodne infrastrukture obsega: manipulacijo s hidromehansko opremo, redne kontrolne preglede stanja objekta in opreme, beleženje stanja na objektih in opremi, poročanje o vseh dogodkih, ki lahko vplivajo na funkcionalnost vodne infrastrukture, izvajanje rednih vzdrževalnih del po obratovalnih pravilnikih ter dežurstvo in ukrepanje v času izven rednega delovnega časa zaradi povišanih vodostajev ter drugih nevarnosti.

Seznam objektov vodne infrastrukture			
Šifra objekta	Ime objekta	Inventarna številka	Dežurstvo
NG1510001	zadrževalnik Pikolud	2523053532	DA
NG1510002	zadrževalnik Pikol	2523055847	DA
NG1510003	jez na Vipavi v Renčah	2523053525	NE
NG1510004	jez na Vipavi v Šelu	2523050321	NE
NG1510005	jez na Vipavi v Vipavi	2523053526	NE
NG1510006	pregrada Vogršček	2523053242	DA

Za izvedbo naloge je predviden naslednji obseg sredstev:

1.3. Obratovanje vodne infrastrukture	
Naloga/poglavje	Vrednost v EUR (z DDV)
1.3.1. Obratovanje	464.396,08
1.3.2. Dežurstvo	2.000,20
SKUPAJ:	466.396,28

1.3.1. Obratovanje

1.3.1. Obratovanje							
Skupna vrednost v EUR						380.652,52	464.396,08
Materialni stroški v EUR						268.038,28	327.006,71
Stroški dela (ure)					3968	112.614,24	137.389,37
Zap. št. delavca	Število delavcev	Stopnja izobrazbe	Čas opravljanja naloge	Cena / uro	Število ur (skupaj)	Vrednost v EUR (brez DDV)	Vrednost v EUR (z DDV)
1	1	VII	12 mesecev	36,72	40	1.468,80	1.791,94
2	1	VII	12 mesecev	36,72	8	293,76	358,39
3	1	VII	12 mesecev	36,72	736	27.025,92	32.971,62
6	1	VII	12 mesecev	36,72	16	587,52	716,77
8	1	V	12 mesecev	23,35	1.576	36.799,60	44.895,51
9	1	VI	12 mesecev	29,17	1.592	46.438,64	56.655,14

1.3.1.1. Obratovanje - drugo

Na območju povodja reke Soče se izvaja obratovanje na naslednji vodni infrastrukturi:

- zadrževalnik Pikolud (odgovorne osebe: Dean MELIHEN in vzdrževalca Jernej COTIČ ter Mitja TURK)
- zadrževalnik Pikol (odgovorne osebe: Uroš STIBILJ, Tomi ZGONIK in vzdrževalca Jernej COTIČ ter Mitja TURK)
- jez na Vipavi v Renčah (odgovorne osebe: Tomi ZGONIK in vzdrževalec Jernej COTIČ)
- jez na Vipavi v Šelu (odgovorne osebe: Uroš STIBILJ in vzdrževalec Jernej COTIČ)
- jez na Vipavi v Vipavi (odgovorne osebe: Uroš STIBILJ in vzdrževalec Jernej COTIČ).

1.3.1.2. Obratovanje - upravljanje pregrade Vogršček

Na pregradi Vogršček se opravljajo monitoringi pregrade (meritve piezometrov, seizmometrov, arhiviranje podatkov in geodetskih meritev, opazovanje in meritve pornih tlakov, meteorološki in hidrološki podatki).

Osnovno vzdrževanje večnamenskega objekta zadrževalnika Vogršček zajema:

- vzdrževanje merskih mest,
- košnje na in ob pregradi,
- sanitarne poseke,
- čiščenje in vzdrževanje koritnic
- ureditve jarkov, drenaž in zaporničnih izpustov,
- čiščenje plavin za pregrado,
- vzdrževanje hidromehanske in elektro opreme,
- vzdrževanje objektov in zelenic, dostopnih poti na in ob pregradi.

Za zadrževalnik Vogršček sta odgovorni osebi Igor Spasojević in Tomi Zgonik, vzdrževalca pa sta Jernej Cotič in Mitja Turk.

1.3.2. Dežurstvo

1.3.2. Dežurstvo							
Skupna vrednost v EUR						1.639,51	2.000,20
Materialni stroški v EUR							-
Stroški dela (ure)					491,00	1.639,51	2.000,20
Zap. št.	Število delavcev	Stopnja izobrazbe	Čas opravljanja naloge	Cena / uro	Število ur (skupaj)	Vrednost v EUR (brez DDV)	Vrednost v EUR (z DDV)
2	1	VII	12 mesecev	3,67	64	235,01	286,71
3	1	VII	12 mesecev	3,67	64	235,01	286,71
6	1	VII	12 mesecev	3,67	64	235,01	286,71
7	1	VII	12 mesecev	3,67	64	235,01	286,71
8	1	V	12 mesecev	2,34	59	137,77	168,07
9	1	VI	12 mesecev	2,92	112	326,70	398,58
14	1	VII	12 mesecev	3,67	64	235,01	286,71

1.4. Izvajanje ukrepov v času povečane stopnje ogroženosti zaradi škodljivega delovanja voda

1.4. Izvajanje ukrepov v času povečane stopnje ogroženosti zaradi škodljivega delovanja voda	
Naloga/poglavje	Vrednost v EUR (z DDV)
1.4.1. Pripravljenost na domu	30.377,80
1.4.2. Izvajanje ukrepov v času povečane stopnje ogroženosti (SUM 1. IN 2. REDA)	200.000,00
SKUPAJ:	230.377,80

1.4.1. Pripravljenost na domu

Koncesionar mora zagotoviti pripravljenost na domu (enega delavca javne službe) izven delovnega časa za primer nastopa izrednega dogodka (povečana stopnja ogroženosti zaradi škodljivega delovanja voda, poškodbe mehanske opreme, poškodbe objektov vodne infrastrukture, ...), z nalogo spremljanja izrednega dogodka, poročanja in koordinacije interventnega ukrepanja. Naloga se aktivira na podlagi hidrološke prognoze ali možnosti nastopa povečane stopnje ogroženosti zaradi škodljivega delovanja voda z nalogom koncedenta.

Za izvedbo je predviden naslednji obseg sredstev:

1.4.1. Pripravljenost na domu							
Skupna vrednost v EUR						24.899,84	30.377,80
Materialni stroški v EUR						0,00	0,00
Stroški dela (ure)					6.781	24.899,83	30.377,80
Zap. št. delavca	Število delavcev	Stopnja izobrazbe	Čas opravljanja naloge	Cena / uro	Število ur (skupaj)	Vrednost v EUR (brez DDV)	Vrednost v EUR (z DDV)
2	1	VII	12 mesecev	3,672	753	2.765,02	3.373,32
3	1	VII	12 mesecev	3,672	753	2.765,02	3.373,32
4	1	VII	12 mesecev	3,672	753	2.765,02	3.373,32
5	1	VII	12 mesecev	3,672	753	2.765,02	3.373,32
6	1	VII	12 mesecev	3,672	753	2.765,02	3.373,32
7	1	VII	12 mesecev	3,672	753	2.765,02	3.373,32
10	1	VII	12 mesecev	3,672	753	2.765,02	3.373,32
13	1	VII	12 mesecev	3,672	755	2.772,36	3.382,28
14	1	VII	12 mesecev	3,672	755	2.772,36	3.382,28

1.4.2. Izvajanje ukrepov v času povečane stopnje ogroženosti

Ukrepe v času povečane stopnje ogroženosti zaradi škodljivega delovanja voda pred, med in po izrednih dogodkih je potrebno izvajati zaradi nastopa povečane stopnje ogroženosti zaradi škodljivega delovanja voda, skladno s 95. členom ZV-1 in 17. členom Pravilnika o vrstah in obsegu nalog obveznih državnih gospodarskih javnih služb urejanja voda – vzdrževalna dela v javno korist. V času povečane stopnje ogroženosti se zagotavlja predvsem:

- izvajanje vzdrževalnih del v javno korist na vodnih, priobalnih in drugih zemljiščih ter vodni infrastrukturi, s katerimi se prepreči povečanje posledic škodljivega delovanja voda,
- povečan nadzor nad vodno infrastrukturo, kopičenjem plavja in plavin, zdrsi brežin, delovanjem vodnih objektov, poškodbami vodnih in drugih objektov,
- izvajanje ukrepov za preprečevanja škodljivega delovanja voda,
- izvajanje ukrepov za zmanjšanje nevarnosti pred škodljivim delovanjem voda,
- izvajanje začasnih ukrepov za zagotavljanje največje možne pretočnosti, predvsem odstranjevanje plavja in napolavin.

Ukrepe zaradi povečane stopnje ogroženosti zaradi škodljivega delovanja voda v smislu dopolnitev stabilizacije in protierozijskega zavarovanja strug za preprečevanje povečanja posledic škodljivega delovanja vod je potrebno izvajati glede na potrebo in prioriteto zaradi nepredvidenih dogodkov in stanja med letom.

Sredstva za izvedbo ukrepov v javno korist se v letu 2026 zagotavljajo iz osnovnega programa javne službe v višini:

1.4.2. Izvajanje ukrepov v času povečane stopnje ogroženosti na vodotokih prvega reda		
Skupna vrednost (v EUR):		100.000,00

1.4.2. Izvajanje ukrepov v času povečane stopnje ogroženosti na vodotokih drugega reda s hudourniškimi pritoki		
Skupna vrednost (v EUR):		100.000,00

1.5. Vzdrževanje vodne infrastrukture, vodnih in priobalnih zemljišč

Z izvedbo vzdrževalnih del se ohranja dobro stanje voda in vodni režim, zaščita in stabilnost strug, preprečuje nastajanje poškodb, zmanjšuje poplavno varnost območij ter ohranja namensko funkcijo objektov vodne infrastrukture.

Vzdrževalna dela na vodotokih obsegajo:

- vzdrževanje vodne infrastrukture,
- vzdrževanje vodnih in priobalnih zemljišč,
- odstranjevanje tujerodnih rastlinskih vrst

1.5. Vzdrževanje vodne infrastrukture, vodnih in priobalnih zemljišč na vodotokih prvega reda	
Naloga/poglavje	Vrednost v EUR (z DDV)
1.5.1. Vzdrževanje vodne infrastrukture na vodotokih prvega reda	282.662,88
1.5.2. Vzdrževanje vodnih in priobalnih zemljišč na vodotokih prvega reda	548.000
1.5.3. Odstranjevanje tujerodnih rastlinskih vrst na vodotokih prvega reda	15.000
SKUPAJ:	845.662,88

1.5. Vzdrževanje vodne infrastrukture, vodnih in priobalnih zemljišč na vodotokih drugega reda s hudourniški pritoki	
Naloga/poglavje	Vrednost v EUR (z DDV)
1.5.1. Vzdrževanje vodne infrastrukture na vodotokih drugega reda s hudourniški pritoki	2.543.965,92
1.5.2. Vzdrževanje vodnih in priobalnih zemljišč na vodotokih drugega reda s hudourniški pritoki	822.000
1.5.3. Odstranjevanje tujerodnih rastlinskih vrst hudourniški pritoki	20.000
SKUPAJ:	3.385.965,92

1.5. Vzdrževanje vodne infrastrukture, vodnih in priobalnih zemljišč 1. in 2.red skupaj	
Naloga/poglavje	Vrednost v EUR (z DDV)
1.5.1. Vzdrževanje vodne infrastrukture	2.826.628,80
1.5.2. Vzdrževanje vodnih in priobalnih zemljišč	1.370.000,00
1.5.3. Odstranjevanje tujerodnih rastlinskih vrst	35.000,00
SKUPAJ:	4.231.628,80

Pri načrtovanju in izvajanju se bodo smiselno upoštevale naslednje usmeritve:

usmeritve ZRSVN:

- Za zasebna kmetijska zemljišča, ki so ogrožena zaradi rečne bočne erozije, naj se prouči možnost odkupa ali zamenjave z drugimi zemljišči, ki so že v lasti Republike Slovenije.
- Na rečnih odsekih, kjer ni obstoječih obrežnih zavarovanj ali drugih vodnih zgradb, naj se nove tovrstne vodne zgradbe vzpostavlja izključno za zavarovanje infrastrukture in objektov v neposredni bližini. Sicer naj se na neutrjenih odsekih ohranja procese naravne rečne dinamike.
- Na odsekih, kjer so že izvedena obrežna zavarovanja in druge vodne zgradbe, naj se obnavlja tiste, ki so nujno potrebne za varovanje objektov ali infrastrukture v neposredni bližini.
- Nove obrežne objekte oz. obnove obrežnih zavarovanj naj se prednostno izvaja s sonaravnimi tehnikami (npr. vrbovi popleti, sidranje dreves, piloti, ipd.). Za izvajanje zavarovanj naj se uporabljajo lokalno značilni materiali. Brežine naj se zasadi s sklenjenim pasom lesne vegetacije, ki dolgoročno prevzame nalogo stabilizacije brežine. Dna struge naj se ne utrjuje.
- Za preprečitev širjenja erozijskih zased naj se namesto vzdolžnih kamnometov uporablja odbijače in erodirane brežine zasadi s sklenjenim pasom lesne vegetacije, ki dolgoročno prevzame nalogo stabilizacije brežine.
- Na rečnih odsekih, kjer so prisotna obrežna zavarovanja in druge vodne zgradbe, naj se s skalnimi samiciami, vodnimi otoki, tolmoni ohranja strukturirana struga vodotoka in zadosten volumen vode.
- Talni pragovi naj se, v kolikor je možno, izvedejo poševno na tok vode kot podaljšane jezbece, ki lahko segajo tudi do sredine vodotoka, pri čemer se postopoma nižajo na nivo vode, kar omogoča koncentracijo vode ob nizkih vodostajih. V vodotoku naj se glede na tok vode nameščajo izmenično na levem in desnem bregu.
- Umeščanje novih ali obnova vodnih zgradb in obrežnih zavarovanj naj se izvede na način, ki ohranja nivo dna struge in znana dristišča rib.

- Na območjih, kjer so prisotne zavarovane vrste rakov, priporočamo, da se posegi izvajajo v juliju in avgustu, ko so raki aktivni, njihov odlov pa enostaven.
- Posegi se izvedejo izven drstitvenega obdobja zavarovanih in ogroženih ribjih vrst, ki so prisotne na obravnavanem območju.
- Med izvedbo posegov je potrebno izvesti vse ukrepe, ki bodo preprečili pogin varovanih vrst rib (odlov rib, blagi naklon izkopanih brežin, kaljenje vode, ...).
- Posegi se izvedejo izven gnezditvenega obdobja zavarovanih in ogroženih ptic, ki so prisotne na obravnavanem območju.
- Na območjih posegov je potrebno preprečiti vnos in širjenje tujerodnih invazivnih vrst rastlin (topinambur, japonski dresnik, ...).
- Na sanirane površine bregov se mestoma posadi vrbove potaknjence.
- Posegi se izvedejo v ustreznih vremenskih razmerah, v času nizkega vodostaja.
- Vse med deli poškodovane površine je potrebno sanirati ter vzpostaviti v prejšnje stanje in rabo; ohranja se obstoječa oblikovanost reliefa.
- Ves odpadni gradbeni material in druge odpadke se odpelje na za ta namen urejeno odlagališče izven zavarovanega območja.

usmeritve Javnega zavoda TNP za območje Triglavskega narodnega parka:

- V primeru, da lokalno točkovno obrežno zavarovanje ali vzdolžno zavarovanje z živimi gradivi, lesenimi kaštami ipd. ni možno in se izvajajo klasična zavarovanja (skalomet, kamnita zložba ipd.), naj se ta prednostno izvedejo v suho. Kamnomet ali skalomet v betonu se izvaja le izjemoma. V tem primeru naj bo po možnosti betonsko vezivo le na zadnji in spodnji strani. Uporabi se avtohton kamen (apnenec), fuge naj bodo globoke in čim ožje, spodnja vrsta je iz kamnov večjih dimenzij. Zložba naj bo oblikovana neenakomerno, razgibano, brez izrazitih ravnih linij in ploskev.
- Način odzema naplavin in izvedbe drugih posegov na vodotokih je treba prilagoditi zatečeni reliefni izoblikovanosti brežin (ureditev dostopa, transporta) in obrežni vegetaciji, tako da bodo posegi in vplivi čim manjši. Dostopnih poti se ne utrjuje. Odvzem naplavin naj se po možnosti ne izvaja na sipinah, ki so v procesu zaraščanja ali so že poraščene z vegetacijo.
- Pri izvajanju vseh vrst posegov ob in na vodotokih, kjer se pojavljajo invazivne tujerodne vrste, morajo biti izvajalci pozorni, kako ravnajo z materialom. Okuženega materiala naj se ne premešča in naj bo izven območja poplav, da se prepreči širjenje vzdolž vodotoka. Takoj po posegu naj se lokacija čim bolj na gosto zasadi z avtohtonim rastjem (npr. vrbovje). Lokacijo je treba kontrolirati in po možnosti tujerodne vrste redno odstranjevati.
- V zvezi z odstranjevanjem invazivnih tujerodnih vrst upravljavca vodotokov opozarjamo, da zgolj enkratno odstranjevanje ni učinkovito. Z metodo košnje in kopanja je na isti lokaciji rastline treba odstranjevati najmanj pet let, z metodo prekrivanja pa tri leta. To bo treba upoštevati v prihodnjih načrtovalskih obdobjih.
- Podatke o razširjenosti tujerodnih vrst DRSV ob predhodni registraciji lahko pridobiva tudi na spletni strani <https://www.invazivke.si/>. Baza pokriva celotno Slovenijo. Predlagamo, da izmenjava informacij poteka tudi v obratno smer, torej da DRSV podatke, ki jih bo pridobila v okviru popisa tujerodnih rastlinskih vrst, vnese v omenjeno skupno bazo. Za območje TNP (in tudi del MAB) s podatki o tujerodnih vrstah razpolaga JZ TNP. Stanje se je sistematično spremljalo tudi ob nekaterih vodotokih in so vnešeni v omenjeno bazo podatkov.

smernice ZZRS:

Smernice za umeščanje v prostor in rabo prostora:

- Pri umeščanju prostorskih ureditev je smiselna in potrebna racionalna raba prostora, ki posledično pomeni najmanjši poseg v prostor in najbolj izpolnjuje okoljske zahteve.
- Kot izhodišče za načrtovanje prostorskih umestitev na območju površinskih vodotokov in stoječih vodnih teles mora biti načrtovano čim manj posegov na območju vodnih in priobalnih zemljišč oz. na območju, kjer se dejansko nahaja vodno telo.
- Umeščanje novih grajenih objektov in raba prostora naj bo načrtovana izven območja varovalnega pasu vodnih teles (varnostni odmik).
- Posegi in raba prostora, kjer je stik z vodotoki in stoječimi vodami neizogiben, naj se načrtujejo na način, da bodo izvedena prečkanja in ostala križanja z vodotoki na čim krajših razdaljah in na način, da grajeni objekti ne bodo izvedeni na večjih dolžinah vzporedno z vodotoki in neposredno ob njih.
- Pri vsakem posegu v vode mora biti v skladu z določili 19. člena Zakona o sladkovodnem ribištvu (Uradni list RS, št. 61/06) zaradi prehajanja rib čez grajene objekte v vodah s strani investitorja

zagotovljen ustrezen prehod za ribe. Funkcionalnost prehoda zagotavlja lastnik oziroma najemnik objekta.

- Posegi na območju površinskih voda (tekoče vode in stoječa vodna telesa) in posegi na območju vodnih in priobalnih zemljišč, ki lahko imajo vpliv na ribe in njihove vodne habitate, morajo biti načrtovani v sodelovanju s strokovnjaki s področja ribištva in ihtiologije.
- Pred načrtovanjem novih objektov za hidroenergetsko rabo se na obravnavanem območju izvede pregled vseh obstoječih hidroenergetskih objektov. Primarno naj bo načrtovana optimizacija obstoječih objektov za posebno rabo vode (male in velike hidroelektrarne), in sicer tako izvedba objektov za rabo vode kot tudi način izvajanja rabe vode. Novih hidroenergetskih pregrad in spremljajočih objektov, ki bi lahko preprečevali doseganje cilja dobrega ekološkega stanja vodotokov, katerega biološki element so tudi ribe, se ne načrtuje.
- Na območjih vodotokov, kjer je že prisoten negativni kumulativni vpliv obstoječe posebne rabe voda (male hidroelektrarne, namakalni sistemi, tehnološka raba) na ribe, se novih prečnih objektov v vodotokih ne načrtuje.
- Na območju starejših prečnih objektov na vodotokih naj se načrtuje vzpostavljanje prehodnosti prečnih pregrad. Na podlagi Programa ukrepov upravljanja voda, sprejetega oktobra 2016 na Vladi Republike Slovenije, se izvajajo ukrepi za zagotavljanje prehodnosti za ribe preko prečnih objektov z namenom doseganja dobrega stanja voda. Z namenom izboljšanja ekološkega stanja voda se določi prioritete za vzpostavitev prehodnosti za vodne organizme na obstoječih prečnih objektih.

Splošne smernice:

- Posegi in dela morajo biti načrtovani tako, da se ne poslabšuje stanje vodotoka ali stoječega vodnega telesa oziroma ne preprečuje izboljšanje stanja vodotoka ali stoječega vodnega telesa. 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 in obvodnega ekosistema.
- S strani izvajalcev posegov mora biti zagotovljeno redno in pravočasno obveščanje krajevno pristojnega izvajalca ribiškega upravljanja (ribiške družine) in strokovne službe ZZRS. O predvidenih delih na območju vodnih ali priobalnih zemljišč, ki lahko vplivajo na kakovost vode in vodni režim, je potrebno vsaj 7 dni pred začetkom izvajanja posega obvestiti pristojno ribiško družino o začetku posega, da 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 pristojno ribiško družino ob vsakem novem posegu v strugo, tako da se lahko intervencijski odlovi po potrebi opravijo pred vsakim novim posegom v strugo vodotoka ali stoječega vodnega telesa.
- Prepovedano je posegati oziroma vznemirjati ribe na dristiščih rib med drstenjem in v varstvenih revirih. 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 vodotokov ali stoječega vodnega telesa, kjer se bodo izvajali posegi, ter v koordinaciji z krajevno pristojno ribiško družino.
- V primeru, da vodotok poseljujejo postrvje vrste rib, ki se drstijo v jesensko zimskem času, v strugo vodotoka ni dovoljeno posegati od 1. 10. tekočega leta do 28. 2. (donavsko povodje) oz. 31. 3. (jadransko povodje) prihodnjega leta. V primeru, da vodotok poleg postrvjih vrst poseljuje tudi lipan, v strugo vodotoka ni dovoljeno posegati od 1. 10. tekočega leta do 15. 5. prihodnjega leta.
- Kjer vodotoke poseljuje sulec, v vodne habitate ni dovoljeno posegati od 15. 2. do 30. 9. tekočega leta.
- V primeru, da vodotok poseljuje nepostrvje vrste rib, ki se drstijo v spomladansko poletnem času, v strugo vodotoka ni dovoljeno posegati od 1.3 do 30. 6. tekočega leta. V primeru, da vodotok poleg drugih nepostrvjih vrst poseljuje tudi ščuka, v strugo vodotoka ni dovoljeno posegati od 1. 2. do 30. 6. tekočega leta.
- V primeru, da vodotok poseljuje združba postrvjih in nepostrvjih vrst rib, v strugo vodotoka ni dovoljeno posegati od 1. 10. tekočega leta do 30. 6. prihodnjega leta.
- V obdobju drsti ribjih vrst so dovoljena dela v okviru izvedbe načrtovanih objektov le na način, da to ne bo vplivalo na kakovost vode in vodni režim v obravnavanih vodotokih (npr. dela na kopnem, izven struge vodotoka). Zaradi variabilnosti časa ribjih vrst in lokacij drstišč se izvajanje del lahko uskladi s pristojno ribiško družino. V kolikor se ribje vrste v obravnavanem vodotoku začnejo drstiti kasneje od začetka predpisane varstvene dobe, se dela v sodelovanju s pristojno ribiško družino lahko izvajajo do začetka drsti. Enako velja tudi v primeru zakasnjene drsti.
- V skladu s 57., 58. in 59. členom ZSRib mora investitor pristojnim izvajalcem ribiškega upravljanja povrniti škodo na ribah, do katere bi prišlo zaradi zastrupljanja, onesnaževanja oziroma

čezmernega obremenjevanja voda in nezakonitega poseganja v vode zaradi izvajanja del na območju vodotokov ali stoječega vodnega telesa, kjer se bodo izvajali posegi.

usmeritev ZVKDS:

- Če se na območju kateregakoli posega na povodju Soče najde arheološka ostalina, morata investitor in odgovorni vodja del poskrbeti, da ta ostane nepoškodovana ter na mestu in v položaju, kot je bila odkrita, o najdbi pa morata najpozneje naslednji delovni dan obvestiti ZVKDS (prvi odstavek 26. člena ZVKD-1).

Pri vseh posegih je potrebno upoštevati tudi vse druge specialne omilitvene ukrepe, ki so za vsak poseg posebej določeni v ustreznih soglasjih oz. dovoljenjih.

1.5.1. Vzdrževanje vodne infrastrukture

Vzdrževanje vodne infrastrukture obsega:

- vzdrževanje vzdolžnih in prečnih objektov strug površinskih voda,
- zagotavljanje pretočnosti strug tekočih voda in odstranjevanje prekomerno odloženih naplavin,
- redno košnjo in odstranjevanje prekomerne zarasti na bregovih,
- odstranjevanje plavja, odpadkov in drugih opuščenih ali odvrženih predmetov in snovi iz površinskih voda, vodnih ter priobalnih zemljišč.

Dela se izvajajo na podlagi dejanskih potreb glede na redno spremljanje stanja objektov vodne infrastrukture in poročil koncesionarja.

Z vzdrževanjem vodne infrastrukture se ohranja zaščita in stabilnost strug, preprečuje se nastajanje poškodb, zmanjševanje poplavne varnosti ter ohranja stanje voda in vodni režim.

Vzdrževanje vodne infrastrukture po tem programu obsega:

- 1.5.1.1. Vzdrževanje pregrad in jezov
- 1.5.1.2. Čiščenje usedalnikov in požiralnikov
- 1.5.1.3. Vzdrževanje in čiščenje požiralnikov - objektov
- 1.5.1.4. Vzdrževanje strug v območju vodomernih postaj
- 1.5.1.5. Vzdrževalna dela

1.5.1.1. Vzdrževanje pregrad in jezov

Program se izvaja na naslednjih objektih:

	1.5.1.1. Vzdrževanje pregrad in jezov	
Šifra ukrepa	Ime objekta/Lokacije	Inventarna številka
NG1510001	Zadrževalnik Pikolud	2523053532
NG1510002	Zadrževalnik Pikol	2523055847
NG1510003	Jez na Vipavi v Renčah	2523053525
NG1510004	Jez na Vipavi v Šelu	2523050321
NG1510005	Jez na Vipavi v Vipavi	2523053526

Zadrževalnik Pikolud

Osnovno vzdrževanje objekta zajema košnjo in odstranjevanje zarasti brežin v poplavnem območju, odstranjevanje plavin izpred zapornic, vzdrževanje dostopnih poti, jarkov in propustov v poplavnem prostoru, vzdrževanje hidromehanske opreme z elektro sklopi, vzdrževanje opreme pomožnih merskih mest v urbanem območju.

Zadrževalnik Pikel

Osnovno vzdrževanje objekta zajema košnjo in odstranjevanje zarasti brežin v poplavnem območju, odstranjevanje plavin izpred zapornic, vzdrževanje dostopnih poti, jarkov in propustov v poplavnem prostoru, vzdrževanje hidromehanske opreme z elektro sklopi.

Jez na Vipavi v Renčah

Osnovno vzdrževanje objekta zajema odstranjevanje plavin (vejevje, drevesa, listje...) izpred zapornic, vzdrževanje dostopnih poti, vzdrževanje hidromehanske opreme, beleženje stanja na objektu, na zapornicah in na režima v dnevniku obratovanja ter dežurstvo za ukrepanje v času izven delovnega časa in povišanih vodostajih.

Jez na Vipavi v Šelu

Osnovno vzdrževanje objekta zajema odstranjevanje plavin izpred zapornic, vzdrževanje dostopnih poti, vzdrževanje hidromehanske opreme, beleženje stanja na objektu, na zapornicah in na režimu v dnevniku obratovanja ter dežurstvo za ukrepanje v času izven delovnega časa in povišanih vodostajih.

Jez na Vipavi v Vipavi

Osnovno vzdrževanje objekta zajema odstranjevanje plavin izpred zapornic, vzdrževanje dostopnih poti, vzdrževanje hidromehanske opreme, beleženje stanja na objektu, na zapornicah in na režimu v dnevniku obratovanja ter dežurstvo za ukrepanje v času izven delovnega časa in povišanih vodostajih.

Za izvedbo je predviden naslednji obseg sredstev:

1.5.1.1. Vzdrževanje pregrad in jezov							
Skupna vrednost						106.557,38	130.000,00
Materialni stroški						86.256,90	105.233,42
Stroški dela (ure)					644	20.300,48	24.766,58
Zap. št. delavca	Število delavcev	Stopnja izobrazbe	Čas opravljanja naloge	Cena / uro	Število ur (skupaj)	Vrednost v EUR (brez DDV)	Vrednost v EUR (z DDV)
2	1	VII	12 mesecev	36,72	124	4.553,28	5.555,00
3	1	VII	12 mesecev	36,72	88	3.231,36	3.942,26
6	1	VII	12 mesecev	36,72	112	4.112,64	5.017,42
8	1	V	12 mesecev	23,35	160	3.736,00	4.557,92
9	1	VI	12 mesecev	29,17	160	4.667,20	5.693,98

Pri načrtovanju in izvajanju se bodo smiselno upoštevale naslednje usmeritve ZRSVN:

- Do objektov naj se pristopa na način, da se ne poškoduje obrežne vegetacije. V kolikor je treba zaradi dostopanja posegati v drevesno oziroma grmovno vegetacijo obrežja, se naj poseke izvajajo selektivno, to je tako, da se ne posega v koreninske sisteme in da se ohranja nosilne veje krošenj. Na tak način se zagotavlja zvezna poraslost obrežnega pasu vodotokov tudi v območju vodnih pregrad.

1.5.1.2. Čiščenje usedalnikov in požiralnikov

V planu je čiščenje usedalnikov in požiralnikov na porečjih Soče, Idrijce in Vipave. Seznam se nahaja v spodnji tabeli. Zaradi zagotavljanja zadrževanja plavja in plavin v povirjih in nad naselji je določen prioriteten seznam zadrževalnikov, ki jih je potrebno izprazniti pred predvidenimi obdobji povišanih vodostajev.

1.5.1.2. Čiščenje usedalnikov in požiralnikov na vodotokih prvega reda			
Porečje reke Soče			
NG1510050	Zadrževalnik Koren v Kromberku	2523053307	
NG1510051	Zadrževalnik Pristava 1	2523056057	
NG1510052	Zadrževalnik Pristava 2	2523056057	

NG1510053	Zadrževalnik Podbela na Nadiži	2523053329	
NG1510054	Zadrževalnik pod Derom na Nadiži	2523053328	
NG1510055	Usedalnik Koren na barju	2523053307	

1.5.1.2. Čiščenje usedalnikov in požiralnikov na vodotokih drugega reda s hudourniškimi pritoki

Porečje reke Soče			
NG1510080	Zadrževalnik na LP Brestnikovega potoka v Kromberku	2523053262	
NG1510081	Zadrževalnik Šjak pri Sužidu	2523055241	
NG1510082	Zadrževalnik Mali Šjak pri Sužidu	2523055241	
NG1510083	Zadrževalnik v strugi Kopice v Bavščici	2523055202	
NG1510084	Zaplavno območje pregrade 1 in 2 na Beli v Podbeli	2523055208	
NG1510085	Zaplavno območje pregrade na Potočiču nad vasjo Idrsko	2523055481	
NG1510086	Zaplavno območje pregrade na Kokošnjaku nad cesto	2523055366	
NG1510087	Zadrževalnik Štrofotale nad Zatočminom	/	
NG1510088	Požiralnik v Čepovanu	2523053538	
NG1510089	Požiralnik Kloštre v Grgarju	2523053453	
NG1510090	Zadrževalnik Log Čezsoški	/	
NG1510091	Zadrževalnik Brestnikov potok v Kromberku	2523053262	
NG1510092	Pavlinovo brezno v Grgarju	/	
NG1510093	Pregrada Krčnik na Kožbanjščku	2523053311	
NG1510094	Pregrada Kotline na Kožbanjščku	2523053311	
NG1510095	Pregrade na Potočcu (Derganjščku)	2523055233	
NG1510096	Zadrževalne pregrade na hudourniku v Poljubinju	/	
NG1510097	Pregrade na Črnici	2523055274	
Porečje reke Idrijce			
NG1510150	Zadrževalnik Češnjica v Idriji	2523055185	
NG1510151	Lovilne grablje na Nikovi	2523055331	
NG1510152	Pregrade na Nikovi v Idriji	2523055331	
NG1510153	Pregrade na Gačniku v Idriji	2523055246	
NG1510154	Pregrada na Zapoški	2523055952	
NG1510155	Pregrade na Črni	2523055191	
NG1510156	Zadrževalnik na Zapaljkovi grapi nad Podbrdom	/	
NG1510157	Pregrade na Kneži	2523055360	
NG1510158	Trševka v Poljanah	2523056566	
NG1510159	Pregrada na Zali v Jeličnem vrhu	2523055533	
NG1510160	Požiralniki na Črnem Vrh	/	
NG1510161	Požiralniki v Zadlogu	/	
NG1510162	Zadrževalnik ne desnem pritoku Bače pri Znojilah	/	
NG1510163	Pregrada na Bevkovi grapi	2523056560	
NG1510164	Pregrada na Pilancu (Sela nad Podmelcem)	/	
NG1510165	Pregrada na Mrzli grapi	/	
NG1510166	Pregrada na Korenini v Gorjah	2523055339	
NG1510167	Pregrade na Peklenski grapi	2523051294	
NG1510168	Pregrada na Lepejžarci	2523050817	
NG1510169	Pregrada na Kladniški grapi	2523055332	

Porečje reke Vipave			
NG1510200	Usedalnik in zadrževalnik na potoku Bratovšnik pri hiši Lokavec 156	/	
NG1510201	Usedalnik na Hmeljaškem potoku v Spodnji Branici	/	
NG1510202	Usedalnik na desnem pritoku Branice nad hišo Branik 104	/	
NG1510203	Usedalnik na Dolenjskem potoku nad glavno cesto	2523053269	
NG1510204	Usedalnik in zadrževalnik na desnem pritoku Branice nad mostom za Štanjel – Mesarji	/	
NG1510205	Zaplavna pregrada na potoku Sušnik v Črničah	/	
NG1510206	Zaplavna pregrada na potoku Vogršček nad GC	2523053458	
NG1510207	Zaplavna pregrada na Mrzlem potoku v Podragi	2523053327	
NG1510208	Usedalnik za vinsko kletjo Vipava	/	
NG1510209	Zaplavna pregrada na Globočniku v Lokah	2523053313	
NG1510210	Usedalnik na levem pritoku Gabrščka v Gaberjah	/	
NG1510211	Zaplavna pregrada na Beli nad Vrhpoljem	2523055214	
NG1510212	Zaplavna pregrada na Branici nad Čipnjami	2523053260	
NG1510213	Usedalnik na Črniškem potoku nad GC	/	

Pri načrtovanju in izvajanju se bodo smiselno upoštevale naslednje usmeritve in smernice:

Usmeritve ZRSVN:

- Odpadke naj se po odstranitvi iz požiralnikov odpelje na ustrezno deponijo.
- Dele vegetacije, ki bodo odstranjeni iz požiralnikov, naj se zmelje in odpelje na ustrezne deponije.
- Čiščenje obrežne zarasti požiralnikov in usedalnikov naj se izvaja v času od 1. avgusta do 1. marca (33. člen Zakona o divjadi in lovstvu).
- Vsa dela naj se izvajajo v času, ko so požiralniki suhi (ko vodotok presahne), to je v daljšem časovnem obdobju brez padavin, ko so tla suha in kompaktna.
- Novih dostopnih poti za strojno mehanizacijo naj se v območju požiralnikov in usedalnikov ne nadeluje.
- Na območjih, kjer so prisotne zavarovane vrste rakov, priporočamo, da se posegi izvajajo v juliju in avgustu, ko so raki aktivni, njihov odlov pa enostaven.
- Izvedba novih ali sanacija obstoječih prodnih zadrževalnikov naj se izvede na način, ki omogoča selektivno prepuščanje proda.

Pri izvajanju posegov in dejavnosti na Natura območjih se izvedejo vsi možni tehnični in drugi ukrepi, da je neugoden vpliv na varovane habitatne tipe, rastline in živali ter njihove življenjske prostore čim manjši (7. člen Uredbe o posebnih varstvenih območjih (območjih Natura 2000), Ur. list RS 49/04, popr. 110/04, 59/07, 43/08, 33/13, 35/13, 39/13 – OdlUS, 3/14).

Dela na Kožbanjščku v Goriških Brdih (šifra ukrepa: NG1510024 Pregrada Krčnik na Kožbanjščku, NG1510025 Pregrada Kotline na Kožbanjščku) se v letu 2026 v okviru rednih del ne izvajajo.

Pridobljena so naslednja dovoljenja za poseg v naravo:

- Dovoljenje za poseg v naravo, številka 356-12/2020/4, datum 5.10.2020, izdala UE Nova Gorica (ni omilitvenih ukrepov)
- Dovoljenje za poseg v naravo, številka: 351-329/2018-4, datum: 10.10.2018, izdala: UE Ajdovščina (ni omilitvenih ukrepov)
- Dovoljenje za poseg v naravo, številka: 356-16/2019/6, datum: 24.10.2019, izdala: UE Nova Gorica

I. Investitorju Hidrotehnik - Vodnogospodarsko podjetje d.d., Slovenčeva ulica 97, 1000 Ljubljana se dovoli čiščenje usedalnikov in požiralnikov na porečju reke Vipave na območju UE Nova Gorica, in sicer:

- Odstranjevanje naplavin iz usedalnika na desnem pritoku Branice nad mostom za Štanjel. Predvidena je odstranitev 10,78 m³ naplavin. V območju zadrževalnika se na bregovih izvede posek grmovja. Med pregrado in mostom na cesti Branik – Spodnja Branica se na odseku skupne dolžine 160 m odstrani iz struge 75 m³. Za odstranitev naplavin je predvidena planina žilca.
- Odstranjevanje naplavin iz usedalnika na Hmeljaškem potoku v Spodnji Branici. Predvidena je ročna odstranitev 2 m³ naplavin.
- Odstranjevanje naplavin iz usedalnika na desnem pritoku Branice nad hišo Branik 104. Predvidena je ročna odstranitev 2 m³ naplavin.

- Dovoljenje za poseg v naravo, številka: 351-431/2019-4, datum: 28.10.2019, izdala: UE Ajdovščina

Podjetju Hidrotehnik kot izvajalcu vodnogospodarske službe na povodju reke Soče se v okviru vzdrževalnih del na porečju reke Vipave v letu 2019 dovoli izvedba posegov v naravo kot sta razvidna iz programa št. P-GO-49/19 z dne 5. 9. 2019, in sicer:

1. odstranitev 26,20 m³ naplavin iz usedalnika na vodotoku za vinsko kletjo v Vipavi;
2. odstranitev 2,41 m³ naplavin iz usedalnika na levem pritoku Gabersčka v Gaberjah.

- Dovoljenje za poseg v naravo, številka: 351-8/2021—6201-4, datum: 03.11.2021, izdala: UE Ajdovščina

Podjetju Hidrotehnik, Vodnogospodarsko podjetje d.d., izvajalcu vodnogospodarske službe na povodju reke Soče, se kot poseg v naravo dovoli sledeče posege:

1. Čiščenje usedalnika na vodotoku Bratovšnik v Lokavcu. Odstrani se 17,19 m³ naplavin;
2. Čiščenje usedalnika na Črniškem potoku v Črničah in struge gorvodno od usedalnika na dolžini 40 m. Skupno se odstrani 7,96 m³ naplavin (ročno in strojno);
3. Čiščenje zaplavne pregrade na Beli nad Vrhpoljem. Skupno se odstrani 1004,95 m³ naplavin.

- Dovoljenje za poseg v naravo, številka 356-10/2020, datum 7.10.2020, izdala UE Tolmin (za: zadrževalnik Mali Šjak pri Sužidu, zadrževalnik na Potočiču nad vasjo Idrsko, zadrževalnik na LP Soče v Logu Čezsoškem, zadrževalnik v strugi Kopice v Bavšici)

Ob predvidenih vzdrževalnih delih je potrebno upoštevati:

- Program 1.5.1.2. Čiščenje usedalnikov in požiralnikov, št. P-GO-38/20, z dne 19. 8. 2020, ki ga je v Novi Gorici izdelala družba Hidrotehnik, vodnogospodarsko podjetje d.d., Slovenčeva 97, Ljubljana, in se nanaša na posege, ki so opisani v prejšnji točki;
- strokovno mnenje s presojo sprejemljivosti posegov v naravo, ki jih je podal Zavod RS za varstvo narave, OE Nova Gorica, pod št. 5-II-805/2-O-2020/KB, z dne 28. 9. 2020, skupaj z naslednjimi omilitvenimi ukrepi:
 1. Posegi zgoraj navedeni pod oznako 1., 2. in 3.:
 - Zaradi ohranjanja ugodnega stanja zavarovanih, ogroženih in kvalifikacijskih natura vrst soške postrvi (*Salmo marmoratus*) in kaplja (*Cottus gobio*), se posegi izvajajo izven drstitvenega obdobja navedenih ribjih vrst, ki traja od 1. novembra, do 30. junija. Dela se izvedejo med 1. julijem in 31. oktobrom.
 2. Poseg zgoraj naveden pod oznako 4.:
 - Zaradi ohranjanja lastnosti zavarovanega območja, se dela izvajajo v času, ko struga vodotoka presuši.
 - Za natančnejšo določitev načina izvedbe del, naj investitor oz. izvajalec del o pričetku del obvesti pristojni Zavod RS za varstvo narave - OE Nova Gorica, Delpinova 16, 5000 Nova Gorica, najmanj 8 dni pred pričetkom del.

- Dovoljenje za poseg v naravo, številka: 351-272/2015-19, datum: 29.6.2016, izdala: UE Tolmin (za: zadrževalnik pod Derom na Nadiži)

- Zaradi ohranjanja ugodnega stanja zavarovanih, ogroženih in kvalifikacijskih natura vrst soške postrvi (*Salmo marmoratus*), kaplja (*Cottus gobio*), blistavca (*Leuciscus souffia*) in grbe (*Barbus plebejus*), se posegi izvajajo izven drstitvenega obdobja navedenih ribjih vrst, ki traja od 1. novembra do 30. junija. Dela se izvajajo med 1. julijem in 31. oktobrom.
- Prodišča Nadiže so izjemno pomemben gnezditveni prostor zavarovanih in ogroženih vrst ptic, kot sta npr. mali martinček (*Actitis hypoleucos*) in mali deževnik (*Charadrius dubius*). Obravnavani poseg se, zaradi ohranjanja ugodnega stanja navedenih vrst ptic na zavarovanem območju, izvede izven gnezditvenega obdobja teh ptic, ki traja od 15. marca do 15. avgusta. Posegi se izvede med 15. avgustom in 15. marcem.
- Zaradi ohranjanja zavarovanih, ogroženih in kvalifikacijskih natura vrst soške postrvi (*Salmo marmoratus*), kaplja (*Cottus gobio*), blistavca (*Leuciscus souffia*) in grbe (*Barbus plebejus*), se vsi prehodi med izkopanimi in nasutimi površinami oblikujejo blago (do 15 naklonskih stopinj), tako kot jih sicer oblikuje voda. Na ta način naj se prepreči, da bi se v kotanje lovile naštetе varovane vrste rib.
- Zaradi ohranjanja zavarovanih, ogroženih in kvalifikacijskih natura vrst soške postrvi (*Salmo marmoratus*), kaplja (*Cottus gobio*), blistavca (*Leuciscus souffia*) in grbe (*Barbus plebejus*), je na območjih posegov, v času trajanja posega, potrebno izvesti ukrepe, ki bodo preprečili pogin varovanih vrst rib. Predlagamo, da se npr. izvede večkratni odliv rib.
- Zaradi ohranjanja ugodnega stanja varovanih habitatnih tipov: (3240) Alpske reke in lesnata vegetacija s sivo vrbo (*Salix eleagnos*) vzdolž njihovih bregov in (3220) Alpske reke in zelena vegetacija vzdolž njihovih bregov, se na lokaciji načrtovanih posegov prepreči vnos oz. širjenje tujerodnih invazivnih vrst, kot so npr.: topinambur (*Helianthus tuberosus*), kanadska zlata rozga (*Solidago canadensis*), japonski dresnik (*Polygonum cuspidatum*), čmopodni mrkač (*Bidens frondosa*), žvrkija (*Ambrosia sp.*)...
- Za natančnejšo določitev načina izvedbe del, zaradi občutljivosti varovanega območja, naj investitor oz. izvajalec del o pričetku del obvesti pristojni Zavod RS za varstvo narave - OE Nova Gorica, Delpinova 16, 5000 Nova Gorica, najmanj 8 dni pred pričetkom del.

Usmeritev ZVKDS:

Pri načrtovanju in izvajanju ukrepa:

- NG1510015 Zaplavno območje pregrade 1 in 2 na Beli v Podbeli se bo zaradi območja arheološkega najdišča upoštevala naslednja usmeritev ZVKDS: V primeru posegov v zemlino (kot npr. pri delih za odstranjevanje prekomerne zarasti, izboljšanje pretočnosti, zavarovanje brežin, čiščenje naplavin, vzdrževanje obrežnih zavarovanj, odstranjevanje tujerodnih vrst, posegih v rečno dno in drugih podobnih posegih) je potrebno opraviti predhodne arheološke raziskave, s katerimi se pridobijo informacije, potrebne za določitev natančnih ukrepov varstva dediščine. Za vse posege v zemlino je potrebno pridobiti kulturnovarstveno soglasje pristojne območne enote Zavoda za varstvo kulturne dediščine Slovenije.

Smernice ZZRS:

(za tip posega: NAPLAVINE, VZPOSTAVLJANJE IN ZAGOTAVLJANJE PRETOČNOSTI)

Strokovna obrazložitev: Odstranjevanje naplavin lahko ima neposredne negativne vplive na ribe in njihove habitate zaradi zmanjševanja površine drstišč, ki se zelo pogosto nahajajo prav na območjih prodnih sipin. Negativni vpliv na drstišča in juvenilne faze razvoja rib lahko ima tudi kaljenje vode pri odstranjevanju naplavin.

Smernice se nanašajo na vse sledeče posege v sedimente strug vodotokov, ki se bodo izvajali samostojno ali v kombinaciji z drugimi ukrepi:

- Čiščenje struge odvečnih naplavin in zarasti
- Odstranitev plavnih čepov
- Čiščenje usedalnikov in zadrževalnikov
- Izboljšanje pretočnosti z odstranjevanjem naplavin
- Zagotavljanje pretočnosti oz. prevodnosti
- Zadrževanje naplavin mora biti načrtovano na način, da bo ribam omogočeno prehajanje preko objekta.
- Odstranjevanje celotnih količin proda, ki predstavlja optimalen drstni habitat za litofilne vrste rib ali se nahaja na lokacijah drstišč ribjih vrst, ni dopustno.
- V kolikor so predvidena kakršnakoli dela na območju sipin (prodnih nanosov), kjer se nahajajo drstišča ribjih vrst, morajo biti izvedena tako, da se bo drstišče rib na tej lokaciji ohranilo. Obstoječih prodnih sipin se ne sme odstraniti v celoti, prodna sipina se odstranjuje v suhem; odstrani se material do omočenega dela struge.
- Območje morebitnega odlaganja naplavin (sedimentov) na brežine mora biti urejeno na način, da bo preprečeno vsakršno onesnaženje območja vodotoka ali stoječega vodnega telesa.

- Pri izvajanju odstranjevanja naplavin morajo biti načrtovani ukrepi, katerih namen je znižanje kalnosti vode med izvajanjem posegov. Priporočena vrednost za suspendirane snovi v salmonidnih in ciprinidnih vodah, ki je navedena v Uredbi o kakovosti površinskih voda za življenje sladkovodnih vrst rib (Uradni list RS, št. 46/2002), je ≤ 25 mg/l.
- V času izvajanja načrtovanih posegov je potrebno kontinuirano spremljati povečanje kalnosti oz. motnosti vode na območju vodotokov, kjer se bodo posegi izvajali.
- V kolikor se med izvajanjem načrtovanih posegov, potrebnih za odstranjevanje naplavin, ugotovi, da je kalnost vodotoka zaradi izvajanja le-teh presegla priporočeno vrednost za suspendirane snovi v salmonidnih in ciprinidnih vodah, ki je navedena v Uredbi o kakovosti površinskih voda za življenje sladkovodnih vrst rib (Uradni list RS, št. 46/2002), ali obstaja možnost pogina rib in drugih vodnih organizmov ali možnost dolgoročnih negativnih posledic na dristiščih, je potrebno izvajanje posegov nemudoma zaustaviti in poiskati drugačno tehnično rešitev za odstranjevanje naplavin.

1.5.1.3. Vzdrževanje in čiščenje požiralnikov - objektov

Dela se v letu 2026 ne izvajajo.

1.5.1.4. Vzdrževanje strug v območju vodomernih postaj

Glej poglavje »1.9. Vzdrževanje vodomernih postaj«.

1.5.1.5. Vzdrževalna dela

Seznam lokacij vzdrževalnih del za leto 2026:

1.5.1.5. Vzdrževalna dela na vodotokih prvega reda			
Porečje reke Soče			
NG1510250	Koren od izvira do vtoka kanala Koren	2523053307	
NG1510251	Odbijač na db Soče nad vtokom Kokošnjaka in struga Kokošnjaka nad vtokom v Sočo	2523055366	
NG1510252	Soča pod vtokom Krajcarce v Trenti	2523053501	
NG1510253	Soča pod žago v Trenti	2523051610	
NG1510254	Leva brežina Soče nad vasjo Ladra	2523051616	
NG1510255	Koren od vtoka kanala Koren do državne meje	2523050860	
NG1510256	Nadiža pod Podbelo	2523053329	
NG1510257	Leva brežina Nadiže pod Borjano	2523053329	
NG1510258	Soča pri Uštincu (med vtokom Koritnice in Slatenika)	2523053499	
NG1510259	Desna brežina Soče pri vtoku Gljuna	2523053504	
NG1510260	Soča na vtoku Učje	2523056064	
NG1510261	Soča nad mostom za Kamno	2523053492	
NG1510262	Leva brežina levega kraka Soče za Otoki	2523053499	
NG1510263	Desna brežina Soče pod Kobaridom	2523051616	
NG1510264	Struga soče pod Sv. Lovrencem	2523053498	
NG1510265	Prag na Učji	2523053516	
NG1510266	Struga Soče pri Podklopci	2523055652	
NG1510267	Nadiža nad kampom Lebanč	2523053329	
NG1510270	Struga Soče pri Podtekci	2523055652	
NG1510271	Struga Reke v nasipu pod Dobrovim	2523053477	
NG1510273	Struga Soče pod hišama Trenta 11 in 12	2523053501	
NG1510274	Nadiža pod Napoleonovim mostom	2523053329	
Porečje reke Idrijce			
NG1510400	Leva brežina Idrijce v Slapu ob Idrijci	/	
NG1510402	Pragovi na Idrijci nad sotočjem z Belco	2523055657	
NG1510403	Leva brežina Idrijce dolvodno od Kosmačeve domačije	2523053291	
NG1510404	Leva brežina Idrijce v Dolenji Trebuši, pri mostu	2523055645	
NG1510405	Idrijca v Idriji pri Bači 72	2523053289	

NG1510406	Idrijca pod Mlakarjem v Masorah	2523053287	
NG1510407	Leva brežina Idrijce pod vtokom Otuške	2523055646	
NG1510408	Desna brežina Idrijce gorvodno od mostu v Spodnji Idriji	2523055644	
NG1510409	Desna brežina Idrijce pri hiši Slap ob Idriji 35	2523053291	
Porečje reke Vipave			
NG1510500	Leva brežina reke Vipave v Renčah	2523053525	
NG1510501	Vrtojba v Vrtojbi pod Lazami	2523053530	
NG1510502	Vipava v Lokah v Mirnu	2523053523	
NG1510503	Vipava pod jezo v Renčah	2523053525	
NG1510504	Vrtojba v Sempetru	2523053531	
NG1510505	Vipava pod GC v Vipavi	2523053526	
NG1510506	Vrtojba nad in pod mostom za Griče	2523053530	
NG1510507	Vipava pod vtokom Oševljeka	2523053524	
NG1510508	Vrtojba pod hišo Cesta na Čuklje 50	2523053530	
NG1510509	Vipava pod Dulanovim jezo	/	
NG1510510	Vipava nad jezo v Batujah	2523055654	
NG1510511	Visokovodni nasip na Vipavi v Prvačini	2523053521	
NG1510512	Vipava nad vtokom Vrnivca	2523051344	
NG1510513	Jez na Vipavi v Orehovljah	2523056062	
NG1510514	Vrtojba v Rožni Dolini pri gostilni Pikol	2523053529	

Naziv ukrepa:	Koren od izvira do vtoka kanala Koren
Šifra ukrepa:	NG1510250

Na Bonetovščah nad cestnim prepustom je struga Korna naravna in nezavarovana, precej je poraščena z vegetacijo. Na obeh brežinah se pojavljajo erozijske zajede, ki odnašajo zasebna zemljišča. Ob desni brežini je tudi stanovanjska hiša. Nujno potrebno je izvesti posek zarasti nad vtokom v cestni prepust. Prav tako je nujno potrebno strugo Korna tu obložiti (izvesti kineto). Tako bo preprečeno nastajanje erozijskih zajed na obeh brežinah in poglobljanje dna. Do poškodb zavarovanj prihaja tudi na dolvodnem odseku (pri gostilni Hrast), zato bi bilo potrebno sanirati poškodovane odseke, da se prepreči nadaljnja škoda.

Naziv ukrepa:	Odbijač na desni brežini Soče nad vtokom Kokošnjaka in struga Kokošnjaka nad vtokom v Sočo
Šifra ukrepa:	NG1510251

Struga Kokošnjaka je nad vtokom v Sočo močno zaraščena in polna naplavin. Odbijač na desni brežini Soče nad vtokom Kokošnjaka je močno poškodovan, saj so ga visoke vode prelile in odnesle brežino za odbijačem. Nujno potrebno je izvesti posek zarasti v strugi Kokošnjaka in odstranitev naplavin. Naplavine je potrebno prepeljati v erozijsko zajedo za odbijačem. Odbijač je potrebno utrditi z večjimi skalami.

Naziv ukrepa:	Soča pod vtokom Krajcarce v Trenti
Šifra ukrepa:	NG1510252

Pod vtokom Krajcarce so se v strugi Soče pojavile večje erozijske zajede na obeh brežinah, ki jih sestavlja prod in so lahko erodibilne. To je rezlog, da se zajede ob vsakih povišanih vodostajih povečujejo in pomikajo na privatna zemljišča. V strugi je večja količina naplavin z večjimi skalami samicami, ki dodatno pripomorejo, k preusmerjanju matice toka proti brežinam. Potrebno bi bilo formirati novo os struge in zavarovati erodirane brežine. Smiselno bi bilo sanirati tudi kamnito- betonske odbiječe dolvodno, ki so že poškodovani.

Naziv ukrepa:	Soča pod žago v Trenti
Šifra ukrepa:	NG1510253

Visoke vode Soče v letu 2024 so pod regionalno cesto Trenta – Bovec povzročile erozijo desne brežine. Posledično je ogrožena stabilnost ceste, zato je potrebno preprečiti nastanek nadaljnje škode. Predvidena je izvedba ustreznih zavarovalnih ukrepov.

Naziv ukrepa:	Leva brežina Soče nad vasjo Ladra
Šifra ukrepa:	NG1510254

Na obravnavanem odseku se je vzpostavil naraven talni prag, ki preusmerja matico toka k levi brežini. Na slednji se je začela pojavljati bočna erozija, ki odnaša zemljišča. Nujno potrebno je vzpostaviti novo os struge preko obravnavanega odseka in poškodovano levo brežino zavarovati z odbijači.

Naziv ukrepa:	Koren od vtoka kanala Koren do državne meje
Šifra ukrepa:	NG1510255

V zaplavnem prostoru pregrade Pikolud in dolvodno je proces odlaganja naplavin redno prisoten. Pretočni profil se je mestoma že precej zmanjšal. Posledica je tudi razraščanje vegetacije na naplavinah v strugi. Stopnje od pregrade do vtoka v pokriti del so poškodovane. Pod vtokom kanala Koren bi bilo potrebno izgraditi usedalnik, ki bi preprečeval transport naplavin dolvodno. Na tem odseku bi bilo potrebno odstraniti naplavine in sanirati poškodovane stopnje.

Naziv ukrepa:	Nadiža pod Podbelo
Šifra ukrepa:	NG1510256

Visoke vode Nadiže so na levi brežini ustvarile daljšo erozijsko zajedo, ki hitro napreduje saj matica toka teče tik pod poškodovano brežino. Zajeda se nevarno približuje kolovozni poti, ki povezuje Podbelo in Kred. Potrebno bi bilo zavarovati erodirano brežino, da se prepreči napredovanje poškodb. Smiselno bi bilo odpreti desni krak na tem odseku ter preusmeriti matico toka.

Pri načrtovanju in izvajanju ukrepov na območju vodotoka Nadiža:

- NG1510267 Nadiža nad kampom Lebanč, NG1520007 Nadiža nad Podbelo, NG1510256 Nadiža pod Podbelo, NG1510257 Leva brežina Nadiže pod Borjano, NG1530005 Levi breg Nadiže pod Derom

se bo upoštevala usmeritev ZRSVN, naj se v letu 2026 zaradi negativnega vpliva posegov na lastnosti in varstvene cilje varovanega območja izvedeta le dva od predlaganih načrtovanih posegov na vodotoku.

Izvedeta se naslednja ukrepa:

- NG1520007 Nadiža nad Podbelo
- NG1530005 Levi breg Nadiže pod Derom

Ostali predlagani ukrepi na Nadiži se v letu 2026 ne izvajajo.

Naziv ukrepa:	Leva brežina Nadiže pod Borjano
Šifra ukrepa:	NG1510257

Visoke vode Nadiže so na levi brežini pod Borjano poškodovale odbijače, zato na brežini nastajajo erozijske zajede. Ob desni brežini se je formirala večja sipina. Nuno potrebno je čim prej obnoviti poškodovane odbijače in premetati sipino iz desne k levi brežini. V kolikor se ukrepov ne izvede, bodo visoke vode popolnoma odnesle kolesarsko pot na brežini.

Pri načrtovanju in izvajanju ukrepov na območju vodotoka Nadiža:

- NG1510267 Nadiža nad kampom Lebanč, NG1520007 Nadiža nad Podbelo, NG1510256 Nadiža pod Podbelo, NG1510257 Leva brežina Nadiže pod Borjano, NG1530005 Levi breg Nadiže pod Derom

se bo upoštevala usmeritev ZRSVN, naj se v letu 2026 zaradi negativnega vpliva posegov na lastnosti in varstvene cilje varovanega območja izvedeta le dva od predlaganih načrtovanih posegov na vodotoku.

Izvedeta se naslednja ukrepa:

- NG1520007 Nadiža nad Podbelo
- NG1530005 Levi breg Nadiže pod Derom

Ostali predlagani ukrepi na Nadiži se v letu 2026 ne izvajajo.

Naziv ukrepa:	Soča pri Uštinu (med vtokom Koritnice in Slatenika)
Šifra ukrepa:	NG1510258

Visoke vode Soče so jeseni 2024 so pod lokalno cesto Čezsoča - Jablenca povzročile erozijo leve brežine. Posledično je ogrožena stabilnost ceste, zato je potrebno preprečiti nastanek nadaljnje škode. Predvidena je izvedba ustreznih zavarovalnih ukrepov.

Naziv ukrepa:	Desna brežina Soče pri vtoku Gljuna
Šifra ukrepa:	NG1510259

Pri vtoku Gljuna so visoke vode Soče porušile večji odbijač, ki je matico toka držal v osrednjem delu struge. Zaradi tega je na desni brežini Soče nastala večja erozijska zajeda, ki odnaša zasebna zemljišča. Nujno potrebno je zaustaviti erozijske procese na desni brežini z prerivom sipine v strugi in stabilizacijo desne brežine.

Naziv ukrepa:	Soča na vtoku Učje
Šifra ukrepa:	NG1510260

Na sotočju Soče in Učje je bila opažena tendenca pomikanja iztočnega dela Učje, ki se seli dolvodno v smeri toka Soče, pa tudi tendenca pomikanja desne brežine Soče pod sotočjem z Učjo. Zaradi tega so brežine močno erozijsko izpostavljene. Gre sicer za naravne procese, ki so prisotni pri naravnih vodotokih, ki potekajo preko prodnih nanosov, vendar pa jih je potrebno zaradi že izvedenih stabilizacijskih ukrepov na gorvodnem in dolvodnem odseku preprečiti.

Naziv ukrepa:	Soča nad mostom za Kamno
Šifra ukrepa:	NG1510261

Visoke vode Soče so pod regionalno cesto Tolmin – Kobarid povzročile erozijo desne brežine. Posledično je ogrožena stabilnost ceste, zato je potrebno preprečiti nastanek nadaljnje škode. Predvidena je izvedba ustreznih zavarovalnih ukrepov.

Naziv ukrepa:	Leva brežina levega kraka Soče za Otoki
Šifra ukrepa:	NG1510262

Visoke vode so poškodovale in mestoma odnesle levo-brežno zavarovanje in začela se je pojavljati bočna erozija, ki je bila v spodnjem delu kraka zaustavljena. Nujno pa je potrebno sanirati in dograditi poškodovana zavarovanja v zgornjem delu levega kraka. Smiselno bi bilo zgraditi večji odbijač, ki bi matico toka preusmerjal v desni krak.

Naziv ukrepa:	Desna brežina Soče pod Kobaridom
Šifra ukrepa:	NG1510263

Visoke vode Soče so na desni brežini nad ČN Kobarid ustvarile večjo erozijsko zajedo. Zaradi prodnate sestave brežine erozijska zajeda ne miruje, ob vsakem porastu gladine vode v strugi se veča. Nujno potrebno je čim prej sanirati erozijsko zajedo z ustreznimi objekti. Prav tako je potrebno sipino v strugi višje od erozijske zajede iz desne brežine preriniti k levi brežini in tako poravnati os struge. V kolikor se ukrepov ne izvede, lahko pride do večjega odnašanja kmetijskih zemljišč in ceste na brežini.

Naziv ukrepa:	Struga Soče pod Sv. Lovrencem
Šifra ukrepa:	NG1510264

V spodnjem delu pod zavojem je Soča med visokimi vodami poškodovala desno brežino na daljšem odseku. Potrebno bo obnoviti nekatere odbijače in premetati sipino.

Naziv ukrepa:	Prag na Učji
Šifra ukrepa:	NG1510265

Visoke vode Učje so porušile prag pod cestnim mostom ter ustvarile erozijsko zajedo na levi in desni brežini. Nujno potrebno je obnoviti prag ter tako stabilizirati nivoletno Učje v območju cestnega mostu. Na levi in desni brežini je potrebno stabilizirati brežino. V kolikor se ukrepov ne izvede, lahko pride do večjega odnašanja zemljišč ter obrežnih zavarovanj gorvodno.

Naziv ukrepa:	Struga Soče pri Podklopci
Šifra ukrepa:	NG1510266

Na desni brežini Soče pri Podklopci je večja erozijska zajeda, ki je zavarovana z odbijači. Visoke vode so odbijače poškodovale, zato jih je potrebno obnoviti.

Naziv ukrepa:	Nadiža nad kampom Lebanč
Šifra ukrepa:	NG1510267

Visoke vode Nadiže odnašajo zemljišča na desnem bregu, zato bi bilo potrebno slednjega zavarovati s skalometom. Na tem odseku bi bilo potrebno ponovno odpiranje levega kraka. S tem ukrepom bi preusmerili strugo k levemu bregu in preprečili meandriranje ter posledično bočno erozijo.

Pri načrtovanju in izvajanju ukrepov na območju vodotoka Nadiža:

- NG1510267 Nadiža nad kampom Lebanč, NG1520007 Nadiža nad Podbelo, NG1510256 Nadiža pod Podbelo, NG1510257 Leva brežina Nadiže pod Borjano, NG1530005 Levi breg Nadiže pod Derom

se bo upoštevala usmeritev ZRSVN, naj se v letu 2026 zaradi negativnega vpliva posegov na lastnosti in varstvene cilje varovanega območja izvedeta le dva od predlaganih načrtovanih posegov na vodotoku.

Izvedeta se naslednja ukrepa:

- NG1520007 Nadiža nad Podbelo
- NG1530005 Levi breg Nadiže pod Derom

Ostali predlagani ukrepi na Nadiži se v letu 2026 ne izvajajo.

Naziv ukrepa:	Struga Soče pri Podtekci
Šifra ukrepa:	NG1510270

Struga Soče na Čezsoških prodih ob vsakih povišanih vodostajih spreminja svojo pot. V zadnjih letih se je že večkrat obrnila proti desnemu robu rečne terase pri Podtekci, zato se je tam pojavila ogromna erozijska zajeda, ki meri v višino cca. 20 m. Erozijska zajeda se hitro povečuje saj brežino sestavljajo mehki peščeni materiali. Nujno potrebno bi bilo vzpostaviti novo os struge na levi strani rečnega korita ter izvesti nekaj odbijačev, ki bi preusmerjali matico toka stran od zajede, kjer so vode odnesle že nekaj privatnih zemljišč.

Naziv ukrepa:	Struga Reke v nasipu pod Dobrovim
Šifra ukrepa:	NG1510271

Struga vodotoka Reka nad mostom v Dobrovem je bila urejena z nasipom. Le ta je bil v zavojih varovan z večjimi skalami, ki so ga varovale pred erozijskimi procesi. Mestoma se je niveleta poglobila, zato je prišlo do izpada skal iz zavarovanja in pojava bočne erozije. Na celotnem odseku, še posebej na notranji strani zavojev je opaženih veliko naplavin, ki usmerjajo mati toka k brežinam. Nujno potrebno bi bilo sanirati poškodbe obrežnega zavarovanja ter odstraniti naplavine na celotnem odseku nasipa.

Pri načrtovanju in izvajanju ukrepa se bodo upoštevale naslednje usmeritve ZRSVN za varstvo naravnih vrednot, ekološko pomembnih območij, posebnih varstvenih območij, zavarovanih območij in zavarovanih vrst:

- naplavine naj se ohranja v strugi
- v vodotok naj se ne postavlja pregrad
- iz struge naj se ne odstranjuje lesenih panjev in pragov
- ob vodotoku naj se ohranja obrežna lesna zarast, kjer lesne zarasti ni, naj se jo posadi.

Ukrep se v letu 2026 ne izvaja.

Naziv ukrepa:	Struga Soče pod hišama Trenta 11 in 12
Šifra ukrepa:	NG1510273

V zadnjem desetletju opažamo tendenco pomikanja struge Soče k desni brežini, ki je že precej erodirana. Škoda nastaja na parcelah, ki so v privatni lasti. Posredno pa sta ogroženi tudi stanovanjski hiši Trenta 11 in 12. Nujno potrebno bi bilo izvesti zavarovanje desne brežine, ki bi dopolnilo niz

odbijačev, ki varujejo regionalno cesto gorvodno. Potrebo bi bilo tudi formirati strugo, saj zaradi njene trenutne širine prihaja do nastajanja sipine, ki dodatno preusmerja matico toka, k izpostavljeni brežini.

Naziv ukrepa:	Nadiža pod Napoleonovim mostom
Šifra ukrepa:	NG1510274

Visoke vode so poškodovale desno brežino in vtok desnega pritoka. S tem je ogrožena cesta, predvsem pa kineta iz kamna v betonu, ki se zaključuje v sami strugi Nadiže. Potrebno je zavarovati brežino, sicer lahko ob napredovanju poškodbe pride do nesorazmerne škode.

Naziv ukrepa:	Reka and mostom za Vedrijan
Šifra ukrepa:	NG1510275

Visoke vode so poškodovale obrežna zavarovanja na tem odseku in odložile večje količine naplavin. Na obrežni zarasti so vode odložile plavje. Potrebno je sanirati obrežna zavarovanja in odstraniti naplavine ter plavje.

Naziv ukrepa:	Leva brežina Idrijce v Slapu ob Idrijci
Šifra ukrepa:	NG1510400

Na strugi Idrijce na Slapu ob Idrijci, dolvodno od cestnega mostu, se je v sredini pretočnega profila reke Idrijce formirala večja sipina, ki se je tudi zarastla z grmičevjem. Sipina se po obsegu in višini postopoma povečuje. Ob visokih vodah se matica toka usmeri predvsem ob levo nezavarovano brežino. Na brežini so nastale večje erozijske poškodbe, ki se ob povišanih vodostajih povečujejo. Brežine namreč gradi sipek, zemljat material. Erozijsko moč vode zmanjšamo z odstranitvijo dela sipine. Brežino zavarujemo z zložbo iz lomljenca v betonu, utrjeno z železniškimi tirnicami.

Drstišče je pomembno zaradi neustrezne prehodnosti ribje steze čez pregrado Slap ob Idrijci. Omočeni del struge ob prodišču je pomemben za ribjo drst. Karbonatno prodišče se ohrani vsaj 0,5 m nad povprečno višino voda oz. srednjim letnim pretokom. Zavarovanje brežine je potrebno zaradi nepopolne odstranitve sipine ustrezno dimenzionirati.

Prvotno je bil omilitveni ukrep; potrebno ohraniti drstišče varovanih vrst rib. Karbonatno prodišče se ohrani vsaj 0,5 m nad povprečno višino voda oz. srednji letnim pretokom.

Predlog RD Tolmin in ZVRSN na usklajevalne sestanku z dne 2.7.2021; pripravi se osnutek predvidene odstranitve dela sipine ter izvedba zavarovanja, na katerega potekajo morebitne uskladitve. Namesto ohranitve drstišča 0,5m nad povprečno višino oz. srednjim letnim pretokom se je predlagalo, da se določi nadmorsko višino na katero se predvidi odstranitev naplavin.

Pridobljeno dovoljenje za poseg v naravo, številka: 354-13/2023-6251-5, datum: 21. 08. 2023 ter dovoljenje za poseg v naravo, številka: 354-12/2025-6251-5, datum: 01. 09. 2025, izdala: UE Tolmin.

Usklajevalni zapisnik z ZZRS in ZVRSN z dne 15.3.2023

Naziv ukrepa:	Pragovi na Idrijci nad sotočjem z Belco
Šifra ukrepa:	NG1510402

Na strugi Idrijce gorvodno od sotočja z Belco v Idrijski Beli sta zgrajena dva prečna pragova, ki služita kot zadrževalnika proda. Oba pragova sta zgrajena iz lomljenca v suho, ki je utrjen z lesenimi piloti. V času visokih voda je Idrijca poškodovala spodnji prag. Visoka voda je odnesla skale. Ostalo je le nekaj skal in leseni piloti. V kolikor bi voda odnesla oziroma poškodovala celotni prag, bo po vsej verjetnosti.

Naziv ukrepa:	Leva brežina Idrijce dolvodno od Kosmačeve domačije
Šifra ukrepa:	NG1510403

Na levi brežini Idrijce v Slapu ob Idrijci, kjer se nahaja tudi Kosmačeva domačija, je na dolžini cca. 20 m nastala erozijska poškodba. Idrijca je spodkopala brežino in ogroa pribrežne travnike. Brežino gradi zemljat material, ki je zelo erodibilen. Dolvodno od usada je brežina zavarovana s kamnometom. Predvidi se zavarovanje brežine s kamnometom.

Naziv ukrepa:	Leva brežina Idrijce v Dolenji Trebuši, pri mostu
Šifra ukrepa:	NG1510404

Dolvodno od zavarovanja levega mostnega opornika so visoke vode pričele erodirati brežino in ogroziti mostni opornik in pribrežni travnik. Poškodovani odsek se delno zavaruje z zložbo iz lomljenca v betonu, ki se naveže na obstoječe zavarovanje opornika. Delno se brežino izravna in izvede v blažjem naklonu ter zatravi.

Naziv ukrepa:	Idrijca v Idriji pri Bači 72
Šifra ukrepa:	NG1510405

Visoke vode so erodirale levo in desno brežino. Na sredini struge se je začela formirati sipina, ki dodatno negativno vpliva na bočne erozije. Predvidi se premet naplavin in zavarovanje erodiranih brežin.

Naziv ukrepa:	Idrijca pod Mlakarjem v Masorah
Šifra ukrepa:	NG1510406

Struga Idrijce se postopoma prestavlja v levo brežino. Nadaljnje prestavljanje lahko ogrozi dovozno cesto do kmetije Mlakar in stanovanjsko hišo. Matico toka usmerimo v sredino struge z izvedbo jezbic iz lesenega ogrodja in kamnitega polnila.

Naziv ukrepa:	Leva brežina Idrijce pod vtokom Otuške
Šifra ukrepa:	NG1510407

Struga Idrijce na obravnavanem odseku ostro zavije in v sami strugi so formirane tri večje sipine. Potek struge in lokacija sipin usmerjajo matico toka v levo brežino, kjer so se pojavile poškodbe na naravnih brežinah in na obstoječih zavarovanjih. Poškodbe se postopoma večajo zato je potrebno brežino zavarovati s kamnito zložbo in izvesti premet/odstranitev naplavin.

Naziv ukrepa:	Desna brežina Idrijce gorvodno od mostu v Spodnji Idriji
Šifra ukrepa:	NG1510408

Desna brežina Idrijce v Spodnji Idriji je zavarovana s suho zloženim kamnom ter armiranobetonskim zidom. Zlasti zavarovanje iz suho zloženega kamna je v zelo slabem stanju. Ne nekaterih mestih so ga visoke vode Idrijce odnesle. Predvidevamo se, da na območju prvotne struge Peklenske grape del vode še vedno steka skozi zid v suho. Nad brežino se nahajajo vrtovi, dvorišča in stanovanjske hiše. Betonski zidovi so mestoma napokani in spodkopani. Celotna obstoječa zavarovanja se nadomesti z novimi zavarovanji, ki jih izvedemo iz nosilnega AB zidu in obloge prednjega lica s kamnom v betonu.

Naziv ukrepa:	Desna brežina Idrijce pri hiši Slap ob Idrijci 35
Šifra ukrepa:	NG1510409

Na desni brežini Idrijce v bližini hiše Slap ob Idrijci 35 so v dolžini cca 200 m nastale lokalne erozijske poškodbe. Idrijca je erodirala brežine in spodkopala drevesa. Na nekaterih mestih je bil zgrajen tudi suhi zid, ki ga je visoka voda prav tako deloma odnesla. Brežine na obravnavanem odseku so strme in sestavljene iz naplavin, ki so zelo erodibilne. Na tem delu struga tudi rahlo zavija, kar dodatno povzroča bočno erozijo. Predvidi se zavarovanje brežin.

Naziv ukrepa:	Leva brežina reke Vipave v Renčah
Šifra ukrepa:	NG1510500

Leva brežina med jezom in novim mostom čez reko Vipavo je naravna brežina, poraščena z obrežno zarastjo. Pod jezom prihaja zaradi lokalne razširitve ob visokih vodah do odlaganja večjih količin plavin. Neposredno nad novim mostom prihaja do erozije leve brežine. Ker je brežina težko dostopna, je na tem odseku oteženo tudi čiščenje naplavin. Predvidena ureditev leve brežine med jezom in novim mostom čez reko Vipavo obsega lokalno popravilo erodirane brežine in izvedbo vzdrževalne berme. Vzdrževalna berma predstavlja prostor, namenjen vzdrževanju vodnega in priobalnega zemljišča, hkrati pa tudi zeleno površino, kot sestavni del krajinsko-urbanistične ureditve jedra kraja, ki je to funkcijo imela že v preteklosti.

Naziv ukrepa:	Vrtojba v Vrtojbi pod Lazami
Šifra ukrepa:	NG1510501

Visoke vode Vrtojbe skozi leta večajo poškodbe obstoječega zavarovanja dna in brežin iz betonskih plošč. Plošče se zaustavljajo dolvodno po strugi in povzročajo dodatne poškodbe in dvig nivelete v

gorvodni smeri. Njihova odstranitev iz struge je nujna, prav tako zavarovanje nastalih erozijskih zajeđ. Predvidena je odstranitev betonskih plošč iz struge ter obnova obstojećih zavarovanj z novimi betonskimi ploščami oziroma s kamnom v betonu pod mostom v Vrtojbi pod Lazami.

Naziv ukrepa:	Vipava v Lokah v Mirnu
Šifra ukrepa:	NG1510502

Visoke vode reke Vipave s seboj prinesejo veliko materiala, ki se ob vsakem večjem vodostaju zaustavi na obmoćjih razširitve struge in na notranjih straneh zavojev. Vipava v Lokah v Mirnu je lokacija stalnega zastajanja naplavin in plavja zaradi poteka struge v ostrem, dolgem levem zavoju, kar pripomore k zastajanju naplavin na notranji strani zavoja in k zmanjšanju pretočne sposobnosti struge. Predvidena je odstranitev naplavin in ostalega nanosa iz struge ter s tem vzpostavitev ustrezne pretočnosti struge na odseku.

Naziv ukrepa:	Vipava pod ježom v Renćah
Šifra ukrepa:	NG1510503

Visoke vode reke Vipave s seboj prinesejo veliko materiala, ki se ob vsakem večjem vodostaju zaustavi na obmoćjih razširitve struge in na notranjih straneh zavojev. Vipava pod ježom v Renćah je lokacija stalnega zastajanja naplavin in plavja zaradi razširitve struge pod ježom, kar pripomore k zastajanju naplavin in k zmanjšanju pretočne sposobnosti struge. Većje kolićine naplavin zastajajo tudi na notranji strani krivine tik pod novim mostom. Naplavine onemogoćajo normalen odtok vode v dolvodni smeri. Predvidena je odstranitev naplavin in ostalega nanosa iz struge ter s tem vzpostavitev ustrezne pretočnosti struge na odseku.

Naziv ukrepa:	Vrtojba v Šempetru
Šifra ukrepa:	NG1510504

Vrtojba skozi Šempeter je većinoma urejena z obrežnimi zavarovanji, v strugi se skozi leta nabirajo naplavine in ostali naplavljen material, ki zmanjšuje prevodnost struge skozi strnjeno naselje. Predvidena je odstranitev naplavin in ostalega materiala na več posameznih lokacijah skozi Šempeter. Odstranitev materiala bo pripomogla k izboljšanju pretočne sposobnosti korita struge Vrtojbe.

Naziv ukrepa:	Vipava pod GC v Vipavi
Šifra ukrepa:	NG1510505

Visoke vode so skozi leta lokalno erodirale brežine reke Vipave pod državno cesto skozi Vipavo. Gre za nezavarovani odsek reke Vipave, ki zaradi vijuganja odćira obdelovane površine. Brežine sestavlja sipka, nekompaktna zemljina, ki ne nudi večjega upora škodljivemu delovanju voda. Na odseku imamo več manjših in večji zajeđ, ki bi jih bilo potrebno omejiti z izvedbo lokalnih sonaravnih zavarovanj. Zajeđe povzročajo padanje večjih dreves v strugo, kar lahko povzroći zaježbo struge ter hitrejšo poplavljanje izven struge ter še večje erozivno delovanje. Manjša zavarovanja bi lahko uredili s suhimi zložbami, v dnu ojaćanimi s piloti in rantami, medtem ko bi večje erozijske zajeđe izvedli z vzdolžno leseno kaštno zgradbo.

Pri načrtovanju in izvajanju ukrepov na obmoćju vodotoka Vipava se bo upoštevala usmeritev ZRSVN, naj se v letu 2026 zaradi neugodnega vpliva na stanje vodomca (Alcedo atthis) ne izvaja ukrepa Vipava pod GC v Vipavi (NG1510505).

Naziv ukrepa:	Vrtojba nad in pod mostom za Griće
Šifra ukrepa:	NG1510506

Visoke vode so skozi leta moćno erodirale desno brežino nad betonskimi ploščami v ostrem levem zavoju potoka Vrtojbe nad mostom za naselje Grići. Dolvodno od mostu so se za poškodovanimi betonskimi ploščami v dnu nabrале naplavine, ki zmanjšujejo pretoćni profil struge. Vzdrževanje obstojeće vodne infrastrukture ter vzdrževanje ustrezne pretočnosti struge je nujno vsled povećanju poškodb v gorvodni in dolvodni smeri ter vsled povećanju poplavne varnosti okoliških stanovanjskih in drugih objektov. Predvidi se obnova obstojećih zavarovanj s kamnom v betonu, posamezne poškodovane plošće se zamenja oziroma zabetonira na licu mesta, naplavine se odstrani iz struge.

Naziv ukrepa:	Vipava pod vtokom Oševljeka
Šifra ukrepa:	NG1510507

Visoke vode Vipave so močno poškodovale brežino Vipave pod vtokom Oševljeka. Zaradi bočne erozije je ogrožena bližnja poljska pot. Predvideno je, da se poškodbe brežine popravi s kamnito zložbo, ki se izvede v razgibani obliki. Peta zložbe se odvisno od globine vode zavaruje z borovimi piloti.

Naziv ukrepa:	Vrtojba pod hišo Cesta na Čuklje 50
Šifra ukrepa:	NG1510508

Struga Vrtojbe je vzdolž celotne Vrtojbe zavarovana s betonskimi ploščami. Visoke vode so poškodovale betonske plošče, zaradi česar prihaja do večanja poškodbe in ogrožanja bližnjih zemljišč. Predvideno je, da se obrežno zavarovanje obnovi z betonskimi ploščami oziroma se brežina zavaruje s oblogo iz kamna v betonu. Poškodbe zavarovanja v dnu se popravijo s kamnom v betonu.

Naziv ukrepa:	Vipava pod Dulanovim jezem
Šifra ukrepa:	NG1510509

Dolvodno od Dulanovega jezusa je prišlo do erozijske poškodbe desne brežine, zaradi česar je ogrožena bližnja njiva. Predvideno je, da se brežina na mestu poškodbe zavaruje s kamnito zložbo, ki se v smeri dolvodno naveže na že obstoječe obrežno zavarovanje. Peta zložbe se dodatno utrdi z borovimi piloti.

Naziv ukrepa:	Vipava nad jezem v Batujah
Šifra ukrepa:	NG1510510

Reka Vipava je skozi leta na daljšem odseku nad jezem v Batujah erodirala levo brežino. Erozijska precej sila v obdelovane površine vzdolž brežine in odnaša rodovitno zemljo. Predvidoma se erozijo zaustavi z izvedbo lokalnih zavarovanj iz večjih skal, po potrebi ojačanih s piloti in rantami. Lokalna zavarovanja bi delovala kot manjši odbijači, ki bi višje vodostaje deloma preusmerjali proč od leve brežine.

Pri načrtovanju in izvajanju ukrepov na območju vodotoka Vipava se bo upoštevala usmeritev ZRSVN, naj se v letu 2026 zaradi neugodnega vpliva na stanje vodomca (Alcedo atthis) ne izvaja ukrepa Vipava nad jezem v Batujah (NG1510510).

Naziv ukrepa:	Visokovodni nasip na Vipavi v Prvačini
Šifra ukrepa:	NG1510511

Visokovodni nasip na levem bregu Vipave v Prvačini je na odseku med mostom na glavni cesti in železniškim mostom na vodni strani zavarovan s kamnito zložbo. Visoke vode Vipave so mestoma poškodovale peto kamnito zložbo. Poškodbe se kažejo neposredno ob cestnem mostu in dolvodno od železniškega mostu. Prav tako so visoke vode poškodovale levo brežino dolvodno od železniškega mostu. Nastale so posamezne večje erozijske poškodbe, ki se širijo v kmetijska zemljišča. Predvideno je, da se peta kamnita zložba utrdi z večjimi skalami. Na lokacijah večjih poglobitev se peta zložba dodatno utrdi s borovimi piloti. Erozijske poškodbe ne levem bregu se zavarijejo s kamnito zložbo, ki se dodatno utrdi z borovimi piloti.

Naziv ukrepa:	Vipava and vtokom Vrnivca
Šifra ukrepa:	NG1510512

Ob visokih vodah Vipave je prišlo na odseku med vtokom potoka Vrnivec in potoka Poltar do odložitve večje količine naplavin zaradi česar je prišlo do preusmeritve toka vode v levo brežino in njene erozije. Prav tako se v strugi nahaja večje število podrtih dreves in plavje, ki povzročajo spremembe toka vode. Na nasprotnem bregu se erozijske poškodbe kažejo gorvodno od prodišča. Predvideno je, da se erozijske poškodbe brežin sanirajo z odbijači, ki se izvedejo iz borovih pilotov in kamna. Prodišče se premeče v erozijske zajede oziroma se viški materiala odpeljejo deponijo. Sanacija erozijskih zajed je nujna zaradi preprečitve njihovega širjenja v bližnja zemljišča.

Naziv ukrepa:	Jez na Vipavi v Orehovljah
Šifra ukrepa:	NG1510513

Ob visokih vodah Vipave je prišlo do poškodbe jezusa na reki Vipavi v Orehovljah. Na levi polovici jezusa je popolnoma porušena prva stopnja. Poškodba jezusa je resna in lahko ogrozi njegovo stabilnost. Predvideno je, da se poškodovani del prve stopnje jezusa obnovi v enakih dimenzijah kot je obstoječa. Na dolvodni strani se zabijejo leseni piloti za katerimi se izdelata leseni opaž. Prva stopnja jezusa se izvede kot

kamnita zložba, ki se med kamni zalije s črpnim betonom. Pod stopnjo se uredi podslapje z zlaganjem kamna v dno in dodatno utrditvijo z borovimi piloti.

Naziv ukrepa:	Vrtojba v Rožni Dolini pri gostilni Pikol
Sifra ukrepa:	NG1510514

Visoke vode Vrtojbe so močno erodirale brežine na odseku med obema prepustoma pri gostilni Pikol v Rožni Dolini. Zaradi odlaganja naplavin in razmeroma majhne odpornosti zemljine iz katere so grajene brežine prihaja do spreminjanja smeri struge in večanja poškodb brežin v bližnja zemljišča. Predvideno je, da se brežine utrdijo s kamnito zložbo. Iz struge se odstranijo naplavine. Dno struge se stabilizira s talnimi pragovi.

1.5.1.5. Vzdrževalna dela na vodotokih drugega reda s hudourniški pritoki			
Porečje reke Soče			
NG1510300	Domišnik v Kanalu	/	
NG1510301	Vogršček pri Kanalskem Lomu		
NG1510302	Šumnik pred sotočjem z Lepenjco	/	
NG1510303	Desni pritok Soče pri gostilni Šterk	/	
NG1510304	Kozlink pod zadrževalnikom	/	
NG1510305	Potok v Starem selu	/	
NG1510306	Struga Gunjača v Volčah	2523050766	
NG1510307	Tolminka v Zalogu	2523055516	
NG1510308	Desni pritok Fatanjce v Starem selu	/	
NG1510309	Mala Slatna v vasi Grgar	2523056066	
NG1510310	Pregrada pri izviru Tolminke	2523055517	
NG1510311	Struga Jurcevega žleba in Suhega potoka v Zadnji Trenti	2523055509	
NG1510312	Struga potoka v Krstenici	/	
NG1510313	Kozjak v Ušniku	/	
NG1510314	Levi pritok Soče v Globnem	/	
NG1510315	Lojščica v Čiginju	/	
NG1510316	Banjšček v Batah	2523055289	
NG1510317	Vugova grapa na Kozmericah	/	
NG1510318	Vedrijanšček na sotočju z Imenjščico	/	
NG1510319	Bant v Srpenici	/	
NG1510320	Slatenik nad vtokom v Sočo	/	
NG1510322	Brestnikov potok	2523053262	
NG1510323	Pregrade na Šjaku	2523055242	
NG1510324	Potok v Žagi	/	
NG1510325	Močila v Starem selu	/	
NG1510326	Avšček v Dolnjem Avščku	/	
NG1510327	Tolminka pod VP Tolmin I		
NG1510328	Grapa v Drobočniku	/	
NG1510329	Hudournik v vasi Plave	/	
NG1510330	Veliki potok v Starem selu	/	
NG1510331	Lepenjica v Koncu	2523055382	
NG1510332	Mlinarica nad vtokom v Sočo	2523051726	
NG1510333	Kamnica v vasi Volče	2523055351	
NG1510334	Desni pritok Lepenjice pri Štefanu	/	
NG1510335	Slatna v Grgarju	2523053453	
NG1510336	Lepenjica pri Matevžu	2523051090	
NG1510337	Hotevlje pod Volčami	2523055272	
NG1510338	Bela pod Podbelo	2523055208	
NG1510339	Potočec (Derganjšček) pod Idrskim	2523055233	
NG1510340	Lepenjica pri Klinarju	2523051090	
NG1510341	Struga Suhega potoka pod kaštno pregrado	2523055506	
NG1510342	Struga Gljuna pri Podklopci	2523055304	
NG1510343	Solkanski potok	2523053485	
NG1510344	Štrofotale nad Zatoiminom	2523055543	
NG1510345	Kotkov graben		
NG1510346	Desna brežina Kamnice nad vtokom v Sočo	2523055351	
NG1510347	Hudournik v Čepovanu	/	

NG1510348	Lonjšček v naselju Golobi	2523056269	
NG1510349	Lošček pri vasi Lohke	/	
NG1510350	Desna brežina Tolminke pod Ločami	2523055516	
NG1510351	Struga Ilovca v Logu pod Mangartom		
NG1510352	Levi pritok Potoka v Starem Selu		
NG1510354	Struga Bele nad mostom v Breginju	2523050490	
NG1510355	Ronec nad vtokom v Bant	/	
NG1510356	Ajba ob stanovanjski hiši Ajba 10	2523055482	
NG1510357	Struga Kožbanjščka pri zaselku Proj	2523053311	
NG1510358	Neimenovan vodotok pri Čiginju	/	
NG1510359	Hotevlje pod stanovanjsko hišo Volče 138	2523055273	
NG1510360	Volarija pod elektrarno	2523055528	
NG1510361	Potočnica pod stanovanjsko hišo Ljubinj 2	/	
NG1510362	Bočič nad vtokom v Sočo	2523053494	
NG1510364	Potok v Bizjakih	/	
NG1510365	Potok v Krstenici	/	
NG1510366	Godiča	2523050750	
NG1510367	Drenov potok v vasi Plužna	/	
NG1510368	LP Jereke v Logu pod Mangartom	/	
NG1510369	Baladovec	/	
Porečje reke Idrijce			
NG1510424	DP Bače pri hiši Podbrdo 15a	/	
NG1510425	Mlaka v Idriji pri Bači	2523055307	
NG1510426	Matujzova grapa v Idriji pri Bači	2523055403	
NG1510427	Cerknica v Cerknem (ob Cvetkovi cesti)	2523053264	
NG1510428	Oresovka v Cerknem	2523055418	
NG1510429	Hudournika pri hiši Masore 17 in 17a	/	
NG1510430	Sotočje Trebušnice in Jlenka	2523055519	
NG1510431	Mošnik v Stopniku	/	
NG1510432	Mlečni potok in desni pritok Mlečnega potoka pri MHE Zapalkova grapa	/	
NG1510433	Kostanjevec na Slapu ob Idrijci	2523055376	
NG1510434	Trševka v Poljanah	2523056566	
NG1510435	Bača pri hiši Znojile 3	2523053249	
NG1510436	Petrobrški potok v Podbrdu	2523051211	
NG1510437	Bača pod hišo Koritnica 4	2523053251	
NG1510438	Zapoška gorvodno od MHE Močnik 2	2523055952	
NG1510439	Levi pritok Čerinščice med Kurjevcem in Zanjivcem	/	
NG1510440	Struga Bače med Podbrdom in Hudajužno	2523053249	
NG1510441	Peklenska grapa v Spodnji Idriji	2523055423	
NG1510442	Bača pri hiši Koritnica 1	2523053254	
NG1510443	Bača pri ŽP Grahovo	2523053251	
NG1510444	Bača pod Koritnico (6. prečkanje ŽP)	2523053251	
NG1510445	Hotenja pri hiši Dolenja Trebuša 115B	2523053280	
NG1510446	Hotenja pri hiši Dolenja Trebuša 93	2523053280	
NG1510447	Hotenja pri hiši Dolenja Trebuša 115	2523053280	
NG1510448	Hotenja pri hiši Dolenja Trebuša 116	2523053280	
NG1510449	Bača nad Podbrdom	2523053253	
NG1510450	Levi pritok Mlake	2523055307	
NG1510451	Kneža v Kneških Ravnah pod vtokom Proščaka	2523055357	
NG1510452	Koritnica na sotočju z Bačo in gorvodno	2523053251	
NG1510453	Desna brežina Kneže v Kneških Ravnah	2523055360	
NG1510454	Desni pritok Kneže v Kneških Ravnah	/	
NG1510455	struga Bače pod Grahovim gorvodno od ŽP	2523053248	
NG1510456	Trebuščica pri naslovu Dolenja Trebuša 56	2523053511	
NG1510457	Pavšičeva grapa	/	
NG1510458	Koritnica nad naslovom Koritnica 63	/	
NG1510459	Sevnica pri naslovu Šebrelje 8	2523053292	
NG1510460	Struga Bače pod Koritnico	2523053251	
NG1510461	Zapoška na odseku zdravstveni dom - nad Mastanijo	2523053535	
NG1510462	Levi pritok Čerinščice v Zanjivču	/	

NG1510463	LP Zapoške v Mastaniji	/	
NG1510464	Desni pritok Zapoške pod Gorjami	/	
NG1510465	Desni pritok Kanomljice s pritokom pri hiši Sr.Kanomlja 38		
NG1510466	Struga Jordana gorvodno od naselja	/	
NG1510467	Kostanjevec pod zaselkom Potoki	2523051041	
NG1510468	Čerinščica na odseku od državne ceste do bara Pasice	/	
NG1510469	Struga Luknjice med Idrijco in dostopno potjo do stanovanjske hiše Straža 27	2523055425	
NG1510470	LP Ravanskega potoka	/	
NG1510471	Podsmovniška grapa v Gorenji Kanomlji	/	
NG1510472	Struga Trebuščice pod stanovanjsko hišo Dolenja Trebuša 58	2523053511	
NG1510473	Struga Govčenka v Gorenji Trebuši	/	
NG1510474	Levi pritok Oresovake v Cerknem	/	
NG1510475	Leva brežina Kanomljice pri hiši Sr.Kanomlja 3	2523055353	
NG1510476	Črnovrški potok pri hiši Črni vrh 168	/	
NG1510477	Cerknica pri hiši Goriška cesta 39	2523053264	
NG1510478	Desni pritok Cerknice pri hiši Poljane 2a	/	
NG1510479	Črna v Dolenjih Novakih	2523055191	
NG1510480	Cerknica gorvodno od sotočja z Idrijco	2523053265	
NG1510481	Struga Bače v Hudajužni	2523053249	
NG1510482	Struga Bače dolvodno mostu na ŽP	2523053249	
NG1510483	Povšetova grapa v Poljanah	/	
NG1510484	Hudournik Zanjivč 2	2523056581	
NG1510485	Hudournik Zanjivč 3	2523056581	
NG1510486	Hudournik Zanjivč 4	2523056581	
Porečje reke Vipave			
NG1510530	Močilnik pri hiši Podbreg 20	2523053323	
NG1510531	Potok v Potoku pri Dornberku	/	
NG1510532	Branica pod vtokom Ivanjščka	2523056055	
NG1510533	Desni pritok Oševljeka izpod Gradišča	/	
NG1510534	Lokavšček nad sotočjem s Hubljem	2523053319	
NG1510535	Lokavšček v zaselku Brod	/	
NG1510536	Konjščak nad železniškim mostom	2523053306	
NG1510537	Ženevšček v Vrhpolju	/	
NG1510538	Malenšček pod in nad GC v Potočah	/	
NG1510539	Tribušak pod in nad hišo Šempas 6a	/	
NG1510540	Močilnik ob hiši Lozice 1	2523053324	
NG1510541	Oševljek pod in nad mostom v Oševljeku	/	
NG1510542	Košivec na polju Brje-Žablje	/	
NG1510543	Vrtovinšček v Vrtovinu	2523056564	
NG1510544	Močilnik pod hišo Lozice 52A	2523053324	
NG1510545	Liskurski potok v Stari Gori	/	
NG1510546	Vrnivec pod in nad GC	2523055648	
NG1510547	Tomaški potok pri hiši Merljaki 19b	/	
NG1510548	Lamovšček v Volčji Dragi	/	
NG1510549	Močilnik ob hiši Podbreg 34	2523053323	
NG1510550	Levi pritok Oševljeka pri hiši Oševljek 21	/	
NG1510551	Vrnivec nad sotočjem z Vipavo	/	
NG1510552	Potok Poltar skozi Velike Žablje 2. faza	2523053445	
NG1510553	Branica v Braniku pod zaselkom Vas	2523056055	
NG1510554	Dolenjski potok v Dolenjah	2523053268	
NG1510555	Izarca v Lokavcu	/	
NG1510556	DP Vipave v Saksidu	/	
NG1510557	Močilnik pod hišo Lozice 45a	2523053324	
NG1510558	Močilnik pod pokopališčem v Lozicah	2523053324	
NG1510559	Oševljek nad in pod hišo Oševljek 3	2523053415	
NG1510560	Biljenski potok - III.faza	2523053258	
NG1510561	Branica pod Bizjaki 2. faza	2523053514	
NG1510562	Desni pritok Globočnika Ulica Vinka Vodopivca 110	/	
NG1510563	Močilnik nad in pod mostom k hiši Lozice 19	2523053324	

NG1510564	Malikovnik v Ložah	/	
NG1510565	Manški potok v Mančah	2523053322	
NG1510566	Vitovnik v Šempasu	/	
NG1510567	Repetinovec v Ajdovščini	2523053483	

Naziv ukrepa:	Domišnik v Kanalu
Šifra ukrepa:	NG1510300

Potok Domišnik je v območju zdravstvenega doma v Kanalu reguliran. Visoke vode so močno poškodovale in mestoma tudi porušile obrežna zavarovanja in prečne pragove. Na brežinah so drevesa, ko so se nagnila v strugo in zapirajo pretočni profil. Zaradi tega prihaja do prelivanja visokih vod izven struge in poplavljanja zdravstvenega doma. Nujno potrebno je odstraniti drevesa, ki zapirajo pretočni profil. Obrežna zavarovanja in pragove je potrebno obnoviti v enakih gabaritih.

Naziv ukrepa:	Vogršček pri Kanalskem Lomu
Šifra ukrepa:	NG1510301

Visoke vode Vogrščka so erodirale desno brežino nad katero poteka lokalna cesta, ki je ogrožena. Poškodovale so tudi staro zavarovanje, ki je grajeno s kamenjem v suho iz katerega se razrašča vegetacija. Potrebno bi bilo izvesti posek zarasti in dreves, ki zmanjšujejo pretočnost in škodijo suhozidu. Nujno potrebno bi bilo zavarovati desno brežino pod cesto, da bi preprečili nadaljnje širjenje erozijskih procesov.

Naziv ukrepa:	Šumnik pred sotočjem z Lepenjico
Šifra ukrepa:	NG1510302

Visoke vode hudournika Šumnik so povzročile erozijsko zajedo v skupni dolžini cca.100 m do sotočja z Lepenjico. Stanje poškodbe se po vsakih visokih vodah slabša, zato bi bilo potrebno zavarovati levo brežino s skalometom.

Naziv ukrepa:	Desni pritok Soče pri gostilni Šterk
Šifra ukrepa:	NG1510303

Manjši neimenovan vodotok prečka lokalno cesto, nato v strmem padcu ponovno prečka dostop do zasebnih objektov. Struga je zaraščena predvsem pa neurejena, zato prihaja do spreminjanja njenega poteka in posledične škode na infrastrukturi. Potrebno je urediti kineto in stanje na celotnem odseku.

Naziv ukrepa:	Kozlink pod zadrževalnikom
Šifra ukrepa:	NG1510304

Pod pregrado Kozlink je struga zaraščena in mestoma tudi poškodovana. Potrebno bi bilo urediti obrežno zavarovanje in dno struge ter očistiti zarast.

Naziv ukrepa:	Potok v Starem selu
Šifra ukrepa:	NG1510305

Potok v Starem selu ima dva kraka, ki potekata v nasipu. Struga obeh krakov je zaraščena. Obrežna zavarovanja so močno dotrajana. Obstaja nevarnost, da se obrežna zavarovanja porušijo, visoke vode pa prebijejo nasipe, kar bi lahko povzročilo poplavljanje bližnje stanovanjske hiše. Nujno potrebno je izvesti posek zarasti na obeh krakih ter obnoviti obrežna zavarovanja (kinete v obeh krakih).

Pri načrtovanju in izvajanju ukrepa se bo zaradi območja arheološkega najdišča upoštevala naslednja usmeritev ZVKDS: V primeru posegov v zemlino (kot npr. pri delih za odstranjevanje prekomerne zarasti, izboljšanje pretočnosti, zavarovanje brežin, čiščenje naplavin, vzdrževanje obrežnih zavarovanj, odstranjevanje tujerodnih vrst, posegih v rečno dno in drugih podobnih posegih) je potrebno opraviti predhodne arheološke raziskave, s katerimi se pridobijo informacije, potrebne za določitev natančnih ukrepov varstva dediščine. Za vse posege v zemlino je potrebno pridobiti kulturnovarstveno soglasje pristojne območne enote Zavoda za varstvo kulturne dediščine Slovenije.

Naziv ukrepa:	Struga Gunjača v Volčah
Šifra ukrepa:	NG1510306

Struga potoka Gunjač je v vasi Volče delno regulirana nad vtokom v pokriti del v spodnjem delu vasi. Nad vasjo je struga naravna. Ker gre za hudournik, ki iz naravne struge nad vasjo v regulirano strugo

vnaša naplavine in plavje, bi bilo potrebno nad vasjo zagotoviti in urediti zaplavno območje, ki ga bo mogoče čistiti. Prav tako je potrebno urediti strugo v vasi.

Naziv ukrepa:	Tolminka v Založu
Sifra ukrepa:	NG1510307

Nasproti stanovanjskega objekta Zalog 11 v Tolminu je prišlo do usada, katerega podorni grušč je zožil pretočni profil in preusmerilo matico toka proti desni brežini. Material je potrebno premetati ali odpeljati iz struge ter tako ponovno vzpostaviti normalno pretočnost.

Naziv ukrepa:	Desni pritok Fatanice v Starem selu
Sifra ukrepa:	NG1510308

Visoke vode so poškodovale obrežna zavarovanja na levi brežini za stanovanjsko hišo v Starem selu. V strugi so naplavine. Obrežna zavarovanja so pre nizka, saj se visoke vode razlivajo izven struge. Nujno potrebno je obnoviti in nadvišati obrežna zavarovanja in iz struge odstraniti naplavine.

Pri načrtovanju in izvajanju ukrepa se bo zaradi območja arheološkega najdišča upoštevala naslednja usmeritev ZVKDS: V primeru posegov v zemlino (kot npr. pri delih za odstranjevanje prekomerne zarasti, izboljšanje pretočnosti, zavarovanje brežin, čiščenje naplavin, vzdrževanje obrežnih zavarovanj, odstranjevanje tujerodnih vrst, posegih v rečno dno in drugih podobnih posegih) je potrebno opraviti predhodne arheološke raziskave, s katerimi se pridobijo informacije, potrebne za določitev natančnih ukrepov varstva dediščine. Za vse posege v zemlino je potrebno pridobiti kulturnovarstveno soglasje pristojne območne enote Zavoda za varstvo kulturne dediščine Slovenije.

Naziv ukrepa:	Mala Slatna v vasi Grgar
Sifra ukrepa:	NG1510309

Struga Male Slatne je skozi vas Grgar urejena. Brežine so zavarovane z obrežnimi zavarovanji. Visoke vode so na več mestih poškodovale obrežna zavarovanja, zaradi tega nastajajo poškodbe brežin. Potrebno bi bilo obnoviti poškodovana obrežna zavarovanja v obstoječih gabaritih.

Naziv ukrepa:	Pregrada pri izviru Tolminke
Sifra ukrepa:	NG1510310

Pri izviru Tolminke v Pologu je v strugi pregrada, ki zadržuje ogromno količino proda v povirju. Pod pregrado je podslapje v dveh stopnjah. Visoke vode so močno poškodovale desno krilo podslapja. Obstaja nevarnost porušitve celotnega podslapja, kar bi ogrozilo stabilnost celotne pregrade. Nujno potrebno je obnoviti podslapje pregrade ter sanirati manjše poškodbe pregrade.

Naziv ukrepa:	Struga Jurcevega žleba in Suhega potoka v Zadnji Trenti
Sifra ukrepa:	NG1510311

Jurcov Žleb v Zadnji Trenti je zelo hudourniški vodotok, ki v Suhi Potok prinaša ogromne količine proda. Zaradi tega njegova struga močno meandrira. Pred leti je bila struga urejena z usmerjevalnimi pregradami. V zadnjem času so visoke vode začele odnašati levo brežino med pregradami. Potrebno bi bilo obnoviti obstoječo brežino z zavarovanjem in ustaviti erozijske procese na brežini. Prav tako je potrebno obnoviti odbijače v strugi Suhega potoka.

Naziv ukrepa:	Struga potoka v Krstenici
Sifra ukrepa:	NG1510312

Odsek struge nad cestnim mostom (ob stanovanjski hiši) je reguliran, brežine so zavarovane z obrežnimi zavarovanji (suhozid, beton, ...). Vsa obrežna zavarovanja so stara in zelo dotrajana, zaradi tega se je del zavarovanja pod dvoriščem porušil. Nujno je potrebno obnoviti vsa obrežna zavarovanja.

Naziv ukrepa:	Kozjak v Ušniku
Sifra ukrepa:	NG1510313

Nad regionalno cesto Tolmin – Nova Gorica je struga zamejena z različnimi vzdolžnimi objekti, ki so večinoma v slabem stanju, najbolj poškodovan je betonski zid gorvodno od mostu, na desni brežini. Potrebno je urediti strugo na celotnem odseku, za kar se predvidi sanacija zidu in izvedba dodatnih stabilizacijskih ukrepov.

Naziv ukrepa:	Levi pritok Soče v Globnem
Sifra ukrepa:	NG1510314

Nad cestnim mostom je struga potoka zavarovana z obrežnimi zavarovanji, ki pa so precej dotrajana, ponekod tudi popolnoma uničena. Na desni brežini so stanovanjski objekti in druga poslopja. Da bi preprečili škodljivo delovanje visokih voda, je nujno potrebno obnoviti in utrditi vsa obstoječa obrežna zavarovanja ter vodotoku zagotoviti zadosten pretočni prerez.

Naziv ukrepa:	Loiščica v Čiginju
Sifra ukrepa:	NG1510315

Nad cestnim mostom je struga potoka zavarovana z obrežnimi zavarovanji, ki pa so precej dotrajana, ponekod tudi popolnoma uničena. Na obeh brežinah so stanovanjski objekti in druga poslopja. Da bi preprečili škodljivo delovanje visokih voda, je nujno potrebno obnoviti in utrditi vsa obstoječa obrežna zavarovanja ter vodotoku zagotoviti zadosten pretočni prerez.

Naziv ukrepa:	Banišček v Batah
Sifra ukrepa:	NG1510316

Skozi vas Bate je struga potoka zavarovana z obrežnimi zavarovanji, ki pa so precej dotrajana, ponekod tudi popolnoma uničena. Na obeh brežinah so stanovanjski objekti in druga poslopja, ponekod tudi ceste. V strugi se ustavljajo tudi naplavine. Da bi preprečili škodljivo delovanje visokih voda, je nujno potrebno obnoviti in utrditi vsa obstoječa obrežna zavarovanja (izvedba kinete) ter vodotoku zagotoviti zadosten pretočni prerez.

Naziv ukrepa:	Vugova grapa na Kozmericah
Sifra ukrepa:	NG1510317

Nad cestnim mostom je erodirana desna brežina pod stanovanjsko hišo, zato bo potrebno izdelati kamnito zložbo in utrditi dno struge. V spodnjem delu, ko preide iz pokritega dela struga polna naplavin brez jasne oblike, zato bi bilo potrebno izdelati tlakovanje dna in utrditev brežin.

Naziv ukrepa:	Vedrijanšček na sotočju z Imeniščico
Sifra ukrepa:	NG1510318

Na sotočju Vedrijanščka z Imeniščico je desna brežina zavarovana z nasipom, ki varuje kmetijske površine. V strugi je precej naplavin, nasip pa je dotrajan, zaradi tega prihaja do prelivanja nasipa in poplavljanja. Nujno potrebno je odstraniti naplavine iz struge in obnoviti nasip ter druga obrežna zavarovanja.

Pri načrtovanju in izvajanju ukrepa se bodo upoštevale naslednje usmeritve ZRSVN za varstvo naravnih vrednot, ekološko pomembnih območij, posebnih varstvenih območij, zavarovanih območij in zavarovanih vrst:

- naplavine naj se ohranja v strugi
- v vodotok naj se ne postavlja pregrad
- iz struge naj se ne odstranjuje lesenih panjev in pragov
- ob vodotoku naj se ohranja obrežna lesna zarast, kjer lesne zarasti ni, naj se jo posadi.

Ukrepi se v letu 2026 ne izvajajo.

Naziv ukrepa:	Bant v Srpenici
Sifra ukrepa:	NG1510319

Struga Banta je v spodnjem toku regulirana. Začetek regulacije predstavljajo hudourniške pregrade (nad glavno cesto). Pregrade imajo poškodovana podslapja, zato jih je potrebno obnoviti. Prav tako je potrebno sanirati manjše poškodbe v oblogi struge.

Naziv ukrepa:	Slatenik nad vtokom v Sočo
Sifra ukrepa:	NG1510320

Poškodovan je talni prag na zaključku zavarovanja pred vtokom v Sočo. Pretrgan je betonski prag v dnu in del zavarovanja dna za njim. Struga Slatenika je od praga do mostu regulirana v kineti iz kamna v betonu, poškodbe so tudi v dnu gorvodno. Pod pragom je poškodovano zavarovanje brežine Soče iz kamna, zloženega v suho in ojačanega z lesenimi piloti. Zaradi porušenega zavarovanja je spodkopano levo krilo praga. Obnova talnega praga in tlakovanja v dnu struge je predvidena v enakih gabaritih. Obnova in utrditev gibkega obrežnega zavarovanja pod pragom na brežini Soče je predvidena v enakih gabaritih.

- strokovno mnenje s presojo sprejemljivosti posegov v naravo, ki jih je podal Zavod RS za varstvo narave, OE Nova Gorica, pod št. 3562-0491/2022-3 z dne 9. 7. 2022. Pri izvedbi posegov v naravo je potrebno upoštevati naslednje omejitvene ukrepe iz navedenega strokovnega mnenja:

- * Zaradi ohranjanja ugodnega stanja zavarovanih, ogroženih in kvalifikacijskih natura vrst soške postrvi (*Salmo marmoratus*) in kaplja (*Cottus gobio*), se posegi izvedejo v času izven drsti teh dveh vrst. Obdobje del se določi v soglasju z lokalno ribiško družino. Dela se izvede v stabilnih vremenskih razmerah, v čim krajšem času ter na način, da ne bo prihajalo do večjega kaljenja vode (izvede se vse potrebne ukrepe za preprečevanje kaljenja).
- * Zaradi ohranjanja ugodnega stanja zavarovanih vrst ptic kot je povodni kos (*Cinclus cinclus*) (Uredba o zavarovanih prosto živečih živalskih vrstah (Uradni list RS, št. 46/04, 109/04, 84/05, 115/07, 32/08-odl. US, 96/08, 36/09, 102/11, 15/14, 64/16 in 62/19)) se posegi v vegetacijo opravi izven obdobja, v katerem se ptice razmnožujejo. Ta dela se lahko opravi med 1. avgustom tekočega leta in 28. februarjem naslednjega leta. Dela se izvede v čim krajšem času.
- * Skladno z varstvenimi režimi naravnega spomenika Soča (reka) je potrebno dela izvesti tako, da se ne posega v obrežno vegetacijo (sprejemljiva je odstranitev posameznih dreves na sami trasi začasne dovozne poti). Posebno pozornost se nameni ohranjanjem sestojev sive vrbe (kvalifikacijski Natura 2000 habitatni tip Alpske reke in lesnata vegetacija s sivo vrbo (*Salix eleagnos*) vzdolž njihovih bregov).
- * Skladno z varstvenimi režimi naravnega spomenika Soča (reka) je potrebno dela izvesti tako, da se ne spreminja oblike struge in bregov ter vodnega režima vodotoka. Ureditve se izvede sonaravno ter tako, da ne bodo bistveno spreminjale videza naravnega spomenika. Reliefne izoblikovanosti obrežnih zemljišč se ne spreminja.
- * Zaradi ohranjanja ugodnega stanja omenjenih kvalifikacijskih Natura 2000 habitatnih tipov se za dostop uporabljajo obstoječe dovozne poti. Vožnjo z gradbeno mehanizacijo izven obstoječih utrjenih površin se omeji na najmanjše možno območje (na deloviščih; izven poti se z gradbeno mehanizacijo ne vozi).
- * Vse površine, poškodovane zaradi izvajanja gradbenih del, je treba po opravljenih delih sanirati in vzpostaviti v prvotno stanje in rabo.
- * Zaradi preprečevanja vnosa tujerodnih vrst na območje posega ni dovoljeno dovažati prsti in materiala, ki bi lahko vsebovali dele tujerodnih rastlinskih vrst, kot so npr.: japonski dresnik (*Fallopia japonica*), čmoplodni mrkač (*Bidens frondosa*), kanadska zlata rozga (*Solidago canadensis*), žvrklja (*Ambrosia sp.*)... V primeru pojava teh vrst je potrebno nemudoma začeti z njihovim odstranjevanjem ter z odstranjevanjem nadaljevati do popolne odstranitve teh vrst.
- * Parkiranje mehanizacije in začasno deponiranje materiala morata biti urejena na utrjenih površinah, ki so urejene tako, da je preprečeno morebitno onesnaženje.

Naziv ukrepa:	Brestnikov potok
Šifra ukrepa:	NG1510322

Struga Brestnikovega potoka ob ulici Bratov Hvalič in gorvodno je naravna, brežine sestavljajo mehkejši zemljeni materiali. Zaradi tega prihaja do nastankov usadov na brežinah, zato bi bilo potrebno izvesti obrežna zavarovanja. Struga Brestnikovega potoka ob kliniki Vid v Kromberku poteka po kamnitobetonski kineti. Na kineti se pojavljajo posamezne poškodbe. Da bi preprečili večanje poškodb, jih je potrebno čim prej sanirati.

Naziv ukrepa:	Pregrade na Šjaku
Šifra ukrepa:	NG1510323

V strugi Šjaka je med vasjo Svino in Sužid sistem pregrad, ki preprečuje vnos naplavin v regulirano strugo Šjaka in naprej v regulirano strugo Idrije. Na pregradah se pojavljajo poškodbe, prav tako se pojavljajo poškodbe na podslapjih pregrad. Zaplavna območja pregrad so polna naplavin. Potrebno je izprazniti zaplavna območja pregrad in sanirati vse poškodbe v pregradah in podslapjih.

Naziv ukrepa:	Potok v Žagi
Šifra ukrepa:	NG1510324

Struga potoka v Žagi je regulirana – tlakovana. Lokalno se pojavljajo poškodbe tlaka. Zaključek regulirane struge predstavlja prag, ki ima popolnoma uničeno podslapje. Obstaja velika nevarnost za njegovo porušitev, kar bi pomenilo tudi rušitev regulirane struge gorvodno. Nujno potrebno bi bilo obnoviti in utrditi podslapje pragu s kamnom v betonu. Podslapje je potrebno v podlago sidrati s piloti. Poškodbe v tlaku je potrebno sanirati.

Naziv ukrepa:	Močila v Starem selu
Šifra ukrepa:	NG1510325

Potok Močila v Starem selu poteka v nasipu. Struga je zaraščena. Obrežna zavarovanja so močno dotrajana. Obstaja nevarnost, da se obrežna zavarovanja porušijo, visoke vode pa prebijajo nasipe, kar bi lahko povzročilo poplavljanje bližnje stanovanjske hiše. Nujno potrebno je izvesti posek zarasti ter obnovitev obrežnih zavarovanj.

Naziv ukrepa:	Avšček v Dolnem Avščku
Šifra ukrepa:	NG1510326

Struga Avščka je polna naplavin, brežine so precej poraščene. Lokalno se na brežinah pojavljajo erozijske zajede. Visoke vode pogosto prelijejo levo brežino in poplavijo kmetijske objekte. Nujno potrebno bi bilo odstraniti naplavine, profilirati strugo in obnoviti obrežna zavarovanja.

Naziv ukrepa:	Tolminka pod VP Tolmin I
Šifra ukrepa:	NG1510327

V spodnjem delu Tolminke, kjer se naklon struge zmanjša, prihaja do odlaganja naplavin. Ustvarjajo se sipine, ki vplivajo na preusmerjanje matice toka. Zaradi opisanega procesa je prišlo do poškodb kamnitega zavarovanja desne brežine nad lovilnimi jamami. Potrebno bi bilo odstraniti naplavine na tem odseku ter sanirati poškodovano zložbo z večjimi skalami.

Naziv ukrepa:	Grapa v Drobočniku
Šifra ukrepa:	NG1510328

Skozi vas je struga potoka zavarovana z obrežnimi zavarovanji, ki pa so precej dotrajana, ponekod tudi popolnoma uničena. Na obeh brežinah so stanovanjski objekti in druga poslopja, ponekod tudi ceste. V strugi se ustavljajo tudi naplavine. Da bi preprečili škodljivo delovanje visokih voda, je nujno potrebno obnoviti in utrditi vsa obstoječa obrežna zavarovanja (izvedba kinete) ter vodotoku zagotoviti zadosten pretočni prerez. Visoke vode so še dodatno poškodovale zid pod stanovanjsko hišo, nad katero je potrebno med drugim tudi urediti strugo.

Naziv ukrepa:	Hudournik v vasi Plave
Šifra ukrepa:	NG1510329

Nad vtokom v Sočo poteka struga hudournika v kamnitobetonski kineti, ki pa je precej dotrajana. Nujno potrebno bi bilo obnoviti kamnitobetonski kineto v obstoječih gabaritih.

Naziv ukrepa:	Veliki potok v Starem selu
Šifra ukrepa:	NG1510330

Struga Velikega Potoka je skozi vas Staro selo regulirana. Regulacija je bila pred leti obnovljena in utrjena skozi celotno vas, razen na odseku pri hišni številki 48. Tu so brežine še vedno zavarovane z starim suhozidom, ki je zelo dotrajan in mestoma tudi porušen. Ta odsek so pri obnovi izpustili zaradi nemogočega dostopa. V zadnjem času so staro hišo, ki je onemogočala dostop, porušili. Nujno potrebno je čim prej obnoviti in utrditi dotrajana in porušena obrežna zavarovanja.

Pri načrtovanju in izvajanju ukrepa se bo zaradi območja arheološkega najdišča upoštevala naslednja usmeritev ZVKDS:

V primeru posegov v zemlino (kot npr. pri delih za odstranjevanje prekomerne zarasti, izboljšanje pretočnosti, zavarovanje brežin, čiščenje naplavin, vzdrževanje obrežnih zavarovanj, odstranjevanje tujerodnih vrst, posegih v rečno dno in drugih podobnih posegih) je potrebno opraviti predhodne arheološke raziskave, s katerimi se pridobijo informacije, potrebne za določitev natančnih ukrepov varstva dediščine. Za vse posege v zemlino je potrebno pridobiti kulturnovarstveno soglasje pristojne območne enote Zavoda za varstvo kulturne dediščine Slovenije.

Naziv ukrepa:	Lepenjica v Koncu
Šifra ukrepa:	NG15101331

Visoke vode odnašajo brežine in poglabljajo dno struge. Ponekod se v strugi pojavljajo nanosi materiala. Nuno potrebno je vzpostaviti novo strugo s hidravlično ugodno osjo. Zavarovati je potrebno brežine in stabilizirati niveleto struge. V kolikor se ukrepov ne izvede, lahko pride do odnašanja zemljišč in lokalne ceste.

Naziv ukrepa:	Mlinarica nad vtokom v Sočo
Šifra ukrepa:	NG1510332

Visoke vode so v strugi Mlinarice odložile večje količine naplavin in porušile desno brežino. Nujno potrebno je odstraniti naplavine in zavarovati desno brežino. V kolikor se ukrepov ne izvede, lahko pride do odnašanja zemljišč in pešpoti na brežini.

Naziv ukrepa:	Kamnica v vasi Volče
Šifra ukrepa:	NG1510333

Struga Kamnice je skozi vas Volče urejena, niveleta je stabilizirana s pragovi in pregradami, brežine pa so zavarovane z obrežnimi zavarovanji. Visoke vode so poškodovale prečne pragove in podslapja pregrad. Prav tako so močno dotrajana obrežna zavarovanja. Nujno potrebo je obnoviti podslapja pregrad, prečne pragove in obrežna zavarovanja.

Naziv ukrepa:	Desni pritok Lepenjice pri Štefanu
Šifra ukrepa:	NG1510334

Hudournik je poškodoval pregrado ter zasul strugo z naplavinami. Zaradi tega struga močno meandrira in povzroča nastanek erozijskih zajed. Nujno potrebno je obnoviti hudourniško pregrado ter odstraniti naplavine. Vzdrževalna dela obsegajo stabilizacijske ukrepe na vodnih in priobalnih zemljiščih ter na obstoječi vodni infrastrukturi. V kolikor se ukrepov ne izvede, lahko pride na celotnem odseku struge do pojava intenzivnih erozijskih procesov in zasutja ceste proti Lepeni.

Naziv ukrepa:	Slatna v Grgariu
Šifra ukrepa:	NG1510335

Struga Slatne je skozi vas Grgar urejena. Brežine so zavarovane z obrežnimi zavarovanji. Visoke vode so na več mestih poškodovale obrežna zavarovanja, zaradi tega nastajajo poškodbe brežin. Potrebno bi bilo obnoviti poškodovana obrežna zavarovanja v obstoječih gabaritih.

Naziv ukrepa:	Lepenjica pri Matevžu
Šifra ukrepa:	NG1510336

Na obeh brežinah nastajajo erozijske zajed, ki odnašajo kmetijska zemljišča. Nujno potrebno bo preriniti sipine iz osrednjega dela struge na brežine. Erozijske zajed bo potrebno zavarovati z obrežnimi zavarovanji.

Naziv ukrepa:	Hotevlje pod Volčami
Šifra ukrepa:	NG1510337

Struga Hotevlje je pod Volčami regulirana. Niveleta je stabilizirana s pragovi, na brežinah so obrežna zavarovanja. Visoke vode so poškodovale obrežna zavarovanja in pragove. Zaradi preprečitve nastajanja škode na kmetijskih zemljiščih je potrebno obrežna zavarovanja in pragove obnoviti.

Naziv ukrepa:	Bela pod Podbelo
Šifra ukrepa:	NG1510338

Struga Bele je pod Podbelo regulirana. Niveleta je stabilizirana s pragovi, na brežinah so obrežna zavarovanja. Visoke vode so poškodovale obrežna zavarovanja in pragove. Zaradi preprečitve nastajanja škode na kmetijskih zemljiščih je potrebno obrežna zavarovanja in pragove obnoviti.

Naziv ukrepa:	Potočec (Derganjšček) pod Idrskim
Šifra ukrepa:	NG1510339

Struga Potočca je pod vasjo Idrsko regulirana – tlakovana. Lokalno se pojavljajo poškodbe tlaka. Zaključek regulirane struge predstavlja prag, ki ima popolnoma uničeno podslapje. Obstaja velika nevarnost za njegovo porušitev, kar bi pomenilo tudi rušitev regulirane struge gorvodno. Nujno potrebno bi bilo obnoviti in utrditi podslapje pragu s kamnom v betonu. Podslapje je potrebno v podlago sidrati s piloti. Poškodbe v tlaku je potrebno sanirati.

Naziv ukrepa:	Lepenica pri Klinarju
Šifra ukrepa:	NG1510340

Na obeh brežinah nastajajo erozijske zajede, ki odnašajo kmetijska zemljišča. Nujno potrebno bo preriniti sipine iz osrednjega dela struge na brežine. Erozijske zajede bo potrebno zavarovati z obrežnimi zavarovanji. Obstoječa obrežna zavarovanja in odbijače je potrebno obnoviti.

Naziv ukrepa:	Struga Suhega potoka pod kašno pregrado
Šifra ukrepa:	NG1510341

Suhi potok ima izrazit hudourniški značaj. Visoke vode so znižale nivoletu in posledično poškodovale več lesenih talnih pragov. Zaradi poglobljanja dna struge je mestoma opaziti poškodovano zavarovanje brežin, ki je grajeno iz večjih skal. Pod mostom so vidne poškodbe kamnito-betonske drče in prav tako zavarovanja. Omenjen odsek bi bilo potrebno sanirati. Za lesene pragove je potrebno naložiti kubične kamne, da jih vode ne bi mogle odnesti. Založiti je potrebno erozijske zajede na brežinah ter sanirati kamnito-betonsko drčo in obrežni zavarovanji dolvodno od mostu.

Naziv ukrepa:	Struga Gljuna pri Podklopci
Šifra ukrepa:	NG1510342

Levi krak Gljuna pri Podklopci poteka v bližini regionalne ceste in prevaja le višje pretoke. Leva brežina kraka je zavarovana s palvis košarami, ki pa so dotrajane in mestoma porušene. Opaženi so tudi posedki palvis zavarovanja. Nekoč so levi breg varovale tudi jezbece, ki so popolnoma uničene in so vidni le še sledovi zabitih lesenih pilotov. Celotno palvis zavarovanje bi bilo potrebno obložiti z večjimi skalami in ponovno izvesti jezbece. S predlaganim posegom bi preprečili porušenje palvisa in nevarnost bočne erozije, ki bo lahko ogrozila regionalno cesto.

Naziv ukrepa:	Solkanski potok
Šifra ukrepa:	NG1510343

Velik del struge potoka poteka skozi naselje Solkan, kar ima za posledico množico različnih ureditev. Zaradi dejstva, da je velik del na tem območju pokrit, je bil nad vtokom v ta del izveden usedalnik, na iztoku iz pokritega dela pa je struga izvedena v kineti, ki je mestoma izvedena z višjimi zidovi. Ti so poškodovani, kakor je tudi poškodovano dno kinete. V prvi vrsti je potrebno preprečiti prehajanje proda po sami strugi, nato pa lokalne poškodbe smiselno sanirati.

Naziv ukrepa:	Strofotale nad Zatoľminom
Šifra ukrepa:	NG1510344

Tik pod zadrževalnikom je struga speljana skozi cevni prepust. Vode, ki iz njega pritečejo pa so neugodno usmerjene v podporni zid ob strugi dolvodno. Struga je sicer večino leta suha, ko pa se ta napolni, prihaja do erozije v dnu, zaradi katere prihaja do poškodb na obrežnem zidu. Na njem so že vidne razpoke med suho zloženimi kamni. Potrebno je utrditi dno, da se prepreči nadaljnje poškodbe in morebitno porušitev zidu.

Naziv ukrepa:	Kotkov graben
Šifra ukrepa:	NG1510345

Pod cestnim mostom Kobarid – Bovec je poškodovana ustalitevna pregrada. Potrebno je sanirati tako lice pregrade, kot tudi njeno podslapje, saj prihaja do globinske erozije, kar še dodatno pospešuje poškodbe na celotni pregradi. Med drugim je zelo poškodovano tudi zavarovanje iz palvis košar dolvodno, ki bi jih bilo potrebno nadomestiti s kamnito zložbo.

Naziv ukrepa:	Desna brežina Kamnice nad vtokom v Sočo
Šifra ukrepa:	NG1510346

Zaradi velike prodonosnosti vodotoka je prišlo na delu, kjer se padec zmanjša, do odlaganja naplavin. Zato je prišlo do preusmeritve toka in posledično do bočne erozije na desnem bregu. Tam nastajajo zajede, ki se ob vsaki visoki vodi povečujejo.

Naziv ukrepa:	Hudournik v Čepovanu
Šifra ukrepa:	NG15101347

Zaradi vetroloma in drugih razlogov v povirju je prišlo do spremenjenih odtočnih razmer, ki se odražajo v večjih količinah visokih voda. Zato prihaja do razlivanja izven struge in ogrožanja stanovanjskega

objekta. Glede na dejstvo, da so na vodotoku izvedeni tudi drugi objekti je potrebno preveriti njihovo ustreznost in skladno z ugotovitvami celovito urediti strugo.

Naziv ukrepa:	Lonišček v naselju Golobi
Sifra ukrepa:	NG1510348

Visoke vode potoka Lonišček so erodirale levo brežino v naselju Golobi, kjer je prišlo do usada. Potrebno bi bilo trajno sanirati levo brežino, da bi preprečili nadaljnje erozijske procese, saj ogrožajo tudi lokalno cesto na vrhu brežine.

Naziv ukrepa:	Lošček pri vasi Lohke
Sifra ukrepa:	NG1510349

Visoke vode, ki se pojavljajo le ob obilnejših padavinah so poškodovale nekoč urejeno kineto. Odnese so betonske plošče s katerimi je bila struga varovana. V strugi rastejo velika drevesa, ki jih je potrebno posekati. Nujno potrebno pa je sanirati celotno kineto.

Naziv ukrepa:	Desna brežina Tolminke pod Ločami
Sifra ukrepa:	NG1510350

V levem zavoju so vode erodirale desno brežino, ki je bila pred leti že zavarovana s skalami in tirnicami. Do erozije v enakem obsegu prihaja nekoliko višje od prej omenjenega zavarovanja. Zajeda že ogroža višje ležečo cesto, zato bi bilo nujno potrebno zavarovati tudi ta odsek, da bi preprečili napredovanje poškodb.

Naziv ukrepa:	Struga Ilovca v Logu pod Mangartom
Sifra ukrepa:	NG1510351

Gre za tipičen alpski vodotok s hudourniškim značajem. Odsek vodotoka med dvema mostovoma je bil urejen s kamnom v betonu. Kamnito-betonsko dno je na celotnem odseku poškodovano, prav tako se mestoma pojavlja bočna erozija. Nujno potrebno bi bilo sanirati dno struge na celotnem odseku, da bi preprečili nadaljnje poglobljanje nivelete. Potrebno bi bilo nadomestiti tudi izpadle kamne iz obrežnega zavarovanja, ki je grajeno v suho.

Naziv ukrepa:	Levi pritok Potoka v Starem Selu
Sifra ukrepa:	NG1510352

Levi pritok Potoka je vodnat le ob intenzivnejših padavinah. V preteklosti je bil reguliran, zato teče v nasipu, ki je mestoma precej poškodovan in ne zagotavlja več prevajanja višjih vodostajev. Le ti se razlivajo preko brežin in tečejo po polju proti stanovanjski hiši. Nujno potrebna je ureditev kinete na celotnem odseku. Z omenjenim ukrepom bi zagotovili prevajanje višjih vodostajev in preprečili razlivanje po okoliških poljih.

Naziv ukrepa:	Struga Bele nad mostom v Breginju
Sifra ukrepa:	NG1510354

Leva brežina Bele nad mostom v Breginju je nezavarovana, zato precej strma brežina počasi drsi proti strugi. Na zgoraj ležeči lokalni cesti so opaženi posedki. Nujno potrebno bi bilo zavarovati levo brežino s kamnom v betonu, da bi preprečili nadaljnje spiranje zemljine in posedanje levega brega. Potrebno bi bilo izvesti tudi poseke nekaterih dreves, ki rastejo iz obrežnega zavarovanja pod mostom.

Naziv ukrepa:	Ronec nad vtokom v Bant
Sifra ukrepa:	NG1510355

Hudourniški potok ima v zgornjem delu premajhno strugo, ki je ob tem tudi poškodovana in nima dobro utrjene brežine. Ker je pod njo stanovanjska hiša, bi bilo zaradi preprečitve poplavljanja potrebno izdelati kineto iz kamna v betonu.

Naziv ukrepa:	Ajba ob stanovanjski hiši Ajba 10
Sifra ukrepa:	NG1510356

Visoke vode se povzročile erozijske zajede na brežinah struge Ajbe na odseku ob stanovanjski hiši Ajba 10. Nastale so poškodbe na obstoječih zidovih zato obstaja nevarnost prelivanja izven struge in poplavljanje stanovanjske hiše. Predvidena je izvedba nove zložbe iz kamna v betonu in utrditev dna struge.

Naziv ukrepa:	Struga Kožbaniščka pri zaselku Proj
Šifra ukrepa:	NG1510357

Na tem delu je bila v preteklosti zgrajena pregrada, ki pa je sedaj tako poškodovana, da ne opravlja svoje funkcije. Dno je namreč spodjedeno, tako da voda teče pod samo pregrado. Potrebno bo poiskati primerno rešitev, saj je ta odsek zavarovan s strain naravovarstvenikov. 100 m dolvodno pa je prišlo do erozije desne brežine, and katero je lokalna cesta, ki je ogrožena. Zato je potrebno izvesti zavarovanje desne brežine s kamnom v betonu.

Naziv ukrepa:	Neimenovan vodotok pri Čiginju
Šifra ukrepa:	NG1510358

Obstoječa kineta je v večjem delu poškodovana, zato kamenje izpada in ovira pretočni profil dolvodno. V dnu so večje erozijske luknje. Kineto je potrebno sanirati na celotnem odseku gorvodno od pokritega dela.

Naziv ukrepa:	Hotevlje pod stanovanjsko hišo Volče 138
Šifra ukrepa:	NG1510359

Kineta iz kamna v betonu je pod cestnim mostom dodobra poškodovana, kar predstavlja grožnjo stanovanjski hiši Volče 138. Sanirati je potrebno celoten odsek med mostovima, saj je v slabem stanju, ob strugi pa so tudi dolvodno na levem bregu objekti.

Naziv ukrepa:	Volarija pod elektrarno
Šifra ukrepa:	NG1510360

Leva brežina Volarije je bila ob visokih vodah erodirana. Ker na tem delu prevladujejo take hidravlične razmere, da obstaja Velika verjetnost napredovanja erozijske zajede in s tem ogrožitev ceste in hiš and to brežino, je potrebno le to založiti z velikimi skalami v betonu.

Naziv ukrepa:	Potočnica pod stanovanjsko hišo Ljubinj 2
Šifra ukrepa:	NG1510361

Več zaporednih visokih vod je poškodovali levo brežino pod stanovanjsko hišo, ob kateri poteka tudi lokalna cesta. Ker obstaja nevarnost, da bi poškodba napredovala in povzročila morebiten zdrs zemljine in s tem usad, je potrebno to preprečiti z izvedbo kinete.

Naziv ukrepa:	Bočič nad vtokom v Sočo
Šifra ukrepa:	NG1510362

Visoke vode so poglobile niveleto na odseku Bočiča and regionalno cesto. To je povzročilo delno porušitev palvis zavarovanja, ki se je prevrnilo v strugo. Pretočnost omenjenega odseka je zmanjšana. Potrebno je sanirati nastalo škodo in preprečiti napredovanje poškodbe.

Naziv ukrepa:	Potok v Bizjaki
Šifra ukrepa:	NG1510364

Potok skozi vas poteka v pokriti strugi, zato je še posebej pomembno dogajanje nad vasjo. V preteklosti je bila nad vtokom v pokriti del izvedena nekakšna stopnja iz tirni, ki pa je sedaj poškodovana in svoje funkcije ne opravlja več. Da se prepreči vtok skal, kamenja ter plavja v pokriti del je predvidena izgradnja prebiralne pregrade.

Naziv ukrepa:	Potok v Krstenici
Šifra ukrepa:	NG1510365

V zaselku Krstenica teče potok, ki je bil v preteklosti urejen s kamnom v suho, katerega obrežna zavarovanja se podirajo. Potrebno je vzpostaviti primerno pretočnost struge in zaustaviti napredovanje poškodb.

Naziv ukrepa:	Godiča
Šifra ukrepa:	NG1510366

Celotna struga Godiče je podvržena dogajanju v povirnem delu, še posebej na račun velikega dotoka pobočnega grušča z leve strani nad vasjo Poljubinj. Velike količine plavja namreč stalno spreminjajo potek struge nad zajetjem za HE, kot tudi dolvodno. Erozivne sile so zaradi potovanja proda precej večje, s čimer povzročajo poleg odlaganja naplavin tudi večje poškodbe na obstoječi vodni infrastrukturi. Potrebna je celovita ureditev s poudarkom na zadrževanju pobočnega grušča v zgornjem delu območja.

Naziv ukrepa:	Drenov potok v vasi Plužna
Šifra ukrepa:	NG1510367

Struga potoka, ki teče skozi vas Plužna je v slabem stanju. Kineta struge je mestoma porušena in vprašljiva je tudi njena pretočna sposobnost. V spodnjem delu se iz kinete razraščajo drevesa, ki zmanjšujejo pretočnost in povzročajo poškodbe zavarovanja. Potrebno je posekati določena drevesa, zagotoviti ustrezno pretočnost in sanirati zavarovanja.

Naziv ukrepa:	LP Jereke v Logu pod Mangartom
Šifra ukrepa:	NG1510368

Struga LP Jereke je urejena s kineto iz kamna v suho, ki je mestoma porušena. Skale padajo v strugo in zmanjšujejo pretočnost potoka. Da preprečimo nadaljevanje poškodb je slednje potrebno sanirati.

Naziv ukrepa:	Baladovec
Šifra ukrepa:	NG1510369

Večkratne visoke vode, ki prinašajo tudi večje količine naplavin, saj ima potok izrazit hudourniški značaj, so povzročile poškodbo kinete na vtoku v Sočo. Dno in brežine potoka so zavarovane s klesanim kamnom, ki je zložen v betonu. Poškodba se hitro širi gorvodno, zato bo potrebno ukrepati in jo sanirati na enak način kot je bila prvotno izvedena.

Naziv ukrepa:	Struga Vedrijanščka pod Višnjevikom
Šifra ukrepa:	NG1510370

Visoke vode so poškodovale obrežna zavarovanja na tem odseku in odložile večje količine naplavin. Potrebno je sanirati obrežna zavarovanja in odstraniti naplavine ter plavje.

Naziv ukrepa:	DP Bače pri hiši Podbrdo 15a
Šifra ukrepa:	NG1510424

Mimo stanovanjske hiše Podbrdo 15a priteče manjši hudournik, ki je zadnja leta vedno bolj vodnat. Zaradi premajhnega pretočnega profila se pojavlja možnost prelivanja izven korita, kar se je nazadnje pokazalo v oktobrskih poplavih 2023. Zato je potrebno urediti strugo hudournika na način, da bo imel zadosten pretočni profil in se bo preprečilo razlivanje izven korita.

Naziv ukrepa:	Mlaka v Idriji pri Bači
Šifra ukrepa:	NG1510425

Na strugi Mlake, ki teče skozi Idrijo pri Bači se je v letu 2020 izvedlo vzdrževalna dela na najnujnejšem odseku, dolvodno in gorvodno od lokalne ceste na desni brežini. Na vodotoku in obstoječi vodni infrastrukturi ostaja še veliko poškod. Predvsem gre za poškodovana zavarovanja, ki bi jih bilo potrebno čimprej obnoviti. Poškodovano je tudi dno struge. Visoka voda je spodkopala temelje suhih obrežnih zavarovanj, nastali so večje luknje v zidovih. Obstoječa zavarovanja struge bo potrebno nadomestiti z novimi.

Na podlagi ocene vplivov posega ter upoštevajoč zgoraj navedena pravila ravnanja v varovanih Natura 2000 območjih ugotavljamo, da posledice učinka načrtovanega posega **ne bodo bistveno in škodljivo vplivale (ocena C)** na stanje varovanih vrst in habitatnih tipov ter na varstvene cilje, celovitost in povezanost varovanih območij ob upoštevanju **sledečih omilitvenih ukrepov:**

- Zaradi zmanjšanja negativnih vplivov na varovane vrste rib, kot so npr. soška postrv (*Salmo marmoratus*), kapelj (*Cottus gobio*) in grba (*Barbus plebejus*), je dela potrebno izvesti v ustreznih vremenskih, v času, ko je struga potoka suha.
- V času gradbenih del se zagotovijo vsi potrebni ukrepi za preprečitev nasipavanja ali zasipavanja struge in brežin vodotoka z gradbenim, odkopnim ali kakršnimkoli materialom ter odpiranja, drsenja, valjenja ali odmetavanja kakršnegakoli materiala in smeti v strugo. Vse odpadni gradbeni material in druge odpadke naj investitor oz. izvajalec del odpelje na za ta namen urejeno odlagališče. Odlaganje odpadkov v naravo ni sprejemljivo.
- Zaradi preprečevanja onesnaževanja tal in vodotokov je potrebno uporabiti tehnično brezhibno mehanizacijo. V času gradnje in po njej je potrebno zagotoviti vse tehnične ukrepe za preprečitev odtekanja odpadnih voda in drugih nečistoč (naftni derivati, hidravlična olja, ...) v tla in vodotok.
- Zaradi preprečevanja vnosa in razširitve tujerodnih vrst na območje posega ni sprejemljivo dovažati prsti in materiala, ki bi lahko vsebovali dele tujerodnih rastlinskih vrst, kot so npr.: japonski dresnik (*Fallopia japonica*), črnoplodni mrkač (*Bidens frondosa*), kanadska zlata rozga (*Solidago canadensis*), žvrklja (*Ambrosia* sp.) ...

Naziv ukrepa:	Matujzova grapa v Idriji pri Bači
Sifra ukrepa:	NG1510426

Struga Matujzove grape je v spodnjem delu mimo stanovanjskih hiš zavarovana z obrežnimi betonskimi zidovi in zložbami iz kamna v suho. Tik nad cestnim mostom je zgrajen stopenjski prag. Gorvodno od naselja je struga pretežno naravna, mestoma so zavarovane brežine. Pričetek zavarovanega odseka predstavlja uvajalna pregrada. Obstoječa zavarovanja so poškodovana, predvsem gre za spodkopane temelje. Poškodbe so prisotne tudi na naravnih brežinah. Poškodbe naravnih brežin in bolj poškodovana zavarovanja bo potrebno sanirati oziroma nadomestiti z novimi zavarovanji. Niveleto se stabilizira z izvedbo talnih pragov.

Naziv ukrepa:	Cerknica v Cerknem (ob Cvetkovi cesti)
Sifra ukrepa:	NG1510427

Na obeh brežinah Cerknice ob Cvetkovi cesti v Cerknem so visoke vode spodkopale temelje armiranobetonskih obrežnih zidov na daljšem odseku. Vzrok je postopno poglabljanje dna. Spodkopane temelje bo potrebno utrditi s podbetoniranjem oziroma podzidavo in stabilizacijo nivelete s talnimi pragovi.

Naziv ukrepa:	Oresovka v Cerknem
Sifra ukrepa:	NG1510428

Struga Oresovke je gorvodno od stanovanjskih hiš Gorenjska cesta 28 in 29 mestoma erodirana. V preteklosti je bilo dno struge utrjeno s prečnimi pragovi, izdelanimi iz rant. Voda je pragove poškodovala ali jih v celotni odnesla. Posledično se na daljšem odseku struga poglablja. Predvidi se zavarovanje brežin, kjer voda povzroča erozijske zajede.

Pridobljeno dovoljenje za poseg v naravo, številka: 354-1/2019, datum: 03.7.2019, izdala: UE Idrija. (ni omilitvenih ukrepov)

Naziv ukrepa:	Hudournika pri hiši Masore 17 in 17a
Sifra ukrepa:	NG1510429

Hudournika, ki pritečeta mimo stanovanjskih hiš Masore 17 in 17A imata zelo hudourniški značaj z velikim padcem. Struga je v celoti naravna, prečkajo jo le prepusti pod dostopnimi potmi k hišam. Lokalno so se pojavile erozijske poškodbe. Vode so mestoma poglobile dno struge. Posledično prihaja do zdrsov brežin in prevrnitve dreves. V strugi je tudi veliko naplavin, ki zapirajo pretočni profil struge.

Naziv ukrepa:	Sotočje Trebuščice in Jelenka
Sifra ukrepa:	NG1510430

Struga Jelenka gorvodno od vtoka v Trebuščico je zapolnjena z naplavinami. Na strugi je bil zgrajen stopenjski prag, ki ga je v celoti odneslo že v poplavah leta 2010. Odstranitev naplavin in vzpostavitev normalne pretočnosti je nujno potreba, saj se predvideva, da se bo voda ob povodnji razlivala po kmetijskih zemljiščih in na njih odlagala prodni material in plavje. Na sotočju Jelenka in Trebuščice ter Hočevnka in Trebuščica pa je bilo zgrajeno obrežno zavarovanje iz suho zloženega kamna. Trebuščica, ki je prelila desno brežno zavarovanje, je na daljšem odseku odnesla del zavarovanja ter erodirala v brežino. Na brežinah Trebuščice in Jelenka izvedemo zavarovanje poškodovanih brežin. Hkrati pa iz struge Jelenka odstranimo odvečni material, ki zmanjšuje pretočni profil.

Naziv ukrepa:	Mošnik v Stopniku
Sifra ukrepa:	NG1510431

Mošnih je hudournik ki izvira izpod Šentviške planote in se v reko Idrijco zliva kot desni pritok. Struga je v celoti naravna, le zadnjih nekaj sto metrov je mestoma urejena in zavarovana. Tik pred vtokom v Idrijco prečka državno cesto skozi prepust. Gorvodno od ceste teče pod pokritim delom dvorišča ter stanovanjske hiše. Stanovanjska hiša, pod katero teče predmetni vodotok, je bila v preteklosti mlin. Ob povečanih pretokih visoka voda iz zaledja prenaša razno plavje, ki se zapolni ob prepustu in s tem povzroči prelivanje vode izven struge.

Naziv ukrepa:	Mlečni potok in desni pritok Mlečnega potoka pri MHE Zapalkova grapa
Sifra ukrepa:	NG1510432

Na desnem pritoku Mlečnege potoka je cca 100m gorvodno od državne ceste zgrajen prag iz lesenih oblic in drevesnih debel. Za pragom se je nabrala velika količina naplavin. Dolvodno od praga je struga

prav tako na posameznih mestih zapolnjena z naplavinami. Poleg tega so na strugi erodirane brežine. Padeč struge je velik. Tik nad vtokom v Mlečni potok grapa prečka dostopno pot k strojnici MHE skozi cevni prepust. Zaradi neugodnega vtoka v cevni prepust, grapa ob večji količini padavin prelije prepust in nato teče preko dostopne poti in državne ceste proti stanovanjskim hišam. Pred vtokom v prepust je potrebno izvesti pregrado za zadrževanje plavin in plavja. Spodkopane brežine se zavaruje z obrežnimi zavarovanji. Na strugi Mlečnega potok gorvodno od ribohojnice pa je prišlo do poglobitve dna struge. Zaradi poglobitve struge so spodkopani temelji visokih zložb.

Naziv ukrepa:	Kostanjevec na Slapu ob Idrijci
Šifra ukrepa:	NG1510433

Na strugi Kostanjevca, kjer je struga urejena s kineto, je na več mestih poškodovan tlak iz kamna v betonu. Na odseku gorvodno in dolvodno od mostu na državni cesti je močno poškodovan tlak iz kamna v betonu in temelji kamnite zložbe. V spodnjem delu struge so odložene naplavine. Poškodbe kinete in obrežnih zavarovanj bo potrebno sanirati, naplavine v spodnjem delu pa odstraniti.

Naziv ukrepa:	Trševka v Poljanah
Šifra ukrepa:	NG1510434

Na strugi Trševke na odseku gorvodno od vtoka Povšetove grape so visoke vode povzročile več erozijskih poškodb brežin in dna. Gorvodno od AB obrežnega zidu je zaradi bočne in globinske erozije nastal zdrs brežine, zaradi katerega je poškodovan tudi začetni del kamnite zložbe. Gorvodno od zložbe so nastale bočne erozijske poškodbe desne brežine, spodkopan je koreninski sistem dreves, struga se pogloblja. Ogrožena je lokalna cesta, ki poteka tik ob vodotoku. Tudi na levi brežini je manjša bočna erozijska poškodba. Poškodbe zavarujemo z obrežnimi zavarovanji iz lomljenca v betonu in lomljenca v suho. Pri tem se smiselno ohrani in dopolni obstoječe stopnje.

Pridobljeno dovoljenje za poseg v naravo, številka: 354-1/2022-6211-7, datum: 24.03.2022, izdala: UE Idrija.

Posegi na vodotoku Trševka v Poljanah (poseg v mnenju naveden pod št. 4) in v programu pod šiframa NG 1510035 in NG 1510195, ne sega v nobeno zavarovano območje, zato Zavod RS za varstvo narave zanj ni opravljal presoje sprejemljivosti posegov v naravo.

Naziv ukrepa:	Bača pri hiši Znojile 3
Šifra ukrepa:	NG1510435

Na desni brežini Bače, dolvodno od stanovanjske hiše Znojile 3, je nastala večja erozijska poškodba. Brežino zavarujemo z zložbo iz lomljenca v betonu, utrjeno z železniškimi tirnicami. Naraven talni prag v strugi delno odstranimo in s tem preusmerimo matico toka v sredino struge.

Naziv ukrepa:	Petrobrški potok v Podbrdu
Šifra ukrepa:	NG1510436

lokalno se evidentirane erozijske poškodbe dna in brežin. Na delih kjer so zgrajeni obstoječi vodnogospodarski objekti so nekateri med njimi dotrajani ali poškodovani. Zato je predvidena lokalna ureditev struge s katerim se bo preprečila nadaljno škodljivo delovanje voda. Obstoječe objekte pa je potrebno sanirati.

Naziv ukrepa:	Bača pod hišo Koritnica 4
Šifra ukrepa:	NG1510437

Na levi brežini Bače pod stanovanjsko hišo Koritnica 4, gorvodno od zajetja MHE Zarakovec, so brežine zelo strme in sestavljene iz pretežno sipkega materiala. Na levi brežini se pojavljajo erozijske poškodbe. Odnajanje spodnjega dela brežine povzroča nestabilnosti tudi na pobočju nad brežino. Zaradi poškodb je ogrožena dostopna cesta k hiši. Erodiranje leve brežine omejimo z izvedbo obrežnega zavarovanja ali z izvedbo več jezbic, s katerimi preusmerimo matico toka v sredino struge.

Pri načrtovanju in izvajanju ukrepa se bo zaradi območja arheološkega najdišča upoštevala naslednja usmeritev ZVKDS:

V primeru posegov v zemljino (kot npr. pri delih za odstranjevanje prekomerne zarasti, izboljšanje pretočnosti, zavarovanje brežin, čiščenje naplavin, vzdrževanje obrežnih zavarovanj, odstranjevanje tujerodnih vrst, posegih v rečno dno in drugih podobnih posegih) je potrebno opraviti predhodne arheološke raziskave, s katerimi se pridobijo informacije, potrebne za določitev natančnih ukrepov

varstva dediščine. Za vse posege v zemljinu je potrebno pridobiti kulturnovarstveno soglasje pristojne območne enote Zavoda za varstvo kulturne dediščine Slovenije.

Naziv ukrepa:	Zapoška gorvodno od MHE Močnik 2
Sifra ukrepa:	NG1510438

Na levi brežini Zapoške pod stanovanjsko hišo Laznica 11, gorvodno od zajetja MHE Močnik 2, so brežine zelo strme in sestavljene iz pretežno sipkega materiala. Na levi brežini se na dolžini cca. 25 m pojavljajo erozijske poškodbe. Predvidi se, da se brežino v višini 100-letnih voda zavaruje s kamnito zložbo, ki bo preprečila odnašanje brežin.

zaradi poglobitve nivelete prišlo do porušitve še zgornjega pragu, zato se predvidi, da se med obstoječe pilote založi manjkajoče skale.

Naziv ukrepa:	Levi pritok Čerinščice med Kurjevcem in Zanjivčem
Sifra ukrepa:	NG1510439

Struga je na krajšem odseku zavarovana s kineto iz kamna v betonu. Zaključek kinete je spodkopan in delno poškodovan. Nadaljevanje spodkopavanja lahko ogrozi stabilnost daljšega odseka kinete. Zaradi strme nivelete bo potrebno strugo, dolvodno od obstoječe kinete, v dolžini ca. 50,00 m, zavarovati s kineto, pregrado in zaključnim pragom.

Naziv ukrepa:	Struga Bače med Podbrdom in Hudajužno
Sifra ukrepa:	NG1510440

Na strugi Bače, na odseku med Podbrdom in Hudajužno je zgrajeno večje število pragov in obrežnih zavarovanj. Stabilizacija struge je bila izvedena predvsem z namenom varovanja železniške infrastrukture. Pretežni del zavarovanj je poškodovan. Poškodovana vodna infrastruktura je vzrok za večje število poškodb na peti železniškega nasipa. Poškodovana zavarovanja bo potrebno sanirati oziroma nadomestiti z novimi ter tako stabilizirati strugo. Zavarovati bo potrebno tudi poškodbe naravnih brežin.

Naziv ukrepa:	Peklenska grapa v Spodnji Idriji
Sifra ukrepa:	NG1510441

Peklenska grapa v Spodnji Idriji je od vtoka v reko Idrijco pa do konec naselja Pot v Trnje regulirana in urejena. Struga je urejena z obrežnimi zavarovanji, kineto ter pregradami. Na odseku, kjer je urejena s kineto iz obdelanega kamna (mimo stanovanjskih hiš Pot v Trnje), je nastalo več poškodb na obrežnih zavarovanjih. Voda je del kamnov odnesla in nastale so erozijske poškodbe. Predvidi se izvedba zavarovanj na mestu poškodb.

Naziv ukrepa:	Bača pri hiši Koritnica 1 – 3.faza
Sifra ukrepa:	NG1510442

Visoke vode so povzročile bočne erozijske poškodbe na brežinah Bače. Poleg tega se je v strugi odložilo veliko naplavin, ki so deloma zaprle pretočni profil struge. Zaradi odloženih naplavin se je Bača razlivala izven korita in odlagal veliko naplavin in plavja izven struge, v sadovnjaku in vrtu. V letu 2025 se je v sklopu vzdrževalnih del odstranilo odvečne naplavine, ki so zapirale pretočni profil struge. V 3. fazi se predvidi izvedba razbremenilnega kanala po desnem bregu z menom izboljšanja hidravličnega odtoka Bače. V letu 2024 se je izvedla 1.faza ureditve, kjer se je prav tako odstranjevalo odvečne naplavine ter razširilo pretočni profil struge. Na najbolj izpostavljenih brežinah se je le te utrdilo z zložbami.

Naziv ukrepa:	Bača pri ŽP Grahovo
Sifra ukrepa:	NG1510443

Na obstoječih pragovih so se pojavile poškodbe, ki lahko v primeru napredovanja privedejo do porušitve pragov. Na drugem in tretjem pragu (v dolvodni smeri) so močno poškodovani leseni deli konstrukcije. Močno so obrušeni posamezni deli prelivov. Na prvem pragu so zaradi obrusa poškodovani betonski deli, manjkajo tudi posamezni kosi lomljenca na prelivu. Četrty prag ima spodkopane temelje. Poškodovana so obrežna zavarovanja iz žičnih košar. Drugi in tretji prag bo potrebno izvesti na novo, iz kaštna konstrukcije. Z drčo iz lomljenca v betonu bo potrebno zavarovati temelje četrtega praga. Na prvem pragu se dopolni manjkajoče kose lomljenca. Dolvodno od pragov je erodirana tudi leva brežina, ki bi jo potrebno zaščititi z materialom, ki se ob levi brežini.

Naziv ukrepa:	Bača pod Koritnico (6. prečkanja ŽP)
Šifra ukrepa:	NG1510444

Visoke vode postopoma spodjedajo levo brežino na dolžini ca. 130 m. Prej položna brežina je postala strma in spodjedena. Nadaljnje odnašanje brežine bo ogrozilo travnik nad brežino. Zavarovanje brežine je predvideno z zložbo iz lomljenca v betonu ter z dodatno utrjenimi temelji, niveleto pa se stabilizira s pragom.

Naziv ukrepa:	Hotenja pri hiši Dolenja Trebuša 115 B
Šifra ukrepa:	NG1510445

Na dolžini ca. 120 m se pojavljajo poškodbe na obeh brežinah. Na levi brežini poškodbe ogrožajo lokalno cesto, na desni pa pribrežne travnike in vrtove. Brežine bo potrebno zavarovati z zložbo z dodatno utrditvijo temeljev.

Naziv ukrepa:	Hotenja pri hiši Dolenja Trebuša 93
Šifra ukrepa:	NG1510446

Poškodbe se pojavljajo na brežinah ca. 20 m dolvodno in ca. 20 m gorvodno od mosta na lokalni cesti. Poškodbe obeh brežin lahko z napredovanjem ogrozijo pribrežna zemljišča in stabilnost mostu. Zavarovanje izvedemo v obliki zložbe z utrjenimi temelji s piloti.

Naziv ukrepa:	Hotenja pri hiši Dolenja Trebuša 115
Šifra ukrepa:	NG1510447

Visoke vode so poškodovale obe brežini v dolžini ca. 50,00 m. Erodirane brežine so izpostavljene nadaljnjemu spodkopavanju. Poškodbe se pojavljajo tudi na desnem pritoku. Brežine Hotenje bo potrebno zavarovati z zložbo, ki se jo delno izvede v betonu in delno v suho. Na desnem pritoku bo potrebno izvesti ustrezen pretočni profil, da zagotovimo poplavno varnost.

Naziv ukrepa:	Hotenja pri hiši Dolenja Trebuša 116
Šifra ukrepa:	NG1510448

Visoke vode so poškodovale obe brežini v dolžini ca. 50,00 m. Erodirane brežine so izpostavljene nadaljnjemu spodkopavanju. Poškodbe se pojavljajo tudi na desnem pritoku. Brežine Hotenje bo potrebno zavarovati z zložbo, ki se jo delno izvede v betonu in delno v suho. Na desnem pritoku bo potrebno izvesti ustrezen pretočni profil, da zagotovimo polavno varnost. Strugo na iztočnem odseku zavarujemo z zložbo iz lomljenca v suho.

Naziv ukrepa:	Bača nad Podbrdom
Šifra ukrepa:	NG1510449

Na Bači nad Podbrdom sta izvedena dva stopenjska pragova, ki sta namenjena stabilizaciji nivelete. Na obeh so nastale poškodbe v obliki obrusa prelivov ter spodkopanih temeljev in kril pragov, ki jih je potrebno sanirati.

Naziv ukrepa:	Levi pritok Mlake
Šifra ukrepa:	NG1510450

Na vodotoku se pojavljajo poškodbe obstoječih zavarovanj na celotni dolžini vodotoka (ca. 100 m). Obstoječa obrežna zavarovanja pod mostom so dotrajana. V primeru izrednega dogodka lahko pride do porušitve. Pretočna odprtina mostu ne prevaja visokih vod, ki se prelivajo preko desne brežine in poplavljaajo nižje ležečo hišo. Levobrežno zavarovanje iz kamna v suho je dotrajano in mestoma poškodovano. Visoke vode lahko ogrozijo stabilnost zavarovanja. Desnobrežno zavarovanje iz kamna v cementni malti ni poškodovano, a je dimenzijsko neustrezno. Visoke vode se prelivajo preko brežine in poplavljaajo bližnjo stanovanjsko hišo. Obrežne zidove dolvodno od mostu bo potrebno nadomestiti z novimi iz lomljenca v betonu. Povečati bo potrebno pretočno odprtino mostu. Gorvodno od mostu bo potrebno zavarovati obe brežini.

Naziv ukrepa:	Kneža v Kneških Ravnah, pod vtokom Proščka
Šifra ukrepa:	NG1510451

Visoke vode so odnesle začetek in konec obstoječe zložbe na skupni dolžini cca. 50,00 m. Brežina je izpostavljena nadaljnjemu erodiranju, saj je ta visoka in strma. Brežina je sestavljena iz sipkega

materiala, ki je zelo izpostavljena erodiranju. Brežino zavarujemo z zložbo iz lomljenca v betonu dolžine ca 50,00 m, ki se jo dodatno utrdi s tračnicami.

Naziv ukrepa:	Koritnica na sotočju z Bačo in gorvodno
Sifra ukrepa:	NG1510452

Na obravnavanem odseku je prišlo do zastajanja naplavin, posledično je prišlo do prelivanja struge izven korita. Na celotnem odseku Koritnice skozi naselje Koritnica so nastale bočne erozijska poškodbe brežin. Na gorvodnem odseku, gorvodno od državne ceste, kjer so zgrajeni pragovi so le ti dotrajani in poškodovani. Predvidi se stabilizacija brežin in izvedba novih prečnih objektov za stabilizacijo dna struge ter nivelete.

Naziv ukrepa:	Desna brežina Kneže v Kneških Ravnah
Sifra ukrepa:	NG1510453

Visoke vode Kneže in neimenovanega desnega pritoka so spodkopale desno brežino kneže in ogrozile stabilnost lokalne ceste. Brežina je strma in nezavarovana. Visoke vode desnega pritoka jo ob vsakih visokih vodah dodatno erodirajo. Brežino zavarujemo z zložbo iz lomljenca v betonu. Iztočni odsek pritoke zavarujemo s kineto iz lomljenca v betonu, na odseku med prepustom in vtokom v Knežo.

Naziv ukrepa:	Desni prtok Kneže v Kneških Ravnah
Sifra ukrepa:	NG1510454

Struga vodotoka se pogloblja in posledično povzroča nestabilnost brežin. Brežine stabiliziramo z izvedbo ustalitveno - zadrževalno pregrado.

Naziv ukrepa:	struga Bače pod Grahovim gorvodno od ŽP
Sifra ukrepa:	NG1510455

Gorvodno od ŽP je na strugi bače zgrajenih več vodnogospodarskih objektov kot so talni pragovi in utrditve železniškega nasipa. Bača je poškodovala talne pragove in spodkopala temelje zavarovanj nasipov. Na tem delu je voda erodirala tudi levo brežino. Pragove se izvede na novo iz lesenih pilotov, ki bodo zapolnjene z kamni. Poškodovane naravne brežine zavarujemo z zložbo iz lomljenca. Na bolj izpostavljenih odsekih zložbo izvedemo v betonu, na manj izpostavljenih pa v suho.

Naziv ukrepa:	Trebuščica pri naslovu Dolenja Trebuša 56
Sifra ukrepa:	NG1510456

Struga se počasi prestavlja v desno brežino in ogroža pribežna zemljišča. Na levi strani so odložene grobe naplavine, ki jih visoke vode ne morejo odplaviti dolvodno. Napolavine premečemo in z njimi zavarujemo desno brežino. S tem razširimo strugo in preusmerimo matico toka proti levi brežini.

Naziv ukrepa:	Pavšičeva grapa
Sifra ukrepa:	NG1510457

Poškodovana so obstoječa zavarovanja. Predvsem gre za spodkopane temelje obrežnih zidov in deloma podrti zavarovanje. Voda je poglobila niveleto struge, ker so tudi prečni pregovi dotrajani. Potrebno je izvesti novo ureditev iz kamna v betonu, saj je padec struge velik.

Naziv ukrepa:	Koritnica nad naslovom Koritnica 63
Sifra ukrepa:	NG1510458

Visoke vode so poškodovale obstoječe pragove. Znižanje nivelete, v primeru porušitve pragov, lahko ogrozi stanovanjsko hišo na levi brežini. Leva brežina gorvodno od pragov je spodkopana. Nadaljevanje spodkopavanja lahko ogrozi gospodarski objekt. Predvideni so sanacija pragov ter zavarovanje brežin.

Naziv ukrepa:	Sevnica pri naslovu Šebrelje 8
Sifra ukrepa:	NG1510459

Visoke vode so erodirale desno brežino dolvodno od naslova Šebrelje 8. V letu 2019 se je najbolj kritičen odsek zavarovalo s kamnito-betonsko zložbo. Na preostalem (dolvodnem) odseku se poškodbe postopoma večajo. Brežino se zavaruje na enak način kot na zgornjem odseku.

Naziv ukrepa:	Struga Bače pod Koritnico
Sifra ukrepa:	NG1510460

Na desni brežini Bače je visoka voda erodirala brežino. Zaradi spodkopane brežine in razmočenega terena nad brežino je prišlo do nastanka usada. Peta usada sega v strugo Bače. Potrebno je izvesti zavarovanje brežine s katerim se bo preprečilo nadaljno škodljivo delovanje struge Bače. Poleg tega je potrebno sanirati še lokalne poškodbe na brežinah gorvodno in dolvodno.

Naziv ukrepa:	Zapoška na odseku zdravstveni dom – nad Mastanijo
Šifra ukrepa:	NG1510461

Visoke vode so poškodovale obstoječa zavarovanja, predvsem spodkopale temelje. Na naravnih brežinah so se pojavile erozijske zajede, na odseku dolžine ca. 100,00 m se je struga prestavila v levo brežino. Močno poškodovana zavarovanja se nadomesti z novimi AB zidovi z oblogo iz kamna v betonu. Spodkopane temelje se podzida s kamnom v betonu. Na poškodovanih pragovih se na novo izvede krone prelivov. Zajede se zavaruje s kamnito-betonsko zložbo.

Naziv ukrepa:	Levi pritok Čerinščice v Zanjivču
Šifra ukrepa:	NG1510462

Visoke vode so močno poškodovale in delno tudi odnesle podslapje zaključne pregrade. Z nadaljevanjem poškodb lahko visoke vode spodkopljejo temelje pregrade in ogrozijo njeno stabilnost. Podslapje se na novo izvede iz kamna v betonu in se ga zaključi z zaključnim pragom. Zaradi strme nivelete se dolvodno od zaključnega praga izvede še 2 do 3 stopenjske pragove, ki se z zaplavlkom medsebojno podpirajo.

Naziv ukrepa:	LP Zapoške v Mastaniji
Šifra ukrepa:	NG1510463

Nad zaselkom Mastanija se v Zapoško izliva manjši hudournik, ki ima stalno vodo. Ob intenzivnih padavinah pa ta naraste in zaledja prinaša plavje, ki se zapolni na delu v pokriti del. Zaradi zapolnitve struge in prekritij je voda preplavi teren in poplavlja stanovanjske hiše. Predvidi se izdelava manjše pregrade z namenom zadrževanja plavja in lažjega čiščenja pred vtokom v pokriti del.

Naziv ukrepa:	Desni pritok Zapoške pod Gorjami
Šifra ukrepa:	NG1510464

Na brežinah je prisotno večje število usadov, ki prispevajo večjo količino plavin v visoke vode. Zapiranje pretočnega profila povzroča prestavljanje struge v nasprotno brežino. Visoke vode ogrožajo pribrežne travnike in gozd. Napredovanje erozije lahko privede do ireverzibilnih procesov in večjih prestavitev struge. Odsek vodotoka uredimo s serijo kamnito-betonskih pregrad in pragov, ki delno dvignejo strugo in tako podprejo brežine. Poleg tega preprečijo prestavljanje struge v brežine.

Naziv ukrepa:	Desni pritok Kanomljice s pritokom pri hiši Sr. Kanomlja 38
Šifra ukrepa:	NG1510465

Desni pritok Kanomljice mimo stanovanjske hiše Srednja Kanomlja 38 je na dolžini cca 300m v preteklosti zavarovan s kamnom zloženim v suho. Hudournik je večino zavarovanj odnesel in brežine so le še lokalno zavarovane. Na ostalih mestih so brežine poraščene s travo in grmičevjem, na nekaterih mestih pa se pojavljajo erozijske brežine. Zelo poškodovane brežine pa so na pritoku, ki teče mimo hiše Srednja Kanomlja 37. Padec struge je velik, struga ozka. Zaradi erozijskih poškodb in poškodovane zložbe je ogrožena stanovanjska hiša. Na dolvodni strani od lokalne ceste so brežine in sotočje pritokov strme in zelo erodirane. Potrebo je erodirane brežine zavarovati s kamnom v betonu na način, da bo beton čim manj viden - z globokimi fugami.

Naziv ukrepa:	Struga Jordana gorvodno od naselja
Šifra ukrepa:	NG1510466

Struga Jordana ki izvira izpod Temljin se steka v strugo Kneže kot njen levi pritok. V delu, kjer teče skozi naselje, je ta prekrita in teče skozi različne dimenzije prepustov. Gorvodno je struga naravna in preide v bolj strm naklon. Na levi brežini je zaradi poglobljanja struge, razmočenega okoliškega terena ter neurejene struge prišlo do nastanka plazov. Erozijska se lokalno kaže tudi dolvodno do prekritega dela. Predvidi se izvedba stabilizacijskih pregrad ter ureditev do prekritega dela.

Naziv ukrepa:	Kostanjevec pod zaselkom Potoki
Šifra ukrepa:	NG1510467

V strugi so se odložile grobe naplavine, ki usmerjajo matico toka v desno brežino, kjer se pojavlja erozija. Nad brežino, ki jo gradi neobstoja lapornata matična podlaga stoji stanovanjska hiša. Napredovanje erozije lahko ogrozi stabilnost hiše in lokalne ceste. Desno brežino, na dolžini ca.30,00 m, zavarujemo z zložbo iz lomljenca v betonu. Grobe naplavine odstranimo iz sredine struge in jih odložimo ob obe brežini. Premet naplavin izvedemo na odseku dolžine ca. 80,00 m.

Naziv ukrepa:	Cerinščica na odseku od državne ceste do bara Pasice
Šifra ukrepa:	NG1510468

Na strugi Čerinščice gorvodno od državne ceste je po letu 2007, ko se je izvajala sanacija, nastalo nekaj novih lokalnih poškodb. Predvsem gre za poglobljanje dna struge in posledično nastanka novih erozijskih poškodb na brežinah. Z letošnjim avgustom so poplave obstoječo strugo na obravnavanem odseku še poslabšale. Iz zaledja je voda prinesla veliko materiala, ki se ga je interventno odstranilo. Brežine so erodirane na daljših odsekih in globoko v teren. Pod barom Pasice je v strugi veliko ogromnih skal, ki preusmerjajo strugo ob brežine in tam povzročajo škodo. Potrebno je stabilizirati dno struge s prečnimi objekti ter zavarovati brežine z obrežnimi zavarovanji. Na obravnavanem odseku se predvidi tudi zadrževalno pregrado, ki bo preprečila prenos naplavin dolvodno na sotočje s Cerknico. Večje skale, ki zapirajo pretočni profil bo potrebno razdrobiti na manjše kose, ki jih uporabimo pri izvedbi ureditve struge.

Naziv ukrepa:	Struga Luknjice med Idrijco in dostopno potjo do stanovanjske hiše Straža 27
Šifra ukrepa:	NG1510469

Struga Luknjice je na dolžini cca. 100m mimo hiše Straža 2 regulirana s kamnito betonsko kineto. Gorvodno od kinete so zgrajene tri stabilizacijske pregrade ter en manjši prag. Na odseku od Idrijce dostopne poti k hiši Straža 27 so nastale lokalne erozijske poškodbe naravnih brežin in poškodbe obstoječih zavarovanj. Poškodovana je spodnja pregrada, tlak v prekritju in zaključek kinete pod prekritjem. Poškodbe na obstoječih zavarovanjih saniramo, poškodbe na naravnih brežinah pa zavarujemo s kamnom v betonu. Za stabilizacijo nivelete izvedemo dodatne pragove.

Naziv ukrepa:	LP Ravanskega potoka
Šifra ukrepa:	NG1510470

Visoke vode so poglobile niveleto in posledično spodkopale brežine. Ob levi brežini poteka lokalna cesta. Predvidi se izvedba prečnih objektov s katerimi se bo preprečilo nadaljno poglobljanje struge.

Naziv ukrepa:	Podsmovniška grapa v Gorenji Kanomlji
Šifra ukrepa:	NG1510471

Na odseku pri mostu na državni cesti visoke vode postopoma erodirajo obe brežini. Pribrežni lastnik je v preteklosti v lastni režiji izvedel manjša zavarovanja, ki pa so močno poškodovana. Poleg tega se nad in pod mostom odlagajo plavine, ki zmanjšujejo pretočno odprtino prepusta. V preteklosti so visoke vode že poplavlile stanovanjsko hišo, gospodarska poslopja in državno cesto. Brežine se zavaruje z zložbo iz lomljenca v suho. Nad in pod mostom se izvede gladko drčo iz lomljenca v betonu, da zmanjšamo odlaganje naplavin. Pod mostom se izvede prag s stopnjo 0,50 m, s katerim zavarujemo temelje mostu in povečamo hitrost vode pod mostom.

Naziv ukrepa:	Struga Trebuščice pod stanovanjsko hišo Dolenja Trebuša 58
Šifra ukrepa:	NG1510472

Leva brežina Trebuščice je erodirana na dolžini cca. 150 m, desna brežina pa na dolžini cca. 50 m. Obe poškodovani brežini zavarujemo z zložbo iz lomljenca v suho.

Naziv ukrepa:	Struga Govčenka v Gorenji Trebuši
Šifra ukrepa:	NG1510473

Gorvodno od cestne premostitve, so visoke vode na desni brežini povzročile večjo erozijsko zajedo. Večanje zajede lahko ogrozi dostopno pot k stanovanjski hiši. Brežino, na mestu poškodbe, zavarujemo z zložbo iz kamna v betonu in talnim pragom.

Naziv ukrepa:	Levi pritok Oresovake v Cerknem
Šifra ukrepa:	NG1510474

Levi pritok Oresovke, je manjši hudournik, ki je skoraj v celoti naraven. Ob hudourniku poteka gozdna pot. Struga je na daljšem odseku erodirana in poškodovana. V zaledju se nahajajo naplavine in plavje. Strugo je potrebno urediti z zavarovanjem desne brežine, na mestih usadov leve brežine, tudi stabilizacija leve brežine. Dno struge se stabilizira z lesenimi pragovi. Iz zaledja se odstrani naplavine in plavje ter po potrebi izvede zadrževalno pregrado.

Naziv ukrepa:	Leva brežina Kanomljice pri hiši Sr. Kanomlja 3
Šifra ukrepa:	NG1510475

Na levi brežini Kanomljice v bližini hiše Srednja Kanomlja 3 so na dolžini cca 50 m nastale erozijske poškodbe brežine. Voda vse bolj erodira brežino in spodkopuje grmovno zarast. Spodkopala je tudi temelj obstoječe zložbe gorvodno od mostu in mostne opornike. Predvidi se zavarovanje brežine s kamnom v betonu.

Naziv ukrepa:	Črnovrški potok pri hiši Črni vrh 168
Šifra ukrepa:	NG1510476

Vode so spodkopale temelj zavarovanja ob stanovanjski hiši in povzročile tudi večjo luknjo proti hiši. Dovodno od poškodbe se v strugi nahajajo tudi naplavine. Struga je močno zaraščena z drevesi in grmovjem. Predvidi se podbetoniranje nastale poškodbe ter odstranitev naplavin in dreves z namenom zvečanja pretočnega profila do požiralnika.

Naziv ukrepa:	Cerknica pri hiši Goriška cesta 39
Šifra ukrepa:	NG1510477

Na odseku Cerknice mimo stanovanjske hiše Goriška cesta 39 so veliki pretoki poškodovali obstoječo vodno infrastrukturo. Na desni brežini gorvodno od jezua je izvedena zložba iz kamnov položenih v suho, ki je deloma podrt. Naprej gorvodno kjer so brežine naravne so evidentirane erozijske poškodbe. Na odseku dolvodno od jezua je zgrajen zid, ki je mestoma poškodovan in dotrajan. V zidu so nastale luknje, saj so visoke vode odnesle kamne iz zidu. Na mestu, kjer je zgrajena stopnja prihaja do zastajanja naplavin na desni brežini zaradi krila, ki sega v pretočni profil struge. Potrebna je izvedba zavarovanj brežin na mestu poškodb zložbe ter erozijskih poškodb. Na delu obstoječega zidu dolvodno od jezua je predvidena izvedba novega. Krilo pregrade se deloma odstrani da se zagotovi boljšo pretočnost. V času visokih voda je prišlo do preplavljanja brežin in razlivanja vode izven struge.

Naziv ukrepa:	Desni pritok Cerknice pri hiši Poljane 2a
Šifra ukrepa:	NG1510478

Vodotok je erodiral brežine in prenaša material dolvodno, ki se odlaga and prepustom. Ob večji nalivih prihaja do prelivanja brežin in stalnega erodiranja brežin. Zato je potrebno regulirati strugo s kamnom v betonu, da se prepreči nadaljna erozija brežin.

Naziv ukrepa:	Črna v Dolenjih Novakih
Šifra ukrepa:	NG1510479

Visoke vode so na daljšem odseku povzročile evčeje lokalne poškodbe brežin, ki jih je potrebno zavarovati. Zaradi same sestave tal in brežin na tem območju so brežine in dno struge zelo podvržene eroziji. Zato je predvideno da se brežine zavaruje s kamnom v betonu. Dno struge se stabilizira z več pragovi. Poškodbe so nastale tudi na obstoječi vodni infrastrukturi, ki jo je potrebno sanirati in zavarovati.

Naziv ukrepa:	Cerknica gorvodno od sotočja z Idrijco
Šifra ukrepa:	NG1510480

Na sotočju z Idrijco je visoka voda odnesla del zavarovanja. Poškodba se širi gorvodno po Cerknici ter Idrijci. Na strugi Cerknice so se odložile naplavine, ki deloma zapirajo pretočni profil. Na desni brežini dolvodno od pragu je nastala erozijska poškodba na zelo strmi brežini, ki se neprestano širi. Predvidi se ureditev sotočja brežin, odstranitev naplavin iz struge ter zavarovanje erodirane brežine.

Naziv ukrepa:	Struga Bače v Hudajužni
Šifra ukrepa:	NG1510481

Veliki pretoki Bače so spodkopali obstoječe zavarovanje na levi in desni brežini gorvodno od mostu k železniški postaji v Hudajužni. Zid, ki je bil zgrajen na levi brežini na mestu kjer je strugo prečkala brv je Bača popolnoma poškodovala. Spodkopala je temelje in zid se je v celoti zvrnil v strugo. Prav tako je erodirala suho zavarovanje in naravno brežino dolvodno od brvi. La levi brežini je odnesla del brežine gorvodno od mostu. Prav tako je spodkopala temelje obstoječe zložbe na desni brežini in povzročila poškodbe na cestni infrastrukturi. Predvidi se izdelava novega AB zidu na mestu, kjer ga je voda obstoječega spodkopala in zvrnila v strugo. Na levi brežini se predvidi tudi zavarovanje s kamnometom v betonu, da se prepreči nadaljna erozija brežine.

Naziv ukrepa:	Struga Bače dolvodno mostu na ŽP
Sifra ukrepa:	NG1510482

Struga Bače je na odseku med mostom h železniški postaji ter do MHE Hudajužna poškodovana. Na nezavarovanih in utrjenih brežinah so se pojavile bočne erozijske poškodbe. Do poškodb je prišlo tudi na železniški infrastrukturi, nasipih in zavarovanjih. Do poškodb je prišlo tudi na obstoječih ureditvah. Prag dolvodno od mostu za v Zakojco je zgrajena stopnja, ki ima močno spodkopan temelj. SPodkopani so tudi temelji zavarovanj dolvodno. Pod hišama Hudajužna 26a in 26b je odloženih tudi veliko naplavin, ki zaradi dviga nivolet povzročajo erozijo brežine. Prav tako so poškodovane zložbe zgrajene v suho. Potrebno je izvesti vzdrževalna dela na obstoječi infrastrukturi ter zavarovati obstoječe erozijske poškodbe, ki so nastale na naravnih brežinah.

Naziv ukrepa:	Povšetova grapa v Poljanah
Sifra ukrepa:	NG1510483

Povšetova grapa je hudournik, ki se steka v Trševko. Na vodotoku je odloženih veliko naplavin. Brežine so mestoma erodirane. Predvidi se izvedba večje zadrževalne pregrade z namenom zadrževanja naplavin gorvodno nad naseljem.

Naziv ukrepa:	Hudournik Zanjivč 2
Sifra ukrepa:	NG1510484

Struga je na obravnavanem odseku močno poškodovana. Prihaja do poglobljanja in erozije na brežinah. Zaradi stalno napredujoče erozije je ogroženo širše območje vključno z bližnjo makedamsko cesto, ki predstavlja edino povezavo do bližnjih zemljišč. Obstoječi padec dna znaša 23 %. Med zaključkom obstoječe kinete in obstoječim prehodom čez strugo, ki sta se izvedla leta 2008 je prišlo do močne poglobitve dna struge, zaradi česar je ogrožena desna brežina in tudi sama kineta v smeri gorvodno vključno s podslapjem pregrade.

Naziv ukrepa:	Hudournik Zanjivč 3
Sifra ukrepa:	NG1510485

Struga je na obravnavanem odseku močno poškodovana. Prihaja do poglobljanja in erozije na brežinah. Zaradi stalno napredujoče erozije je ogroženo širše območje vključno z bližnjo makedamsko cesto, ki predstavlja edino povezavo do bližnjih zemljišč. Obstoječi padec dna znaša 33 %.

Naziv ukrepa:	Hudournik Zanjivč 4
Sifra ukrepa:	NG1510486

Struga je na obravnavanem odseku močno poškodovana. Prihaja do poglobljanja in erozije na brežinah. Zaradi stalno napredujoče erozije je ogroženo širše območje vključno z bližnjo makedamsko cesto, ki predstavlja edino povezavo do bližnjih zemljišč. Obstoječi padec dna znaša 30 %. Zaradi erozije brežine neposredno pod zaključkom ureditve izvedene leta 2008 v sklopu izvajanja sanacijskega programa po poplavih 2007 je ogrožena stopnja in ob porušitvi stopnje tudi plato ob hiši Gorenji Novaki 4.

Naziv ukrepa:	Močilnik pri hiši Podbreg 20
Sifra ukrepa:	NG1510530

Poškodbe se pojavljajo na desnobrežnem zavarovanju pod stopenjskim pragom, nad katerim se nahaja hiša Podbreg 20. Obstaja nevarnost, da bi ob visokih vodah prišlo do izpadanja posameznih kamnov iz zidu in ogrožanja stanovanjskega objekta. Do bistvenega povečanja poškodb je prišlo ob visokih vodah 18. in 19.09.2010 ter 27. in 28.10.2012. Predvidi se obnova obrežnega zavarovanja iz kamna v betonu.

Dolvodno se na odseku, ki je zavarovan z obrežnimi zavarovanji, iz struge odstranijo naplavine in vsa zarast, ki raste v pretočnem profilu.

Naziv ukrepa:	Potok v Potoku pri Dornberku
Šifra ukrepa:	NG1510531

Vodotok Potok je potok hudourniškega značaja. Skozi vas Potok pri Dornberku je urejen z obrežnimi zavarovanji starejšega datuma, ki ne zagotavljajo varstva pred škodljivim delovanjem voda in visokimi vodami. Veliko je poškodb vodne infrastrukture ter erozije brežin in dna. Že ob višjih vodostajih prihaja odsekoma do poplavljanja izven struge po stanovanjskih in drugih objektih ter obdelovalnih površinah. Vzdrževanje vodne infrastrukture ter izboljšanje poplavne varnosti se glede na precejšno dolžino odseka izvaja fazno. Predvidi se obnova obstoječih zavarovanj iz kamna v betonu, dno se bo stabiliziralo s talnimi pragovi iz kamna v betonu.

Naziv ukrepa:	Branica pod vtokom Ivanjščka
Šifra ukrepa:	NG1510532

Pod vtokom potoka Ivanjšček teče reka Branica v ostrem S zavoju. Na notranjih straneh zavojev se nabirajo naplavine, ki vodo še bolj silijo v nasprotno brežino. Tako je skozi leta nastala daljša poškodba vodne infrastrukture – kamnite zložbe leve brežine proti koncu drugega zavoja na dolžini cca 40 m. Struga je precej spremenila svoj tok in sili v privat zemljišča na levem bregu. Predvidi se obnova obstoječih zavarovanj s kamnom oziroma s kamnom v betonu. Istočasno se v območju krivin odstrani nanos materiala ter s tem vzpostavi ustrezno pretočnost struge na odseku.

Naziv ukrepa:	Desni pritok Oševljeva izpod Gradišča
Šifra ukrepa:	NG1510533

Visoke vode so skozi leta poglobile dno potoka Oševljek, kar je imelo za posledico tudi znižanje nivelete na desnem pritoku izpod Gradišča. Zaradi slednjega se je star kamniti zid na dolžini cca 5 m zrušil v strugo in tudi ostali del zidu je potencialno nevaren, da se zruši. Predvidi se obnova obstoječih zavarovanj s kamnito betonsko kineto oziroma z zavarovanjem brežin in dna iz kamna v betonu do vrha desne brežine. Na ustrezni dolžini se s kamnom v betonu obnovi tudi sotočje.

Naziv ukrepa:	Lokavšček nad sotočjem s Hubljem
Šifra ukrepa:	NG1510534

Visoke vode so skozi leta poglobile dno pod mostom na Vilharjevi ulici, zaradi česar je prišlo do poškodb na zavarovanjih leve in desne brežine. Ogrožena je stabilnost obrežnih zavarovanj, lokalnih dostopnih poti ter okoliških stanovanjskih in drugih objektov. Po poplavih v letu 2012 se je izvedel popis škode in izdelal zapisnik o ogledu in oceni škode. Predvidi se obnova obstoječih zavarovanj brežin s podbetoniranjem oziroma s podaljšanjem tlakovanja dna v dolvodni smeri. Iz struge se do sotočja odstrani naplavine in ostali material. V kolikor bodo sredstva omogočala, se naplavine odstrani tudi gorvodno do mostu na ulici Quiliano.

Pri načrtovanju in izvajanju ukrepa se bodo smiselno upoštevale naslednje usmeritve ZRSVN:

Zaradi ohranjanja habitata zavarovane vrste, naj se med mostom na Vilharjevi ulici in sotočjem s Hubljem naplavin ne odstrani. Na območju se ohrani tudi obstoječo hidromorfologijo vodotoka.

Zapisnik o usklajevanju z ZRSVN OE Nova Gorica:

Za odsek med mostom na Vilharjevi ulici in sotočjem s Hubljem se zavarovanje izvede s podbetoniranjem. Na zahtevo ZRSVN se naplavin ne odstrani in se tolmun ohrani.
Na odseku med mostom na Vilharjevi in mostom na ulici Quiliano se naplavine odstrani v celoti.

Naziv ukrepa:	Lokavšček v zaselku Brod
Šifra ukrepa:	NG1510535

Visoke vode Lokavščka so poškodovale temelje obrežnih zidov. Poškodbe so ponekod tako velike, da je ogrožena stabilnost obrežnih zavarovanj. Ob visokih vodah prihaja do poplavljanja bližnjih stanovanjskih objektov. Nujno je potrebno izvesti zavarovanje temeljev obstoječih obrežnih zavarovanj in nadvišati obrežna zavarovanja. Predvidi se obnova obstoječih temeljev obrežnih zavarovanj s kamnito betonskim podbetoniranjem, ravno tako se nadvišanje obstoječih zavarovanj izvede iz ustrezno armiranega kamna v betonu. Višino nadvišanja se določi s hidravličnim izračunom.

Naziv ukrepa:	Konjščak nad železniškim mostom
Sifra ukrepa:	NG1510536

Visoke vode potoka Konjščak so konec leta 2012 odsekoma porušile obstoječa obrežna zavarovanja iz kamna. Skozi leta se poškodba leve brežine vztrajno povečuje v privat zemljišče, ogrožena je dostopna pot ter sama stabilnost brežin v gorvodni in dolvodni smeri. Vzdrževanje obrežnih zavarovanj je nujno za preprečitev širitve lokalnih poškodb, preprečitev poslabšanja stabilnosti brežin in preprečitev večanja erozijskih zajed v privat zemljišča. Predvidi se obnova poškodb obrežnih zavarovanj in dna s kamnitimi oziroma z zložbami iz kamna v betonu v liniji obstoječih zavarovanj. Odsekoma, to je predvsem na notranji stani krivin, se je nabrala večja količina naplavin in ostalega materiala, ki jih je potrebno odstraniti zaradi izboljšanja pretočnega profila.

Pri načrtovanju in izvajanju ukrepa se bodo smiselno upoštevale naslednje usmeritve ZRSVN:

Zaradi ohranjanja habitata varovanih vrst, naj se načrtovani poseg izvede s kamnometom in stabilizacijskimi rebri iz kamna v betonu, podaljšanimi v brežino. Med posameznimi kamni je potrebno oblikovati globoke fuge. Bregove vodotoka naj se zasadi z avtohtono drevesno vegetacijo.

Zapisnik o usklajevanju z ZRSVN OE Nova Gorica:

V kolikor bodo hidravlične razmere na lokaciji pogojevale izvedbo s kamnom v betonu, se na zahtevo ZRSVN predvidijo kamnomet in stabilizacijska rebra s kamnom v betonu, podaljšana v brežino, z globokimi fugami.

Naziv ukrepa:	Ženevšček v Vrhpolju
Sifra ukrepa:	NG1510537

Pred vtokom v pokriti del so obstoječa obrežna zavarovanja do prvega mostu gorvodno v slabem stanju. Visoke vode so skozi leta poškodovale temelje zavarovanj, poglobljeno je dno. Porušitev obstoječih zavarovanj bi pomenila večjo škodo na okoliški infrastrukturi ter parcelah. Nad prvim mostom gorvodno se v strugi vseskozi nabirajo naplavine, ki mašijo pretočni profil. Predvidi se obnova obstoječih zidov s podbetoniranjem s kamnom v betonu. Dno se stabilizira s talnimi rebri iz kamna v betonu. Naplavine se odstrani iz struge na skupni dolžini cca. 100 m.

Naziv ukrepa:	Malenšček pod in nad GC v Potočah
Sifra ukrepa:	NG1510538

Potok Malenšček je potok hudourniškega značaja. V letu 2011 so se v sklopu sanacijskih del izvajala obrežna zavarovanja iz kamna. Skozi leta so visoke vode zavarovanja dodobra prerahljala, lokalno se je poglobilo dno, kar je imelo za posledico porušitev obrežnih zavarovanj. Prav tako je prišlo na gorvodnem odseku do poškodb obrežnih zavarovanj. Ob visokih vodah prihaja do prelivanja vode iz struge in poplavljanja hiše Potoče 10. Vzdrževanje infrastrukture je nujno v sled preprečitvi širitve poškodb v dolvodni oziroma gorvodni smeri. Predvidi se obnova obstoječih zavarovanj s kamnom v betonu, lokalno se stabilizira dno s kamnom v betonu. Obnovijo in nadvišajo se obrežna zavarovanja pri hiši Potoče 10 tako, da ne bo več prihajalo do poplavljanja.

Naziv ukrepa:	Tribušak pod in nad hišo Šempas 6a
Sifra ukrepa:	NG1510539

Struga potoka Tribušak je pod in nad hišo Šempas 6a deloma urejena z obrežnimi zavarovanji, predvsem v gorvodni smeri pa je struga v naravnem stanju. Visoke vode poplavlja izven struge po obdelovalnih površinah in se nevarno približujejo stanovanjskim in drugim objektom. Prisotna je globinska in bočna erozija ter poškodbe obstoječe vodne infrastrukture. V gorvodni smeri je v strugi veliko naplavin, saj struga precej vijuga. Predvidena je reprofilacija struge glede na hidravlični izračun ter obnova brežin s kamnom oziroma s kamnom v betonu. Niveleta se predvidoma stabilizira s kamnom v betonu.

Naziv ukrepa:	Močilnik ob hiši Lozice 1
Sifra ukrepa:	NG1510540

Zadnje visoke vode so poplavile območje stanovanjskega objekta Lozice 1, dvorišče pred hišo ter gospodarsko poslopje, vse na desnem bregu potoka Močilnik. Voda je povzročila poškodbe dna in

brežin, obstoječa obrežna zavarovanja so odsekoma spodkopana in ne nudijo zaščite pred poplavljanjem visokih voda, niveleta na odseku ni stabilizirana in se ob vsakem večjem deževju spreminja. Predvidena je lokalna stabilizacija nivelete iz večjih skal in pilotov oziroma iz kamna v betonu. Desno brežino se na odseku cca 120,0 m zavaruje z visokovodnim zidom iz kamna v betonu.

Naziv ukrepa:	Oševljek pod in nad mostom v Oševljeku
Sifra ukrepa:	NG1510541

Obravnavani odsek Oševljeka predstavlja območje strnjene poselitve, ob visokih vodah prihaja do poplavljanja izven struge po obdelovalnih površinah vse do stanovanjskih in drugih objektov. Obstoječa obrežna zavarovanja iz kamna ter AB zidovi so odsekoma spodkopani, predvsem na območju mostu je zaradi zoženja struge in znižanja nivelete od rampe dolvodno prišlo do poglobitve dna – ogrožena je stabilnost mostne konstrukcije. Nad mostom je močno poškodovano tudi obrežno zavarovanje desne brežine v krivini. Na nezavarovanih odsekih prihaja do lokalnih erozij in usadov sipke zemljaste brežine. Predvidi se obnova obstoječih zavarovanj iz kamna oziroma iz kamna v betonu. Niveleta se na odseku stabilizira s kamnom v betonu oziroma s piloti in rantami.

Naziv ukrepa:	Košivec na polju Brje-Žablje
Sifra ukrepa:	NG1510542

Potok Košivec je na polju Brje-Žablje reguliran. Brežine struge so zavarovane s kamnito zložbo. Visoke vode so skozi leta strugo na posameznih mestih močno poškodovale. Prav tako je prišlo na številnih mestih do močnega zaraščanja dna struge zaradi česar prihaja do zastajanja plavja. Vzdlž celotnega odseka se odlagajo naplavine zaradi česar je pretočni profil močno zmanjšan. Predvideno je, da se zarast in plavje v dnu struge odstrani. Prav tako se iz pretočnega profila odstranijo naplavine. Poškodbe obrežnih zavarovanj se obnovijo s kamnito zložbo.

Naziv ukrepa:	Vrtovinšček v Vrtovinu
Sifra ukrepa:	NG1510543

Visoke vode Vrtovinščka so skozi leta močno poškodovale brežine in obstoječo vodno infrastrukturo v vasi Vrtovin, to je nad in pod mostom k hiši Vrtovin 42a. Gre za odsek kjer so se poškodbe prvič pojavile že po poplavih leta 2010. Na odseku se zaradi razširitve struge in betonskega pragu nad mostom stalno nabirajo naplavine. Predvideno je znižanje pragu, ki bo pripomogel k boljši prevodnosti struge, obrežna zavarovanja se vzdržuje s kamnom v betonu, niveleta se odsekoma stabilizira s talnimi pragovi v suho ali v betonu.

Naziv ukrepa:	Močilnik pod hišo Lozice 52A
Sifra ukrepa:	NG1510544

Visoke vode in obremenitev lokalne ceste so skozi leta obrežno zavarovanje iz palvis mrež poškodovale. Zavarovanje sili v strugo, temelj je lokalno poškodovan. Na erozivno delovanje vpliva tudi nasprotni breg, saj se struga na odseku precej zoža. Poškodbe obstoječe vodne infrastrukture (gre predvsem za stare suhozide) so tudi dolvodno do hiše Lozice 45a. Predvidena je obnova obstoječih palvis zavarovanj. Dolvodno se strugo očisti odvečne zarasti in naplavin ter obstoječa zavarovanja lokalno stabilizira s kamnom v betonu.

Naziv ukrepa:	Liskurski potok v Stari Gori
Sifra ukrepa:	NG1510545

Visoke vode Liskurskega potoka so močno poškodovale strugo potoka na odseku v Stari Gori. Poškodovana so obstoječa obrežna zavarovanja. Zaradi poškodb obrežnih zavarovanj prihaja do močnega erodiranja brežin in ogrožanja bližnjih zemljišč. Predvideno je, da se poškodbe obrežnih zavarovanj popravi s kamnito zložbo. Peta zložbe se dodatno učvrsti z betonom, ki ne sme biti viden. Dno struge se stabilizira s tlakom iz lomljenca.

Naziv ukrepa:	Vrnivec pod in nad GC
Sifra ukrepa:	NG1510546

Na odseku Vrnivca pod in nad glavno cesto v naselju Cesta so brežine zavarovane z obrežnimi zidovi. Visoke vode so spodkopale temelje obrežnih zidov in poškodovale dno struge. Predvidena je stabilizacija nivelete struge s talnimi pragovi iz kamna v betonu in podbetoniranje posameznih poškodovanih zidov. Prav tako se iz struge odstrani naplavine. Odstrani se tudi prekomerna zarast, ki raste v pretočnem profilu.

Naziv ukrepa:	Tomaški potok pri hiši Merljaki 19b
Šifra ukrepa:	NG1510547

Visoke vode Tomaškega potoka so poškodovale levo brežino ob stanovanjski hiši Merljaki 19b. Na vrhu brežine so vidne razpoke in manjši posedki. V dnu struge je prisotna bočna in globinska erozija. Tlorisno je dno struge speljano v smeri proti levi brežini, kar pripomore k dodatni bočni eroziji brežine. Predvideno je, da se izvede tlorisna korekcija poteka struge. Leva brežina se protierozijsko zaščiti z zložbo iz kamna v betonu. Dno struge se stabilizira s talnimi pragovi.

Naziv ukrepa:	Lamovšček v Volčji Dragi
Šifra ukrepa:	NG1510548

Potok Lamovšek je desni pritok potoka Lijak. Vodotok Lamovšek in njegove pritoke v povirju prečka hitra cesta Vrtojba – Razdrto. Na tem odseku so vodotoki urejeni na pretok visokih voda. V srednjem delu Lamovška se nahaja strjeno stanovanjsko naselje, imenovano Lamovo (KS Volčja Draga). Struga Lamovška in desnega pritoka na tem odseku ne prevajata visokih voda. Na tem delu prihaja ob visokih vodah do poplavljanja stanovanjskih objektov in lokalne infrastrukture. Na spodnjem delu nad vtokom v Lijak, na območju železniške proge in glavne ceste Volčja Draga – Vogrsko, potok meandrija in občasno poplavlja stanovanjski hiši z gospodarskim poslopjem ter urejene kmetijske površine.

Ureditev Lamovščka se izvede na način, da potok ne bo več poplavljal stanovanjskih objektov ter druge infrastrukture in meandrija po kmetijskih zemljiščih. Zaradi sipke zemljine se brežine struge zavarujejo s kamnometom. V bližini objektov se struga zavaruje s obrežnimi zidovi. Dno se stabilizira s talnimi pragovi. Na celotnem območju se obrežna zavarovanja izvedejo do višine visoke vode pri Q100 z ustreznim varnostnim nadvišanjem. Desni pritok Lamovščka se prav tako ustrezno uredi, da bo sposoben prevajati visoke vode s 100-letno povratno dobo.

Naziv ukrepa:	Močilnik ob hiši Podbreg 34
Šifra ukrepa:	NG1510549

Zadnje visoke vode so poplavlile območje stanovanjskega objekta Podbreg 34, dvorišče pred hišo ter gospodarsko poslopje, vse na desnem bregu potoka Močilnik. Voda ni povzročila večjih poškodb obstoječe vodne infrastrukture, problematika je v poplavljanju območja, katerega poplavno varnost je potrebno zagotoviti z ustrezno hidravlično študijo, ki bo osnova za umestitev potrebnih ukrepov. Predvideno je zavarovanje oziroma nadvišanje desne brežine ter ustrezna ureditev zalednih voda, saj je območje v manjši kotlini.

Naziv ukrepa:	Levi pritok Oševljeka pri hiši Oševljek 21
Šifra ukrepa:	NG1510550

Na odseku struge med vtokom v Oševljek in mostom na lokalni cesti je leva brežina zavarovana z obrežnimi zidovi. Na levi brežini se nahajajo stanovanjski in gospodarski objekti. Obrežna zavarovanja so zaradi dotrajanosti in škodljivega delovanja voda na več mestih močno poškodovana tako, da je ogrožena njihova stabilnost. Predvideno je, da se obrežna zavarovanja obnovijo kot zložbe iz kamna v betonu. Dno struge se stabilizira s talnimi pragovi.

Naziv ukrepa:	Vrnivec nad sotočjem z Vipavo
Šifra ukrepa:	NG1510551

Visoke vode Vrnivca so na odseku struge gorvodno od vtoka Vrnivca v Vipavo močno poškodovale brežine. Na posameznih mestih je prišlo do vdora brežin. Struga je močno zaraščena, odsekoma se je na drevesih nabralo plavje. Predvideno je, da se poškodbe brežin zavarujejo s kamnito zložbo, v peti ojačano z lesenimi piloti in rantami. Iz struge se odstrani plavje in poseka nevarna drevesa.

Naziv ukrepa:	Potok Poltar skozi Velike Žablje 2. faza
Šifra ukrepa:	NG1510552

Struga potoka Poltar je nad sotočjem s potokom Stojčnik le deloma urejena. Po začetni kineti teče potok v naravnem stanju, kar ima za posledico bočno in globinsko erozijo, ki skupaj z veliko prodnosnostjo pripomorejo k hitrejšemu poplavljanju izven struge ter do poškodb znotraj strjenega naselja.

Predvideva se izvedbo kinete iz kamna v betonu, ki bo nadaljevanje že izvedene kinete v dolvodnih odsekih. V kolikor bo prostor omogočil, bi bilo potrebno postaviti tudi manjši zadrževalnik naplavin, ki bi probleme s prodonosnostjo v spodnjih odsekih vsaj deloma omilil. V letu 2024 se je v okviru 1. faze izvedla obnova struge na dolžini 81 m. V okviru 2. faze je predvideno nadaljevanje obnove v smeri gorvodno do konca naselja, kjer bi se tudi izvedel manjši zadrževalnik naplavin.

Naziv ukrepa:	Branica v Braniku pod zaselkom Vas
Sifra ukrepa:	NG1510553

Visoke vode Branice pogosto poplavlajo stanovanjske in gospodarske objekte, ki ležijo na levem bregu Branice v Braniku v zaselku Vas. Zaradi škodljivega delovanja voda je prišlo do poškodb obstoječih obrežnih zavarovanj in dna struge. Mestoma je prišlo do odložitve velikih količin naplavin, ki zmanjšujejo pretočno sposobnost struge. Predvideno je, da se struga Branice pod zaselkom Vas uredi na način, da ne bo več poplavljala bližnjih stanovanjskih objektov: uredi se pretočni profil struge in izvedejo protipoplavni ukrepi na levem bregu. Brežine se ustrezno sonaravno zavarujejo. Dno struge se stabilizira s talnimi pragovi.

Naziv ukrepa:	Dolenjski potok v Dolenjah
Sifra ukrepa:	NG1510554

Dolenjski potok v Dolenjah je potok hudourniškega značaja. Pod glavno cesto potok vijuga, skozi čas so nastale lokalne erozijske zajede, ki lahko brez vzdrževanja pomenijo nestabilnost brežin na daljšem odseku. Predvsem nad sotočjem z reko Vipavo se v strugi nabirajo naplavine, ki zmanjšujejo pretočno sposobnost. Predvidena je sanacija erozijskih zajed s kamnom oziroma kamnom v betonu ter vzpostavitev normalnega pretočnega profila z odstranitvijo odvečne zarasti in naplavin.

Naziv ukrepa:	Izarca v Lokavcu
Sifra ukrepa:	NG1510555

Visoke vode Izarce so močno poškodovale obstoječa obrežna zavarovanja na odseku gorvodno od drugega mostu. Zaradi poškodb temeljev obrežnih zavarovanj je ogrožena njihova stabilnost. Ob porušitvi obrežnih zavarovanj bodo ogrožena bližnja zemljišča in objekti. Poškodbe se kažejo tudi v dnu struge, kjer se je nabralo tudi veliko naplavin. Predvideno je, da se obrežna zavarovanja obnovijo s kamnitimi zložbami v betonu. Dno se stabilizira s talnimi pragovi. Iz struge se odstrani naplavine.

Naziv ukrepa:	DP Vipave v Saksidu
Sifra ukrepa:	NG1510556

Visoke vode so skozi leta porušile obrežno zavarovanje na krajšem odseku pod hišo Saksid 26c. Pod poškodovanim zavarovanjem teče potok v pokrit del, ki poteka do območja pod železniško progo. Predvideno je obnova in zavarovanje brežin s kamnom v betonu ter stabilizacija nivelete. Predvideno je tudi odstranitev naplavin. V kolikor bodo sredstva omogočila, se strugo očisti naplavin in odvečne zarasti tudi pod železniško progo do vtoka v reko Vipavo.

Naziv ukrepa:	Močilnik pod hišo Lozice 45a
Sifra ukrepa:	NG1510557

Visoke vode že dlje časa postopoma erodirajo desno brežino potoka Močilnik pod hišo Lozice 45a. Stara obrežna zavarovanja so močno poškodovana oziroma so jih vode že popolnoma porušile. Erozija se širi v privat zemljišče, vzdrževanje obstoječe vodne infrastrukture in erozijskih poškodb je nujna. Predvideno je zavarovanje desne brežine s kamnom oziroma kamnom v betonu ter stabilizaciji nivelete na odseku. Iz struge se odstrani odvečen material, gorvodno in dolvodno se iz prečnega profila odstrani odvečna zarast.

Naziv ukrepa:	Močilnik pod pokopališčem v Lozicah
Sifra ukrepa:	NG1510558

Gre za daljšo zajedo desne brežine, ki je nastala na koncu dolgega levega zavoja, zaradi koncentracije toka in sipkega materiala, ki sestavlja brežino. V izogib podaljšanja zajede v gorvodni in dolvodni smeri in s tem nestabilnosti brežine na daljšem odseku, je potrebno brežino zavarovati s kamnito zložbo oziroma z zložbo iz kamna v betonu. Na odseku se odstrani tudi sipino na nasprotnem bregu, ki preusmerja matico toka, ter odvečno zarast.

Naziv ukrepa:	Oševljek nad in pod hišo Oševljek 3
----------------------	--

Sifra ukrepa:	NG1510559
----------------------	------------------

Zadnje visokovodno stanje je erodiralo brežine na daljšem odseku potoka Oševljek med hišama Oševljek 3 in Oševljek 5. Struga je na odseku večinoma v naravnem stanju, obstoječa obrežna zavarovanja so v slabem stanju, brežino sestavlja izredno sipek material, ki onemogoča zarasti ustrezno stabilizacijo brežine. Na začetku odseka se struga nekoliko razširi, kar omogoča zastajanje naplavin. Predvideno je odsek zavarovati s kamnom ali kamnom v betonu ter brežine ustrezno ozeleniti. Naplavine in odvečna zarast se odstrani iz pretočnega profila.

Naziv ukrepa:	Biljenski potok III.faza
Sifra ukrepa:	NG1510560

Biljenski potok III.faza pomeni nadaljevanje izvedenih del II. faze iz leta 2014. Odsek III.faze se začne pod mostom k hiši Bilje 140B in nadaljuje gorvodno do naslednje premostitve nad koncem naselja. Obstoječa vodna infrastruktura je precej dotrajana, odsekoma na služi več svojemu namenu, prečni profil je odsekoma poddimenzioniran, kar ob visokovodnem stanju pomeni poplavljanje izven struge po okoliških stanovanjskih in drugih objektih. Vzdrževalne obstoječe vodne infrastrukture, razširitev in poglobitev struge ter izboljšanje poplavne varnosti bližnjih stanovanjskih objektov je pogojeno z izvedbo nove, prej omenjene, mostne konstrukcije ter z odkupom zemljišč, potrebnih za razširitev struge, ki ju mora predhodno zagotoviti občina.

Naziv ukrepa:	Branica pod Bizjaki 2. faza
Sifra ukrepa:	NG1510561

Odsek reke Branice pod zaselkom Bizjaki je poln naplavin in odsekoma močno zaraščen, zardi česar je skozi leta odsekoma nastalo nekaj erozijskih zajed in poškodb vodne infrastrukture, odsekoma se je skozi leta struga pomaknila precej v privat parcele. Gre za daljši odsek od mostu v Steskah do pritoka potoka Strnadovec.

Predvideno je odstranjevanje naplavin in posek odvečne zarasti ter zaščita najbolj izpostavljenih odsekom s kamnito zložbo oziroma s kamnom v betonu (alternativa betonu so lahko piloti in rante). V letu 2025 se je v okviru 1. faze izvedlo odstranjevanje naplavin. Predvideno je, da se v 2. fazi izvede še zaščita brežin na najbolj izpostavljenih mestih.

Naziv ukrepa:	Desni pritok Globočnika Ulica Vinka Vodopivca 110
Sifra ukrepa:	NG1510562

Desni pritok potoka Globočnik je potok hudourniškega značaja. Iz zaledja, tudi zaradi večjih obdelovalnih površin – vinogradi, prihaja v dolvodne odseke veliko materiala, ki zmanjšuje pretočni profil na odseku nad in pod mostom glavne ceste. Zaradi naplavin in zaraščenosti prihaja nad cesto do erozije desne brežine. Pod cesto, pod hišo ulica Vinka Vodopivca 110, je v krivini obstoječe obrežno zavarovanje iz kamna, ki je odsekoma poškodovano. Naplavine se nabirajo v strugi tudi dolvodno, kjer se struga razširi. Pod cesto so brežine precej strme, dostop do struge je otežkočen. Erozijske zajedne desne brežine se zavaruje s kamnom v betonu, enako se izvede vzdrževanje obstoječe vodne infrastrukture. Po potrebi se izvede stabilizacija nivelete iz kamna v betonu.

Naziv ukrepa:	Močilnik nad in pod mostom k hiši Lozice 19
Sifra ukrepa:	NG1510563

Potok Močilnik je skozi leta na odseku pod in nad mostom k hiši Lozice 19 poškodoval temelje levobrežnega zidu ter erodiral desno brežino. V strugi se lokalno zaustavljajo naplavine. S porušitvijo zidu bi potok lahko ogrozil stanovanjski objekt, ki leži v neposredni bližini, erozija desne brežine pa ogroža dostopno pot. Predvidena je sanacija temeljev obreženega zidu s kamnom v betonu ter po potrebi stabilizacija nivelete s talnimi pragovi. Erozijo brežine se lokalno zavaruje s kamnito zložbo, ojačano s piloti in rantami oziroma s kamnito zložbo iz kamna v betonu.

Naziv ukrepa:	Malikovnik v Ložah
Sifra ukrepa:	NG1510564

Potok Malikovnik teče skozi vas Lože po ozki neurejeni strugi. Na več lokacijah prihaja do spodkopavanja temeljev stanovanjskih objektov. Niveleta struge ni utrjena in prihaja mestoma do poglobljanja in ogrožanja stabilnosti posameznih objektov. Predvideno je, da se brežine zavarujejo z obrežnimi zidovi iz kamna v betonu. Obstoječa obrežna zavarovanja se obnovijo in dodatno utrdijo.

Korito struge se poveča, da ne bo prihajalo več do poplavljanja bližnjih zemljišč in objektov. Niveleta struge se stabilizira s talnimi pragovi iz kamna v betonu.

Naziv ukrepa:	Manški potok v Mančah
Sifra ukrepa:	NG1510565

Struga Manškega potoka je na odseku skozi vas neurejena. Obrežna zavarovanja so dotrajanja. Na več lokacijah prihaja do poplavljanja izven struge. Zaradi globinske erozije je ogrožena stabilnost bližnjih objektov. Predvideno je, da se struga uredi na način, da bo sposobna prevajati visoke vode s 100 letno povratno dobo. Podbetonirajo in obnovijo se obstoječa obrežna zavarovanja. Niveleta struge se stabilizira s talnimi pragovi iz kamna v betonu.

Naziv ukrepa:	Vitovnik v Šempasu
Sifra ukrepa:	NG1510566

Struga Vitovnika je gorvodno in dolvodno od prepusta v Šempasu močno poškodovana. Visoke vode so poškodovale obrežno zavarovanje pri hiši šempas 8, 8a, 8b in 8c. Prav tako se v strugi nahaja veliko naplavin. Predvideno je, da se poškodovano obrežno zavarovanje obnovi s kamnito zložbo v betonu. Iz struge se odstranijo naplavine. Dno se stabilizira s talnimi pragovi iz kamna v betonu.

Naziv ukrepa:	Repetinovec v Ajdovščini
Sifra ukrepa:	NG1510567

Gorvodno od prepusta na Lavričevi cesti je struga Repetinovca na več odsekih neurejena. Poškodbe zaradi erozije vode se kažejo tako na brežinah kot v dnu. Pod hišo Idrska cesta 24b je desna brežina močno poškodovana zaradi česar je ogroženo dvorišče objekta. Predvideno je, da se brežine struge zavarujejo s kamnito zložbo oziroma na mestih, kjer ni dovolj prostora s kamnito zložbo v betonu. Dno se stabilizira s talnimi pragovi iz kamna v betonu. Pod hišo Idrska cesta 24b se brežina dodatno stabilizira s kamnito zložbo v betonu.

Smernice ZZRS:

Pri vsakem posameznem zgoraj navedenem ukrepu je potrebno upoštevati smernice ZZRS glede na konkretno vrsto vzdrževalnih del (smernice za tip posega). Pri ukrepih, ki se bodo dejansko izvajali v letu 2026, je potrebno te smernice tudi vključiti v program vzdrževalnih del.

Smernice ZZRS so podane za naslednje tipe posegov:

- VEGETACIJA (glej poglavje 1.5.2.2. tega programa)
- NAPLAVINE, VZPOSTAVLJANJE IN ZAGOTAVLJANJE PRETOČNOSTI (glej poglavji 1.5.1.2. in 1.5.2.1. tega programa)
- ZAVAROVANJE, UTRJEVANJE ALI STABILIZACIJA BREŽIN IN DNA STRUGE, NOVE REGULACIJE VODOTOKOV (glej nadaljevanje tega poglavja – tč. a)
- VISOKOVODNI NASIPI IN ZIDOVI TER PRAGOVI IN PREGRADE V STRUGAH VODOTOKOV (glej nadaljevanje tega poglavja – tč.b)
- SKRIVALIŠČA ZA RIBE (glej nadaljevanje tega poglavja – tč.c)
- RENATURACIJE, NADOMESTNI HABITATI, EKOLOŠKE NIŠE (glej nadaljevanje tega poglavja – tč.d)

a) Smernice ZZRS za tip posega: ZAVAROVANJE, UTRJEVANJE ALI STABILIZACIJA BREŽIN IN DNA STRUGE, NOVE REGULACIJE VODOTOKOV

Strokovna obrazložitev: Načrtovani posegi naj bodo načrtovani na način, da se v čim večji možni meri ohranjajo obstoječi vodni habitati rib. Za ribe je nujno potrebna kombinacija različnih in razgibanih struktur v strugah vodotokov, kot so tolmoni, brzice, meandri, skrivališča ob brežinah in v strugi vodotokov. Za obstoj takšnih morfoloških struktur je potrebna dinamika vodnega toka (dovolj velik pretok in hitrosti vode) ter ustrezna prodnost, ki se krajevno pojavlja v različnih ekoloških tipih vodotokov (substrat oz. sedimenti).

Smernice se nanašajo na vse sledeče posege v brežine in dno strug vodotokov, ki se bodo izvajali samostojno ali v kombinaciji z drugimi ukrepi:

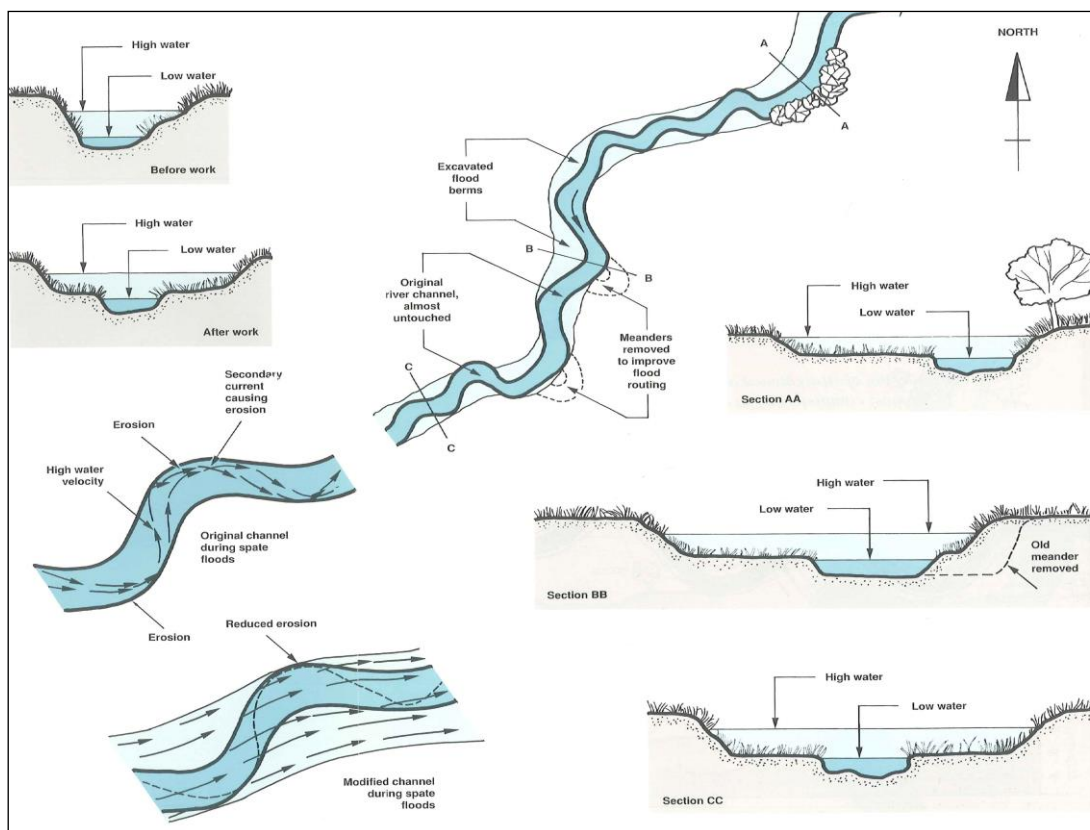
- Popravila obstoječih kamnitih zavarovanj in stopenj
- Zavarovanja in stabilizacije erodiranih brežin
- Stabilizacija izlivnih delov vodotokov
- Vzdrževanje obrežnih zavarovanj ter preprečevanje nadaljnje erozije

- Utrjevanje brežin na nivoju stalne vodnatosti naj se izvede v izrazito nepravilni obliki. Pri vseh utrjevanjih brežin (sanacija temeljev visokovodnih zidov, založitev dna in brežine s kamnometom) se v temelje zložbe na nivoju nizkih vod vgradi motilce vodnega toka (npr. večje skale samice volumna 1-2 m³, lahko po tri skupaj). V kolikor je na brežinah potrebna izvedba kamnite zložbe v betonu, beton ne sme prekrivati zunanje tretjine kamnov.
- Načrtovana naj bo izbira materialov in metod za sonaravno izvedbo kamnitih zložb in ostalih protierozijskih in stabilizacijskih objektov. Za morebitno utrjevanje brežin naj se v čim večji meri uporabi naravne materiale (les, kamen, vrba in kombinacija). Optimalno je utrjevanje brežin na nepravilni način (Slika 1).



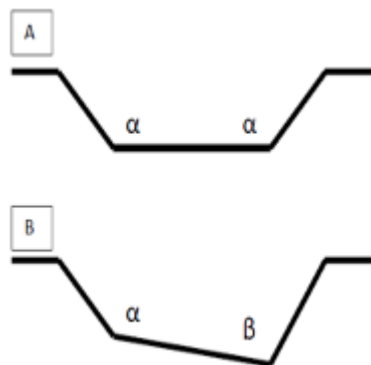
Slika 1: Primer izvedbe izrazito nepravilnih utrjenih brežin s skalami samicami in kamni (privzeto iz Grundlagen für einen österreichischen Leitfaden zum Bau von Fischaufstiegshilfen (FAHs). Bundesministerium für Land- und Forstwirtschaft, Umwelt und Wasserwirtschaft, Wien, 2011).

- Kakršnokoli morebitno urejanje in utrjevanje brežin vodotokov naj se izvaja z naravnim kamnom ter s čim manj betoniranja. Izvedba novih ravnih in gladkih betoniranih površin, ki bi imele dodatne negativne vplive na hidromorfologijo vodotokov, ni sprejemljiva. Reguliranje delov strug vodotokov na način, ki bi pomenil razširitev struge in s tem znižanje nivoja vode, ni dopustno. Pri izvedbi utrjevanja morajo biti vzdolžna zavarovanja izvedena v nepravilni obliki.
- Pri načrtovanih širitvah struge med posameznimi profili se obstoječe dno struge (vodno zrcalo) ne sme širiti. Izvedba enojnega trapeznega reguliranega profila s poravnanim dnom na celotni širini struge vodotoka ni sprejemljiva. Povsod, kjer so predvidene razširitve struge, mora biti izvedba v obliki dvojnega trapeza, tako da bo pri nizkih pretokih voda tekla znotraj spodnjega trapeza (kota dna struge). Pri načrtovanih širitvah struge morajo biti brežine struge enostransko ali dvostransko razširjene v obliki dvojnega trapeza (Slika 2). Dvojni profil zagotavlja večjo pretočnost kljub ohranitvi obstoječe širine struge. Dno struge se mora oblikovati nepravilno z brzicami in tolmuhi. Razgibana struga z globokimi tolmuhi in vmesnimi prelivi je tako primernejši habitat za ribe in druge vodne organizme.



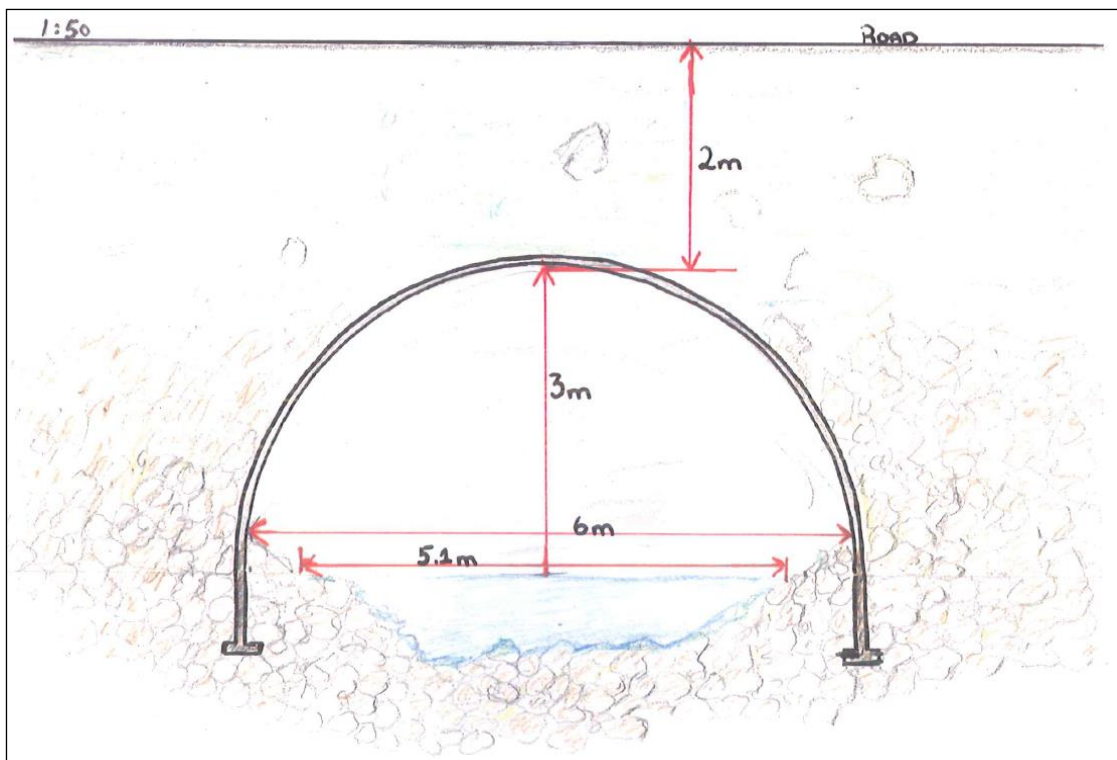
Slika 2: Prikaz ustreznih profilov, ki ne posegajo v naravno dno na nivoju nizkih vod in omogočajo pretoke visokih vod (privzeto iz Rehabilitation of rivers for fish, FAO 1998).

- Dno struge vodotokov ne sme biti poravnano ali razširjeno, zato, da se lahko v najnižjem vodostaju ribe umaknejo v globlji del struge (Slika 2 in Slika 3). Prav tako se ne sme dna struge tlakovati ali oblagati s kamnu, dno mora ostati naravno. Reguliranje vodotokov na način, ki bi pomenilo znižanje nivoja vode v času srednjih in nizkih pretokov, ni sprejemljivo.



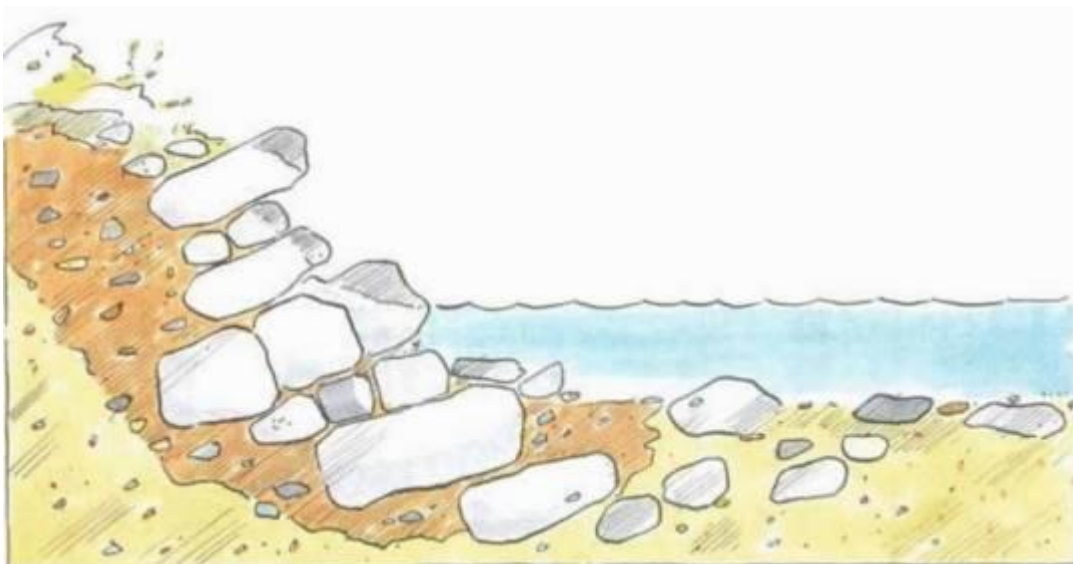
Slika 3: Prikaz za ribe neustrezne (A) in za ribe ustrežnejše (B) izvedbe oblike dna struge z neenakomernimi gabariti. Izvedba (B) omogoča migracijo rib tudi v času nizkih vod.

- Način prečkanja vodotokov na območju premostitev (mostovi, betonirani prepusti ipd.) naj se izvede s prepustom na čim krajši razdalji. Dno prepusta mora biti sonaravno urejeno na način, da bo čimbolj podobno naravnemu dnu struge vodotoka (npr. groba drča ustreznega naklona) in bodo ribe lahko nemoteno prehajale preko območja mostu oz. prepusta (Slika 4).

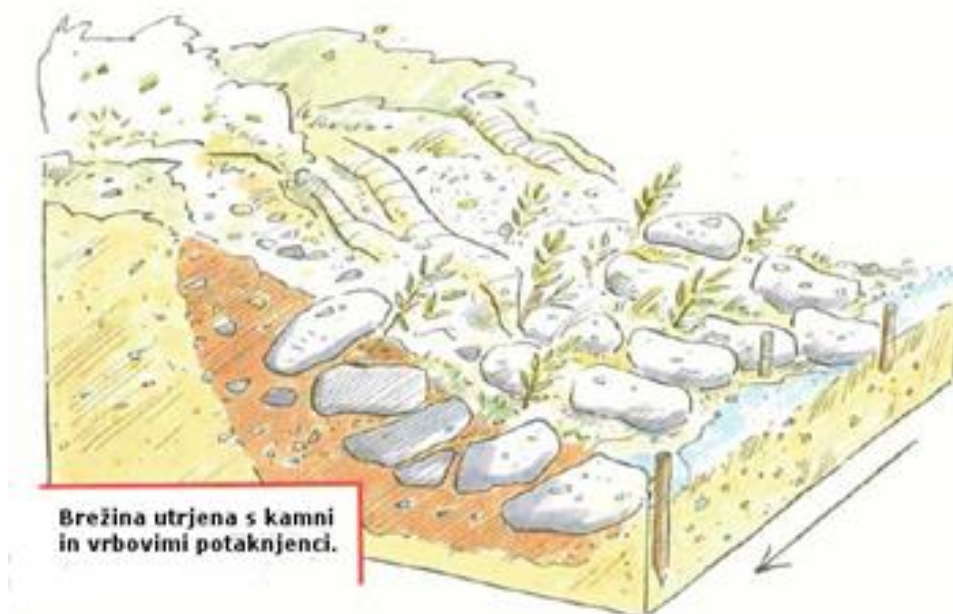


Slika 4: Prikaz izvedbe za ribe ustreznega cestnega prepusta z izvedbo sonaravno oblikovanega grobega dna struge (privzeto iz Culvert Design for the Protection of Fishery Resources, Report, T. Tavčar, T. Pittman in A. Troglič, 2007).

- Predvideno utrjevanju brežin na najožjem območju mostu naj se izvede s kamnito zložbo v izrazito nepravilni obliki. Posamezni kamni naj štrlijo iz zložbe (Slika 5). V spodnjem delu brežin naj se kamni polagajo na način, da se med njimi vzpostavijo luknje.



Slika 5: Primer izvedbe izrazito nepravilnih utrjenih brežin s skalami samicami in kamni (privzeto iz Grundlagen für einen österreichischen Leitfaden zum Bau von Fischaufstiegshilfen (FAHs). Bundesministerium für Land- und Forstwirtschaft, Umwelt und Wasserwirtschaft, Wien, 2011).



Slika 6: Sonaravno utrjena brežina s kamni in vrbovimi potaknjenci (vir: Handbuch Wasserbau - Naturgemäße Bauweisen, Heft 5: Ufer- und Böschungssicherung, 1993).

- Pri vseh utrjevanjih brežin se v temelje zlozbe na nivoju nizkih vod izmenično ali obojestransko na 10 do 20 m na vsaki strani vgradi motilce vodnega toka – npr. večje skale samice 1-2 m³, lahko po tri skupaj ali lesene bočne odbijače ali delne pragove (Slika 7).
- V kamnitih zlozbah se kamne v suho polaga med obstoječimi drevesi, ki ostanejo. Panjev odstranjenih dreves in grmovnic se ne odstranjuje iz brežin.
- Za ohranjanje prehodnosti vodotokov za ribe ter s tem omogočanje gorvodnih in dolvodnih migracij ribjih vrst mora biti ohranjen obstoječ naklon dna struge.
- Novih regulacij in prestavitve vodotokov se v okviru vzdrževalnih del ne sme izvajati.

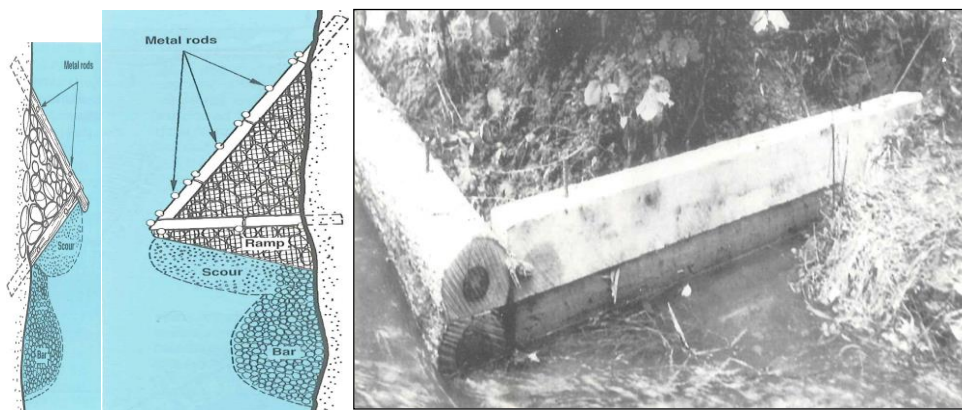
b) Smernice ZZRS za tip posega: VISOKOVODNI NASIPI IN ZIDOVI TER PRAGOVI IN PREGRADE V STRUGAH VODOTOKOV

Strokovna obrazložitev: Posegi v brežine in strugo vodotokov lahko imajo negativne posledice na prečno in vzdolžno prehodnost vodotoka za ribe. Pri izvedbi prečnih objektov je nujno treba zagotavljati prehodnost vodotoka za ribe. Kot smo že navedli, 19. člen Zakona o sladkovodnem ribištvu (ZSRib; Uradni list RS, št. 61/2006) določa, da mora zaradi prehajanja rib čez grajene objekte v vodah investitor zagotoviti ustrezen prehod za ribe. Pri tem je nujno treba upoštevati kumulativni vpliv načrtovanih posegov.

Smernice se nanašajo na vse sledeče posege v sedimente strug vodotokov, ki se bodo izvajali samostojno ali v kombinaciji z drugimi ukrepi:

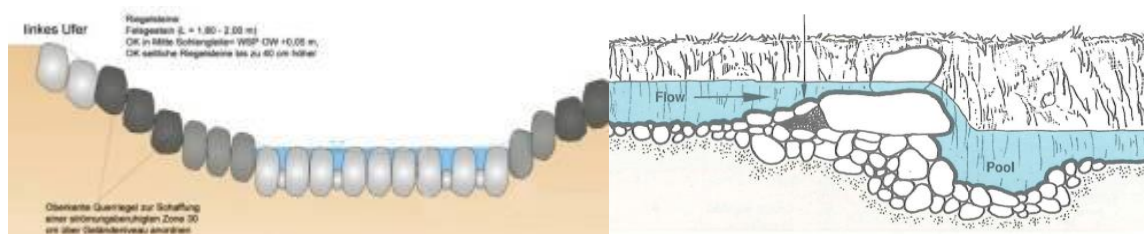
- Izvedba višinskih stopenj
 - Vzdrževanje prečnih pragov
 - Izvedba novih visokovodnih zidov
 - Nadvišanje obstoječih visokovodnih zidov
 - Obnova jezbic
- Novi visokovodni zidovi morajo biti načrtovani s temeljenjem in izvedbo izven stalno vodnatega območja strug vodotokov.
 - V primeru gradnje novih AB opornih zidov neposredno ob strugi vodotokov (omočeni del) morajo biti v spodnjem delu brežine, na nivoju nizkega ali srednjega pretoka (sQnp ali sQsp), vgrajeni motilni kamni ali skale, ki razbijejo vodni tok in zmanjšajo spodjedanje brežin, hkrati pa nudijo skrivališča ribam. Število motilnih kamnov ali skal na določeni razdalji odseka vodotoka in način izvedbe naj bo v fazi priprave projektne dokumentacije usklajeno z inštitucijo, pristojno za sladkovodno ribištvo.

- Kjer so načrtovani obrežni zidovi v omočenem delu struge, se lahko v temelje zidu vgradi luknje v brežine (0,3 m višine, 0,3 – 0,5 m globine in 1 m dolžine), ki ribam služijo za skrivališča (Slika 11). Skrivališča naj bodo umeščena na vsakih 10 do 20 metrov na način, da jih prod ne bo zasul. Namesto vgradnje lukenj je možno v brežine umestiti motilne skale, med katerimi stik ni zalit z betonom (luknje za skale).
- Nižanje nivelete struge vodotoka (poglabljanje - samostojno ali v kombinaciji z nadvišanjem brežin) mora biti izvedeno na način, da bo morfologija struge enaka naravni in bo spremenjena le niveleta dna. Kamni v stalno omočenem delu struge se polagajo na način, da so zunanje površine kamnov zložene previsno in se pod previsi ustvarijo skrivališča za ribe.
- Kjer je predvideno nižanje obstoječih pragov, se mora ohranjati vsaj obstoječa globina vode oz. globina, ki bo ribam omogočala prehajanje preko pragov. Predlagamo, da se gorvodno od pragov izvedeta vsaj eden ali bolje dva obojestranska delna praga, tako da sežeta na vsaki strani do 1/3 v strugo vodnega zrcala. Na ta način bo voda oblikovala tolmun z različnimi frakcijami usedlin ob brežinah. Navedeno velja tudi za načrtovanje novih usmerjevalnih talnih pragov.



Slika 7: Prikaz izvedbe bočnega odbijača toka na nivoju nizkih vod (privzeto iz Rehabilitation of rivers for fish, FAO 1998).

- Vsi predvideni pragovi, tako kamniti (lomljenec v betonu) kot leseni, morajo imeti preko širine struge znižana prelivna polja (Slika 8 - levo). Prelivi so izmenično na eni ali drugi strani oziroma na sredini.



Slika 8: Prikaz znižanega prelivnega polja z vgradnjo manjših ali nižjih kamnov ter ureditev podslapja.

- Podslapja vseh pragov morajo biti oblikovana v tolmun, saj zaradi prehajanja rib po vodotoku izvedba ravnih zabetoniranih podslapij ni dopustna (Slika 8 - desno). Podslapje oz. tolmun mora biti ustrezno poglabljen.
- Talni pragovi, stopenjski pragovi – primeri izvedbe:



Slika 9: Prehoden prag s podslapnim tolmunom.



Slika 10: Stopenjski prag s podslapnim tolmunom (Sevnična v Sevnici – Šmarje).

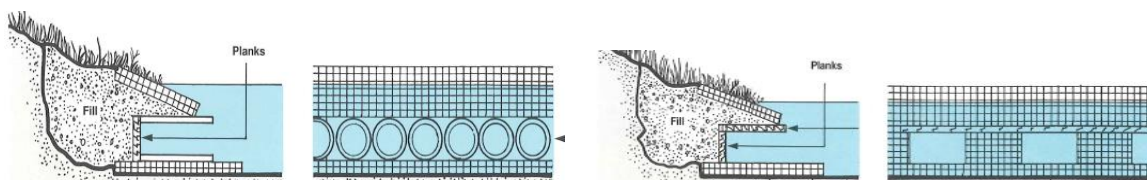
c) Smernice ZZRS za tip posega: SKRIVALIŠČA ZA RIBE

Strokovna obrazložitev: Posegi v brežine vodotokov lahko imajo negativne posledice na obstoj habitatov za ribe. Eden od ključnih habitatov za ribe so skrivališča za ribe. Pogosto je po izvedbi posegov v brežinah končni rezultat uniformna, monotona (poravnana) oblika na stiku stalno vodnatega dela in brežine. Z namenom ohranjanja ali nadomeščanja obstoječih vodnih habitatov rib je treba načrtovati strukture v strugi, ki imajo funkcijo skrivališč za ribe. Pri načrtovanju skrivališč za ribe so možne številne različne izvedbe. Načrtovanje sonaravnih struktur v strugah vodotokov ob uporabi najnovejših tehnologij ter ob upoštevanju tako vodarske kot ribiške stroke ne izključuje z zagotavljanjem stabilnosti grajenih objektov in zagotavljanjem poplavne varnosti.

Smernice se nanašajo na vse sledeče posege v brežine strug vodotokov, ki se bodo izvajali samostojno ali v kombinaciji z drugimi ukrepi:

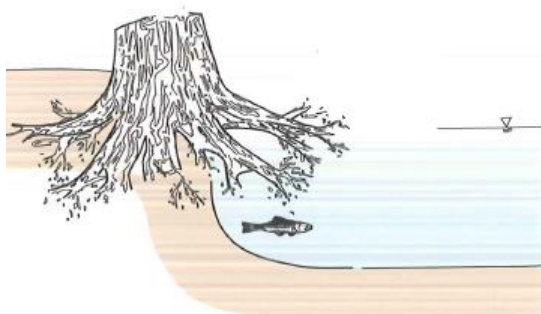
- Stabilizacija brežin

- Izvedba novih visokovodnih zidov
- Stabilizacija obstoječih visokovodnih zidov
- Oceniti je treba, ali je namesto skrivališč za ribe (luknje ali motilne skale) v brežini bolj smiselno v stalno vodnati del struge vodotoka trajno umestiti skale in kamne. Takšne strukture bodo pripomogle k tvorbi za ribe bolj ustreznih habitatov, vključno s skrivališči za ribe. Prednostno naj se skrivališča za ribe ob brežinah, kjer prihaja do stika vodotoka z zidovi in se bo izvedla stabilizacija temeljev protipoplavnih zidov, načrtujejo kot skrivališča v skali - skale naj bodo ob brežini umeščene v sklopih po 2-3 skale skupaj na vsakih 5 - 10 m. V strugo vodotoka se umesti ustrezno število večjih skal (premera vsaj 1 - 1,5 m oz. volumna 1-2 m³ ali večjih) na način, da jih visoke vode ne bodo odnesle (npr. vkop v dno). Skrivališča za ribe naj se izvedejo v stalno vodnatem delu struge na nivoju nizkih pretokov oz. na nivoju stalne vodnatosti ob brežini.
- Na odsekih vodotokov, kjer so načrtovane spremembe strukture struge, je treba v strugo vodotoka umestiti ustrezno število večjih skal (premera vsaj 1,5 m oz. volumna vsaj 2 m³ ali večjih) na način, da jih visoke vode ne bodo odnesle (npr. vkop v dno). Skale naj bodo v strugo umeščene v sklopih po 2-3 skale skupaj na vsakih 10 m struge.
- V primeru, da je edina tehnična možnost za izvedbo skrivališč za ribe, vgradnja cevi v brežino, je treba zagotoviti, da se luknje (cevi) ne bodo zasule s prodom. Cevi se usmeri v smeri vodnega toka, da je možnost zasipavanja s sedimentom manjša.

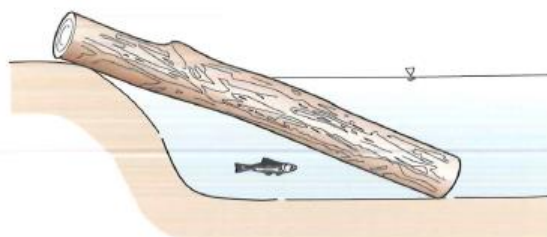


Slika 11: Primer umetno ustvarjenih skrivališč za ribe, izvedenih kot luknje v brežini (privzeto iz Rehabilitation of rivers for fish, FAO 1998).

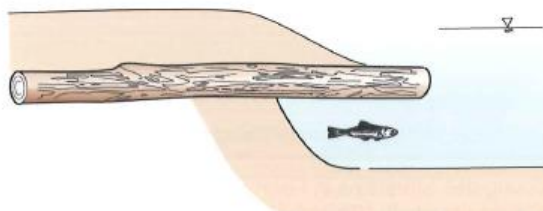
Wurzelstock im Ufer integriert.
Sehr naturnah, einfach herzustellen.



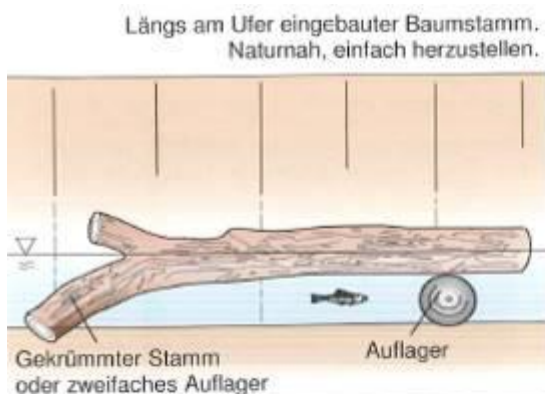
Baumstämme oder Ähnliches am Ufer
aufgelegt. Naturnah, einfach herzustellen.



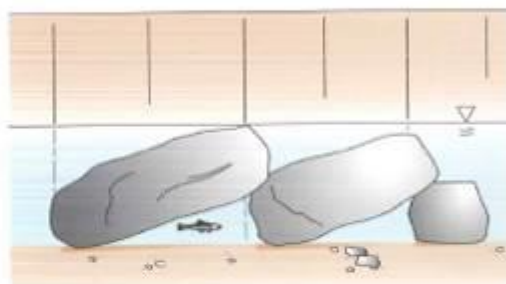
Baumstämme oder Ähnliches im Ufer eingebunden.
Naturnah, einfach herzustellen.



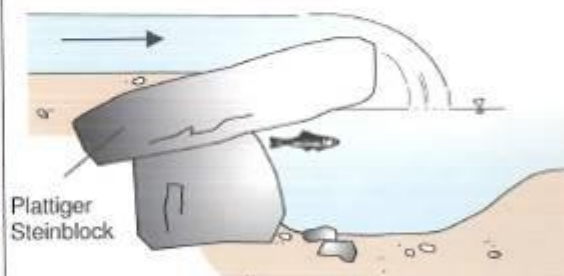
Slika 12: Možnosti za izvedbo sonaravno oblikovanih skrivališč za ribe ob brežinah [str. 1 od 2] (privzeto iz Entwicklung naturnaher Bäche und Flüsse, Gebler 2005).



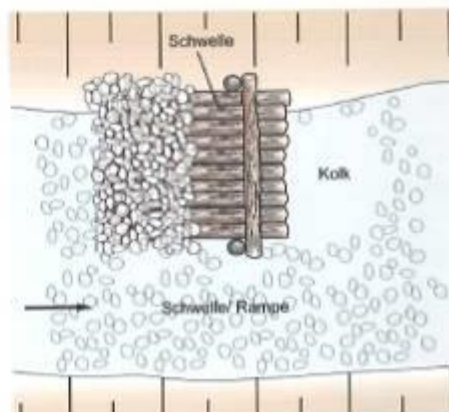
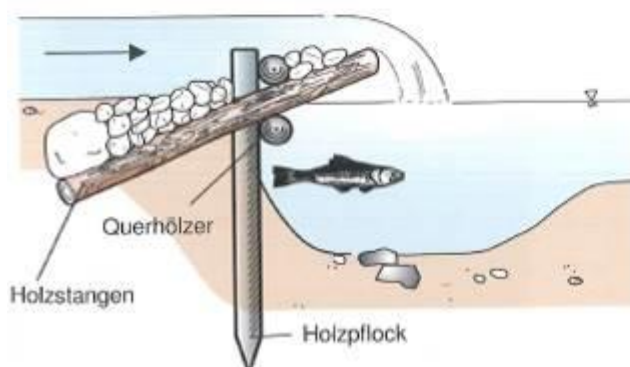
Lückig gesetzte Ufersicherung,
Naturnah, mittlerer Aufwand.



Kleine, überhängende Steinschwelle.
Naturnah?, hoher Aufwand.



Kleine überhängende Holzschwelle. Naturnah?, hoher Aufwand.
Stein- / Holzschwellen nur in einem Teilbereich der Bachbreite, da Barrierewirkung möglich.



Weitere Bauweise: siehe Beiblatt Fischunterstände Emme

Slika 13: Možnosti za izvedbo sonaravno oblikovanih skrivališč za ribe ob brežinah [str. 2 od 2] (privzeto iz
Entwicklung naturnaher Bäche und Flüsse, Gebler 2005).

- Primer izvedbe ploščadi na nivoju nizke vode, ki bo ustvarila vzdolžno skrivališče ob celotnem zidu. Ob ploščadi naj se umesti še posamezne skale samice.



Slika 14: Prikaz za ribe ustreznega načina utrjevanja brežine - nezapolnjene luknje in špranje, ki ribam služijo kot skrivališča. Razmik med kamni oz. skalami ni zalit z betonom. Pri tem opozarjamo, da sliko prikazujemo samo zaradi prikaza ustreznega razmika med posameznimi skalami, neustrezna pa je izrazita poravnost površine utrditve, ki bi morala biti bolj hrapava oz. neporavnana.

- Skrivališča se lahko izvedejo bodisi kot luknje v brežinah ali motilne skale v strugi ob brežinah. Oceniti je treba, kakšen tip skrivališč je ustrežnejši za izvedbo. Najustrežnejše je načrtovanje strukture skrivališč, ki sledi naravnim strukturam skrivališč za ribe (npr. v strugo položena drevesna debla – Slika 12 in Slika 13). Če se bodo načrtovala skrivališča s skalami, je treba v strugo vodotoka umestiti ustrezno število večjih skal (premera vsaj 1,5 m oz. volumna vsaj 2 m³ ali večjih) na način, da jih visoke vode ne bodo odnesle (npr. vkop v dno). Skale naj bodo v strugo umeščene v sklopih po 2-3 skale skupaj na vsakih 10 m struge.

d) Smernice ZZRS za tip posega: RENATURACIJE, NADOMESTNI HABITATI, EKOLOŠKE NIŠE

Strokovna obrazložitev: V preteklosti so bili vodotoki v Sloveniji pogosto na daljših odsekih regulirani; med razlogi za regulacije so bili zagotavljanje poplavne varnosti, agromelioracije in ostali kmetijski posegi v prostor, razvoj prometne infrastrukture, itd. Posledično se soočamo z zatečenim slabim stanjem vodnih habitatov, kar se seveda odraža tudi na ekološkem stanju voda. Na državni ravni je sprejet Program ukrepov upravljanja voda, katerega vsebina so tudi ukrepi za zmanjševanje negativnih vplivov na stanje voda.

Za doseganje ciljev Vodne direktive – Direktiva Evropskega parlamenta in Sveta 2000/60/ES z dne 23. oktobra 2000 o določitvi okvira za ukrepe Skupnosti na področju vodne politike je treba načrtovati izboljšanje stanja voda. Navedeno se nanaša tako na stanje populacij domorodnih ribjih vrst kot tudi na zagotavljanje zveznosti in prehodnosti vodotokov. Uredba o načrtih upravljanja voda na vodnih območjih Donave in Jadranskega morja (Uradni list RS, št. 67/16) določa preprečevanje slabšanja stanja voda in doseganje dobrega stanja površinskih voda najkasneje do leta 2027.

Z načrtovanjem ukrepov, ki zmanjšujejo negativne vplive že izvedenih posegov v vodotoke, lahko postopoma prispevamo k izboljševanju stanja voda. Med takšne ukrepe spadajo tudi izvedbe nadomestnih habitatov in ekoloških niš za ribe, saj se z načrtovanjem le teh izboljša stanje vodnih habitatov.

Smernice se nanašajo na vse sledeče posege v brežine strug vodotokov, ki se bodo izvajali samostojno ali v kombinaciji z drugimi ukrepi:

- Nove regulacije ali sanacije strug vodotokov na že reguliranih odsekih (t. i. vzdrževalna dela; npr. za ohranjanje pretočnosti)
- Regulacije strug vodotokov, pri katerih prihaja do gradnje novih odsekov vodotokov, npr. za zagotavljanje poplavne varnosti
- Renaturacije ali remediacije vodotokov z namenom izboljšanja stanja voda (ekološko stanje, prehodnost oz. zveznost vodotokov, itd.)
- Na lokacijah, ki to omogočajo, naj se načrtuje izvedbo za ribe ustreznih nadomestnih habitatov. Odsek, kjer se načrtuje nadomestne habitate ali ekološke niše, mora biti razgiban in naj odraža

pestrost habitata, ki je primerljiva z naravnimi habitati obravnavanega vodotoka. Navedeno se nanaša na sestavo substrata, morfologijo struge (skrivališča za ribe), umestitev struktur za doseganje pestrosti vodnega toka (brzice in tolmoni) ter na zasaditev brežin z domorodno lesno vegetacijo, ki doprinese h kvaliteti vodnih habitatov.

- Kjer obstaja prvotna struga, ki je bila bodisi prestavljena bodisi regulirana, naj se načrtuje vzpostavitev povezave z naravnim, prvotnim odsekom vodotoka.
- Na novo se izvede sonaravno oblikovana obvodna struga ali odsek (Slika 15 in Slika 16), pri čemer se preveri razpoložljiva količina vode (pretok), ki bo zagotavljala ustrezno vodnatost (globine vode) obvodne struge.
- Načrtovati je mogoče tudi nadomestne habitate v obliki zatonov (Slika 17).
- Naklon brežin na odseku, kjer se izvede nadomestne habitate za ribe, naj sledi naravnemu naklonu brežin vodotoka na tem območju.



Slika 15: Primer izvedbe sonaravno oblikovane obvodne struge (levo), ki predstavlja nadomestni habitat za ribe (Sušnica; dolvodni pogled).



Slika 16: Primer izvedbe sonaravno oblikovane obvodne struge (desno), ki predstavlja nadomestni habitat za ribe (Sušnica; gorvodni pogled).



Slika 17: Primer izvedbe nadomestnega habitata - zaton (Sušnica; dolvodni pogled).

1.5.2. Vzdrževanje vodnih in priobalnih zemljišč

Vzdrževanje vodnih in priobalnih zemljišč obsega:

- utrjevanje bregov in dna površinskih voda,
- zagotavljanje pretočnosti strug tekočih voda in odstranjevanje prekomerno odloženih naplavin,
- redno košnjo in odstranjevanje prekomerne zarasti na bregovih,
- odstranjevanje plavja, odpadkov in drugih opuščenih ali odvrženih predmetov in snovi iz površinskih voda, vodnih ter priobalnih zemljišč,
- čiščenje gladine površinskih voda in preprečevanje onesnaženja vodnih in priobalnih zemljišč.

Vsa dela bodo izvajana na podlagi dejanskih potreb glede na redno spremljanje stanja vodnih in priobalnih zemljišč in poročil koncesionarja.

Vzdrževanje vodnih in priobalnih zemljišč po tem programu obsega:

1.5.2.1 Odstranjevanje naplavin

1.5.2.2 Košnje in odstranjevanje zarasti

1.5.2.1. Odstranjevanje naplavin

Podan je zbirnik vseh evidentiranih lokacij na podlagi pregledov iz naloge spremljanje stanja rečnih nadzornikov, obseg izvedbe pa se bo opredelil s programsko dokumentacijo.

1.5.2.1. Odstranjevanje naplavin na vodotokih prvega reda			
Porečje reke Soče			
NG1520001	Sotočje Boke in Soče	2523055217	
NG1520002	Birša v Vipolžah	2523053259	
NG1520003	Oblenč pod Medano v Goriških Brdih	/	
NG1520004	Levi krak struge Soče v Čezsoči	2523055652	
NG1520005	Koren od izvira do vtoka kanala Koren	2523053307	
NG1520006	Reka med mostom za Vedrijan in državno mejo	2523053476	
NG1520007	Nadiža nad Podbelo	2523053329	
NG1520008	Kanal Koren nad Pikoludom	/	
NG1520010	Soča za Otoki	2523053499	
NG1520011	Reka v nasipu pod Dobrovim	2523053477	
Porečje reke Idrijce			
NG1520100	Idrijca pri hiši Dolenja Trebuša 1	2523055645	
NG1520101	Idrijca v Lazah pri Reki	2523053294	
NG1520102	Leva brežina Idrijce nad vtokom Otuške	2523055646	
NG1520103	Idrijca pri hiši Spodnja Kanomlja 18	2523055644	
NG1520104	Idrijca v Travniku pri hiši Travniki 36	2523053287	
NG1520105	Idrijca v Slapu ob Idrijci	/	
NG1520106	Idrijca na Mejci v Idriji	/	
NG1520107	Idrijca v Spodnji Idriji dolvodno in gorvodno od cestnega mostu	2523055644	
NG1520108	Idrijca pri Zagodi v Idriji	2523055651	
NG1520109	Idrijca na Idriji pri Bači	2523053289	
NG1520110	Idrijca dolvodno od Kosmačeve domačije	2523053291	
NG1520111	Idrijca v Reki, dolvodno od vtoka Snoviške grape	2523053294	
Porečje reke Vipave			
NG1520150	Vrtojba nad in pod cesto za Staro Goro	/	
NG1520151	Vipava pod Preserjemi	/	
NG1520152	Vipava pod Dulanovim jezem	/	
NG1520153	Vipava pod jezem v Kasovljah	2523053522	
NG1520154	Vrtojba od DM dolvodno	2523053531	
NG1520155	Vrtojba v Rožni Dolini	2523053529	
NG1520156	Vipava pod vtokom Bele	2523053526	
NG1520157	Vipava nad mostom v Velikih Žabljah	2523051344	

1.5.2.1. Odstranjevanje naplavin na vodotokih drugega reda s hudourniškimi pritoki

Porečje reke Soče			
NG1520030	Potočič pod vasjo Idrsko	2523055481	
NG1520031	Lepenjica do sotočja s Šumnikom	/	
NG1520032	Kamnica nad vtokom v Sočo	2523055351	
NG1520033	Potok pri naselju Drnovk	/	
NG1520034	Sušec nad vtokom v Sočo	/	
NG1520035	Mala Slatna nad Grgarjem	2523056066	
NG1520036	Kožbanjšček nad Neblim	2523053311	
NG1520037	Gljun pod vasjo Plužna	/	
NG1520038	Čepovanski potok v Čepovanu	2523053538	
NG1520039	Slatna v Grgarju	2523053453	
NG1520040	Banjšček v Batah	2523055289	
NG1520041	Škriljavec v Grgarju	/	
NG1520042	Brestnikov potok	2523053262	
NG1520043	Lesina v Kromberku	2523053436	
NG1520044	Kozaršček pod Kozarščami	/	
NG1520045	Levi pritok Velikega potoka	/	
NG1520046	Idrija na Kobariškem Blatu	2523053282	
NG1520047	Šjak med Sužidom in Svinom	2523055242	
NG1520048	Gujonšček pod Starim Selom	/	
NG1520049	Fatanjca pod Starim Selom	/	
NG1520050	Mali Šjak na Kobariškem Blatu	/	
NG1520051	Potočec (Derganjšček) v vasi Idrsko	2523055233	
NG1520052	Hudournik v Logu Čezsoškem	/	
NG1520053	Jarek Brdice	/	
NG1520054	Bivnica pod Gabrjami	/	
NG1520055	Sopotnica pod Gabrjami	2523051590	
NG1520056	Vedrijanšček na sotočju z Imenjščico	/	
NG1520057	Hudournik v Podčepovanu	/	
NG1520058	Danank v Goriških Brdih	/	
NG1520059	Močila v Starem Selu	/	
NG1520060	Veliki Potok v Starem Selu	/	
NG1520061	Golež pred Starim Selom	/	
NG1520062	Kopica v Bavšici	2523055202	
NG1520063	Arnišček pod Snežatnim	/	
NG1520064	Ajba v naselju Ajba	/	
NG1520065	Desni krak Koritnice pod vasjo Kal-Koritnica	2523056201	
NG1520066	Pregrada na Lepenki nad mlinom	/	
NG1520067	Šebeč	/	
NG1520068	Mlinšček	/	
NG1520069	Struga potoka v Vratih	/	
NG1520070	Ušnica nad HE	2523051129	
NG1520071	DP Korna v ulici Varda	/	
NG1520072	Štrofotale pod vasjo Zatoľmin	2523055543	
NG1520073	Prod pod Zatoľminom	/	
Porečje reke Idrijce			
NG1520127	Češnjica v Idriji	2523055185	
NG1520128	Potočnica v Godoviču	/	
NG1520129	Vodotok v Logu - Godovič	/	
NG1520130	Mlečni potok pri hiši Podbrdo 9	2523051211	
NG1520131	Hudournik v bližini hiše Masore 17a	/	
NG1520132	Posamezne sipine na Bači med Grahovim in Podbrdom	/	
NG1520133	Grda grapa	/	
NG1520134	Trebuščica pod hišo Dolenja Trebuša 56	2523053511	
NG1520135	Govškarca v zaledju	/	

NG1520136	Peščena grapa v Srednji Kanomlji	/	
NG1520137	Zapoška v Cerknem	2523053535	
NG1520138	Cerknica v Cerknem	2523053264	
NG1520139	Bača v Podbrdu	2523053253	
NG1520140	Zajegrščica mimo pokopališča	2523053244	
NG1520141	Cerknica mimo tovarne ETA	2523056204	
NG1520142	Kogejeva grapa v Masorah	/	
NG1520143	DP Idrijce v Slapu ob Idrijci	/	
NG1520144	LP Idrijce na Lazih na Mostu na Soči	/	
NG1520145	Poljanšček	2523055446	
NG1520146	Kneža v Kneži	2523055355	
NG1520147	Milpoška grapa	2523055197	
NG1520148	Podobnikova grapa	2523051488	
NG1520149	Trebuščica pod hišo Dolenja Trebuša 58	2523053511	
NG1520150	Nikova gorvodno od gradu	2523055331	
NG1520151	Oresovka pri Planini	2523055417	
Porečje reke Vipave			
NG1520180	Odvodnik C – Šempasko polje	/	
NG1520181	O.J.1,2,3 – polje Lepenje	/	
NG1520182	Lepenjšček – polje Lepenje	/	
NG1520183	O.J. L6 – polje Podvogrsko	/	
NG1520184	O.J. D3 – polje Podvogrsko	/	
NG1520185	Kanal pri Furlanu – polje Podvogrsko	/	
NG1520186	O.J. D2 – polje Podvogrsko	/	
NG1520187	O.J. D3 – polje Podvogrsko	/	
NG1520188	O.J. Dombrava – polje Okroglica 1	/	
NG1520189	Obrobni jarek od Vipave – polje Okroglica 1	/	
NG1520190	Bazaršček – polje Bukovica	2523053245	
NG1520191	Bazaršček nad in pod mostom v Bukovici	2523053246	
NG1520192	Bukovski potok – polje Bukovica	2523053263	
NG1520193	Desni pritok Bazarščka pri podjetju Živex	/	
NG1520194	Desni pritok Oševljeka izpod Gradišča	/	
NG1520195	Vogršček nad sotočjem z Dolenjskim potokom	2523053458	
NG1520196	Ženevšček v Vrhpolju	/	
NG1520197	Ozrenjski potok v Ozrenju - Renče	/	
NG1520198	Potok Ribnik v Biljah	/	
NG1520199	O.J. pod Gradiščem – polje Prvačina 1	/	
NG1520200	Skrivšek – polje Brje - Žablje	2523053452	
NG1520201	Skrivšek v Skriljah	/	
NG1520202	Curlja v Skriljah	/	
NG1520203	Vrnivec v Podhumu	2523053459	
NG1520204	Jevšček – polje Lokavec	/	
NG1520205	Jevšček nad sotočjem z Vipavo	2523053300	
NG1520206	Hubelj – Ajdovsko polje	2523053471	
NG1520207	Hubelj ob ribogojnici	/	
NG1520208	Prelog – polje Log - Zemono	/	
NG1520209	Dragonc – Slapensko polje	/	
NG1520210	OJ 8 – Slapensko polje	/	
NG1520211	Zlomljak v Mohorinih	/	
NG1520212	Slapenski potok pod Slapom	/	
NG1520213	Hraščak v Podnanosu	2523053431	
NG1520214	Levi pritok Oševljeka pri hiši Oševljek 34	/	
NG1520215	Renc v Renčah nad sotočjem	2523056565	

NG1520216	Levi pritok Oševljeka v Mohorinih	/	
NG1520217	Pritok 1 - polje Log-Zemona	2523053401	
NG1520218	Črniški potok skozi Črniče	2523055897	
NG1520219	Podovšak ob smetišču	/	
NG1520220	Puščavec ob smetišču	/	
NG1520221	Poltar skozi Velike Žablje	/	
NG1520222	Stojčnik skozi Velike Žablje	/	
NG1520223	Ivanjšček nad in pod GC v Braniku	/	
NG1520224	Svinjšček nad in pod GC	/	
NG1520225	LP Močilnika pred Lozicami	/	
NG1520226	Grajšček na polju Lokavec	2523053276	
NG1520227	Gabršček v Gaberjah	2523056059	
NG1520228	Lokavšček pod in nad mostom Quiliano	2523053319	
NG1520229	Kožmanski potok - polje Log-Zemona	2523053312	
NG1520230	Tribušak - Šempasko polje	2523053512	
NG1520231	Ozeljanšek - Šempasko polje	/	
NG1520232	Odvodnik 1 – Šempasko polje	/	
NG1520233	Odvodnik 4 – polje Loke	/	
NG1520234	Dolenjski potok - polje Črniče Dolenje	2523053268	
NG1520235	Lajšče - polje Ozeljan	/	
NG1520236	Potok v Dragi in Potoku pri Dornberku	/	
NG1520237	Globočnik nad vtokom v Lijak	2523053275	
NG1520238	Lajšče pod cesto – Lijaško polje	/	
NG1520239	Livišče – Lijaško polje	/	
NG1520240	O.J. 1 – Lijaško polje	/	
NG1520241	Glinek - polje Prvačina 1	/	
NG1520242	Prvač - polje Prvačina 1	2523053447	
NG1520243	Odvodnik 2 – polje Prvačina 1	/	
NG1520244	Branica pod Bizjaki	2523053260	
NG1520245	Desni pritok Branice nad mostom za Štanjel	/	
NG1520246	Odvodnik 1 – polje Podkraj	/	
NG1520247	Odvodnik 1 – polje Merljaki	/	
NG1520248	Oševljek v Oševljeku	/	
NG1520249	Zlomljak – polje Podkraj	/	
NG1520250	Biljenski potok v Biljah	2523053258	
NG1520251	Konjščak pod Črničami	2523053306	
NG1520252	Sušnik v Črničah pod glavno cesto	/	
NG1520253	Vrtovinšek v Vrtovinu	/	
NG1520254	Vrtovinšek nad in pod železniško progo	2523053460	
NG1520255	Melanšček pred vtokom v Vrtovinšek	/	
NG1520256	Košivec – polje Brje Žablje	/	
NG1520257	Kamenjski potok pred vtokom v Košivec	/	
NG1520258	Desni pritok Branice v Braniku nad tovarno Meblo	/	
NG1520259	Desni pritok Bukovškega potoka	/	
NG1520260	Levi pritok Gabrščka nad hišo Gaberje 17B		
NG1520261	Bela v Vrhpolju	2523055214	
NG1520262	Kožlek v Prvačini	/	
NG1520263	Bukovski potok zaselek Britof	2523053263	
NG1520264	Branica pod in nad mostom za Komen	2523056055	
NG1520265	Branica pod jezom v Sp. Branici	2523053260	
NG1520266	Močilnik ob VP Podnanos	2523056198	
NG1520267	Pasji rep nad sotočjem z Močilnikom	2523053417	
NG1520268	Petnik v Braniku	2523053443	
NG1520269	Odvodnik 1 - polje Manče-Podnanos	/	
NG1520270	Lamovšček nad vtokom v Lijak	2523056057	

NG1520271	Košivec Kukanje	/	
NG1520272	Branica nad mostom Lisjaki	2523053260	
NG1520273	Desni pritok Bazarščka v Volčji Dragi	/	
NG1520274	Grivški potok	/	
NG1520275	Desni pritok Branice nad zaselkom Vas	/	
NG1520276	Odvodnik 2 - polje Merljaki	/	
NG1520277	Zali potok v Budanjah	/	
NG1520278	Bazaršček Bazara	2523056054	
NG1520279	Mrzli potok Podraga	2523053327	
NG1520280	Branica med Bizjaki in Branikom	2523053514	
NG1520281	Prelog pod iztokom iz pokritega dela	/	
NG1520282	Tribušak v Šempasu	2523056271	
NG1520283	Močilnik Lozice	2523053324	
NG1520284	Odvodnik 1505, k.o. Slap	/	
NG1520285	LP Vipave Gradišče	/	
NG1520286	Ambrožev potok	/	
NG1520287	Branica nad in pod mostom ob piščančji farmi	2523053260	
NG1520288	Branica pod jezo v Spodnji Branici	2523053260	
NG1520289	Močilnik Poreče	/	
NG1520290	Gacka nad glavno cesto	/	
NG1520291	Konjščak nad GC	2523051012	
NG1520292	Zalovka	/	
NG1520293	Strnadovec	2523050287	
NG1520294	Bajški potok	/	

Pri načrtovanju in izvajanju se bodo smiselno upoštevale naslednje usmeritve in smernice:

Usmeritve ZRSVN:

Pri pripravi programa odstranjevanja naplavin se na območjih NATURE 2000, naravnih vrednot ter ekološko pomembnih območjih in na območjih daljinskega vpliva NATURE 2000 skuša upoštevati usmeritve ZRSVN za zmanjšanje vpliva na naravo, kot so npr.:

- Izvedba krajšega odseka vzdrževalnih del kot bi bil sicer potreben.
- Umirjanje vode dolvodno od mesta odvzema naplavin z napravo začasnih pregrad, ki se jo po končanju odvzemanja naplavin odstrani; s takim načinom odvzemanja naplavin se del v vodi suspendiranih delcev posede na dno vodotoka, negativni vpliv posega na populacijo pa je omiljen.
- Prodni material se praviloma ne odvzema iz struge, temveč se ga prerazporedi znotraj struge na območja s trendom poglobljanja oziroma na erozijska območja na način, da se vsaj delno ohranja naravna prodonosnost.
- Prodnegega materiala in naplavin naj se zaradi ohranjanja habitatnih struktur (npr. drstišč) in hidromorfoloških procesov ne odstranjuje iz struge. Izjemoma je odvzem mogoč, ko je bistveno zmanjšana pretočnost struge in so posledično neposredno ali posredno ogroženi objekti ali infrastruktura.
- Na potoku Jovšček nad sotočjem z reko Vipavo naj se mestoma v vodotoku ohrani vodno rastlinje, zaradi ohranjanja ugodnega stanja drstnega habitata navadne nežice (*Cobitis taenia*).
- Na Hublju (Ajdovsko polje) naj se zaradi ohranjanja ugodnega stanja habitata varovanih vrst rib, kot je npr. grba (*Barbus plebejus*) struga vodotoka ne pogloblja. Mestoma naj se odstranijo naplavine, ki zastajajo ob vznožju brežin.

Usmeritve izvajalcu za zmanjšanje vpliva na naravo, ki se nanašajo na čas, kdaj se na določenem območju lahko posega v vodotok oziroma odvodnik, se upoštevajo v okviru plana izvajanja del.

Pri izvajanju posegov in dejavnosti na Natura območjih se izvedejo vsi možni tehnični in drugi ukrepi, da je neugoden vpliv na varovane habitatne tipe, rastline in živali ter njihove življenjske prostore čim manjši (7. člen Uredbe o posebnih varstvenih območjih (območjih Natura 2000), Ur. list RS 49/04, popr. 110/04, 59/07, 43/08, 33/13, 35/13, 39/13 – OdlUS, 3/14).

Pri načrtovanju in izvajanju ukrepa:

- NG1520270 Lamovšček nad vtokom v Lijak

se bo zaradi območja z naravovarstvenim statusom: POO Dolina Vipave SI3000226, EPO Dolina Vipave 92500, laška žaba (*Rana latastei*), vodomec (*Alcedo atthis*), upoštevalo naslednje usmeritve ZRSVN:

- Na območju med regionalno cesto št. 615 in sotočjem z Lijakom naj se ohranja obstoječa struga v sonaravnem stanju, vključno z obrežno vegetacijo.
- Ob vodotoku naj se med železnico in izlivom v Lijak ohranja majhna močvirna gozdna območja, ki naj se jih ne izsušuje, saj so pomemben življenjski prostor dvoživk, kot je npr. laška žaba.
- Bregov vodotoka naj se zaradi ohranjanja ugodnega stanja habitata vodomca ne utrjuje. Utrjevanje je sprejemljivo le na lokacijah, kjer je struga vodotoka izrazito poškodovana.

Pri načrtovanju in izvajanju ukrepov »NG1520056 Vedrijanšček na sotočju z Imenjščico« in »NG1520011 Reka v nasipu pod Dobrovim« se bodo upoštevale naslednje usmeritve ZRSVN za varstvo naravnih vrednot, ekološko pomembnih območij, posebnih varstvenih območij, zavarovanih območij in zavarovanih vrst:

- naplavine naj se ohranja v strugi
- v vodotok naj se ne postavlja pregrad
- iz struge naj se ne odstranjuje lesenih panjev in pragov
- ob vodotoku naj se ohranja obrežna lesna zarast, kjer lesne zarasti ni, naj se jo posadi.

Pri načrtovanju in izvajanju ukrepov »NG1520036 Kožbanjšček nad Neblim« in »NG1520006 Reka med mostom za Vedrijan in državno mejo« se bodo upoštevale naslednje usmeritve ZRSVN (skladno z zapisnikom sestankov za uskladitev smernic ZRSVN s programom dela javne službe na območju Soče za leto 2025).

NG1520036 Kožbanjšček nad Neblim

- Sklep št. 2: Naplavine na Kožbanjščku se izvede od pragu pod vodomerno postajo do pragu pod mostom. Naplavine se odstrani v globino tako, da se tvori tolmun. Delno se odstrani naplavine pod pragom vodomerne postaje
- Sklep št. 4: Na Kožbanjščku se odstrani naplavine na lokaciji Čelo od vtoka na dolvodni strani do vtoka na desni brežini v zavoju.
- Sklep št. 7: Odstrani se naplavine iz usedalnika pod vodomerno postajo Reka (Neblo)

NG1520006 Reka med mostom za Vedrijan in državno mejo

- Sklep št. 3: Naplavine na reki Reki se odstrani od novo formiranega vtoka pod Agrario do območja, kjer se je naplavine odstranjevalo v letu 2018.

Pridobljena so naslednja dovoljenja za poseg v naravo:

- Dovoljenje za poseg v naravo, številka 356-11/2020/4, datum 7.9.2020, izdala UE Nova Gorica
 - Zaradi preprečevanja onesnaževanja tal in zaradi zmanjšanja vplivov posega na varovane vrste in habitatne tipe v zavarovanih območjih, naj se uporabi tehnično brezhibno mehanizacijo. V času posegov in po njih naj se zagotovi vse tehnične ukrepe za preprečitev prekomernega hrupa, prašenja ter odtekanja odpadnih voda in drugih nečistoč (naftni derivati, hidravlična olja...) v tla in okolico.
 - Ves odpadni material in druge odpadke naj se odpelje na ustrezno urejeno deponijo.
- Dovoljenje za poseg v naravo, številka: 356-1/2019, datum: 24.4.2019, izdala: UE Tolmin (ni omilitvenih ukrepov)
- Dovoljenje za poseg v naravo, številka: 356-14/2019/4, datum: 21.10.2019, izdala: UE Nova Gorica (ni omilitvenih ukrepov)
- Dovoljenje za poseg v naravo, številka: 351-250/2018, datum: 21.09.2018, izdala: UE Tolmin

1. Na strugi potoka Sušec pri Žagi gorvodno od vtoka v Sočo, na razdalji 204 m. Naplavine se odpelje na sipino na desni brežini reke Soče in se jih tam razplanira.
2. Na regulirani strugi Potočiča v vasi Idrsko na odseku od cestnega mostu (cesta Tolmin – Kobarid) dolvodno na razdalji 200 m (120 m v kamnitobetonski kineti, kjer se dela opravi ročno, ter nadaljnjih 80 m, kjer je struga razmeroma naravna in se dela opravi strojno.

II.

Ob predvidenih vzdrževalnih delih je potrebno upoštevati:

- Program 1.5.2.1. Odstranjevanje naplavin – porečje Soče, št. P-GO-64/18, z dne 26. 7. 2018, ki ga je v Novi Gorici izdelala družba Hidrotehnik, vodnogospodarsko podjetje d.d., Slovenčeva 97, Ljubljana, in se nanaša na posege, ki so opisani v prejšnji točki;
- strokovno mnenje s presojo sprejemljivosti posegov v naravo, ki jih je podal Zavod RS za varstvo narave, OE Nova Gorica, pod št. 5-II-725/2-O-2018/JL, z dne 27. 8. 2018, skupaj z naslednjimi omilitvenimi ukrepi:
- Dela naj se, zaradi ohranjanja ugodnega stanja soške postrvi (*Salmo marmoratus*) in kaplja (*Cottus gobio*), izvede v času nizkega vodostaja, in sicer med 1. junijem in 31. oktobrom. S tem se zmanjša kaljenje vode in posledični negativni dolvodni vplivi na zarod soške postrvi. Pri posegu, navedenem pod št. 1, se prod na sipino ob reki Soči odlaga tako, da se ne povzroča kaljenje vode in da se ga zaradi ohranjanja sonaravnega videza na območju naravnega spomenika splanira tako, da bo imela sipina čim bolj sonaraven videz.
- Zaradi ohranjanja svojevrstnosti naravnega spomenika se po posegu vse prizadete površine (dostopne poti...itd) sanira in povrne v prvotno stanje.

– Dovoljenje za poseg v naravo, številka: 354-2/2020-6, datum: 18.06.2020, izdala: UE Idrija

- odstranitev materiala za zadrževalno pregrado na potoku Češnjica (levi pritok potoka Nikova – levi pritok Idrije), odstranilo se bo 92 m³ naplavin (poseg pod oznako št. 2. v mnenju; po programu št. P-GO-19/20), na parc. št. 2642 k.o. 2357 Idrija mesto na skupni dolžini 760 m,
- posledice učinka posega ne bodo bistvene (ocena C) in ne bodo škodljivo vplivali na stanje varovanih vrst in habitatnih tipov ter na varstvene cilje varovanega območja, na njegovo celovitost in povezanost ob upoštevanju sledečega omilitvenega ukrepa:
- zaradi ohranjanja varovanih vrst rib se dela izvedena način, da se v čim večji možni meri zmanjša učinek kaljenja vode. Dela se izvede v ustreznih vremenskih razmerah v času, ko je struga potoka Češnjica suha.

Dovoljenje za poseg v naravo, številka: 356-10/2019/5, datum: 17.09.2019, izdala: UE Nova Gorica

- I. Investitorju Hidrotehnik - Vodnogospodarsko podjetje d.d., Slovenčeva ulica 97, 1000 Ljubljana se dovoli vzdrževanje vodne infrastrukture zgrajene v AC programu, in sicer:
 1. Regulacija R 7-5 v km 41.300 – predvideni sta ročna košnja trave in trsja ter posek grmičevja na desni in levi brežini v dolžini 85 m;
 2. Regulacija R 7-6 v km 40.950 – predvideni sta ročna košnja trave in trsja ter posek grmičevja na desni in levi brežini v dolžini 90 m;
 3. Regulacija R 7-7 v km 39.950 – predviden je posek grmičevja na desni in levi strani v dolžini 60 m ter posek dreves;
 4. Regulacija R 7-10 v km 39.420 – predviden je posek grmičevja na desni in levi strani v dolžini 40 m ter posek dreves.
- II. Investitor in izvajalec sta pri izvajanju del dolžna upoštevati naslednji omilitveni ukrep, naveden v strokovnem mnenju Zavoda RS za varstvo narave št. 5-II-702/2-O-2019/VT z dne 4. 9. 2019:
 - odstrani se grmovno zarast in le drevesa, ki ovirajo vodni pretok ter drevesa, ki niso vitalna ali so nevarno nagnjena in sicer izven izven gnezditvenega obdobja zavarovanih in ogroženih vrst ptic - Pravilnik o uvrstitvi ogroženih rastlinskih in živalskih vrst v rdeči seznam (Uradni list RS, št. 82/02, 42/10), Uredba o zavarovanih prosto živčih živalskih vrstah (Uradni list RS, št. 46/04, 109/04, 84/05, 115/07, 32/08- odl.US, 96/08, 36/09, 102/11, 15/14 in 64/16), kot je npr. rjavi srakoper (*Lanius collurio*). Odstranjevanje lesne zarasti se izvede med 1. avgustom tekočega leta in 1. marcem sledečega leta.

- Dovoljenje za poseg v naravo, številka: 351-367/2019-4, datum: 13.09.2019, izdala: UE Ajdovščina

Podjetju Hidrotehnik se v okviru vzdrževalnih del v letu 2019, na lokacijah, kot so razvidne iz programa št. P-GO-41/19 z dne 8. 8. 2019 in ob upoštevanju omilitvenih ukrepov navedenih v tehničnem poročilu v poglavju Opis del v programu 1.5.2.1. Odstranjevanje naplavin (poračje Vipave), dovoli izvedba določenih posegov v naravo, in sicer:

- odstranitev naplavin iz struge potoka Vrtovinšek od zaseka Guli dolvodno na skupni razdalji cca. 260,0 m. Skupno se odstrani 364,15 m³ naplavin. Na najbolj izpostavljenem delu desne brežine se izvede kamnomet iz večjih skal v dolžini 20,0 m;
- odstranitev naplavin iz struge Hublja ob ribogojnici na območju v dolžini 140,0 m (skupno se odstrani 231,0 m³ naplavin), odstranitev grmovja po brežinah in manjšega drevja iz pretočnega profila struge.

Pri izvajanju posegov in dejavnosti na Natura 2000 območjih, se izvedejo tudi vsi možni tehnični in drugi ukrepi, da je neugoden vpliv na habitatne tipe, rastline in živali ter njihove habitate čim manjši (7. člen Uredbe 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-Odl.US, 3/14, 21/16 in 47/18).

II.

SKLEP

Zahteva podjetja Hidrotehnik z dne 9. 8. 2019, v delu iz gornjega programa, ki zajema posege v naravo na naslednjih lokacijah:

- odstranitev naplavin iz odvodnika, ki se izteka v vodotok Bela na zemljišču s parc. št. 1541, k. o. Vrhpolje in zarasti na skupni razdalji cca. 120 m (skupno se odstrani 76,80 m³ naplavin); z odkopanim materialom je predvideno zakrpanje preboja struge na začetku odseka;
- odstranitev naplavin iz struge Mirlega potoka v Podragi na skupni razdalji cca. 30,0 m, (skupno se ročno odstrani 15,0 m³ naplavin) in ročni posek dreves ter zarasti iz prečnega profila,

se zavrže.

- Dovoljenje za poseg v naravo, številka: 354-5/2020-4, datum: 19.02.2021, izdala: UE Idrija

Zavod za varstvo narave na podlagi značaja lokacij, vrste posegov, ekoloških zahtev vrst in na podlagi razpoložljivih podatkov ocenjuje, da posledice učinka načrtovanih posegov - posegi na reki Idrijci na odseku med mostovima v Spodnji Idriji in na odseku med naslovom na Vasi 1 in Idrijska cesta 2 se izvedejo ob upoštevanju omilitvenega ukrepa:

- zaradi ohranjanja ugodnega stanja varovanih habitatnih tipov: (3240) Alpske reke in lesnata vegetacija s sivo vrbo (*Salix eleagnos*) vzdolž njihovih bregov; in (3220) Alpske reke in zelena vegetacija vzdolž njihovih bregov, se posegi odstranjevanja zarasti izvedejo le v obsegu, ki bo zagotovil poplavno varnost. Odstranjevanje lesne zarasti se izvede izven obdobja intenzivne rasti in sicer med 1. avgustom tekočega leta in 1. marcem sledečega leta.

- Dovoljenje za poseg v naravo, številka: 354-12/2025- 6251-5, datum: 01.09.2025, izdala: UE Tolmin (Idrija v Slapu ob Idriji)

Mnenje Zavoda Republike Slovenije za varstvo narave v postopku presoje sprejemljivosti posegov v naravo številka 3562-3984/2025-2 z dne 13. 8. 2025, ob upoštevanju sledečih omilitvenih ukrepov:

- Zaradi ohranjanja ugodnega stanja varovanih vrst (npr. rib soške postvri, grbe, pohre, kaplja in blistavca rib ter raka navadnega koščaka):
 - o se dela izvede izven njihovega drstitvenega obdobja. Dela se izvede v obdobju med 1. julijem in 31. oktobrom.
 - o se z deli na noben način ne posega v gorvodnji del (dve tretjini) zgornje sipine.
 - o se dela v sklopu vseh načrtovanih posegov izvede tako, da se v vodni prostor posega le, kolikor je to nujno potrebno in da se v čim večji možni meri zmanjša učinek kaljenja vode. Dela se izvede v času nizkega vodostaja vodotoka ter v ustreznih vremenskih razmerah.
- Zaradi ohranjanja ugodnega stanja habitatnega tipa Alpske reke in lesnate vegetacije s sivo vrbo (*Salix eleagnos*) vzdolž njihovih bregov se dela izvede na način, da se v čim večji meri prepreči vnos oziroma širjenje invazivnih tujerodnih vrst rastlin (v nadaljevanju: ITR) kot so npr.: črnoplodni mrkač (*Bidens frondosa*), japonski dresnik (*Fallopia japonica*), kanadska zlata rozga (*Solidago canadensis*) in (žvrklja (*Ambrosia* sp.). Iz navedenega razloga:
 - o na območje ni dopustno dovažati in nasipati neavtohtone prsti in sipkega gradbenega materiala, ki bi lahko vsebovala dele navedenih in drugih ITR.
 - o se po končanih delih na brežinah na mestih, kjer je to mogoče, zasadi avtohtone drevesne in grmovne vrste (npr. potaknjence sive vrbe (*Salix eleagnos*)).
 - o se stroje, ki se jih pri delu uporablja, predhodno ustrezno očisti, da se z njimi na to območje ne bi preneslo semen oz. delov ITR iz drugih delovišč.
 - o se v primeru pojava ITR po izvedenih delih nemudoma začne z njihovim odstranjevanjem in z odstranjevanjem nadaljuje do popolne odstranitve teh vrst.
- Pri izvedbi načrtovanih del je treba uporabljati stroje, ki ne puščajo mineralnih olj, ne oddajajo prekomerne količine izpušnih plinov in ne povzročajo prekomernega hrupa. Poleg tega je treba zagotoviti vse potrebne ukrepe za preprečitev kakršnegakoli onesnaženja območja – tal, podtalja, brežin in vode s strupenimi snovmi (gorivi, mazivi, hidravličnimi olji...).

– Dovoljenje za poseg v naravo, številka: 354-11/2025- 6251-5, datum: 02.09.2025, izdala: UE Tolmin (Idrija – Bača)

2. Ob predvidenih vzdrževalnih delih je potrebno upoštevati:
- idejno zasnovo za odstranjevanje naplavin na porečju Idrije - Bača, ki jo je 7. 7. 2025 izdelalo podjetje Hidrotehnik, vodnogospodarsko podjetje d. o. o., Slovenčeva ulica 97, Ljubljana.
 - Mnenje Zavoda Republike Slovenije za varstvo narave v postopku presoje sprejemljivosti posegov v naravo številka 3562-3983/2025-2 z dne 13. 8. 2025, ob upoštevanju sledečih omilitvenih ukrepov:
 - Zaradi ohranjanja ugodnega stanja varovanih vrst (npr. soške postrvi, grbe, pohre, kaplja in blistavca rib ter raka navadnega koščaka):
 - se dela izvede izven njihovega drstitvenega obdobja. Dela se izvede v obdobju med 1. julijem in 31. oktobrom;
 - se pri vgrajevanju betona prepreči izcejanje betonskega mleka v vodotok in okolico;
 - se dela v sklopu vseh načrtovanih posegov izvede tako, da se v vodni prostor posega le, kolikor je to nujno potrebno in da se v čim večji možni meri zmanjša učinek kaljenja vode. Dela se izvede v času nizkega vodostaja vodotoka ter v ustreznih vremenskih razmerah.
 - Zaradi ohranjanja ugodnega stanja habitatnega tipa Alpske reke in lesnata vegetacija s sivo vrbo (*Salix eleagnos*) vzdolž njihovih bregov se dela izvede na način, da se v čim večji meri prepreči vnos oziroma širjenje invazivnih tujerodnih vrst rastlin (v nadaljevanju: ITR) kot so npr.: črnoplodni mrkač (*Bidens frondosa*), japonski dresnik (*Fallopia japonica*), kanadska zlata rozga (*Solidago canadensis*) in žvrklja (*Ambrosia sp.*). Iz navedenega razloga:
 - na območje ni dopustno dovažati in nasipati neavtohtone prsti in sipkega gradbenega materiala, ki bi lahko vsebovala dele navedenih in drugih ITR;
 - se po končanih delih na brežinah na mestih, kjer je to mogoče, zasadi avtohtone drevesne in grmovne vrste;
 - se stroje, ki se jih pri delu uporablja, predhodno ustrezno očisti, da se z njimi na to območje ne bi preneslo semen oz. delov ITR iz drugih delovišč;
 - se v primeru pojava ITR nemudoma začne z njihovim odstranjevanjem in z odstranjevanjem nadaljuje do popolne odstranitve teh vrst.
 - Pri izvedbi načrtovanih del je treba uporabljati stroje, ki ne puščajo mineralnih olj, ne oddajajo prekomerne količine izpušnih plinov in ne povzročajo prekomernega hrupa. Poleg tega je treba zagotoviti vse potrebne ukrepe za preprečitev kakršnegakoli onesnaženja območja – tal, podtalja, brežin in vode s strupenimi snovmi (gorivi, mazivi, hidravličnimi olji...).

Za lokacije: Kanomljica med starim mostom pri Hidri in vtokom v Idrijo, Cerknica skozi Cerkno, Korenina pod naseljem Gorje

Način izvajanja posekov: na vse lokacijah se posek izvede na način, da se v spodnjih delih brežin ponovna zarast vegetacije po izvedbi poseka zavira, v zgornjih delih brežin pa pospešuje. Drevesna in grmovna vegetacija v zgornjih delih brežin s koreninami utrjuje brežine. Korenine segajo tudi v spodnje dele brežin, kjer se nahaj vir vode. V spodnjih dveh tretjinah brežin (oziroma do nivoja visokih vod) in v strugi se drevje in grmovje odžaga pri tleh. S tem se zmanjša intenzivnost ponovnega poganjanja iz štorov. Višje na brežinah pa se drevje odžaga cca 20 cm nad tlemi. S tem se omogoča ponovna zarast vegetacije. V primeru, da drevje in grmovje izrašča iz obrežnih zavarovanj ali kinet, se ga odžaga pri tleh.

Zapisnik o usklajevanju z OE ZRSVN (2018):

- Jevšček nad sotočjem z Vipavo (odstranjevanje naplavin), šifra ukrepa: NG1520039(2018), NG1520083(2019) NG1520089(2020), NG1520105(2021), NG1520106(2022), NG1520102(2023) in NG1520205(2024)

Omilitveni ukrepi s strani ZRSVN so:

- Zagotavljati je potrebno ohranjanje vodne vegetacije (trstičje, rogoz)
- Pred pripravo izvedbenega programa se opravi terenski ogled s predstavnikom ZRSVN in opredeli obseg ter način dela.

- Hubelj – Ajdovsko polje (odstranjevanje naplavin), šifra ukrepa: NG1520040(2018), NG1520084(2019) NG1520090(2020), NG1520106(2021), NG1520107(2022), NG1520103(2023) in NG1520206 (2024)

Zahteve v zvezi z izvedbo ukrepa s strani ZRSVN so:

- Struga se ne pogloblja

- Za dele, kjer se naplavine zastajajo ob vznožju brežin, je potrebno pred pripravo izvedbenega programa opraviti terenski ogled s predstavnikom ZRSVN in opredeliti obseg ter način dela.

- Košivec – polje Brje Žablje (odstranjevanje naplavin), šifra ukrepa: NG1520088(2018), NG1520135(2019) NG1520141(2020), NG1520157(2021), NG1520158(2022), NG1520154(2023) in NG1520256(2024)

Zahteve v zvezi z izvedbo ukrepa s strani ZRSVN so:

- Izvede se odsek 100m dolvodno od mostu in odsek 300 m gorvodno od mostu

Zapisnik o usklajevanju z OE ZRSVN, RD Tolmin (2.7.2021)

- Idrijca v Slapu ob Idrijci (odstranjevanje naplavin), šifra ukrepa NG1520040(2018), NG1520043(2019) NG1520048(2020), NG1520064(2021), NG1520066 (2022), NG1520063 (2023), NG1520104(2024)

Drstišče je pomembno zaradi neustrezne prehodnosti ribje steze čez pregrado Slap ob Idrijci. Omočeni del struge ob prodišču je pomemben za ribjo drst. Karbonatno prodišče se ohrani vsaj 0,5 m nad povprečno višino voda oz. srednjim letnim pretokom. Zavarovanje brežine je potrebno zaradi nepopolne odstranitve sipine ustrezno dimenzionirati.

Prvotni omilitveni ukrep je bil, da je potrebno ohraniti drstišče varovanih vrst rib in da se karbonatno prodišče ohrani vsaj 0,5 m nad povprečno višino voda oz. srednji letnim pretokom

Predlog RD Tolmin in ZVRSN na usklajevalne sestanku z dne 2.7.2021: pripravi se osnutek predvidene odstranitve dela sipine ter izvedba zavarovanja, na katerega potekajo morebitne uskladitve. Namesto ohranitve drstišča 0,5 m nad povprečno višino oz. srednjim letnim pretokom se je predlagalo, da se določi nadmorsko višino na katero se predvidi odstranitev naplavin.

Pri načrtovanju in izvajanju ukrepov na območju vodotoka Nadiža:

- NG1510267 Nadiža nad kampom Lebanč, NG1520007 Nadiža nad Podbelo, NG1510256 Nadiža pod Podbelo, NG1510257 Leva brežina Nadiže pod Borjano, NG1530005 Levi breg Nadiže pod Derom

se bo upoštevala usmeritev ZRSVN, naj se v letu 2026 zaradi negativnega vpliva posegov na lastnosti in varstvene cilje varovanega območja izvedeta le dva od predlaganih načrtovanih posegov na vodotoku.

Izvedeta se naslednja ukrepa:

- NG1520007 Nadiža nad Podbelo
- NG1530005 Levi breg Nadiže pod Derom

Ostali predlagani ukrepi na Nadiži se v letu 2026 ne izvajajo.

Usmeritve ZVKDS:

Pri načrtovanju in izvajanju ukrepov:

- NG1520256 Nadiža nad Podbelo
- NG1520060 Veliki Potok v Starem selu
- NG1520061 Golež pred Starim selom
- NG1520205 Jevšček nad sotočjem z Vipavo
- NG1520269 Odvodnik 1 - polje Manče-Podnanos
- NG1520197 Ozrenjski potok v Ozrenju - Renče

se bo zaradi območja arheološkega najdišča upoštevala naslednja usmeritev ZVKDS:

V primeru posegov v zemlino (kot npr. pri delih za odstranjevanje prekomerne zarasti, izboljšanje pretočnosti, zavarovanje brežin, čiščenje naplavin, vzdrževanje obrežnih zavarovanj, odstranjevanje tujerodnih vrst, posegih v rečno dno in drugih podobnih posegih) je potrebno opraviti predhodne arheološke raziskave, s katerimi se pridobijo informacije, potrebne za določitev natančnih ukrepov varstva dediščine. Za vse posege v zemlino je potrebno pridobiti kulturnovarstveno soglasje pristojne območne enote Zavoda za varstvo kulturne dediščine Slovenije.

Smernice ZZRS:

(za tip posega: NAPLAVINE, VZPOSTAVLJANJE IN ZAGOTAVLJANJE PRETOČNOSTI):

Strokovna obrazložitev: Odstranjevanje naplavin lahko ima neposredne negativne vplive na ribe in njihove habitate zaradi zmanjševanja površine drstišč, ki se zelo pogosto nahajajo prav na območjih prodnih sipin. Negativni vpliv na drstišča in juvenilne faze razvoja rib lahko ima tudi kaljenje vode pri odstranjevanju naplavin.

Smernice se nanašajo na vse sledeče posege v sedimente strug vodotokov, ki se bodo izvajali samostojno ali v kombinaciji z drugimi ukrepi:

- Čiščenje struge odvečnih naplavin in zarasti
 - Odstranitev plavnih čepov
 - Čiščenje usedalnikov in zadrževalnikov
 - Izboljšanje pretočnosti z odstranjevanjem naplavin
 - Zagotavljanje pretočnosti oz. prevodnosti
-
- Zadrževanje naplavin mora biti načrtovano na način, da bo ribam omogočeno prehajanje preko objekta.
 - Odstranjevanje celotnih količin proda, ki predstavlja optimalen drstni habitat za litofilne vrste rib ali se nahaja na lokacijah drstišč ribjih vrst, ni dopustno.
 - V kolikor so predvidena kakršnakoli dela na območju sipin (prodnih nanosov), kjer se nahajajo drstišča ribjih vrst, morajo biti izvedena tako, da se bo drstišče rib na tej lokaciji ohranilo. Obstoječih prodnih sipin se ne sme odstraniti v celoti, prodna sipina se odstranjuje v suhem; odstrani se material do omočenega dela struge.
 - Območje morebitnega odlaganja naplavin (sedimentov) na brežine mora biti urejeno na način, da bo preprečeno vsakršno onesnaženje območja vodotoka ali stoječega vodnega telesa.
 - Pri izvajanju odstranjevanja naplavin morajo biti načrtovani ukrepi, katerih namen je znižanje kalnosti vode med izvajanjem posegov. Priporočena vrednost za suspendirane snovi v salmonidnih in ciprinidnih vodah, ki je navedena v Uredbi o kakovosti površinskih voda za življenje sladkovodnih vrst rib (Uradni list RS, št. 46/2002), je ≤ 25 mg/l.
 - V času izvajanja načrtovanih posegov je potrebno kontinuirano spremljati povečanje kalnosti oz. motnosti vode na območju vodotokov, kjer se bodo posegi izvajali.
 - V kolikor se med izvajanjem načrtovanih posegov, potrebnih za odstranjevanje naplavin, ugotovi, da je kalnost vodotoka zaradi izvajanja le-teh presegla priporočeno vrednost za suspendirane snovi v salmonidnih in ciprinidnih vodah, ki je navedena v Uredbi o kakovosti površinskih voda za življenje sladkovodnih vrst rib (Uradni list RS, št. 46/2002), ali obstaja možnost pogina rib in drugih vodnih organizmov ali možnost dolgoročnih negativnih posledic na drstiščih, je potrebno izvajanje posegov nemudoma zaustaviti in poiskati drugačno tehnično rešitev za odstranjevanje naplavin.

1.5.2.2. Košnje in odstranjevanje zarasti

Stalne letne košnje trave in odstranjevanje neprimerne zarasti na območju povodja reke Soče se izvajajo po potrjenih in pregledanih programih, ki so razdeljeni po UE (zaradi lažje evidence).

Seznam lokacij košenj in odstranjevanja zarasti za leto 2026:

1.5.2.2. Košnje in odstranjevanje zarasti na vodotokih prvega reda			
UE Nova Gorica - Soča			
UE Tolmin - Soča			
UE Idrija			
UE Tolmin - Idrijca			
UE Nova Gorica - Vipava			
UE Ajdovščina			
UE Nova Gorica-Soča			
NG1520300	Reka med mostom v Dobrovem in državno mejo	2523053476	
NG1520301	Reka med mostom v Dobrovem in sotočjem z Imenjščico	2523053477	
NG1520302	Birša v Vipolžah	/	

NG1520303	Oblenč pod Medano v Goriških Brdih	/	
NG1520304	Koren od izvira do vtoka kanala Koren	2523053307	
NG1520305	Kanal Koren nad Pikoludom	/	
NG1520306	Potok Koren na Barju	2523053307	
NG1520307	Žukenca v Dolnjem Cerovem	/	
NG1520331	Koren na Barju	2523053307	
NG1520332	Koren v Kromberku	2523053307	
NG1520333	Reka od Dobrovega do državne meje	2523053476	
NG1520334	Oblenč - Goriška Brda	/	
UE Tolmin - Soča			
NG1520400	Desna brežina Soče pri Kobaridu	2523051616	
UE Idrija			
NG1520500	Idrija v Reki	2523053288	
NG1520501	Idrija med mostoma v Spodnji Idriji	2523055644	
NG1520502	Idrija gorvodno od zgornjega mostu v Spodnji Idriji	2523055644	
NG1520503	Idrija dolvodno od vtoka Kanomljice	2523053287	
NG1520504	Idrija dolvodno od vtoka Snoviške grape	/	
NG1520505	Idrija pri Meji	2523053286	
UE Tolmin - Idrija			
NG1520600	Idrija v Slapu ob Idriji	2523053291	
NG1520601	Idrija v Idriji pri Bači 80	2523053289	
NG1520602	Leva brežina Idrije pod Kosmačevo domačijo	2523053291	
NG1520603	Idrija v Stopniku	2523053288	
UE Nova Gorica - Vipava			
NG1520620	Vrtojba v Rožni Dolini	2523055847	
NG1520621	Vipava v Renčah - desni breg pod jezo	2523056063	
NG1520622	Vipava v Renčah - prodišče pod jezo	2523056063	
NG1520623	Vipava v Miru - desni breg pod glavnim mostom	2523053523	
NG1520624	Vipava v Miru pri hiši 141	2523053523	
NG1520625	Nasipi ob Vipavi 1 - Dornberško polje	/	
NG1520626	Nasipi ob Vipavi 2 - Dornberško polje	/	
NG1520627	Vrtojba - Rožna Dolina	2523053529	
NG1520628	Vrtojba - Šempeter-Vrtojba	2523053530	
NG1520629	Nasip ob Vipavi - polje Prvačina I	/	
UE Ajdovščina			
NG1520850	Vipava v Vipavi pod vtokom Bele	2523053464	
NG1520851	Vipava P6 - pod Brjami	2523053518	
NG1520852	Vipava P5 - pod Brjami	2523053518	
NG1520853	Vipava P8 - Velike Žablje	2523053518	
NG1520854	Vipava v Ajdovščini	2523053464	
NG1520855	Vipava v Vipavi	2523053526	

1.5.2.2. Košnje in odstranjevanje zarasti na vodotokih drugega reda s hudourniškimi pritoki

UE Nova Gorica - Soča			
UE Tolmin - Soča			
UE Idrija			
UE Tolmin - Idrija			
UE Nova Gorica - Vipava			
UE Ajdovščina			
UE Nova Gorica-Soča			
NG1520350	Vedrjanšček	/	
NG1520351	Imenjščica nad vtokom v Reko	/	
NG1520352	Kožbanjšček nad Neblim	2523053311	
NG1520353	Brestnikov potok	2523053262	
NG1520354	Zamedvejski potok	/	
NG1520355	Šlovrenc (Šebeč) nad cestnim mostom	/	
NG1520356	Mala Slatna nad Grgarjem	2523056066	

NG1520357	Imenjščica nad vtokom Strojnice	/	
NG1520358	Slatna v Grgarju	2523053453	
NG1520359	Levi pritok Brestnikovega potoka v Kromberku	2523053262	
NG1520360	Lesina v Kromberku	2523053436	
NG1520361	Banjšček med Batami in Dragovico	2523055289	
NG1520362	Jarek Brdice	/	
NG1520363	Solkanski potok	2523053485	
NG1520364	Čepovanski potok	2523053538	
NG1520365	Levi pritok Soče v Globnem	/	
NG1520366	Hudournik v vasi Plave	/	
NG1520367	Potok na Bregu v Solkanu	/	
NG1520368	Danank v Goriških Brdih	/	
NG1520369	Končnar v Goriških Brdih	/	
NG1520370	Potok skozi Rodež	/	
NG1520371	Potok skozi Deskle	/	
NG1520372	Desni pritok Soče v Ročinju	/	
NG1520373	Renk	2523055442	
NG1520374	Kanal Koren	/	
NG1520375	Kanal Strelišče	/	
NG1520376	Brestnikov potok na Barju	2523053262	
NG1520377	Brestnikov potok v Kromberku	2523053262	
NG1520378	Lesina v Kromberku	2523053436	
NG1520379	Slatna v Grgarju	2523053453	
NG1520380	Škriljavec v Grgarju	/	
NG1520381	Čepovanski potok v Čepovanu	/	
NG1520382	O.J. 1 - Goriška Brda	/	
NG1520383	O.J. 2 - Goriška Brda	/	
NG1520384	Kožbanjšček nad sotočjem z Reko	2523053311	
NG1520385	Brdice - Goriška Brda	/	
NG1520386	Šlovrenc (Šebeč) - Goriška Brda	/	
NG1520387	Danank - Goriška Brda	/	
NG1520388	O.J. 5 - Goriška Brda	/	
NG1520389	O.J. 3 - Goriška Brda	/	
NG1520390	Končnar - Goriška Brda	/	
UE Tolmin - Soča			
NG1520410	Potočec (Derganjšček) v vasi Idrsko	2523055233	
NG1520411	Kokošnjak nad vtokom v Sočo	2523055366	
NG1520412	Idrija na Kobariškem Blatu	2523053282	
NG1520413	Levi pritok Velikega potoka	/	
NG1520414	DP Soče skozi Žago	/	
NG1520415	Sušec nad vtokom v Sočo	/	
NG1520416	Gujonšček in levi pritok nad cesto	/	
NG1520417	Zaplavna območja pregrad na Beli v Podbeli	2523055208	
NG1520418	Bant pri TKK	/	
NG1520419	Lonjšček nad in pod cesto	2523056269	
NG1520420	Hudournik v Logu Čezsoškem	/	
NG1520421	Kokošnjak nad cestnim mostom	2523055366	
NG1520422	Bivnica pod Gabrjami	/	
NG1520423	Sopotnica pod Gabrjami	2523051590	
NG1520424	Lojščica	/	
NG1520425	Kamnica v vasi Volče	2523055351	
NG1520426	Hotevlje pod Volčami	/	
NG1520427	Ušnica	2523051129	
NG1520428	Mostiščarka	2523055206	
NG1520429	Krajcarca nad jezom	/	
NG1520430	Jereka v Logu pod Mangrtom	/	
NG1520431	Zadlaščica med HE in koriti	/	
NG1520432	Mlinšček	/	
NG1520433	Perobnica	/	
NG1520434	Lojščica pod Čiginjem	/	
NG1520435	Kozaršček pod Kozarščami	2523051130	
NG1520436	Idrija - Kobariško Blato 1	2523053282	

NG1520437	Idrija - Kobariško Blato 2	2523053282	
NG1520438	Gujonšček - Kobariško Blato 1	2523055173	
NG1520439	Gujonšček - Kobariško Blato 2	2523055173	
NG1520440	O.J. 1 - Kobariško Blato	/	
NG1520441	Kozlovca - Kobariško Blato	2523053310	
NG1520442	Fatanjca - Kobariško Blato 1	2523053305	
NG1520443	Fatanjca - Kobariško Blato 2	2523053305	
NG1520444	Mali Šjak - Kobariško Blato	/	
NG1520445	O.J. Golež - Kobariško Blato	/	
NG1520446	O.J. Svino - Kobariško Blato	/	
UE Idrija			
NG1520530	Desni pritok Jesenice	/	
NG1520531	Zapoška pri Trebenčah	2523053535	
NG1520532	Zala nad Idrijo	2523055533	
NG1520533	Cerknica v Cerknem	2523053264	
NG1520534	Zapoška v Cerknem	2523053535	
NG1520535	Potočnica v Godoviču	/	
NG1520536	Cerknica izven naselja Cerkno	2523055223	
NG1520537	Cerknica	2523055223	
NG1520538	Desna brežina Idrijce v Stopniku	2523053288	
NG1520539	Gačnik v Idriji	2523055246	
NG1520550	Nikova v Idriji	2523055331	
NG1520551	Štefirjeva grapa v Idriji	2523055244	
NG1520552	Ljubevščica	2523055385	
NG1520553	Peklenska grapa	2523051294	
NG1520554	Prontarjeva grapa	2523051438	
NG1520555	Zajegrščica mimo pokopališča	2523053244	
NG1520556	Kazarska grapa	2523056567	
NG1520557	Nikova gorvodno od gradu	2523055331	
NG1520558	Oresovka v Cerknem	2523055418	
NG1520559	Kanomljica	2523053304	
UE Tolmin - Idrija			
NG1520608	Desni pritok Bače mimo peskokopa Grahovo	/	
NG1520609	Bača med Grahovim in Podbrdom	/	
NG1520610	Mlečni potok nad Podbrdom	2523051211	
NG1520611	Sipine na Bači med Bačo pri Modreju in Grahovim	/	
NG1520612	desni pritok Bače na Grahovem	/	
NG1520613	Kostanjevec	2523055376	
NG1520614	Desni pritok Idrijce mimo avtohiše Rutar v Slapu ob Idrijci	/	
NG1520615	Desni pritok Idrijce mimo hiše Idrija pri Bači 5A	/	
NG1520616	Desni pritok Idrijce mimo hiše Idrija pri Bači 57	/	
NG1520617	Desni pritok Bače pri Hudajužni	/	
NG1520618	Bača gorvodno od pokopališča	2523051211	
UE Nova Gorica - Vipava			
NG1520640	Globočnik na Lijaškem polju	/	
NG1520641	Lijak na Ajševici	2523053317	
NG1520642	Tribušak na Šempaskem polju	2523053512	
NG1520643	Lepenjšček na polju Lepenje	/	
NG1520644	Ozeljanšek na Šempaskem polju	/	
NG1520645	Dolenjski potok na polju Črniče-Dolenje	2523053269	
NG1520646	Levi pritok Dolenjskega potoka na polju Črniče-Dolenje	2523053506	
NG1520647	Vogršček na polju Črniče-Dolenje	2523053458	
NG1520648	Tribušak pod in nad GC v Šempasu	2523056271	
NG1520649	Svinjšček pod in nad GC	/	
NG1520650	Široki potok pod in nad GC	/	
NG1520651	Ivanjšček pod in nad GC	/	
NG1520652	Glinek v Prvačini	2523053428	
NG1520653	Prvač v Prvačini	2523053447	

NG1520654	Branica v Braniku	2523053261	
NG1520655	Potok Potok v Dornberku	2523053462	
NG1520656	Petnik v Braniku	2523053443	
NG1520657	Liskur v Rožni Dolini	/	
NG1520658	Lijak na Dombravi in Vogrskem	2523056200	
NG1520659	Vogršček na Vogrskem	2523053457	
NG1520660	Bazaršček v Volčji Dragi	2523053246	
NG1520661	Bukovski potok v Bukovici	2523053263	
NG1520662	Renc v Renčah	2523056565	
NG1520663	Lamovšček na Volčji Dragi	2523056057	
NG1520664	Oševljek na polju Podkraj	2523053415	
NG1520665	Oševljek v Oševljeku	/	
NG1520666	Branica nad sotočjem z Vipavo	2523053514	
NG1520667	Zlomljak na polju Podkraj	/	
NG1520668	Ozrenjski potok v Renčah	/	
NG1520669	Tomaški potok v Renčah	/	
NG1520670	Biljenski potok v Biljah	2523053258	
NG1520671	Ribnik v Biljah	/	
NG1520672	Bazaršček na Bazari	2523056054	
NG1520673	Desni pritok Bukovškega potoka	/	
NG1520674	Branica pod mostom za prašičjo farmo	2523053261	
NG1520675	Ozeljanšček v Ozeljanu	2523053414	
NG1520676	Škradnik - polje Loke	/	
NG1520677	Odvodnik 4 - polje Loke	/	
NG1520678	Odvodnik 3 - polje Loke	/	
NG1520679	Kanal pri Pelozu - polje Loke	/	
NG1520680	Odvodnik v Lijak pod Lokami - Lijaško polje	/	
NG1520681	Globočnik - Lijaško polje	/	
NG1520682	Odvodnik v Lijak pri Šmihelu - Lijaško polje	/	
NG1520683	Livišče - Lijaško polje	/	
NG1520684	O.J. 1 - Lijaško polje	/	
NG1520685	Kanal pri Mladovanu - Lijaško polje	/	
NG1520686	Lajšče pod cesto - Lijaško polje	/	
NG1520687	Jarek 3 - polje Ozeljan	/	
NG1520688	Lajšče - polje Ozeljan	/	
NG1520689	Odvodnik 1 - polje Ozeljan	/	
NG1520690	Odvodnik 2 - polje Ozeljan	/	
NG1520691	Lepenjšček - polje Lepenje	/	
NG1520692	O.J.1 - polje Lepenje	2523053341	
NG1520693	O.J. 2 - polje Lepenje	2523053343	
NG1520694	O.J. 3 - polje Lepenje	/	
NG1520695	Odvodnik C - Šempasko polje	/	
NG1520696	Tribušak - Šempasko polje	2523053512	
NG1520697	Ozeljanšček - Šempasko polje	/	
NG1520698	Odvodnik 1 - Šempasko polje	/	
NG1520699	O.J. Dolenjskega potoka - polje Črniče Dolenje	/	
NG1520700	Dolenjski potok - polje Črniče Dolenje	2523053269	
NG1520701	O.J. 1 - polje Črniče Dolenje	/	
NG1520702	O.J. 2 - polje Črniče Dolenje	/	
NG1520703	Lijak - Dombrova, Vogrsko, Ajševica	2523056200	
NG1520704	O.J. L1 - polje Podvogrsko	/	
NG1520705	O.J. L2 - polje Podvogrsko	/	
NG1520706	O.J. L3 - polje Podvogrsko	/	
NG1520707	O.J. L5 - polje Podvogrsko	/	
NG1520708	O.J. L6 - polje Podvogrsko	/	
NG1520709	O.J. D2 - polje Podvogrsko	/	
NG1520710	Kanal pri Furlanu - polje Podvogrsko	/	
NG1520711	O.J. D3 - polje Podvogrsko	/	
NG1520712	Odvodnik 2 - polje Okroglica I	/	
NG1520713	Odvodnik 1 - polje Okroglica I	/	
NG1520714	O.J. Dombrova - polje Okroglica I	/	
NG1520715	Vogršček - polje Okroglica I	2523053457	

NG1520716	Obrobni jarek od Vipave - polje Okroglica I	/	
NG1520717	Odvodnik 2 P2 - polje Prvačina I	/	
NG1520718	Odvodnik 2 P1 - polje Prvačina I	/	
NG1520719	Prvač - polje Prvačina I	2523053447	
NG1520720	Glinek - polje Prvačina I	2523053428	
NG1520721	O.J. pod Gradiščem - polje Prvačina I	/	
NG1520722	Obrobni jarek v nasadu - Dornberško polje	/	
NG1520723	O.J. Kobalte - Dornberško polje - lok. 1	/	
NG1520724	O.J. Kobalte - Dornberško polje - lok. 2	/	
NG1520725	Odvodnik 1 - polje Bukovica	/	
NG1520726	Odvodnik 2 - polje Bukovica	/	
NG1520727	Bazaršček 1- polje Bukovica	2523053245	
NG1520728	Bazaršček 2 - polje Bukovica	2523053245	
NG1520729	Bukovski potok 1 - polje Bukovica	2523053263	
NG1520730	Bukovski potok 2 - polje Bukovica	2523053263	
NG1520731	Bazaršček 1 - polje Bukovica	2523053245	
NG1520732	Bazaršček 2 - polje Bukovica	2523053245	
NG1520733	Renc - polje Renče	2523056565	
NG1520734	Odvodnik 1 - polje Renče	/	
NG1520735	Obrobni jarek pri šoli 1 - polje Podkraj	/	
NG1520736	Obrobni jarek pri šoli 2 - polje Podkraj	/	
NG1520737	Odvodnik 1 - polje Podkraj	/	
NG1520738	Oševljek - polje Podkraj	2523053415	
NG1520739	Odvodnik 3 - polje Podkraj	/	
NG1520740	Zlomljak - polje Podkraj	/	
NG1520741	Odvodnik 1 - polje Merljaki	/	
NG1520742	Odvodnik 2 - polje Merljaki	/	
NG1520743	Odvodnik 3 - polje Merljaki	/	
NG1520744	Odvodnik 4 - polje Merljaki	/	
NG1520745	Biljenski potok	2523053258	
NG1520746	Obrobni jarek pri Iskri - Šempeter-Vrtojba	/	
NG1520747	Branica - Cvetrož	/	
NG1520748	Branica - pod Bizjaki	2523053514	
NG1520749	Branica - nad mostom za Štanjel	/	
NG1520750	Levi pritok Branice nad mostom za Štanjel	/	
UE Ajdovščina			
NG1520870	Curlja v Skriljah	/	
NG1520871	Gacka pod zadrževalnikom	2523053273	
NG1520872	Šumljak v Budanjah	/	
NG1520873	DP Šumljaka v Budanjah	/	
NG1520874	LP Močilnika pred Lozicami	/	
NG1520875	Malenšček nad in pod GC	2523055881	
NG1520876	Hubelj od ribogojnice proti piknik placu	2523056003	
NG1520877	Lokavšček pod zaselkom Brod	/	
NG1520878	Vrtovinšček na polju Brje-Žablje	2523053460	
NG1520879	Malenšček na polju Brje-Žablje	/	
NG1520880	Skrivšek na polju Brje-Žablje, Skrilje	2523053452	
NG1520881	Podovšak na polju Log-Zemona	2523053416	
NG1520882	Puščavec na polju Log-Zemona	2523053449	
NG1520883	Hubelj na Ajdovskem polju	2523053471	
NG1520884	Kamenjski potok na polju Brje-Žablje	/	
NG1520885	Vrnivec, Kozja para, Pikči	2523053459	
NG1520886	Košivec na polju Brje-Žablje	/	
NG1520887	Konjščak v Batujah	2523053306	
NG1520888	Grajšček v Lokavcu	2523053276	
NG1520889	Lokavšček v Ajdovščini	2523053319	
NG1520890	Jevšček na polju Lokavec in Ajdovskem polju	2523053300	
NG1520891	Kožmanski potok na polju Log-Zemona	2523053312	
NG1520892	Prelog v Zapužah	/	
NG1520893	Polžev potok v Ajdovščini	2523053423	
NG1520894	Repetinovec v Ajdovščini	2523053483	
NG1520895	Šumljak na polju Log-Zemona	2523055867	

NG1520896	Gabršček v Gaberjah	2523056059	
NG1520897	Odvodnik 1 na Ajdovskem polju	2523053346	
NG1520898	Bela na odseku Vipava - Vrhpolje	2523050499	
NG1520899	Močilnik na odseku Slap - Podraga	2523053442	
NG1520900	Pasji rep v Podnanosu	2523053417	
NG1520901	Dragonc na Slapenskem polju	2523053427	
NG1520902	Slapenski potok na Slapenskem polju	2523053484	
NG1520903	Loški potok na Slapenskem polju	2523053320	
NG1520904	Plešivec na polju Manče-Podnanos	2523053444	
NG1520905	Manški potok na polju Manče-Podnanos	2523053322	
NG1520906	Gacka na polju Log-Zemona	2523053273	
NG1520907	Globotinski potok na polju Manče-Podnanos	2523053274	
NG1520908	Podnanaški potok na polju Manče-Podnanos	2523053422	
NG1520909	Mrzli potok na polju Manče-Podnanos, Podraga	2523053326	
NG1520910	Molikovnik v Ložah	/	
NG1520911	Dupeljski potok na polju Log-Zemona	2523053271	
NG1520912	Odvodnik 1 - polje Manče-Podnanos	2523053384	
NG1520913	Vrnivec - Cesta	2523053459	
NG1520914	Košivec - Kukanje	/	
NG1520915	Dovšak - Budanje	/	
NG1520916	Odvodnik 3 - polje Selo	/	
NG1520917	Odvodnik 4 - polje Selo	/	
NG1520918	Odvodnik 11 - polje Selo	/	
NG1520919	Odvodnik 12 - polje Selo	/	
NG1520920	Perilo - polje Selo	2523053419	
NG1520921	Melanšček - polje Brje-Žablje	/	
NG1520922	Vrtovinšček - polje Brje-Žablje	2523053460	
NG1520923	Košivec - polje Brje-Žablje	/	
NG1520924	Kamenjski potok - polje Brje-Žablje	/	
NG1520925	Skrivšek - polje Brje-Žablje	2523053452	
NG1520926	Poltar - polje Brje-Žablje	2523053445	
NG1520927	Odvodnik 6 - polje Vipavski Križ	/	
NG1520928	Odvodnik 5 - polje Vipavski Križ	/	
NG1520929	Odvodnik 4 - polje Vipavski Križ	/	
NG1520930	Jevšček - polje Vipavski Križ - lok. 1	/	
NG1520931	Odvodnik 1 - polje Vipavski križ	/	
NG1520932	Jevšček - polje Vipavski Križ - lok. 2	/	
NG1520933	Grajšček - polje Lokavec	/	
NG1520934	Odvodnik 1 - polje Lokavec	/	
NG1520935	Jevšček - polje Lokavec	2523053433	
NG1520936	Odvodnik 2 - polje Lokavec	/	
NG1520937	Jevšček - Ajdovsko polje	2523053300	
NG1520938	Odvodnik 1 - Ajdovsko polje	2523053346	
NG1520939	Hubelj - Ajdovsko polje	2523053471	
NG1520940	Podovšak - polje Log-Zemona	2523053416	
NG1520941	Puščavec - polje Log-Zemona	2523053449	
NG1520942	Kožmanski potok - polje Log-Zemona	2523053312	
NG1520943	Šumljak - polje Log-Zemona	2523053461	
NG1520944	Zali potok - polje Log-Zemona	/	
NG1520945	Pritok 1 - polje Log-Zemona	/	
NG1520946	Odvodnik 1 - polje Log-Zemona	2523053401	
NG1520947	Dupeljski potok - polje Log-Zemona	2523053271	
NG1520948	Zemonski potok - polje Log-Zemona	2523053418	
NG1520949	Gacka - polje Log-Zemona	2523053273	
NG1520950	Slezenc - polje Log-Zemona	2523050019	
NG1520951	Pritok 1 v Gacko - polje Log-Zemona	/	
NG1520952	Mejakovec - Slapensko polje	2523053440	
NG1520953	Odvodnik 3 - Slapensko polje	2523053344	
NG1520954	Dragonc - Slapensko polje	2523053427	
NG1520955	Slapenski potok - Slapensko polje	2523053484	
NG1520956	Odvodnik 9 - Slapensko polje	/	

NG1520957	Odvodnik 8 - Slapensko polje	/	
NG1520958	Odvodnik 7 - Slapensko polje	/	
NG1520959	Odvodnik 6 - Slapensko polje	/	
NG1520960	Odvodnik 5 - Slapensko polje	/	
NG1520961	Odvodnik 4 - Slapensko polje	/	
NG1520962	Odvodnik 11 - Slapensko polje	/	
NG1520963	Odvodnik 10 - Slapensko polje	/	
NG1520964	Odvodnik 1 - Slapensko polje	/	
NG1520965	Loški potok - Slapensko polje	2523053320	
NG1520966	Loški potok O.J. levi - Slapensko polje	/	
NG1520967	Odvodnik 2 - Slapensko polje	/	
NG1520968	Globotinski potok - polje Manče-Podnanos	2523053274	
NG1520969	Manški potok - polje Manče-Podnanos	2523053322	
NG1520970	Podnanaški potok - polje Manče-Podnanos	2523053422	
NG1520971	Odvodnik 3 - polje Manče-Podnanos	2523053383	
NG1520972	Odvodnik 4 - polje Manče-Podnanos	2523053385	
NG1520973	Odvodnik 1 - polje Lozice	2523053386	
NG1520974	Odvodnik L3 - polje Lozice	2523053387	
NG1520975	Odvodnik L5 - polje Lozice	2523053391	
NG1520976	Odvodnik L6 - polje Lozice	2523053390	
NG1520977	Bela pod Vipavo	2523053257	
NG1520978	Močilnik - polje Manče Podnanos	2523053441	

Pri načrtovanju in izvajanju se bodo smiselno upoštevale naslednje usmeritve in smernice:

usmeritve ZRSVN:

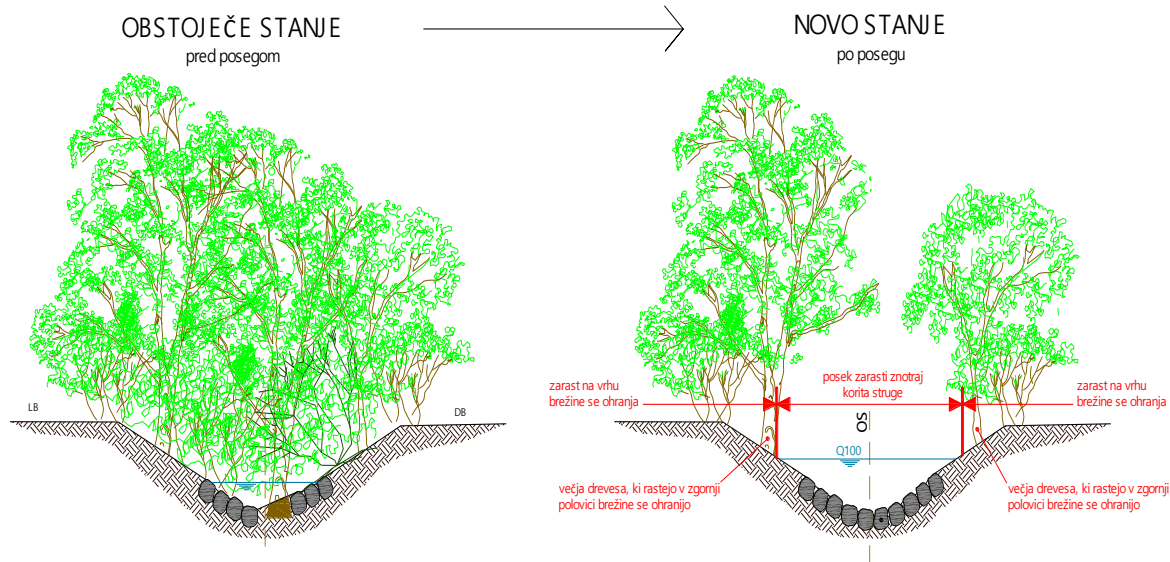
- Dela ne smejo vključevati mulčanja brežin in kmetijskih površin nad ježo brežin.
- Za potrebe dostopa mehanizacije se zarast odstrani točkovno.
- Za dostop do območij izvajanja del se prioritetno uporabljajo obstoječe poti, upošteva se konfiguracija terena.
- Dela naj se, kjer je to mogoče, prioritetno izvajajo iz ene brežine.
- Dela se izvedejo na način, da se ohranja in vzpostavlja višinsko in starostno heterogena obrežna zarast.
- Mestoma naj se ohranijo posamezna stabilna posušena drevesa, saj predstavljajo ustrezen habitat za hrošče in ptice.
- Vsa posekana vegetacija se deponira izven območja poplavljanja.
- Na območju kmetijske rabe obrežnih zemljišč naj se ohranja pas zarasti ob vodotoku z namenom preprečevanja intenzivne rabe zemljišč neposredno do ježe brežine in s tem erozije brežin ter prsti in iztoka hranil iz kmetijskih površin v vodotok.

Pri pripravi programa košenj in odstranjevanja zarasti se na območjih NATURE 2000, naravnih vrednot ter ekološko pomembnih območjih in na območjih daljinskega vpliva NATURE 2000 skušajo upoštevati naslednje usmeritve izvajalca za zmanjšanje vpliva na naravo:

- izvedba krajšega odseka vzdrževalnih del (na vsaki lokaciji so bila vzdrževalna dela predvidena na daljšem odseku, vendar se bodo vzdrževalna dela zaradi upoštevanja usmeritev izvajalca za zmanjšanje vpliva na naravo izvajala na krajšem odseku)
- usmeritve izvajalca za zmanjšanje vpliva na naravo, ki se nanašajo na čas, kdaj se na določenem območju lahko posega v vodotok oziroma odvodnik, se upoštevajo v okviru plana izvajanja del
- na lokacijah, kjer je predvideno, da se zarast odstranjuje na obeh bregovih, se bo le-ta zaradi upoštevanja usmeritev izvajalca za zmanjšanje vpliva na naravo odstranjevala le znotraj korita struge, do višine obrežnega zavarovanja; drevesa in ostala zarast nad obrežnimi zavarovanji se ohrani; klestijo se samo veje do višine visoke vode.
- odstranjevanje zarasti se izvaja v terminu med 1. avgustom in 1. marcem.
- pri izvedbi košenj, naj se ohranja obstoječo drevesno in grmovno vegetacijo obrežja vodotokov. V kolikor je dostopanje do poraslih brežin težavno, naj se posega v drevesno in grmovno vegetacijo obrežij tako, da se ne prizadene koreninskih sistemov in da se ohranja nosilne veje krošenj. Na tak način se bodo prizadeti deli drevesne in grmovne vegetacije obrežja obnovili v najkrajšem možnem času.
- na odsekih, kjer je bila lesna obrežna zarast odstranjena, naj se predvidi ukrepe za njeno ponovno vzpostavitev (zasaditev ali prepustitev v zaraščanje) v širini vsaj 5 m od vrha obrežnega zavarovanja ali brežine struge. Prednostno naj se obnova izvede na odsekih z močno bočno erozijo, kjer

predlagamo metodo obnove obrežne zarasti z zabijanjem živih vrbovih pilotov v več vrstah vzdolž brežine.

- Na Hublju na Ajdovskem polju naj se zaradi ohranjanja ugodnega stanja črnočelega srakoperja (*Lanius minor*) in habitata varovanih vrst rib, kot je npr. grba (*Barbus plebejus*) veje odstrani do višine 1 m od dna struge. Debla naj se samo obseka in ne ruva.



Pri izvajanju posegov in dejavnosti na Natura območjih se izvedejo vsi možni tehnični in drugi ukrepi, da je neugoden vpliv na varovane habitatske tipe, rastline in živali ter njihove življenjske prostore čim manjši (7. člen Uredbe o posebnih varstvenih območjih (območjih Natura 2000), Ur. list RS 49/04, popr. 110/04, 59/07, 43/08, 33/13, 35/13, 39/13 – OdlUS, 3/14).

Pri načrtovanju in izvajanju ukrepa:

- NG1510548 Lamovšček na Volčji Dragi se bo zaradi območja z naravovarstvenim statusom: POO Dolina Vipave SI3000226, EPO Dolina Vipave 92500, laška žaba (*Rana latastei*), vodomec (*Alcedo atthis*), upoštevalo naslednje usmeritve ZRSVN:
 - Na območju med regionalno cesto št. 615 in sotočjem z Lijakom naj se ohranja obstoječa struga v sonaravnem stanju, vključno z obrežno vegetacijo.
 - Ob vodotoku naj se med železnico in izlivom v Lijak ohranja majhna močvirna gozdna območja, ki naj se jih ne izsušuje, saj so pomemben življenjski prostor dvoživk, kot je npr. laška žaba.
 - Bregov vodotoka naj se zaradi ohranjanja ugodnega stanja habitata vodomca ne utrjuje. Utrjevanje je sprejemljivo le na lokacijah, kjer je struga vodotoka izrazito poškodovana.

Pri načrtovanju in izvajanju ukrepov »NG1520300 Reka med mostom v Dobrovem in državno mejo«, »NG1520195 Reka med mostom v Dobrovem in sotočjem z Imenjščico« in »NG1520301 Imenjščica nad vtokom v Reko« se bodo upoštevale naslednje usmeritve ZRSVN za varstvo naravnih vrednot, ekološko pomembnih območij, posebnih varstvenih območij, zavarovanih območij in zavarovanih vrst:

- naplavine naj se ohranja v strugi
- v vodotok naj se ne postavlja pregrad
- iz struge naj se ne odstranjuje lesenih panjev in pragov
- ob vodotoku naj se ohranja obrežna lesna zarast, kjer lesne zarasti ni, naj se jo posadi.

Pri načrtovanju in izvajanju ukrepov »NG1520333 Reka od Dobrovega do državne meje« in »NG1520384 Kožbanjšček nad sotočjem z Reko« se bodo upoštevale naslednje usmeritve ZRSVN (skladno z zapisnikom sestankov za usklajitev smernic ZRSVN s programom dela javne službe na območju Soče za leto 2026):

- Sklep št. 1: Košnje se izvede v obsegu in na način kot v letih 2020 in 2021.

Izhajajoč iz programov košenj za leti 2020 in 2021 se košnje izvede v naslednjem obsegu in načinu:

NG1520333 Reka od Dobrovega do državne meje

- odsek P1 (od državne meje do vtoka Kožbanjščka): desnobrežno se odsek pokosi v celoti – strojno in ročno, levobrežno se pokosi zgornji del brežine v širini 5 m od vtoka odvodnega jarka 1 gorvodno (ohranja se lesnato zarast na spodnjem delu leve brežine),
- odsek P2 (od vtoka Kožbanjščka do mostu za Fojano) in odsek P3 (od mostu za Fojano do mostu pod Dobrovim): košnja se izvede na levi in desni brežini (ohranja se lesnato zarast)
- odsek P4 (od mostu pod Dobrovim do mostu za Vedrijan): izvede se košnjo nasipa ter leve in desne brežine – ohrani se vso lesnato zarast na vrhu leve in desne brežine
- odvodni jarek 1, odvodni jarek 2, potok Brdice in potok Šlovrenc se pokosijo v celoti.

NG1520384 Kožbanjšček nad sotočjem z Reko

- košnja se izvede na levi in desni brežini (ohranja se vso lesnato zarast).

Pridobljena so naslednja dovoljenja za poseg v naravo:

- Dovoljenje za poseg v naravo, številka 356-9/2020/4, datum 1.9.2020, izdala UE Nova Gorica
- Dovoljenje za poseg v naravo, številka 356-7/2020, datum 19.8.2020, izdala UE Tolmin
- Dovoljenje za poseg v naravo, številka 356-13/2015/5, datum 20.9.2019, izdala UE Nova Gorica
- Dovoljenje za poseg v naravo, številka 356-6/2019, datum 11.9.2019, izdala UE Tolmin
- Dovoljenje za poseg v naravo, številka 356-11/2019/6, datum 23.8.2019, izdala UE Nova Gorica
- Dovoljenje za poseg v naravo, številka 351-249/2018, datum 21.4.2018, izdala UE Tolmin
- Dovoljenje za poseg v naravo, številka 351-246/2018, datum 21.4.2018, izdala UE Tolmin
- Dovoljenje za poseg v naravo, številka 351-50/2018, datum 13.4.2018, izdala UE Tolmin
- Dovoljenje za poseg v naravo, številka: 356-9/2019/6, datum: 30.08.2019, izdala: UE Nova Gorica
- Dovoljenje za poseg v naravo, številka: 356-12/2019/5, datum: 24.09.2019, izdala: UE Nova Gorica
- Dovoljenje za poseg v naravo, številka: 351-334/2019-4, datum: 20.08.2019, izdala: UE Ajdovščina
- Dovoljenje za poseg v naravo, številka: 351-369/2019-4, datum: 13.09.2019, izdala: UE Ajdovščina
- Dovoljenje za poseg v naravo, številka: 354-3/2020-4, datum: 17.07.2020, izdala: UE Idrija
- Dovoljenje za poseg v naravo, številka: 354-4/2020-5, datum: 09.09.2020, izdala: UE Idrija
- Dovoljenje za poseg v naravo, številka: 356-10/2020/5, datum: 15.09.2020, izdala: UE Nova Gorica
- Dovoljenje za poseg v naravo, številka: 354-6/2020-4, datum: 09.09.2020, izdala: UE Ajdovščina
- Dovoljenje za poseg v naravo, številka 356-9/2020/4, datum 1.9.2020, izdala UE Nova Gorica
- Dovoljenje za poseg v naravo, številka 356-9/2020/5, datum 10.9.2020, izdala UE Nova Gorica
- Dovoljenje za poseg v naravo, številka 354-5/2020-4, datum: 19.02.2021, izdala: UE Idrija
- Dovoljenje za poseg v naravo, številka 354-2/2023-6251-5, datum: 23.03.2023, izdala: UE Tolmin

Omilitveni ukrepi:

Reka Idrija na Idriji pri Bači:

- Dela se izvede izven drstitvenega obdobja ribjih vrst (npr. soške postrvi (*Salmo marmoratus*), kaplja (*Cottus gobio*), blistavca (*Leuciscus souffia*), grbe (*Barbus plebejus*) in pohre (*Barbus meridionalis*). Dela se izvede med 1. avgustom in 31. oktobrom.
- Zaradi ohranjanja ugodnega stanja varovanega habitatnega tipa (3240) Alpske reke in lesnata vegetacija s sivo vrbo (*Salix eleagnos*) vzdolž njihovih bregov in upoštevanja varstvenih ciljev, določenih s Programom upravljanja območij Natura 2000 (2015-2020), se panjev ne ruva, ampak se le poseka in odstrani nadzemne dele lesne vegetacije.

Rovtarski potok v Znojilah:

- Dela naj se izvedejo tako, da se v čim večji možni meri ohranja naravno hidrologijo ter prodišča v strugi.
- Predlagamo, da se dela izvedejo v sušnem obdobju, ko bodo vplivi na strugo ter na prisotne ogrožene in zavarovane živalske vrste manjši. Priporočamo izvedbo del med 15. avgustom in 1. oktobrom.

Idrija pri Mejci, Nikova v Idriji

- a) Idrjica pri Mejci: strojna in ročna košnja zarasti ter ločja in trsja na reki Idrjici pri Mejci v Idrjici. Košnja se izvaja po odsekih. Na odseku A se izvede strojna in ročna košnja ločja in trsja ter v manjšem obsegu posek grmičevja na dolžini 430 m in širini 10 m. Na odseku B se izvede ročna košnja ločja in trsja ter posek grmičevja na dolžini 180 m in širini 6 m. Pri odseku C je predvidena strojna in ročna košnja ločja in trsja in posek grmičevja v dolžini 450 m in širini 4,0 m.
- b) Nikova v Idrjici: struga Nikove je skozi mesto Idrjica v celoti tlakovana in regulirana. Izvede se ročno košnja zarasti (trave) v dnu in ob brežinah na celotnem reguliranem delu od vtoka v Idrjico do praga pod gradom v Idrjici. Počisti se fuge, v katere se zaraste trava. Dolžina posega je 834 m, širina $2,5 + 0,7 + 0,7 + 2,5 \text{ m} = 6,40 \text{ m}$.
- c) Štefirjeva grapa v Idrjici: Dno in stene struge Štefirjeve grape v Idrjici so poraščene z zarastjo na odseku od hudourniške pregrade do vtoka v pokriti del. Zarast se na celotnem odseku odstrani. Prav tako se pokosi travo in zarast ob strugi. Košnja se vrši ročno, odstrani se zarast na zaplavnem območju pregrade. Poseg je na dolžini 55 m in širini 5 m ter na dolžini 15 m in širini 15 m – širši prostor pod pregrado.
- Zaradi ohranjanja ugodnega stanja varovanih habitatnih tipov: (3240) Alpske reke in lesnata vegetacija s sivo vrbo (*Salix eleagnos*) vzdolž njihovih bregov; in (3220) Alpske reke in zelnata vegetacija vzdolž njihovih bregov, se posegi odstranjevanja zarasti izvedejo le v obsegu, ki bo zagotovil poplavno varnost.

Različne lokacije porečja Idrjice:

2. Posega, ki se nanašata na:
 - g. odstranjevanje drevja in grmovja ob obeh brežinah Črnovrškega potoka, v širini 1,00 m in posek grmovja, ki izrašča iz kinete (v mnenju pod oznako 1), na dolžini 150,00 m na desni brežini in 10 m na levi brežini, na parc. št. 1396/2 k.o. 2365 Črni Vrh in
 - h. posek grmovja in dreves v strugi Zapoške od vtoka v Cerknico do mostu v Mostaniji (v mnenju pod oznako 7), na odseku 1.000,00 m. Posek drevesne zarasti 15,00 m dolvodno od mostu in 46,00 m gorvodno od mostu v Mostaniji, na parc. št. 1337/36 in 1337/32 k.o. 2344 Cerkno,
- nista bistvena (ocena B) za vse vrste in habitatne tipe, varovane na obravnavnem območju tako, da posledice učinka načrtovanih posegov na varovanem območju ne bodo škodljivo vplivale na stanje varovanih vrst in habitatnih tipov, niti na varstvene cilje varovanega območja ter na njegovo celovitost in povezanost, in se lahko izvedeta brez posebnih omilitvenih ukrepov.

Močilnik na odseku Slap – Podraga (NG1520899), ki zajema tudi odsek "Močilnik 600 m gorvodno od mostu za Manče":

Na podlagi opravljene ocene vplivov posegov je Zavod ugotovil, da posledice učinka načrtovanih posegov na varovana območja ne bodo bistveno vplivale (ocena C) na stanje vseh varovanih vrst in habitatnih tipov ter na varstvene cilje varovanih območij, na njihovo celovitost in povezanost ob upoštevanju naslednjih omilitvenih ukrepov:

- pri posegu št. 12 se košnjo izvede le v spodnjih dveh tretjinah brežine. Zgornjo tretjino brežine se prepusti spontanemu zaraščanju, kar bo omogočalo vzpostavitev gnezditvenega in prehranjevalnega habitata ogroženih in zavarovanih vrst ptic, kot je npr. rjavi srakoper;
- pri vseh ostalih posegih, ki bi lahko vplivali na varovana območja, je potrebno dosledno izvajati ukrepe, navedene v programu Košnje in odstranjevanja zarasti UE Ajdovščina (strojna in ročna košnja) v poglavju 3.0 Omilitveni ukrepi, v poglavju 4.0 Zaključek in v grafičnem delu programa.

Omilitveni ukrepi:

- Odstranjevanje zarasti se izvede izven spomladanskega časa, ki je gnezditveno obdobje ogroženih in zavarovanih vrst ptic. Poseganje v vegetacijo se izvaja od 31. julija do 1. marca.
- Zaradi ohranjanja ugodnega stanja koščičnega škratca, naj se ob vodotokih in odvodnikih, ki med letom ne presahnejo, mestoma pusti lesna zarast.
- Zaradi ohranjanja ugodnega stanja močvirskega cekinčka, naj se košnje odvodnikov in vodotokov, ki se kosijo na obeh bregovih, izvajajo enobrežno na način, da se v tem letu pokosi le en breg, v drugem letu pa drugi breg. Omilitveni ukrep velja tudi zaradi ohranjanja ugodnega stanja koščičnega škratca, ki je vezan na stalno omočene vodotoke in odvodnike.
- Zaradi ohranjanja ugodnega stanja laške žabe, se bodo vse načrtovane košnje na varovanih območjih izvajale med 15. avgustom in 15. februarjem.

Ukrep NG1520899 (Močilnik na odseku Slap – Podraga) se izvede v skladu z vsemi pogoji in specialnimi omilitvenimi ukrepi, določenimi v dovoljenju za poseg v naravo št. 5-II-396/5-O-2019/VT z dne 6.6.2019.

Usmeritve ZKVDS:

Pri načrtovanju in izvajanju ukrepov:

- NG1520367 Potok na Bregu v Solkanu
- NG1520417 Zaplavna območja pregrad na Beli v Podbeli
- NG1520911 Dupeljski potok na polju Log-Zemona
- NG1520940 Odvodnik 1 - polje Log-Zemona
- NG1520197 Ozrenjski potok v Renčah
- NG1520669 Tomaški potok v Renčah
- NG1520689 Odvodnik 1 na Ajdovskem polju
- NG1520890 Jevšek na polju Lokavec in Ajdovskem polju
- NG1520904 Odvodnik 1 - polje Manče-Podnanos
- NG1520904 Plešivec na polju Manče-Podnanos

se bo zaradi območja arheološkega najdišča upoštevala naslednja usmeritev ZVKDS:

V primeru posegov v zemljinu (kot npr. pri delih za odstranjevanje prekomerne zarasti, izboljšanje pretočnosti, zavarovanje brežin, čiščenje naplavin, vzdrževanje obrežnih zavarovanj, odstranjevanje tujerodnih vrst, posegih v rečno dno in drugih podobnih posegih) je potrebno opraviti predhodne arheološke raziskave, s katerimi se pridobijo informacije, potrebne za določitev natančnih ukrepov varstva dediščine. Za vse posege v zemljinu je potrebno pridobiti kulturnovarstveno soglasje pristojne območne enote Zavoda za varstvo kulturne dediščine Slovenije.

Smernice ZZRS:

(za tip posega: VEGETACIJA):

Strokovna obrazložitev: Odstranjevanje obrežne vegetacije – t. i. čiščenje zarasti ima neposredne negativne vplive na ribe in njihove habitate zaradi zmanjševanja površine skrivališč za ribe in osenčenosti struge, ki lahko privede do pregrevanja vode.

Smernice se nanašajo na vse sledeče posege v obvodno in vodno vegetacijo, ki se bodo izvajali samostojno ali v kombinaciji z drugimi ukrepi:

- Selektivni posek in odstranitev vegetativne zarasti iz korita in brežin
 - Odstranitev vegetativne zarasti in stabilizacija korita
 - Odstranitev vegetativne zarasti, odstranitev plavnih čepov in stabilizacija korita
 - Košnja trave in posek zarasti
-
- Na območju brežin vodotokov mora biti dolgoročno zagotovljen obstoj obrežne vegetacije. Na zgornjih delih brežin oz. na privodnih delih se ohrani domorodno grmovno in drevesno zarast. Kjer bo prišlo do odstranjevanja zarasti, se brežine ponovno zasadi na zgornji tretjini brežin z drevesno vegetacijo, na srednji tretjini brežin pa z grmovno vegetacijo, ki jo visoka voda polega. Na ta način poplavna ogroženost ne bo povečana.
 - Popolna odstranitev obrežne vegetacije ni dopustna. Na brežinah vodotokov se mora ohranjati strnjena zarast na čim daljših odsekih (npr. vsaj 50 - 100 m pri razdalji 100 – 200 m). Na odsekih izven naselij, kjer se ob levi ali desni brežini nahajajo razlivne površine, se obstoječe zarasti ne sme odstranjevati. V primeru odstranjevanja zarasti ob vodotoku je treba odstranjeno vegetacijo takoj nadomestiti z avtohtono drevesno in grmovnato zarastjo, in sicer z dovolj velikimi lesnimi vrstami, ki so na odseku že prisotne. Zgolj zatravitev z avtohtonimi vrstami trave na območju brežin ne zadostuje.
 - V največji možni meri je treba določiti in izvesti ukrepe za preprečitev razširjanja invazivnih tujerodnih rastlinskih vrst na območju struge vodotokov. V primeru pojava invazivne tujerodne vrste japonski dresnik (*Fallopia japonica*) je treba že v času gradnje pričeti z aktivnim odstranjevanjem te vrste. Dolgoročno mora biti načrtovana košnja in odstranjevanje japonskega dresnika.
 - Na območjih brežin brez drevesne in grmovne vegetacije naj bo načrtovana zasaditev brežin z višjimi drevesi. Zasaditev se naj izvaja tam, kjer ni obstoječe zasenčenosti, ki bi omogočala obstoj skrivališč za ribe. Brežine naj se zasadi z avtohtonimi vrstami dreves in grmovja. Zasaditev brežin se mora izvajati na način, da bo obrežna vegetacija strnjena.

1.5.3. Odstranjevanje tujerodnih rastlinskih vrst

V sklopu spremljanja stanja so se v letu 2024 zavedle lokacije s tujerodnimi vrstami. Zato se v letu 2026 predvidi odstranitev tujerodnih vrst na naslednjih lokacijah:

1.5.3. Odstranjevanje tujerodnih rastlinskih vrst na vodotokih prvega reda			
Šifra ukrepa	Ime objekta/Lokacije	Inventarna številka	Vrednost v EUR (z DDV)
1.5.3 - Skupaj			
Porečje reke Soče			
NG1530001	Leva brežina Soče med Pršetovim mostom in vtokom Tolminke	2523053498	
NG1530002	Leva brežina levega kraka Soče v Čezsoči	2523055652	
NG1530003	Leva brežina Nadiže pod Podbelo	2523053329	
NG1530004	Leva brežina Nadiže pod Zgorivcem	2523053329	
NG1530005	Leva brežina Nadiže pod Derom	2523053330	
NG1530006	Soča pod Ladrami	2523053498	
NG1530007	Soča pod Idrskim (D brežina)	2523053498	
NG1530008	Koren pod Pikoludom	2523050860	
NG1530009	Koren nad Pikoludom	2523053307	
NG1530010	Nadiža pod Borjano	2523053329	
Porečje reke Idrijce			
NG1530200	Idrijca v Idriji (za Tušem)	2523055651	
NG1530201	Idrijica pri Marofu v Spodnji Idriji		
NG1530202	Idrijca pri šolskem igrišču v Idriji	2523053286	
NG1530203	Idrijca v Spodnji Idriji pri teniškem igrišču	2523055644	
Porečje reke Vipave			
NG1530300	Vrtojba v Šempetru pri Gorici pod državno mejo	2523053531	
NG1530301	Vrtojba v Vrtojbi pri domu starejših občanov	2523053530	
NG1530302	Vrtojba pri bolnišnici	2523053531	
NG1530303	Vipava nasip v Prvačini	2523053521	
NG1530304	Vipava pod jezom Gradišče	2523053521	
NG1530305	Vrtojba pod Lazami	2523053530	
NG1530306	Zadrževalnik Pikol	2523055847	
NG1530307	Vrtojba v Vrtojbi	2523053530	

1.5.3. Odstranjevanje tujerodnih rastlinskih vrst na vodotokih prvega reda na vodotokih drugega reda s pritoki in hudourniški pritoki			
Šifra ukrepa	Ime objekta/Lokacije	Inventarna številka	Vrednost v EUR (z DDV)
1.5.3 - Skupaj			
Porečje reke Soče			
Porečje reke Soče			
NG1530050	Idrija pod Idrskim	2523053283	
NG1530051	Kokošjak od spodnje pregrade do vtoka v Sočo	2523055366	
NG1530052	Desna brežina Lesine - P4	2523053436	
NG1530053	Zadrževalnik Mali Šjak	/	
NG1530054	Drganjšček v Idrskem	2523055233	
NG1530055	Kamnica nad vtokom v Sočo	2523050991	
NG1530056	Močila v Starem selu		
Porečje reke Idrijce			
NG1530150	Bača v Zarakovcu (Koritnica 6)	2523053251	
NG1530151	Črna pri naslovu Dolenji Novaki 14A	2523055191	

NG1530152	Oresovka gorvodno od mostu na državni cesti	2523055418	
NG1530153	Matevževa grapa med mostom in vtokom v Bačo	2523053249	
NG1530154	Bača v Hudajužni, ca 200 m dolvodno od vtoka Matevževe grape	2523053249	
NG1530155	Poljanšček v Ljubinju	/	
NG1530156	Pilanec ob cesti proti Selam	2523056569	
NG1530157	Pront nad vodovodnim zajetjem	/	
NG1530158	Ljubevščica pri naslovu Partizanska 19	/	
NG1530159	Renkovec pri hiši Vojkova ul.11 Idrija	2523055459	
NG1530160	Cerknica pri ETI	/	
NG1530161	Cerknica pri mostu za Kladje	/	
NG1530162	Gačnik v Dolenji Trebuši	/	
NG1530163	Bača pri strojnici MHE Ortari	/	
NG1530164	Bača nad zajemom MHE Ortari	/	
Porečje reke Vipave			
NG1530250	Gabršček v Gaberjah	/	
NG1530251	Skrivšek pod železniško progo v Dobravljah	2523053452	
NG1530252	Desni pritok Oševljeka ob cesti za na plaz	/	
NG1530253	Vogršček na območju pregrade zadrževalnika	12523053242	

Pri načrtovanju in izvajanju del se bodo smiselno upoštevale usmeritve in smernice, ki so navedene v poglavju 1.5.2.2. tega programa, ter naslednje usmeritve za košnjo invazivnih tujerodnih rastlin ob vodotokih:

Usmeritve ZRSVN:

- žlezava nedotika je enoletnica, zato je treba preprečiti razvoj semen:

- košnja pred 15. 6. in ponovitev med 15.8. in 15.9.
- ostanke necvetočih rastlin lahko pustimo na mestu samem
- opozorilo: Košnja v času, ko rastlina že plodi, povzroči širjenje semen s pomočjo mehanizacije, zato se je v tem času ne sme izvajati. Pokošene rastline ponovno razvijejo semena, zato je treba kositi dvakrat v sezoni in izven obdobja plodenja!

- ambrozija je enoletnica, zato je treba preprečiti razvoj semen:

- nizka košnja najmanj 3x letno: okrog 15. maja (10 cm nad tlemi), druga polovica julija (2-6 cm nad tlemi) in med 15.8. in 15.9. (2-6 cm nad tlemi)
- ostanke necvetočih rastlin lahko pustimo na mestu samem
- opozorilo: Košnja v času, ko rastlina že plodi, povzroči širjenje semen s pomočjo mehanizacije, zato se je v tem času ne sme izvajati. Pokošene rastline ponovno razvijejo semena, zato je treba kositi trikrat v sezoni in izven obdobja plodenja!

- japonski dresnik je zelnata trajnica, ki se razmnožuje vegetativno:

- pogosta redna košnja najmanj vsake 2 do 3 tedne celo vegetacijsko sezono več (cca 5) let zapored,
- vse pokošene ostanke je treba z mesta košnje natančno odstraniti in odpeljati v uničenje (industrijsko kompostiranje, bioplinarna, sežig). Mulčenje je načeloma nesprejemljivo (razen, v kolikor se »posesa« ves zmulčen material).
- opozorilo: mehanizacijo, ki je bila uporabljena pri košnji, je treba z mesta delovanja odpeljati na prikolici in jo na utrjenih površinah na stavbnem zemljišču natančno očistiti (oprati), da se prepreči prenos rastline na nova rastišča! Nujen je odvoz vseh ostankov! Preprečiti je treba, da pokošeni deli rastline padejo v vodo, saj se tako lahko razširja. Košnja, ki ni redna (na vsake 3 tedne), ne doprinese k obvladovanju vrste. Priporočamo, da se izbere le posamezne, omejene lokacije, od koder se v petih letih rastlina lahko odstrani in je mogoča košnja celega rastišča na 2 - 3 tedne v vegetacijski sezoni.

Po možnosti naj se košnja invazivnih tujerodnih vrst izvaja tako, da se vzporedno vzpostavlja obrežni pas vegetacije. Ob košnji naj se ohranjajo posamezna mlada drevesa, priporočljiva je zasaditev in zaščita dreves ter košnja okoli njih, ki bodo sčasoma osenčila ITV in s tem onemogočila njihovo rast.

Pri načrtovanju in izvajanju ukrepov na območju vodotoka Nadiža:

- NG1510267 Nadiža nad kampom Lebanč, NG1520007 Nadiža nad Podbelo, NG1510256 Nadiža pod Podbelo, NG1510257 Leva brežina Nadiže pod Borjano, NG1530005 Levi breg Nadiže pod Derom

se bo upoštevala usmeritev ZRSVN, naj se v letu 2026 zaradi negativnega vpliva posegov na lastnosti in varstvene cilje varovanega območja izvedeta le dva od predlaganih načrtovanih posegov na vodotoku.

Izvedeta se naslednja ukrepa:

- NG1520007 Nadiža nad Podbelo
- NG1530005 Levi breg Nadiže pod Derom

Ostali predlagani ukrepi na Nadiži se v letu 2026 ne izvajajo.

Usmeritve Javnega zavoda TNP za območje Triglavskega narodnega parka:

- V zvezi z odstranjevanjem invazivnih tujerodnih vrst upravljavca vodotokov opozarjamo, da zgolj enkratno odstranjevanje ni učinkovito. Z metodo košnje in kopanja je na isti lokaciji rastline treba odstranjevati najmanj pet let, z metodo prekrivanja pa tri leta. To bo treba upoštevati v prihodnjih načrtovalskih obdobjih.
- Podatke o razširjenosti tujerodnih vrst DRSV ob predhodni registraciji lahko pridobiva tudi na spletni strani <https://www.invazivke.si/>. Baza pokriva celotno Slovenijo. Predlagamo, da izmenjava informacij poteka tudi v obratno smer, torej da DRSV podatke, ki jih bo pridobila v okviru popisa tujerodnih rastlinskih vrst, vnese v omenjeno skupno bazo. Za območje TNP (in tudi del MAB) s podatki o tujerodnih vrstah razpolaga JZ TNP. Stanje se je sistematično spremljalo tudi ob nekaterih vodotokih in so vnešeni v omenjeno bazo podatkov.

Pridobljena so naslednja dovoljenja za poseg v naravo:

- Dovoljenje za poseg v naravo, številka 354-4/2021-4, datum: 14.04.2021, izdala: UE Idrija

1.6. Vzdrževanje vodne infrastrukture, zgrajene v AC programu

V okviru vzdrževanja vodne infrastrukture, zgrajene v okviru AC programa, bo izvajano čiščenje obrežne zarasti, čiščenje prodnih nanosov in vzdrževalna dela na vodni infrastrukturi v smislu popravil vodne infrastrukture na podlagi projektov vzdrževalnih del in dejanskih potreb glede na redno spremljanje stanja objektov.

V letu 2026 se bodo izvajala nujna osnovna vodnogospodarska vzdrževalna dela (košnja, posek) na urejenih odvodnikih in vodotokih, ki prečkajo oziroma so vzporedni s HC Selo-Šempeter in HC Vipava-Selo. V spodnji tabeli je podan zbirnik vseh lokacij, obseg izvedbe pa se bo opredelilo s programsko dokumentacijo. Dela se bodo izvajala od 1. avgusta do 1. marca.

Vzdrževanje se izvaja na naslednjih objektih:

1.6. Vzdrževanje vodne infrastrukture, zgrajene v AC programu			
Šifra ukrepa	Ime objekta/Lokacije	Inventarna številka	Vrednost v EUR (z DDV)
Skupaj			36.564,00
			36.564,00
NG1600001	AC VRTOJBA - SELO Regulacija R 7-5 v km 41.300	2523055883	
NG1600002	AC VRTOJBA - SELO Regulacija R 7-6 v km 40.950	2523055884	
NG1600003	AC VRTOJBA - SELO Regulacija R 7-7 v km 39.950	2523055885	
NG1600004	AC VRTOJBA - SELO Regulacija R 7-8 v km 40.064	/	
NG1600005	AC VRTOJBA - SELO Regulacija R 7-9 v km 39.650	/	
NG1600006	AC VRTOJBA - SELO Regulacija R 7-10 v km 39.420	/	
NG1600007	AC VRTOJBA - SELO Regulacija Lamovščka R 7-11 v km 39.117	/	
NG1600008	AC VRTOJBA - SELO Regulacija R 7-14 v km 38.620	/	
NG1600009	AC VRTOJBA - SELO Regulacija R 7-15a v km 38.180	2523055891	
NG1600010	AC VRTOJBA - SELO Regulacija R 7-16 v km 36.760	2523055892	
NG1600011	AC VRTOJBA - SELO Regulacija R 7-17 v km 36.528	2523055893	
NG1600012	AC VRTOJBA - SELO Regulacija R 7-20 v km 35.550	2523055894	
NG1600013	AC VRTOJBA - SELO Regulacija R 7-20a v km 35.450	2523055895	
NG1600014	AC VRTOJBA - SELO Regulacija R 7-28 v km 33.525	/	
NG1600015	AC VRTOJBA - SELO Regulacija R 7-29 v km 33.325	2523055896	
NG1600016	AC VRTOJBA - SELO Regulacija Črniškega p.R 7-29a v km 31.842	2523055897	
NG1600017	AC VRTOJBA - SELO Regulacija R 7-30 v km 33.030	2523055898	
NG1600018	AC VRTOJBA - SELO Regulacija p. Konjščak R 7-30a v km 31.472	2523055899	

NG1600019	AC VRTOJBA - SELO Regulacija R 7-31 v km 30.848	2523055901	
NG1600020	AC VRTOJBA - SELO Regulacija p. Perilo R 7-32 v km 30.444	2523055900	
NG1600021	AC SELO - VIPAVA Vrtovinšček (pod viaduktom Selo)	/	
NG1600022	AC SELO - VIPAVA Regulacija 7-9a/2 desni pritok Malenščka	2523055882	
NG1600023	AC SELO - VIPAVA Regulacija 7-9/2 potok Malenšček	2523055881	
NG1600024	AC SELO - VIPAVA Regulacija 7-8/2 Kamenski potok	2523055880	
NG1600025	AC SELO - VIPAVA Regulacija 7-7/2 desni pritok Košivca	2523055879	
NG1600026	AC SELO - VIPAVA Regulacija 7-6/2 potok Košivec	2523055878	
NG1600027	AC SELO - VIPAVA Regulacija 7-6a/2 levi pritok Košivca	2523055877	
NG1600028	AC SELO - VIPAVA Regulacija 7-5/2 Skrivšek in Bajški potok	2523055876	
NG1600029	AC SELO - VIPAVA Regulacija 7-5a/2 desni pritok Vrnivca	2523055875	
NG1600030	AC SELO - VIPAVA Vrnivec pod viaduktom Ribnik	2523055875	
NG1600031	AC SELO - VIPAVA Regulacija 7-4a/2 Jovšček - stara struga	2523055874	
NG1600032	AC SELO - VIPAVA Regulacija 7-4/2 potok Jovšček	2523055873	
NG1600033	AC SELO - VIPAVA Regulacija 7-3b/2 reka Hubelj	2523055870	
NG1600034	AC SELO - VIPAVA Regulacija 7-3a/2 Kožmanski potok	2523055871	
NG1600035	AC SELO - VIPAVA Regulacija 7-3/2 potok Puščavec	2523055869	
NG1600036	AC SELO - VIPAVA Regulacija 7-2/2 potok Podovšak	2523055868	
NG1600037	AC SELO - VIPAVA Regulacija 7-1/2 potok Šumljak	2523055867	
NG1600038	AC SELO - VIPAVA Regulacija 7-1/1 Odvodnik 1	/	
NG1600039	AC SELO - VIPAVA Regulacija 7-6/1 Dupeljski potok	/	
NG1600040	AC SELO - VIPAVA Regulacija 7-5/1 Zemonski potok	/	
NG1600041	AC SELO - VIPAVA Regulacija Močilnik	/	
NG1600042	AC SELO - VIPAVA Regulacija 7-4/1 potok Bela	/	
NG1600043	AC SELO - VIPAVA Regulacija 7-3/1 Vipava	/	
NG1600044	AC SELO - VIPAVA Regulacija 7-2/1 potok Gacka	/	

Pri načrtovanju in izvajanju se bodo smiselno upoštevale usmeritve in smernice ZRSVN, ZZRS, ZVKDS in Javnega zavoda TNP, ki so v tem programu navedene v poglavju 1.5. in njegovih podpoglavjih. Pri

vseh posegih je potrebno upoštevati tudi vse druge specialne omilitvene ukrepe, ki so za vsak poseg posebej določeni v ustreznih soglasjih oz. dovoljenjih.

Pri načrtovanju in izvajanju se bodo smiselno upoštevale tudi naslednje usmeritve in smernice:

usmeritve ZRSVN:

- V primerih poseganja v drevesno in grmovno vegetacijo, naj bodo posegi v vegetacijo selektivni, pri čemer naj se ohranja nosilne veje krošenj in ne posega v koreninske sisteme. Na tak način se zagotavlja obnovev poškodovanih delov vegetacije obrežja v najkrajšem času ter zagotavlja sklenjenost oziroma zveznost vegetacije obrežja vzdolž vodotokov.

Pridobljena so naslednja dovoljenja za poseg v naravo:

- Dovoljenje za poseg v naravo, številka: 351-124/2018-4, datum: 23.05.2018, izdala: UE Ajdovščina
- Dovoljenje za poseg v naravo, številka: 356-3/2018/4, datum: 14.05.2018, izdala: UE Nova Gorica

Omilitveni ukrep:

Pri izvajanju posegov in dejavnosti na Natura območjih in ekološko pomembnih območjih, se izvedejo vsi možni tehnični in drugi ukrepi, da je neugoden vpliv na habitate tipe, rastline in živali ter njihove habitate čim manjši (7. člen Uredbe o posebnih varstvenih območjih (območjih Natura 2000), Ur. list RS 49/04, popr. 110/04, 59/07, 43/08, 8/12, 33/13, 35/13, 39/13 Odl.US, 3/14, 21/16; Uredba o ekološko pomembnih območjih, Uradni list RS, št. 48/04, 33/13, 99/13).

Pri izvajanju posegov in dejavnosti na Natura območjih se izvedejo vsi možni tehnični in drugi ukrepi, da je neugoden vpliv na habitate tipe, rastline in živali ter njihove habitate čim manjši (7. člen Uredbe o posebnih varstvenih območjih (območjih Natura 2000), Ur. list RS 49/04, popr. 110/04, 59/07, 43/08, 8/12, 33/13, 35/13, 39/13 Odl.US, 3/14, 21/16).

usmeritev ZVKDS:

- Če se na območju kateregakoli posega na povodju Soče najde arheološka ostalina, morata investitor in odgovorni vodja del poskrbeti, da ta ostane nepoškodovana ter na mestu in v položaju, kot je bila odkrita, o najdbi pa morata najpozneje naslednji delovni dan obvestiti ZVKDS (prvi odstavek 26. člena ZVKD-1).

Smernice ZZRS:

(za tip posega: VEGETACIJA):

Strokovna obrazložitev: Odstranjevanje obrežne vegetacije – t. i. čiščenje zarasti ima neposredne negativne vplive na ribe in njihove habitate zaradi zmanjševanja površine skrivališč za ribe in osenčenosti struge, ki lahko privede do pregrevanja vode.

Smernice se nanašajo na vse sledeče posege v obvodno in vodno vegetacijo, ki se bodo izvajali samostojno ali v kombinaciji z drugimi ukrepi:

- Selektivni posek in odstranitev vegetativne zarasti iz korita in brežin
 - Odstranitev vegetativne zarasti in stabilizacija korita
 - Odstranitev vegetativne zarasti, odstranitev plavnih čepov in stabilizacija korita
 - Košnja trave in posek zarasti
-
- Na območju brežin vodotokov mora biti dolgoročno zagotovljen obstoj obrežne vegetacije. Na zgornjih delih brežin oz. na privodnih delih se ohrani domorodno grmovno in drevesno zarast. Kjer bo prišlo do odstranjevanja zarasti, se brežine ponovno zasadi na zgornji tretjini brežin z drevesno vegetacijo, na srednji tretjini brežin pa z grmovno vegetacijo, ki jo visoka voda polega. Na ta način poplavna ogroženost ne bo povečana.
 - Popolna odstranitev obrežne vegetacije ni dopustna. Na brežinah vodotokov se mora ohranjati strnjena zarast na čim daljših odsekih (npr. vsaj 50 - 100 m pri razdalji 100 – 200 m). Na odsekih izven naselij, kjer se ob levi ali desni brežini nahajajo razlivne površine, se obstoječe zarasti ne sme odstranjevati. V primeru odstranjevanja zarasti ob vodotoku je treba odstranjeno vegetacijo takoj nadomestiti z avtohtono drevesno in grmovnato zarastjo, in sicer z dovolj velikimi lesnimi vrstami, ki so na odseku že prisotne. Zgolj zatravitev z avtohtonimi vrstami trave na območju brežin ne zadostuje.
 - V največji možni meri je treba določiti in izvesti ukrepe za preprečitev razširjanja invazivnih tujerodnih rastlinskih vrst na območju struge vodotokov. V primeru pojava invazivne tujerodne vrste japonski

dresnik (*Fallopia japonica*) je treba že v času gradnje pričeti z aktivnim odstranjevanjem te vrste. Dolgoročno mora biti načrtovana košnja in odstranjevanje japonskega dresnika.

- Na območjih brežin brez drevesne in grmovne vegetacije naj bo načrtovana zasaditev brežin z višjimi drevesi. Zasaditev se naj izvaja tam, kjer ni obstoječe zasenčenosti, ki bi omogočala obstoj skrivališč za ribe. Brežine naj se zasadi z avtohtonimi vrstami dreves in grmovja. Zasaditev brežin se mora izvajati na način, da bo obrežna vegetacija strnjena.

1.7. Vzdrževanje vodne infrastrukture, zgrajene v sklopu projektov Evropskega sklada za regionalni razvoj in Kohezijskega sklada

Ob predaji objektov v upravljanje gospodarski javni službi je podano vzdrževanje objektov. Za vsak objekt so priložena navodila za obratovanje in vzdrževanje. Glede na navodila se bodo izdelali programi rednih vzdrževalnih del in predračuni. Gre za objekte izvedene v okviru projekta VIPava ter EU projekta Interreg SLO-ITA – VISFRIM. Obratovanje in vzdrževanje obsega naslednje lokacije iz zgoraj omenjenih projektov:

- Zadrževalnik Dolenje (projekt VIPava)
- Zadrževalnik in vtok v Novakovo mlinščico (projekt VIPava)
- Ureditve pregradi in ribjih stez na PREGRADAH 1 – 4) (projekt VIPava)
- Usedalnik Brje 1 (projekt VIPava)
- Usedalnik Brje 2 (projekt VIPava)
- Obnova protipoplavnih nasipov v Prvačini (projekt VISFRIM)
- Protipoplavni ukrepi na območju Čukelj in Zapučk (projekt VISFRIM)
- Protipoplavni zid na območju Miren-Grapc (projekt VISFRIM)

Obratovanje in vzdrževanje objektov bo obsegalo:

- obratovanje in spremljanje stanja objektov ter izvedene infrastrukture
- vzdrževanje vodne infrastrukture
- izredni ukrepi
- vodenje evidence upravljanja in vzdrževanja.

Za izvedbo tega projekta je predviden naslednji obseg sredstev:

1.7. Vzdrževanje vodne infrastrukture, zgrajene v sklopu projektov Evropskega sklada za regionalni razvoj in Kohezijskega sklada	
Naloga/poglavje	Vrednost v EUR (z DDV)
1.7.1. Obratovanje vodne infrastrukture	7.493,04
1.7.2. Vzdrževanje vodne infrastrukture	29.490,96
SKUPAJ	36.984,00

1.7.1. Obratovanje vodne infrastrukture

Obratovanje vodne infrastrukture obsega: manipulacijo s hidromehansko opremo, redne kontrolne preglede stanja objekta in opreme, beleženje stanja na objektih in opremi, poročanje o vseh dogodkih, ki lahko vplivajo na funkcionalnost vodne infrastrukture, izvajanje ostalih de po obratovalnih pravilnikih in navodilih za obratovanje in vzdrževanje objektov ter dežurstvo in ukrepanje v času izven rednega delovnega časa zaradi povišanih vodostajev ter drugih nevarnosti.

Za izvedbo te naloge je predviden naslednji obseg sredstev:

1.7.1. Obratovanje vodne infrastrukture								
Skupna vrednost v EUR							6.141,84	7.493,04
Materialni stroški v EUR							-	-
Stroški dela (ure)						176	6.141,84	7.493,04
Zap. št. lokacije	Zap. št. delavca	Število delavcev	Stopnja izobrazbe	Čas opravljanja naloge	Cena / uro	Število ur (skupaj)	Vrednost v EUR (brez z DDV)	Vrednost v EUR (z DDV)
1	2	1	VII	12 mesecev	36,72	24	881,28	1.075,16
2	2	1	VII	12 mesecev	36,72	24	881,28	1.075,16
2	8	1	VI	12 mesecev	23,35	24	560,40	683,69

3	2	1	VII	12 mesecev	36,72	24	881,28	1.075,16
4	2	1	VII	12 mesecev	36,72	8	293,76	358,39
5	2	1	VII	12 mesecev	36,72	8	293,76	358,39
6	2	1	VII	12 mesecev	36,72	16	587,52	716,77
7	2	1	VII	12 mesecev	36,72	24	881,28	1.075,16
8	2	1	VII	12 mesecev	36,72	24	881,28	1.075,16

1.7.2. Vzdrževanje vodne infrastrukture

Na vodni infrastrukturi zgrajeni v sklopu projekta VIPava ter EU projekta Interreg SLO-ITA – VISFRIM, so za ohranjanje objektov in infrastrukture v dobrem stanju ter da omogočajo nemoteno uporabo in funkcionalnost izvedenih ukrepov potrebna vzdrževalna dela. Vzdrževalna dela zajemajo predvsem:

- redna vzdrževalna dela – predvsem čiščenje plavja in plavin; košnja trave in zarasti, čiščenje objektov; redni servisi hidromehanske opreme in ostala vzdrževalna dela predvidena z navodili za obratovanje in vzdrževanje objektov
- košnje urejenih odsekov vodotokov – dvakratna letna košnja vseh brežin skladno z navodili za obratovanje in vzdrževanje objektov, za ohranjanje normalnega vodnega režima in projektne stanja
- čiščenje naplavin in plavja – po prioritetah skladno z navodili za obratovanje in vzdrževanje objektov, za ohranjanje normalnega vodnega režima in projektne stanja
- ostala vzdrževalna dela, kot npr. redna popravila manjših poškodb kamnitih, lesenih in betonskih delov zavarovanj; ukrepanje in odprava posledic morebitnih izrednih dogodkov.

Za izvedbo tega projekta je predviden naslednji obseg sredstev:

1.7.2. Vzdrževanje vodne infrastrukture				
Skupna vrednost v EUR			24.172,91	29.490,96
Materialni stroški v EUR				
Stroški dela v EUR			24.172,91	29.490,96
Zap. št. lokacije	Lokacija	Vključena v projekt	Vrednost v EUR (brez DDV)	Vrednost v EUR (z DDV)
1	ZADRŽEVALNIK DOLENJE	VIPava	3.483,48	4.249,85
2	ZADRŽEVALNIK NOVAKOVA MLINŠČICA	VIPava	6.175,01	7.533,51
3	PREGRADE 1-4	VIPava	3.265,47	3.983,87
4	USEDALNIK 1 - Brje	VIPava	2.884,16	3.518,67
5	USEDALNIK 2 - Brje	VIPava	3.420,71	4.173,26
6	Visokovodni nasip Prvačina	VISFRIM	756,46	922,88
7	Odsek Čuklje - Zapučke	VISFRIM	2.996,23	3.655,40
8	Vipava v Mirnu - Grapc	VISFRIM	1.191,41	1.453,52

1.8. Druga dela v okviru javne službe

1.8.1. Druga dela na področju urejanja voda (DIIP-i)

Seznam projektov po DIIP-u, ki imajo značaj večjih vzdrževalnih del in ki se bodo izvajali v letu 2026:

Naziv objekta:	Vipava med Renčami in Biljami
Šifra ukrepa:	NG1810001
Lokacijska številka:	876490013
Inventarna številka:	2523055821

Reka Vipava teče pod mostom obvoznice v dolgem levem zavoju. Vzdlž leve brežine zastaja večja količina naplavin, ki zmanjšuje pretočni profil struge in ima za posledico poplavljanje okoliških stanovanjskih objektov in ceste. Zaradi naplavin na levem bregu je s preusmeritvijo matice toka nastala večja zajeda na desnem bregu, ki se že širi v privat zemljišča. Erozijska zajeda napreduje tudi v smeri dolvodno zaradi česar je prišlo do večjega usada brežine pod vtokom odvodnika. Predvideno je, da se iz notranje strain zavoja odstranijo naplavine. Na desnem bregu se izvedejo odbijači iz borovih pilotov in skal s katerimi se bo preprečilo nadalnje erodiranje brežine. Odbijači in brežina se zasadi z avtohtonimi drevesnimi vrstami.

Naziv objekta:	Ureditev struge Kneže v Kneških Ravnah
Šifra ukrepa:	NG1810002
Lokacijska številka:	876286303
Inventarna številka:	2523055360

V povirju struge Kneže v Kneških Ravnah je zgrajenih več pregrad. Nekatere izmed njih so izvedene za namen stabilizacije brežin in nivelete, druge pa za namen praznjenja oziroma zadrževanja plavin v zaledju, na mestu nastankov usadov. Skoraj vse pregrade imajo močno poškodovano podslapje ali pa ga cel oni več. Zato so temelji pregrad zelo izpostavljeni globinski eroziji pod stopnjami. Nujno potrebno je stabilizirati niveleto na mestu vodnih skokov in pojavu deročega toka. Predvidi se stabilizacija dna struge pod dtopnjami z izvedbo tolminov za možnost prehoda rib. Na mestih kjer je prišlo do erozije brežin med pregradami pa se predvidi stabilizacija brežin. Zlasti na delih, kjer se v bližini pojavlja tudi druga infrastruktura.

Naziv objekta:	Pregrada pri izvirih Tolminke - obnova podslapja
Šifra ukrepa:	NG1810003
Lokacijska številka:	876161001
Inventarna številka:	2523055517

Večja stabilizacijska pregrada v povirju Tolminke ima precej poškodovano podslapje, protiprag in desno-brežno zavarovanje, zaradi česar je ogrožena njena stabilnost. Zadržuje velike količine proda in naplavin, kar bi ob hipni sprostitvi imelo znatne posledice tako gor, kot tudi dolvodno. Predvideno je, da se sanira podslapje, protiprag in desnobrežno zavarovanje. Protiprag in desnobrežno zavarovanje se izvede iz kamna v betonu. Poškodovan talk v podslapju se nadomesti z armirano betonsko talno ploščo. Zaradi težavnega dostopa v povirje Tolminke je predvidena izdelava/obnova dostopne poti.

Naziv objekta:	Pregrada pri izvirih Tolminke - obnova preliva
Šifra ukrepa:	NG1810004
Lokacijska številka:	876161001
Inventarna številka:	2523055517

Večja stabilizacijska pregrada v povirju Tolminke ima precej poškodovan preliv in krila pregrade, zaradi česar je ogrožena njena stabilnost. Zadržuje velike količine proda in naplavin, kar bi ob hipni sprostitvi imelo znatne posledice tako gor, kot tudi dolvodno. Predvideno je, da se preliv obnovi s klesanim kamnom, ki se sidra v obstoječo konstrukcijo. Krila pregrade se na zaledni strain dodatno utrdijo z armirano betonsko steno. Zaradi težavnega dostopa v povirje Tolminke je predvidena izdelava/obnova dostopne poti.

1.8.2. Vzdrževalna dela v javno korist

V letu 2026 se ne bodo izvajala.

1.9. Vzdrževanje vodomernih postaj

V sklopu te naloge zaenkrat ni predvidenih vzdrževalnih del na vodomernih postajah. V primeru, da bo prišlo do spremembe, se bo pripravilo novelacijo letnega programa.

1.10. Premeščanje naplavin iz lokacij začasnega skladiščenja in praznjenje prodnih zadrževalnikov ter odvoz naplavin načasne deponije

V vodotokih se odvijajo procesi premeščanja naplavin kot posledica površinske erozije tal v porečjih ter erozije vzdolž brežin strug vodotokov. Premeščanje naplavin je poleg pretoka voda ključni dinamični proces, ki je neposredno odvisen od pretokov voda. Erozijski, premeščanje in odlaganje naplavin oblikuje rečno strugo. Vodotoki te sedimente premeščajo dolvodno po rečnih strugah. V vodotokih v Sloveniji se premeščanje naplavin v rečnih strugah odvija zelo intenzivno in posledično tudi nalaganje le-teh. Z zaprojevanjem vodotokov lahko prihaja do povečanja poplavne nevarnosti in zmanjšanja volumna akumulacijskih jezer za proizvodnjo električne energije. Po 72. členu ZV-1 se naplavine lahko odvezajo zaradi urejanja voda v okviru:

- izvajanja javne službe vzdrževanja vodnih in priobalnih zemljišč,
- posebne rabe vodnega dobra iz vodnih objektov in naprav, namenjenih zadrževanju naplavin,
- z območij, namenjenih odvzemanju naplavin, v okviru posebne rabe na podlagi podeljene koncesije za gospodarski odvoz naplavin.

Izvajalec gospodarske javne službe na področju urejanja voda (v nadaljevanju: GJS) pripravi letni program odvzemanja in uporabe naplavin, ki ga potrdi ministrstvo. Odstranjevanje plavja in odvzemanje naplavin je treba prednostno in redno zagotoviti na prodnih zadrževalnikih.

V kolikor pride do izrednih hidroloških razmer in do povečanega dotoka naplavin se naplavine lahko odvezajo tudi z interventnim odvzemom. Odvzemanje naplavin je dovoljeno le v obsegu in na način, da se ne poslabša vodni režim zaradi odvzema naplavin, da zaradi odvzema naplavin niso ogroženi vodni objekti in ni ogrožena stabilnost naravnih odsekov struge vodotoka in s tem povzročena globinska ali bočna erozija. Ravno tako je treba zagotoviti, da se zaradi odvzema naplavin ne poslabša stanje vode vodotoka, da je omogočena migracija vodnih organizmov, da zadostni delež naplavin nemoteno potuje dolvodno po vodotoku, da se ohrani biotska raznovrstnost in avtohtonost habitatov ter da se redno odstranjujejo naplavine in odpadki iz območja odvzemanja naplavin v skladu s predpisi ravnanja z odpadki.

V okviru intervencijskih del po avgustovskih poplavah 2023 so se odstranile velike količine naplavin iz strug vodotokov in poplavnih območij. Odstranjene naplavine so se odložile na številne lokacije začasnega skladiščenja ob vodotokih. Za nekatere lokacije se je že izvedlo fizikalno-kemijske analize (v nadaljevanju: analize) naplavin. Za tiste naplavine, ki so se na podlagi analiz izkazale za nevarne, bo v nadaljnjih postopkih poskrbel Ministrstvo za okolje, podnebje in energijo (v nadaljevanju: MOPE). Del nenevarnih naplavin je skladno z 2. odstavkom 133. člena Zakona o interventnih ukrepih za odpravo posledic poplav in zemeljskih plazov iz avgusta 2023 (Uradni list RS, št. 95/23 in 117/23) namenjen izvedbi sanacijskih ukrepov na vodotokih in sanaciji druge javne infrastrukture. Del nenevarnih naplavin, ki ne bo uporabljen, pa bo premeščen načasne deponije. V okviru izvajanja GJS za leto 2026 bodo koncesionarji posameznih sektorjev območij Direkcije RS za vode pripravili program dela za premeščanje naplavin iz lokacij začasnega skladiščenja načasne deponije.

Programi dela za premeščanje naplavin iz lokacij začasnega skladiščenja načasne deponije in program dela za praznjenje prodnih zadrževalnikov in odvoz naplavin načasne deponije, se bodo pripravili naknadno, takrat bomo naredili novelacijo letnega programa in natančneje določili višino sredstev.

2. FINANČNI NAČRT IN DINAMIKA PORABE SREDSTEV

št. post.	ime postavke	januar	februar	marec	april	maj	junij	julij	avgust	september	oktober	november	december	skupaj z DDV
1.1	Izdelava strokovnih podlag, zbiranje, vnašanje, ažuriranje in vodenje podatkov in zbirka podatkov pomembnih za upravljanje z vodami - pp 231463 ter pp 231588													360.739,33
1.1.1.	Popis vodnih objektov, naprav in ureditev - VONU													0,00
1.1.2.	Strokovna pomoč pri urejanju evidence hidrografije in v vodnih zemljiščih v vodnem katastru.		3.000,00	5.000,00	3.000,00	3.000,00	3.000,00	3.000,00	3.000,00	6.000,00	5.000,00	16.000,00		50.000,00
1.1.3.	Popis in evidenca projektne in tehnične dokumentacije - vodenje arhiva										1.030,37	3.001,49		4.031,86
1.1.4.	Novelacija in izdelava manjkajočih obratovnih pravilnikov vodne infrastrukture ter strokovnih podlag načrtov obrambe pred poplavi										5.000,00	5.034,84		10.034,84
1.1.5.	Izdelava projektne in tehnične dokumentacije za potrebe izvajanja javne službe	5.000,00	5.000,00	10.000,00	21.526,43	30.000,00	30.000,00	30.000,00	35.000,00	35.000,00	35.000,00	40.429,43		276.955,86
1.1.6.	Popis in evidenca tujerodnih rastlinskih vrst na vodnih in priobalnih zemljiščih					5.000,00	6.000,00							11.000,00
1.1.7.	Popis žarišč/najdišč odpadkov na vodnih in priobalnih zemljiščih											8.000,00		8.000,00
1.1.8.	Pregled podatkov o količinah odvzetih naplavin v obdobju 2010 – 2018											716,77		716,77
1.1.9.	Opis izvedenih sonaravnih ureditev v obdobju 2014 – 2019													0,00
1.1.9.1.	Opis primerov izvedenih sonaravnih posegov in ureditev ter opredelitev stroškov omilitvenih ukrepov													0,00
1.2	Spremljanje stanja vodne infrastrukture - pp 231463													249.975,07
	Spremljanje stanja vodne infrastrukture	20.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	25.000,00	20.000,00	15.000,00	15.000,00	25.000,00	30.000,00	24.975,07		249.975,07
1.2.1	Sprotno ažuriranje popisa objektov VONU in v nos novih objektov													0,00
1.3	Obratovanje vodne infrastrukture - pp 231463													466.396,28
1.3.1	Obratovanje	10.000,00	10.000,00	17.000,00	30.000,00	20.000,00	20.000,00	25.000,00	40.000,00	55.000,00	130.000,00	107.396,08		464.396,08
1.3.2	Dežurstvo	180,00	180,00	180,00	180,00	180,00	180,00	180,00	180,00	180,00	180,00	200,20		2.000,20
1.4	Izvajanje ukrepov v času povečane stopnje ogroženosti zaradi škodljivega delovanja voda - pp 231463													230.377,80
1.4.1.	Pripravljenost na domu	2.500,00	2.500,00	2.500,00	2.500,00	2.500,00	2.500,00	2.500,00	2.500,00	2.500,00	2.500,00	2.500,00	2.877,80	30.377,80
1.4.2.	Izvajanje ukrepov v času povečane stopnje ogroženosti			30.000,00		50.000,00		30.000,00		40.000,00		50.000,00		200.000,00
1.5	Vzdrževanje vodne infrastrukture, vodnih in priobalnih zemljišč - pp 231463													4.231.628,80
1.5.1.	Vzdrževanje vodne infrastrukture													2.826.628,80
	konto 4025 - tekoče vzdrževanje	275.000,00		100.000,00	150.000,00	150.000,00	161.013,53	300.000,00	557.529,41	598.172,16	365.000,00	169.913,70		2.826.628,80
	konto 4205 - investicijsko vzdrževanje in obnove - brez povečanja OS													0,00
1.5.2.	Vzdrževanje vodnih in priobalnih zemljišč													1.370.000,00
	konto 4025 - tekoče vzdrževanje		140.000,00	35.000,00			87.000,00	391.000,00	292.000,00	293.000,00	132.000,00			1.370.000,00
	konto 4205 - investicijsko vzdrževanje in obnove - brez povečanja OS													0,00
1.5.3	Vodstranjevanje tujerodnih rastlinskih vrst													35.000,00
	konto 4205 - tekoče vzdrževanje											35.000,00		35.000,00
	konto 4205 - investicijsko vzdrževanje in obnove - brez povečanja OS													0,00
1.6.	Vzdrževanje vodne infrastrukture zgrajene v AC programu - pp 231462													36.564,00
	konto 4025 - tekoče vzdrževanje										20.000,00	16.564,00		36.564,00
	konto 4205 - investicijsko vzdrževanje in obnove - brez povečanja OS													0,00
1.7.	Vzdrževanje vodne infrastrukture zgrajene v sklopu projekta - pp 231558													36.984,00
	konto 4025 - tekoče vzdrževanje								12.701,91			24.282,09		36.984,00
	konto 4205 - investicijsko vzdrževanje in obnove - brez povečanja OS													0,00
1.8.	Druga dela v okviru javne službe - pp 231588													1.250.000,00
	konto 4025 - tekoče vzdrževanje				25.000,00	25.000,00	25.000,00	250.000,00	300.000,00	300.000,00	200.000,00	125.000,00		1.250.000,00
	konto 4205 - investicijsko vzdrževanje in obnove - brez povečanja OS													0,00
	SKUPAJ - konto 4025	312.680,00	185.680,00	224.680,00	257.206,43	310.680,00	267.693,53	742.680,00	1.356.911,32	1.353.852,16	1.086.710,37	761.013,67	2.877,80	6.862.665,28
	SKUPAJ - konto 4205	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	SKUPAJ z DDV (EVRO):	312.680,00	185.680,00	224.680,00	257.206,43	310.680,00	267.693,53	742.680,00	1.356.911,32	1.353.852,16	1.086.710,37	761.013,67	2.877,80	6.862.665,28

3. LOKACIJE UKREPOV

Lokacije ukrepov so dostopne na <https://pregled.evode.si/>

4. Priloge

- PRILOGA 1:

/

- PRILOGA 2:

Postopek priprave letnih programov dela obvezne državne gospodarske javne službe urejanja vod (GJS)

- PRILOGA 3:

Navodilo za izdelavo popisa in evidence izbranih tujerodnih invazivnih rastlinskih vrst na vodnih in priobalnih zemljiščih

- PRILOGA 4:

Navodilo za izdelavo popisa žarišč / najdišč o odpadkov na vodnih in priobalnih zemljiščih celinskih voda

- PRILOGA 5:

Navodila za izdelavo pregleda podatkov o količinah odvzetih naplavin v letu 2025

- PRILOGA 6:

Obrazec za opis izvedenih sonaravnih ureditev

- PRILOGA 7:

Usmeritve za načrtovanje in izvajanje ureditev na vodnih in priobalnih zemljiščih z vidika preprečevanja poslabšanja ekološkega stanja vodotokov

- PRILOGA 8:

Naravovarstvene usmeritve za namen podrobnejšega načrtovanje in izvajanja posegov na vodotokih na vodnem območju Donave

- PRILOGA 9:

Naravovarstvene usmeritve za namen podrobnejšega načrtovanje in izvajanja posegov na vodotokih na vodnem območju Jadranskega morja

- PRILOGA 10:

Splošne kulturno varstvene usmeritve za načrtovanje letnih programov dela gospodarskih javnih služb na področju urejanja voda z vidika varstva kulturne dediščine

- PRILOGA 11:

Smernice ZZRS pri načrtovanju posegov v vodotoke in vodna telesa

- PRILOGA 12:

Osnovna sredstva DRSV in lokacijska številka