



REPUBLIKA SLOVENIJA  
SVET VLADE REPUBLIKE SLOVENIJE ZA OBNOVO

SLUŽBA VLADE RS ZA OBNOVO PO POPLAVAH IN PLAZOVIH	
ŠTEVILKA:	350-154/2024
DATUM	22.08.2024
V REŠEVANJE:	1
V VEDNOST:	3
DRUGO:	

Številka: 011/2024/11

Datum: 22. 8. 2024

Svet Vlade Republike Slovenije za obnovo je v skladu s prvim odstavkom 151.c člena Zakona o interventnih ukrepih za odpravo posledic poplav in zemeljskih plazov (Uradni list RS, št. 95/23, 117/23 in 131/23 – ZORZFS) dne 22. 8. 2024 obravnaval strokovno mnenje, številka SM-GRVGDB31S, z dne 29. 7. 2024 in sprejel naslednji

#### SKLEP

Strokovno mnenje številka SM-GRVGDB31S, z dne 29. 7. 2024, za objekt Gorenja Dobrava 31, Gorenja vas - Poljane, **se potrdi**.

Marjan PIPENBAHER  
PREDSEDNIK SVETA

Marjan  
Pipenbaher

Digitally signed by  
Marjan Pipenbaher  
Date: 2024.08.22  
07:53:04 +02'00'

#### SKLEP PREJME:

- Služba Vlade Republike Slovenije za obnovo po poplavah in plazovih (št. zadeve: 350-154/2024)



REPUBLIKA SLOVENIJA  
SLUŽBA VLADE RS ZA OBNOVO PO POPLAVAH IN PLAZOVIH

DRŽAVNA TEHNIČNA PISARNA

Gregorčičeva ulica 25, 1000 Ljubljana

T: 01 478 10 00  
E: gp.sopp@gov.si  
www.gov.si

Številka: SM-GRVGDB31S  
Datum: 29.7.2024

Prosimo vas, da se pri odgovoru sklicujete na številko našega dokumenta.

ZADEVA: STROKOVNO MNENJE o ogroženosti stavbe Gorenja Dobrava 31, Gorenja vas

Državna tehnična pisarna za odpravo posledic poplav in plazov, ki deluje kot notranja organizacijska enota Službe vlade za obnovo po poplavih in plazovih, ter kot izhaja iz 157. člena Zakona o interventnih ukrepih za odpravo posledic poplav in zemeljskih plazov (Uradni list RS, št. 95/23 z dne 1. 9. 2023) in Zakonom o spremembah in dopolnitvah Zakona o interventnih ukrepih za odpravo posledic poplav in zemeljskih plazov iz avgusta 2023 (Uradni list RS, št. 117/23 z dne 20. 11. 2023) (v nadaljevanju ZIUOPZP), skladno s 151.b členom ZIUOPZP podaja

## STROKOVNO MNENJE

A. o stanju objekta\*<sup>op.1:</sup>

Z.št.	št. stavbe	SID (identifikator)	Namembnost objekta
1.	415		Stanovanjska stavba

B. in povezanih nepremičnin (objektov iz tč.A)\*<sup>op.2:</sup>

Z.št.	PARC.ŠT.	K.O.	OBČINA
1.	444/3 (del)	2058 Dolenja Dobrava	Gorenja vas Poljane

Državna tehnična pisarna ugotavlja, da gre za objekt:

- ki je ogrožen zaradi poplav,
- kjer ni mogoča izvedba ustrezne protipoplavne zaščite,
- zaradi česar so ogrožena življenja ali zdravje ljudi.

Zato na podlagi navedenega predlaga:

## NUJNO ODSTRANITEV

objektov iz tč. A na nepremičninah iz tč. B. tega mnenja

## UTEMELJITEV STROKOVNEGA MNENJA in PREDLOGA:

Objekt se nahaja med regionalno cesto in potokom Brebovščico. V poplavah 4.8.2023 je bilo področje poplavljenno do višine regionalne ceste. Situacijo na tem mestu otežuje tudi hudournik, ki se na tem mestu zliva v potok.

Kot izhaja iz strokovnih podlag DRSV, ki so priloga temu mnenju, je področje stalno poplavljenno. Morebitna zaščita bi bila možna z visokim zidovi ali nasipi, kar bi predstavljalo nesorazmeren ukrep in tudi ne bi bilo primerno za normalno bivanje. Vse objekte poleg poplavnih voda ogroža tudi podtalnica, ki je višja od kleti objektov.

Zaradi dejstva, da z normalnimi ukrepi objektom ni možno zagotoviti ustrezne poplavne varnosti in da so s tem ogrožena življenja ljudi, predlagamo **NUJNO ODSTRANITEV OBJEKTA**.

Slika 1: **SITUACIJA IN NAVEDBA OBJEKTOV**, ki so skladno s STROKOVNIM MNENJEM predlagani za odstranitev (vir: <https://www.gis.iobcina.si>)



### SPLOŠNE OPOMBE:

- STROKOVNO MNENJE se izdaja za namen odprave posledic poplav in zemeljskih plazov iz avgusta 2023 in ga skladno s 151.c členom ZIUOPZP predhodno potrди Svet Vlade Republike Slovenije za obnovo.
- Iz uradnih podatkov je razvidno, da na obravnavanih nepremičninah parcelne meje niso urejene; razmejitev na nepremičnino natančno zato ni mogoča!
- Ob evidentiranih objektih so lahko razmeščeni tudi ostali pomožni ali neevidentirani objekti.
- Nepremičnine, ki niso obremenjene z evidentiranimi objekti, niso predmet strokovnega mnenja.

**OPOMBE (kot v tekstu):**

- <sup>Op1:</sup> Vir (<https://www.gis.iobcina.si>) navaja objekte na nepremičninah kot zavedeno v tabeli;
- <sup>Op.2:</sup> Znak zvezdica (\*) pred številko parcele pomeni, da gre za stavbno parcelno številko.

**ZAKONSKI OKVIR :**

- Skladno s 151.c členom ZIUOPZP SKLEP za odstranitev nepremičnin z objekti, v katerem se opredeli in utemelji, da je zaradi zavarovanja življenja in zdravja ljudi odstranitev objektov nujno potrebna in v javno korist, sprejme Vlada RS.
- Predlog sklepa javno razgrne za najmanj 15 dni. O kraju in času javne razgrnitve se javnost obvesti z javnim naznanilom na osrednjem spletnem mestu državne uprave in na krajevno običajen način. V okviru javne razgrnitve ima javnost možnost dajati pripombe in predloge, o katerih mora predlagatelj sklepa zavzeti stališče, nato pa o tem obvestiti dajalca pripomb in predlogov.

Vodja Državne tehnične pisarne:  
dr. Blaž Dolinšek, univ.dipl.inž.grad.

Podpis: **Blaž  
Dolinšek**  Digitalno podpisal  
Blaž Dolinšek  
Datum: 2024.07.30  
15:00:40 +02'00'

**Priloge:**

- Priloga 1: Fotografije stanja objekta(ov) po elementarni nesreči z dne 4.8.2023
- Priloga 2: Mnenje v zadevi – Vlogi Državne tehnične pisarne z dne 19.3.2024, št. 35500-734/2024-3 z dne 21.6.2024 s prilogami

**Priloga 1: Fotografije stanja objekta po elementarni nesreči z dne 4.8.2023**



*Sliki 1 in 2: Posledice poplav*

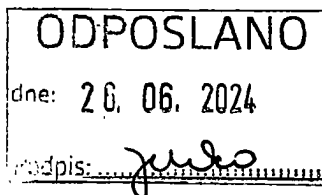


REPUBLIKA SLOVENIJA  
MINISTRSTVO ZA NARAVNE VIRE IN PROSTOR

DIREKCIJA REPUBLIKE SLOVENIJE ZA VODE

Mariborska cesta 88, 3000 Celje

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



Republika Slovenija  
Služba vlade RS za obnovo  
po poplavah in plazovih

Državna tehnična pisarna  
Dimičeva ulica 12  
1000 Ljubljana

Številka: 35500-734/2024-3  
Datum: 21. 6. 2024

**Zadeva: Mnenje v zadevi - Vlogi Državne tehnične pisarne z dne 19. 3. 2024**

Direkcija RS za vode (DRSV), podaja na podlagi Strokovne podpore Direkciji RS za vode, v obliki izdelave strokovnih mnenj – sklop 3 – Porečje Sore z dne 24. 5. 2024 (dokument v prilogi), naslednje mnenje, ki se nanaša na vlogo Državne tehnične pisarne (DTP), z dne z dne 19. 3. 2024, v zvezi z izdelavo strokovne ocene za več objektov v občinah Kamnik, Mengeš, Komenda, Medvode in Gorenja vas – Poljane in Polhov Gradec.

Predmet strokovnega mnenja sta dva objekta v občini Gorenja vas - Poljane.

Povzemamo zaključke Strokovnega mnenja – Strokovna podpora Direkciji RS za vode, v obliki izdelave strokovnih mnenj – sklop 3 – Porečje Sore in sicer:

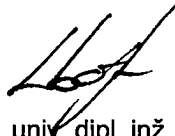
- **Objekt št. 8 in št. 9 – Gorenja Dobrava 31 in Gorenja Dobrava 32 (oba občina Gorenja vas – Poljane):** Ker gre za praktično sosednja objekta, sta obravnavana sočasno. Gre za stanovanjska objekta, ki pa imata pripadajoče objekte kot so garažni objekti za mehanizacijo, hlev za živino, kozolec. Območje leži med regionalno cesto in Brebovščico. Med objektoma se v Brebovščico izliva še hudournik, ki je na večjem delu območja zacevljen (poddimenzionirana zacevitev). Omeniti je potrebno, da so vsi obravnavani objekti zgrajeni leta 1978 kot nadomestitveni objekti za dve domačiji, kateri je bilo potrebno preseliti zaradi gradnje objektov oz širitve rudnika urana Žirovski vrh - RUŽV. Območje je na desni strani Brebovščice omejeno z vzpetino, tako da predstavlja zožitev v dolini Brebovščice. Vse objekte poleg poplavnih voda ogroža tudi podtalnica, ki je višja od kleti objektov. Vsi objekti so poplavno ogroženi, kar sta nazadnje pokazala dogodka oktobra 2014 in avgusta 2023. DOF iz avgusta 2023 kaže, da je bila linija poplavljanja praktično do regionalne ceste. Oktobra 2014 je bila popravljena tudi regionalna cesta na tem odseku. Karte razredov poplave nevarnosti za to območje niso bile izdelane. Pri obravnavanem območju gre iz vidika zagotavljanja poplavne varnosti za precej kompleksen primer, saj poleg Brebovščice območje ogroža še levi hudourniški pritok. Desna brežina Brebovščice je visoka in strma brežina, kar onemogoča povečanje pretočnega profila na desno stran. V primeru, da bi se za zaščito območja pred visokimi vodami Brebovščice gradil zid/nasip, nastane kasete, katero bi zapolnile vode iz hudournika. Regulacija hudournika zaradi nizke višinske razlike med Brebovščico, objekti

in izlivnim delom hudournika, brez visokih zidov, ni možna. V primeru, da bi se odločili za zaščito objektov na obravnavanem območju, bi to bil nesorazmeren ukrep in velik poseg, poleg tega bi bilo okolje zelo neprimerno za bivanje (visoki nasipi ali zidov okrog celega območja), ostaja pa še vprašanje rekonstrukcije regionalne ceste, ki poteka ob območju in je prav tako pomembna za zaščito območja pred poplavami. Eventuelno je možna kombinacija, da se zaščiti samo objekt Gorenja Dobrava 31, vse ostale pa se odstrani, saj bi s tem dobili nekaj prostora za regulacijo Brebovščice in hudourniškega pritoka, vendar bi to še vedno za sam objekt pomenilo zaščito z nasipi, zidovi, rekonstrukcijo regionalne ceste. Za tak poseg, bi bilo potrebno pred odločitvijo o ohranitvi objekta Gorenja Dobrava 31, izdelati ustrezne hidravlične analize, s katerimi bi se preverilo možnost umestitve ustreznih zaščitnih ukrepov za zmanjšanje poplavne ogroženosti. **Predlaga se odstranitev obeh objektov.**

Pripravil:

  
Maks BLAGOTINŠEK, univ. dipl. inž. gozd.  
podsekretar



  
Urban ILC, univ. dipl. inž. gozd.  
vodja Sektorja območja zgornje Save

Vročiti:

1. Naslovníku – zgoraj - po e-pošti ([dtp@gi-zrmk.si](mailto:dtp@gi-zrmk.si)),
2. Državna tehnična pisarna (DTP), vodja Blaž Dolinšek – po e- pošti

Priloge :

1. Strokovna podpora Direkciji RS za vode, v obliki izdelave strokovnih mnenj – sklop 3 – Porečje Sore z dne 24. 5. 2024, TEMPOS, okoljsko gradbeništvo d.o.o., Tehnološki park 21, 1000 Ljubljana;

Naročnik:  
**Direkcija RS za vode**  
**Mariborska cesta 88**  
**3000 CELJE**

Izdelovalec poročila:  
**TEMPOS, okoljsko gradbeništvo d.o.o.**  
**Tehnološki park 21**  
**1000 LJUBLJANA**

**STROKOVNA PODPORA DIREKCIJI RS ZA VODE, V OBLIKI IZDELAVE**  
**STROKOVNIH MNENJ – SKLOP 3 - POREČJE SORE**

**NADOMESTITVENI OBJEKTI**

Direktor:  
dr. Jošt Sodnik, univ.dipl.inž.grad.

Ljubljana, 24.05.2024

## 1. UVOD

Na podlagi pogodbe št C2561-23-400046 z dne 21.11.2024 je bilo izdelano strokovno mnenje za nadomestitvene objekte iz spodnjega seznama.

Zap. št.	ID vloge AJDA	Občina	Objekt naslov	Postna številka	Parcelna številka	Kat. občina	Namembnost	Oškodovanec
1	1448005	Kamnik	Zagorica nad Kamnikom 10	1242 Stahovica	10/5	1893	Posl. stavba	Teran Marija s.p.
2	1232490	Kamnik	Potok v Črni 5	1242 Stahovica	587/1 588	1891	Stan. stavba	Kjuder Marko
3	1451526	Kamnik	Laniše 15	1241 Kamnik	1022	1900	Stan. stavba	Drolec Boštjan
4	1226846	Mengeš	Topole 26	1234 Mengeš	1805	1938	Stan. stavba	Hribar Zvonka
5	1245953	Komenda	Moste 103	1218 Komenda	233	1905	Stan. stavba	Jamšek Nada
6	1249335	Komenda	Suhadole 1e	1218 Komenda	122/1	1906	Stan. stavba	Koželj Dunja
7	1237967	Medvode	Rakovnik 3	1215 Medvode	189/53	1972	Stan. stavba	Mezgec Matjaž
8	1245337	Gorenja vas	Gorenja Dobrava 31	4224 Gorenja vas	444/3	2058	Stan. stavba	Šubic Ivan
9	1249703	Gorenja vas	Gorenja Dobrava 32	4224 Gorenja vas	442/1	2058	Stan. stavba	Zgonec Andrej
10	1351114	Polhov Gradec	Polhov Gradec 77a	1355 Polhov Gradec	860/2	1986	Stan. stavba	Lamovec Vida

Mnenje se nanaša na objekta pod zaporedno številko 8 in 9, ki se nahajata v porečju Sore. Gre za objekta na levi brežini vodotoka Brebovščica, ki je pritok Poljanske Sore.

Strokovna ocena je bila izdelana na podlagi terenskega ogleda objektov dne 23.05.2024 in dokumentacije

- HIDROLOŠKO HIDRAVLIČNA ANALIZA ODSEKA BREBOVŠČICE IN IZLIVNEGA DELA DRŠAKA NA OBMOČJU GORENJE DOBRAVE, Tempos d.o.o., april 2024, št 175/2023

Obravnvano območje sicer ni pokrito z integralno karto razredov poplavne nevarnosti.

## 2. OPIS POPLAVNEGA DOGODKA 4.8.2023

V noči iz 3. na 4. avgust 2023 je območje Slovenije zajela vremenska fronta, intenzivne padavine s poplavami so zajele južno predgorje Julijskih Alp ter Idrijsko, Polhograjsko, Gorenjsko, Koroško in Zgornjesavinjsko dolino.

Ob poplavah 4.8.2023 se je sprožilo ogromno plazov ter obrečnega sedimenta, ki so ga narasli tokovi prenašali po strugi. Plazovi in intenzivna erozija so v strugo nanosili ogromne količine plavin in lesenega plavja, ki se je mašilo na mostnih konstrukcijah in drugih ovirah ter tako preusmerjalo tok matice struge in rušilo infrastrukturo. Opustošenje je po poplavah je bilo ogromno, med drugim je bilo porušenih več mostov in ostale vodne infrastrukture, skoraj vzdolž celotnega toka Brebovščice in Poljanske Sore so poškodovane in erodirane brežine, v strugi pa so ostali veliki nanosi materiala.

Razsežnost poplavnega dogodka smo analizirali na podlagi spletno dostopnega fotografskega gradiva lokalnega prebivalstva, novinarjev in na podlagi letalskih fotografij (DOF), ki jih je objavila Direkcija RS za vode. Žal vodotok Brebovščica nima vodomerne postaje, ki bi zabeležel dejanski pretok na dan dogodka. Merilne postaje na Poljanski Sori pa so zabeležile rekordne pretoke. Pretok oz vsaj zabeležen obseg poplavljanja v avgustu 2023 je bil sicer nekoliko manjši kot med poplavami oktobra 2014. O natančnejših vrednosti pretokov je brez podrobnega hidravličnega umerjanja ne moremo govoriti.

## 3. OBMOČJE GORENJE DOBRAVE

Območje Gorenje Dobrave se razteza vzdolž Brebovščice, v katero se na tem delu izliva tudi več hudournikov. Območje je bilo v preteklosti že večkrat prizadeto zaradi poplav. Najhuje oktobra 2014 in avgusta 2023. Poplavne vode Brebovščice in pritokov obsegajo večji del dolinskega dna (med strugo vodotoka in regionalno cesto). Na spodnji sliki se vidi doseg (ostanek mulja) poplav avgusta 2023.

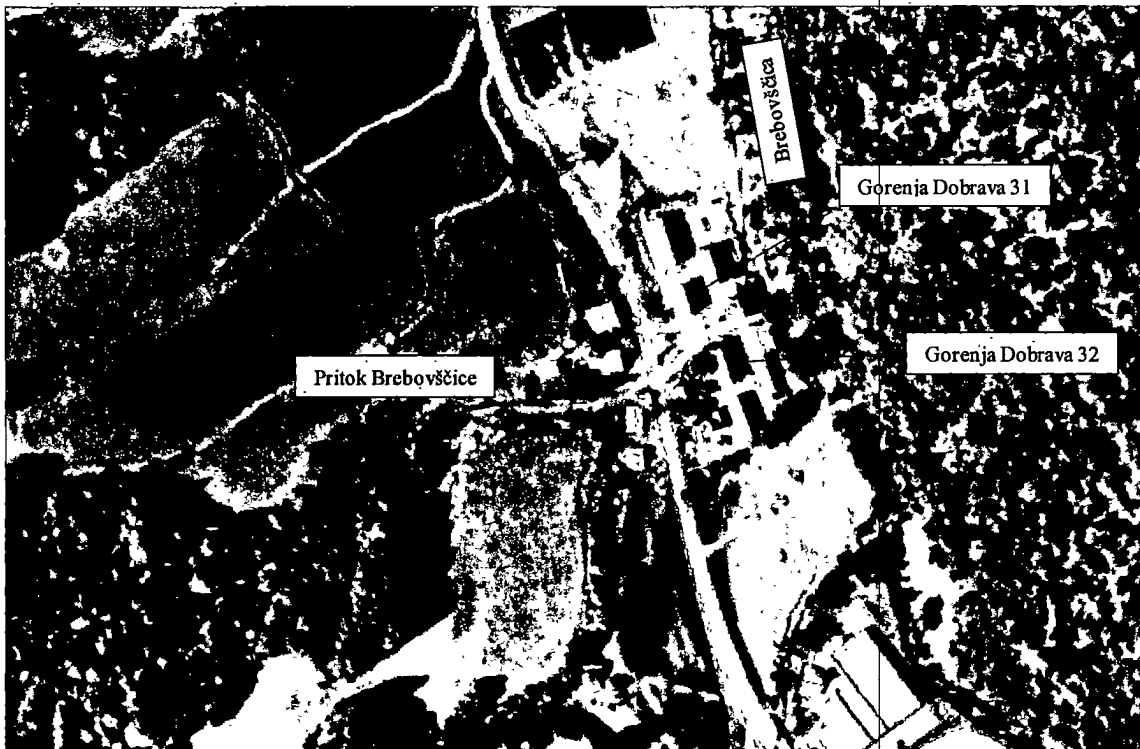


Slika 1: Območje Gorenje Dobrave, DOF po poplavah avgusta 2023 – Atlas Voda

### *3.1 Objekta Gorenja Dobrava 31 in Gorenja Dobrava 32*

Ker gre za praktično sosednja objekta, sta obravnavana sočasno. Gre za stanovanjska objekta, ki pa imata pripadajoče objekte kot do garažni objekti za mehanizacijo, hlev za živino, kozolec. Območje leži med regionalno cesto in Brebovščico. Med objektoma se v Brebovščico izliva še hudournik, ki je na večjem delu območja zacevljen (poddimenzionirana zacevitev).

Omeniti je potrebno, da so vsi obravnavani objekti zgrajeni leta 1978 kot nadomestitveni objekti za dve domačiji, kateri je bilo potrebno preseliti zaradi gradnje objektov oz širitve rudnika urana Žirovski vrh - RUŽV. Območje je na desni strani Brebovščice omejeno z vzpetino, tako da predstavlja zožitev v dolini Brebovščice. Vse objekte poleg poplavnih voda ogroža tudi podtalnica, ki je višja od kleti objektov.

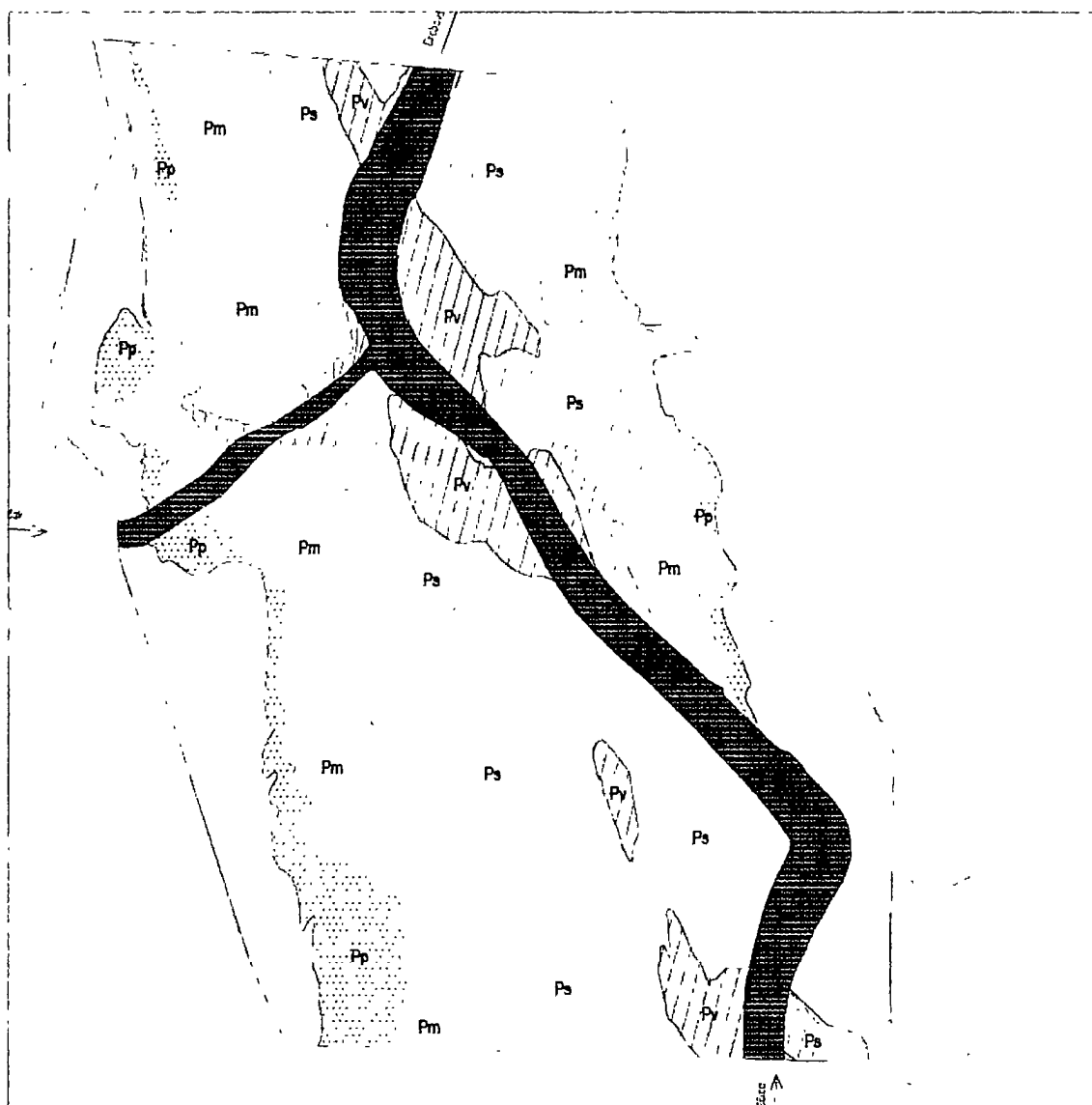


Slika 2: Območje objektov Gorenja Dobrava 31 in Gorenja Dobrava 32 – Atlas Voda

Vsi objekti so poplavno ogroženi, kar sta nazadnje pokazala dogodka oktobra 2014 in avgusta 2023. DOF iz avgusta 2023 kaže, da je bila linija poplavljanja praktično do regionalne ceste. Oktobra 2014 je bila popravljena tudi regionalna cesta na tem odseku.

Karte razredov poplave nevarnosti za to območje niso bile izdelane. Izdelane so bile za dolvodni odsek, kjer je pripravljena dokumentacija za rekonstrukcijo mostu čez Brebovščico. Ukrepi poleg rekonstrukcije mostu zajemajo tudi ureditev Brebovščice na tem odseku. Ker je pretok  $Q_{100}$  Brebovščice prevelik za klasično regulacijo, gre za kombinacijo povečanja pretočnega profila, zaščite objektov na desni brežini in predvsem ohranjanja razlivnih površin na levi brežini (travnik).

Izdelana HH analiza potrjuje poplavljanje leve brežine vzdolž celotnega odseka Brebovščice. Zožanje doline na območju obravnavanih objektov pa stanje samo dodatno poslabša, prav tako oteži izvedbo morebitnih zaščitnih ukrepov. Pomemben vpliv ima tudi hudourniški pritok na tem delu.



Slika 3: Prikaz KRPN za dolvodni odsek, TEMPOS, 175/2023, april 2024

### 3.2 Možnost izvedbe ukrepov za zaščito obravnavanih objektov

Pri obravnavanem območju gre iz vidika zagotavljanja poplavne varnosti za precej kompleksen primer, saj poleg Brebovščice območje ogroža še levi hudourniški pritok. Desna brežina Brebovščice je visoka in strma brežina, kar onemogoča povečanje pretočnega profila na desno stran. V primeru, da bi se za zaščito območja pred visokimi vodami Brebovščice gradil zid/nasip, nastane kasetna, katero bi zapolnile vode iz hudournika. Regulacija hudournika zaradi nizke višinske razlike med Brebovščico, objekti in izlivnim delom hudournika, brez visokih zidov, ni možna. V primeru, da bi se odločili za zaščito objektov na obravnavanem območju, bi to bil nesorazmeren ukrep in velik poseg, poleg tega bi bilo okolje zelo neprimerno za bivanje (visoki nasipi ali zidov okrog celega območja), ostaja pa še vprašanje rekonstrukcije regionalne ceste, ki poteka ob območju in je prav tako pomembna za zaščito območja pred poplavami.

Eventuelno je možna kombinacija, da se zaščiti samo objekt Gorenja Dobrava 31, vse ostale pa se odstrani, saj bi s tem dobili nekaj prostora za regulacijo Brebovščice in hudourniškega pritoka, vendar bi to še vedno za sam objekt pomenilo zaščito z nasipi, zidovi, rekonstrukcijo regionalne ceste. Za tak poseg, bi bilo potrebno pred odločitvijo o ohranitvi objekta Gorenja Dobrava 31, izdelati ustrezne hidravlične analize, s katerimi bi se preverilo možnost umestitve ustreznih zaščitnih ukrepov za zmanjšanje poplavne ogroženosti

## 4. ZAKLJUČEK

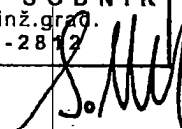
Na podlagi analize stanja na terenu in poznavanja problematike lokacije v zadnjih 20 letih, predlagamo, da se vse objekte na obravnavani lokaciji (Gorenja Dobrava 31, Gorenja Dobrava 32, skupaj z vsemi pripadajočimi poslopji) premesti na ustreznjšo lokacijo.

Ljubljana, maj 2024

Sestavil:

dr. Jošt Sodnik, univ. dipl. inž. grad.

dr. JOŠT SODNIK  
univ. dipl. inž. grad.  
IZS G-2812

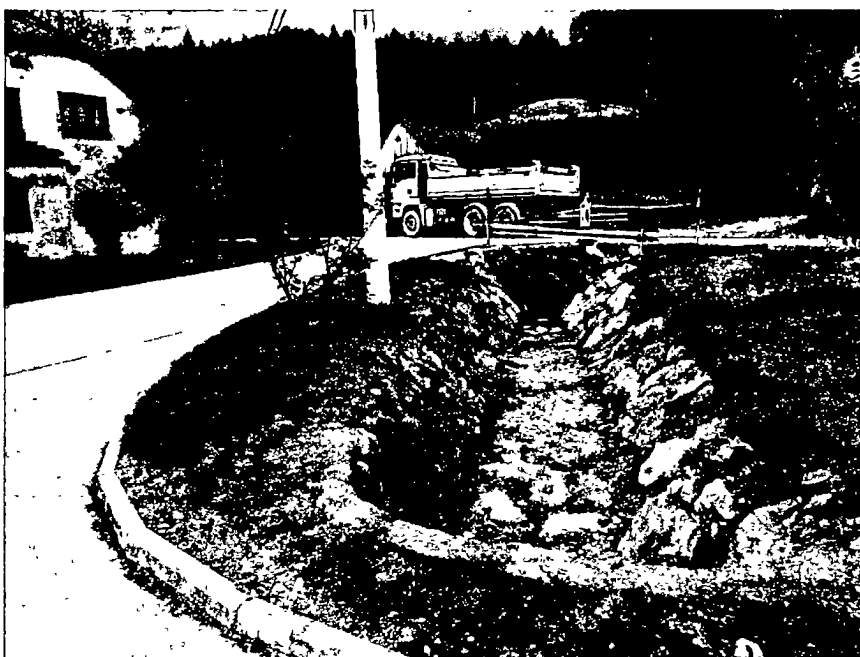


---

PRILOGA: SLIKE LOKACIJE dne 23 05 2024



Slika 4: območje med regionalno cesto in Brebovščico



Slika 5: Levi pritok Brebovščice



Slika 6: Struga Brebovščice na obravnavanem odseku



Slika 7: Objekt Gorenja Dobrava 31 in poslopje s hlevom. Lastnik kaže do kje je segala gladina poplavne vode



Slika 8: Objekt Gorenja Dobrava 32 in poslopje za mehanizacijo.

Naročnik:  
**Direkcija RS za vode**  
**Mariborska cesta 88**  
**3000 CELJE**

Izdovalec poročila:  
**TEMPOS, okoljsko gradbeništvo d.o.o.**  
**Tehnološki park 21**  
**1000 LJUBLJANA**

**STROKOVNA PODPORA DIREKCIJI RS ZA VODE, V OBLIKI IZDELAVE  
STROKOVNIH MNENJ – SKLOP 3 - POREČJE SORE**

**NADOMESTITVENI OBJEKTI**

Direktor:  
dr. Jošt Sodnik, univ.dipl.inž.grad.

Ljubljana, 24.05.2024

## 1. UVOD

Na podlagi pogodbe št C2561-23-400046 z dne 21.11.2024 je bilo izdelano strokovno mnenje za nadomestitvene objekte iz spodnjega seznama.

Zap. št.	ID vloge AJDA	Občina	Objekt naslov	Postna številka	Parcelna številka	Kat. občina	Namembnost	Oškodovanec
1	1448005	Kamnik	Zagorica nad Kamnikom 10	1242 Stahovica	10/5	1893	Posl. stavba	Teran Marija s.p.
2	1232490	Kamnik	Potok v Črni 5	1242 Stahovica	587/1 588	1891	Stan. stavba	Kjuder Marko
3	1451526	Kamnik	Laniše 15	1241 Kamnik	1022	1900	Stan. stavba	Drolec Boštjan
4	1226846	Mengeš	Topole 26	1234 Mengeš	1805	1938	Stan. stavba	Hribar Zvonka
5	1245953	Komenda	Moste 103	1218 Komenda	233	1905	Stan. stavba	Jamšek Nada
6	1249335	Komenda	Suhadole 1e	1218 Komenda	122/1	1906	Stan. stavba	Koželj Dunja
7	1237967	Medvode	Rakovnik 3	1215 Medvode	189/53	1972	Stan. stavba	Mezgec Matjaž
8	1245337	Gorenja vas	Gorenja Dobrava 31	4224 Gorenja vas	444/3	2058	Stan. stavba	Šubic Ivan
9	1249703	Gorenja vas	Gorenja Dobrava 32	4224 Gorenja vas	442/1	2058	Stan. stavba	Zgonec Andrej
10	1351114	Polhov Gradec	Polhov Gradec 77a	1355 Polhov Gradec	860/2	1986	Stan. stavba	Lamovec Vida

Mnenje se nanaša na objekta pod zaporedno številko 8 in 9, ki se nahajata v porečju Sore. Gre za objekta na levi brežini vodotoka Brebovščica, ki je pritok Poljanske Sore.

Strokovna ocena je bila izdelana na podlagi terenskega ogleda objektov dne 23.05.2024 in dokumentacije

- HIDROLOŠKO HIDRAVLICNA ANALIZA ODSEKA BREBOVŠČICE IN IZLIVNEGA DELA DRŠAKA NA OBMOČJU GORENJE DOBRAVE, Tempos d.o.o., april 2024, št 175/2023

Obravnavano območje sicer ni pokrito z integralno karto razredov poplavne nevarnosti.

---

## 2. OPIS POPLAVNEGA DOGODKA 4.8.2023

V noči iz 3. na 4. avgust 2023 je območje Slovenije zajela vremenska fronta, intenzivne padavine s poplavami so zajele južno predgorje Julijskih Alp ter Idrijsko, Polhograjsko, Gorenjsko, Koroško in Zgornjesavinjsko dolino.

Ob poplavah 4.8.2023 se je sprožilo ogromno plazov ter obrečnega sedimenta, ki so ga narasli tokovi prenašali po strugi. Plazovi in intenzivna erozija so v strugo nanosili ogromne količine plavin in lesenega plavja, ki se je mašilo na mostnih konstrukcijah in drugih ovirah ter tako preusmerjalo tok matice struge in rušilo infrastrukturo. Opustošenje je po poplavah je bilo ogromno, med drugim je bilo porušenih več mostov in ostale vodne infrastrukture, skoraj vzdolž celotnega toka Brebovščice in Poljanske Sore so poškodovane in erodirane brežine, v strugi pa so ostali veliki nanosi materiala.

Razsežnost poplavnega dogodka smo analizirali na podlagi spletno dostopnega fotografskega gradiva lokalnega prebivalstva, novinarjev in na podlagi letalskih foto-posnetkov (DOF), ki jih je objavila Direkcija RS za vode. Žal vodotok Brebovščica nima vodomerne postaje, ki bi zabeležil dejanski pretok na dan dogodka. Merilne postaje na Poljanski Sori pa so zabeležile rekordne pretoke. Pretok oz vsaj zabeležen obseg poplavljanja v avgustu 2023 je bil sicer nekoliko manjši kot med poplavami oktobra 2014. O natančnejših vrednosti pretokov je brez podrobnega hidravličnega umerjanja ne moremo govoriti.

## 3. OBMOČJE GORENJE DOBRAVE

Območje Gorenje Dobrave se razteza vzdolž Brebovščice, v katero se na tem delu izliva tudi več hudournikov. Območje je bilo v preteklosti že večkrat prizadeto zaradi poplav. Najhuje oktobra 2014 in avgusta 2023. Poplavne vode Brebovščice in pritokov obsegajo večji del dolinskega dna (med strugo vodotoka in regionalno cesto). Na spodnji sliki se vidi doseg (ostanek mulja) poplav avgusta 2023.



Slika 1: Območje Gorenje Dobrave, DOF po poplavah avgusta 2023 – Atlas Voda

### *3.1 Objekta Gorenja Dobrava 31 in Gorenja Dobrava 32*

Ker gre za praktično sosednja objekta, sta obravnavana sočasno. Gre za stanovanjska objekta, ki pa imata pripadajoče objekte kot do garažni objekti za mehanizacijo, hlev za živino, kozolec. Območje leži med regionalno cesto in Brebovščico. Med objektoma se v Brebovščico izliva še hudournik, ki je na večjem delu območja zacevljen (poddimenzionirana zacevitev).

Omeniti je potrebno, da so vsi obravnavani objekti zgrajeni leta 1978 kot nadomestitveni objekti za dve domačiji, kateri je bilo potrebno preseliti zaradi gradnje objektov oz širitve rudnika urana Žirovski vrh - RUŽV. Območje je na desni strani Brebovščice omejeno z vzpetino, tako da predstavlja zožitev v dolini Brebovščice. Vse objekte poleg poplavnih voda ogroža tudi podtalnica, ki je višja od kleti objektov.



Slika 2: Območje objektov Gorenja Dobrava 31 in Gorenja Dobrava 32 – Atlas Voda

Vsi objekti so poplavno ogroženi, kar sta nazadnje pokazala dogodka oktobra 2014 in avgusta 2023. DOF iz avgusta 2023 kaže, da je bila linija poplavljanja praktično do regionalne ceste. Oktobra 2014 je bila popravljena tudi regionalna cesta na tem odseku.

Karte razredov poplave nevarnosti za to območje niso bile izdelane. Izdelane so bile za dolvodni odsek, kjer je pripravljena dokumentacija za rekonstrukcijo mostu čez Brebovščico. Ukrepi poleg rekonstrukcije mostu zajemajo tudi ureditev Brebovščice na tem odseku. Ker je pretok  $Q_{100}$  Brebovščice prevelik za klasično regulacijo, gre za kombinacijo povečanja pretočnega profila, zaščite objektov na desni brežini in predvsem ohranjanja razlivnih površin na levi brežini (travnik).

Izdelana HH analiza potrjuje poplavljanje leve brežine vzdolž celotnega odseka Brebovščice. Zožanje doline na območju obravnavanih objektov pa stanje samo dodatno poslabša, prav tako oteži izvedbo morebitnih zaščitnih ukrepov. Pomemben vpliv ima tudi hudourniški pritok na tem delu.



Slika 3: Prikaz KRPN za dolvodni odsek, TEMPOS, 175/2023, april 2024

### 3.2 Možnost izvedbe ukrepov za zaščito obravnavanih objektov

Pri obravnavanem območju gre iz vidika zagotavljanja poplavne varnosti za precej kompleksen primer, saj poleg Brebovščice območje ogroža še levi hudourniški pritok. Desna brežina Brebovščice je visoka in strma brežina, kar onemogoča povečanje pretočnega profila na desno stran. V primeru, da bi se za zaščito območja pred visokimi vodami Brebovščice gradil zid/nasip, nastane kasetna, katero bi zapolnile vode iz hudournika. Regulacija hudournika zaradi nizke višinske razlike med Brebovščico, objekti in izlivnim delom hudournika, brez visokih zidov, ni možna. V primeru, da bi se odločili za zaščito objektov na obravnavanem območju, bi to bil nesorazmeren ukrep in velik poseg, poleg tega bi bilo okolje zelo neprimerno za bivanje (visoki nasipi ali zidov okrog celega območja), ostaja pa še vprašanje rekonstrukcije regionalne ceste, ki poteka ob območju in je prav tako pomembna za zaščito območja pred poplavami.

Eventuelno je možna kombinacija, da se zaščiti samo objekt Gorenja Dobrava 31, vse ostale pa se odstrani, saj bi s tem dobili nekaj prostora za regulacijo Brebovščice in hudourniškega pritoka, vendar bi to še vedno za sam objekt pomenilo zaščito z nasipi, zidovi, rekonstrukcijo regionalne ceste. Za tak poseg, bi bilo potrebno pred odločitvijo o ohranitvi objekta Gorenja Dobrava 31, izdelati ustrezne hidravlične analize, s katerimi bi se preverilo možnost umestitve ustreznih zaščitnih ukrepov za zmanjšanje poplavne ogroženosti

## 4. ZAKLJUČEK

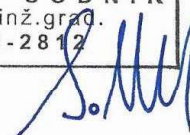
**Na podlagi analize stanja na terenu in poznavanja problematike lokacije v zadnjih 20 letih, predlagamo, da se vse objekte na obravnavani lokaciji (Gorenja Dobrava 31, Gorenja Dobrava 32, skupaj z vsemi pripadajočimi poslopji) premesti na ustrežnejšo lokacijo.**

Ljubljana, maj 2024

Sestavil:

dr. Jošt Sodnik, univ.dipl.inž.grad.

dr. JOŠT SODNIK  
univ.dipl.inž.grad.  
IZS G-2812



---

PRILOGA: SLIKE LOKACIJE dne 23 05 2024



Slika 4: območje med regionalno cesto in Brebovščico



Slika 5: Levi pritok Brebovščice



Slika 6: Struga Brebovščice na obravnavanem odseku



Slika 7: Objekt Gorenja Dobrava 31 in poslopje s hlevom. Lastnik kaže do kje je segala gladina poplavne vode



Slika 8: Objekt Gorenja Dobrava 32 in poslopje za mehanizacijo.