



**REPUBLIKA HRVATSKA**  
**BRODSKO-POSAVSKA ŽUPANIJA**

UPRAVNI ODJEL ZA GOSPODARSTVO  
I POLJOPRIVREDU

KLASA: 325-01/23-01/03

URBROJ: 2178-04-02/06-23-03

Slavonski Brod, 21. veljače 2023.

**ŽUPAN**  
- ovdje -

**ŽUPANIJSKA SKUPŠTINA**  
- ovdje -

**Predmet: Izvješće o izvršenju Plana upravljanja vodama  
u 2022. i Plan upravljanja lokalnim vodama u 2023. godini na  
području maloga sliva «Šumetlica-Crnac»  
- očitovanje, daje se**

Poštovani,

Sukladno Izvješću o izvršenju Plana upravljanja vodama u 2022. i Planu upravljanja lokalnim vodama u 2023. godini na području maloga sliva «Šumetlica-Crnac», a kojega dostavljamo u prilogu dopisa, ispred Upravnog odjela za gospodarstvo i poljoprivredu dajem slijedeće očitovanje:

Vrijednost izvedenih radova održavanja detaljne kanalske mreže i preventivne, redovne i izvanredne obrane od poplave u 2022. godini ukupno je iznosila **16.976.535,37 kn (s PDV-om)**, a odnosi se na:

1. program redovnog održavanja, obnavljanja i osposobljavanja detaljne kanalske mreže u ukupnom iznosu od **4.188.737,43 kn** ili 24,67 % ukupne vrijednosti izvedenih radova,
2. program preventivne, redovne i izvanredne obrane od poplave u iznosu od **12.787.798,94 kn** ili 75,33 % ukupne vrijednosti izvedenih radova,

**1.1. REDOVNO ODRŽAVANJE DETALJNE KANALSKE MREŽE**

Za realizaciju Programa redovnog održavanja i obnove detaljne kanalske mreže u 2022. godini na području maloga sliva «Šumetlica-Crnac» Nova Gradiška, naručitelj radova Hrvatske vode su s izvođačem Vodoprivredom-Nova Gradiška d.d. ugovorile i do 30. studenoga 2022. godine realizirali radove u ukupnom iznosu od 4.188.737,43 kn ili 100%.

Radovi su se sastojali od redovnog održavanja detaljne kanalske mreže, a koji su uključivali košnju, uklanjanje nanosa na području 10 jedinica lokalne samouprave uključujući Novu Kapelu, Staro Petrovo Selo, Vrbje, Cernik, Dragalić, Gornje Bogičevce, Okučane, Staru Gradišku, dio općine Oriovac i grad Novu Gradišku.

**U 2022. godini za redovno održavanje detaljne kanalske mreže uloženo je 4.188.737,43 kn, što je 182.822,00 kn ili 4,56 % više sredstava u odnosu na 2021. godinu.**

Na području maloga sliva «Šumetlica-Crnac» Nova Gradiška nalazi se **1.225,10 km kanalske mreže III i IV reda** od kojih je u **2021. godini** održavano 670,45 km ili 54,72%, dok za obnovu i uređenje detaljne kanalske mreže preostaje **554,65 km kanala ili 45,28%**.

## **1.2. RADOVI PREVENTIVNE, REDOVNE I IZVANREDNE OBRANE OD POPLAVE**

Radovi redovnog održavanja hidrotehničkih građevina i uređenja vodotoka, sanacije oštećenja na vodotocima u 2022. godini ugovoreni su sa izvođačem radova Vodoprivredom-Nova Gradiška d.d. u iznosu od 12.791.125,77 kn, a realizirani s **12.787.798,94 kn** ili 99,97%.

**Ukupna vrijednost izvedenih radova od štetnog djelovanja voda i održavanja kanalske mreže u 2022. godini iznosila je 12.787.798,94 kn što je 2.621.614,07 ili 25,79 % više u odnosu na 2021. godinu.**

**Generalno, sveukupna vrijednost izvedenih radova u 2022. godini od štetnog djelovanja voda i održavanja kanalske mreže iznosila je 16.976.535,37 kn i veća su u odnosu na 2021. za 2.804.435,07 ili 19,79 %.**

## **2. PLAN RADOVA U 2023. GODINI**

- a) **Program radova na održavanju detaljne kanalske mreže** u 2023. godini planira se realizirati na bazi plana radova iz 2022. godine za košnju, održavanje propusta na kanalima, uklanjanju nanosa iz kanala te obnova dijela kanalske mreže.
- b) **Plan radova preventivne, redovne i izvanredne obrane od poplave**

Planirani radovi za preventivne, redovne i izvanredne obrane od poplave na branjenom području malog sliva «Šumetlica- Crnac» za 2023. godinu ugovoreni su s licenciranom tvrtkom u ukupnom iznosu od 1.274.139,20 EUR / 9.600.001,80 kn.

## **3. KAPITALNI RASHODI I TRANSFERI U PODRUČJU ZAŠTITE OD ŠTETNOG DJELOVANJA VODA I NAVODNJAVANJA**

- U 2019. godini dovršena je izrada dokumentacije za Idejni projekt s geodetskom i geomehaničkom podlogom sustava obrane od poplave na slivovima Šumetlice i Rešetarice. Vrijednost ugovora je 1.351.575,00 kn. U tijeku je postupak ishodaenja lokacijske dozvole.
- Ugovoreni su radovi izrade glavnog i izvedbenog projekta rekonstrukcije lijevoobalnog nasipa rijeke Save u naseljima Donji Varoš, Stara Gradiška, Uskoci u duljini 4.850 m. Vrijednost ugovora iznosi 106.249,10 kn, a do sada je u 2020. godini realizirano 88,85%, odnosno 94.402,32 kn.

- Modernizacija lijevobalnog savskog nasipa na dionici Davor-Pričac dužine 9.300 m i dionica Davor-Orubica-Bodovaljci, dužine 7.900 m (kazeta 4) u cilju povećanja stupnja sigurnosti zaobalja od 100-godišnjih velikih voda Save. Realizacija projekta očekuje se tijekom 2023. godine.
- Modernizacija lijevobalnog savskog nasipa na dionici Davor-Orubica-Bodovaljci, dužine 1.200 m (kazeta 4) u naselju Davor kako bi se smanjilo procjeđivanje vode kroz nasip. Realizacija projekta očekuje se tijekom 2023. godini.
- Modernizacija lijevobalnog savskog nasipa na dionici Bodovaljci-Visoka Greda, dužine 12.900 m (kazeta 5) u cilju povećanja sigurnosti zaobalja od 100-godišnjih velikih voda Save. U tijeku je izvođenje projektne dokumentacije s rokom dovršetka tijekom 2022. godine.

#### 4. ZAKLJUČCI

Na temelju iznesenog predlaže se Županu i Županijskoj skupštini donošenje slijedećih zaključaka:

1. Usvaja se Izvješće o izvršenju Plana radova na zaštiti od štetnog djelovanja voda u 2022. i Plan radova na zaštiti od štetnog djelovanja voda u 2023. godini na području maloga sliva «Šumetlica-Crnac»,
2. Traži se od Hrvatskih voda osiguranje potrebnih sredstava u 2023. godini za obnovu i uređenje preostalih 554,65 km zapuštenih kanala na području malog sliva „Šumetlica-Crnac“ za povećanje stabilnosti i konkurentnosti u poljoprivrednoj proizvodnji.

S poštovanjem,



**PRIVREMENI PROČELNIK**

**Željko Burazović, mag.ing.agr.**

#### Prilog:

1. Hrvatske vode, Izvješće o izvršenju Plana upravljanja lokalnim vodama u 2022. godini i Plan upravljanja lokalnim vodama u 2023. godini na području maloga sliva „Šumetlica-Crnac“



**HRVATSKE VODE**  
VODNOGOSPODARSKI ODJEL  
ZA SREDNJU I DONJU SAVU  
35000 Slavonski Brod, Šetalište braće Radića 22

Telefon: 035 / 386 307

Telefax: 035 / 225 521

REPUBLICA HRVATSKA  
BRODSKO-POSAVSKA ŽUPANIJA  
2178/1-04 UPRAVNI ODJEL ZA GOSPODARSTVO I POLJOPRIVREDU  
SLAVONSKI BROD

KLASA: 325-13/23-01/0000006

URBROJ: 374-3104-01-23-3

Datum: 14.02.2023

Primijeno: 17. 02. 2023		
Klasifikacijska oznaka	Ustroj. jed.	
325-01/23-01/03	04	
Uredžbeni broj	Pril.	Vrij.
23-2	-	-

REPUBLICA HRVATSKA  
BRODSKO-POSAVSKA ŽUPANIJA  
UPRAVNI ODJEL ZA POLJOPRIVREDU  
Trg Petra Krešimira IV  
35 000 Slavonski Brod

**Predmet: Izvješće o izvršenju Plana upravljanja vodama u 2022. godini o Plan upravljanja lokalnim vodama u 2023. godini na području maloga sliva "Šumetlica – Crnac"**

U prilogu dopisa dostavljamo Vam Izvješće o izvršenju Plana upravljanja vodama u 2021. godini o Plan upravljanja lokalnim vodama u 2022. godini na području maloga sliva "Šumetlica – Crnac", koje smo izradili prema Vašemu dopisu Klasa: 325-01/23-01/03; Urbroj: 2178/1-04-02/06-23-01 od 17. siječnja 2023. godine.

Isti Vam dostavljamo u svrhu pripreme rada Županijske skupštine Brodsko – posavske Županije.

S poštovanjem!

Privitak: Izvještaj

Dostaviti:

1. Naslovu
2. VGI za mali sliv Šumetlica – Crnac
3. Služba 21-6
4. Pismohrana

Direktor

Davorin Piha; dipl.ing. grad



078277264

265



# HRVATSKE VODE

VODNOGOSPODARSKI ODJEL

ZA SREDNJU I DONJU SAVU

35000 Slavonski Brod, Šetalište braće Radića 22

Telefon: 035 / 386 307

Telefax: 035 / 225 521

KLASA: 325-13/23-01/0000006

URBROJ: 374-3104-01-23-2

Datum: 14.02.2023

REPUBLIKA HRVATSKA  
BRODSKO-POSAVSKA ŽUPANIJA  
UPRAVNI ODJEL ZA POLJOPRIVREDU  
Trg Petra Krešimira IV  
35 000 Slavonski Brod

**Predmet: 1. Izvješće o izvršenju Plana upravljanja vodama u 2022. godini o Plan upravljanja lokalnim vodama u 2023. godini na području maloga sliva" Šumetlica - Crnac"**



078241343



035140370

## SADRŽAJ:

1. Općenito o slivnom području
2. Izvješće o izvršenju plana upravljanja lokalnim vodama u 2022. godini
3. Fotografije
4. Plan upravljanja lokalnim vodama u 2023. godini
5. Izvješće o izvršenju plana na radovima preventivne, redovne i izvanredne obrane od poplave u 2022. godini
6. Plan radova na radovima preventivne, redovne i izvanredne obrane od poplave u 2023. godini
7. Fotografije
8. Pozicija B.02. kapitalni rashodi i transferi u području zaštite od štetnog djelovanja voda i navodnjavanja



078241343

## 1. Općenito o slivnom području

Područje maloga sliva "Šumetlica – Crnac" Nova Gradiška smješteno je na prostoru između rijeke Orljave na istoku, rijeke Save na jugu, Velikog struga na zapadu, te sljemenom Psunja i Babje gore na sjeveru. Površinom se prostire na 983,15 km<sup>2</sup> od kojih je približno 470 km<sup>2</sup> brdskog dijela, a ostatak spada pod nizinski dio.

Nizinski dio je podijeljen na četiri velika nezavisna sustava.

1. Kazeta Veliki Crnac – proteže se između potoka Rešetarica na zapadu, rijeke Orljave na istoku, autoceste A-3 na sjeveru i rijeke Save na jugu. Obuhvaća površinu od 170 km<sup>2</sup> ; obuhvaća katastarske općine: Rešetari – jugoistočni dio, Zapolje, Bodovaljci, Orubica, Godinjak – južni dio, Laze, Crnogovci, Staro Petrovo Selo – južni dio, Štivica, Davor, Vrbova – južni dio, Komarnica, Magić Mala, Siče, Seoce, Pričac, Živike, Lužani – južni dio.
2. Kazeta Mali Crnac – proteže se između potoka Trnava na Zapadu, autocesta A-3 na sjeveru, potok Rešetarica na istoku i rijeka Sava na jugu. Obuhvaća površinu od 94 km<sup>2</sup>; obuhvaća katastarske općine: Prvča – južni dio, Mačkovac, Ljupina, Sičice, Dolina, Vrbje, Rešetari jugozapadni dio.
3. Kazeta I – proteže se između kanala Veliki Strug na zapadu, državne ceste D-5 i županijske ceste ŽC – 4158 na sjeveru, potok Trnava na istoku, te odteretnim kanalom Strug na jugu. Obuhvaća površinu od 149 km<sup>2</sup> ; obuhvaća katastarske općine: Okučani – južni dio, Vrbovljani, Čovac, Gređani, Dubovac – južni dio, Donji Bogićevci, Novi Varoš, južni dio Gornji Bogićevci, južni dio Smrtić, južni dio Trnava, južni dio Medari, južni dio Mašić, južni dio Kovačevac, Dragalić, Poljane.
4. Kazeta II – omeđena je sa svih strana obrambenim nasipima – sa sjeverne strane nasip na odteretnom kanalu Strug, a na preostalima obrambenim nasipom na rijeci Savi. Obuhvaća površinu od 13 km<sup>2</sup>.

Na kazetama Veliki i Mali Crnac, Kazeti II izvršena je komasacija poljoprivrednog zemljišta te je formirana kanalska mreža. Na Kazeti I nije u potpunosti dovršena komasacija (1990.



078241343

NOVA GRADIŠKA

završena komasacija ko. Gornji Bogičevci, sve katastarske općine zapadno od Gornjih Bogičevaca nisu bile obuhvaćene komasacijom).

Na području maloga sliva "Šumetlica – Crnac" nalazi se 1.225,10 km kanalske mreže III i IV reda, od kojih 629,48 km dovedeno u stanje održavanja (kanali su uređeni i kose se jednom godišnje), s tendencijom potpunog uređenja detaljne kanalske mreže.



078241343

**2. izvješće o izvršenju plana upravljanja lokalnim vodama u 2022. godini**  
 U 2022. godini sklopljen je ugovor o radovima održavanja detaljnih melioracijskih građevina za odvodnju i navodnjavanje na području Brodsko – posavske županije, Branjeno područje 4: Područje maloga sliva "Šumetlica – Crnac"; Klasa 325-02/19-11/0000004, Urbroj 374-21-1-20-32 između Hrvatskih voda kao Naručitelja i tvrtke "Vodoprivreda – Nova Gradiška" d.d. kao Izvoditelja radova na iznos 4.005.915,43 kn (sa PDV-om), a do 30. studenog 2022. izvedeni su radovi u cijelosti 100 %. Radovi su se sastojali od redovnog održavanja detaljne kanalske mreže koji su uključivali košnju, uklanjanja nanosa u općinama Nova Kapela, Staro Petrovo Selo, Vrbje, Cernik, Dragalić, Gornji Bogičevci, Okučani, Stara Gradiška, dio općine Oriovac i gradu Nova Gradiška.

Pregled izvedenih radova prikazan po jedinicama lokalne samouprave vidljiv je u sljedećim prilogima.

Naziv jedinice lokalne samouprave	ukupna duljina kanalske mreže (km)	duljina kanalske mreže održavana u 2021. (km)
općina Cernik	1,11	1,110
općina Davor	92,27	68,215
općina Dragalić	115,125	42,465
općina Gornji Bogičevci	67,72	40,27
općina Nova Kapela	140,952	81,912
općina Okučani	41,93	19,24
općina Oriovac (zapadno od Orljave)	22,725	22,235
općina Rešetari	47,426	42,456
općina Stara Gradiška	70,095	31,075
općina Staro Petrovo Selo	335,385	119,44
općina Vrbje	179,34	116,44
grad Nova Gradiška	111,025	85,595

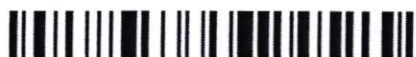
<b>UKUPNO:</b>	<b>1225,103</b>	<b>670,453</b>
----------------	-----------------	----------------

*Tablica 1: pregled kanalske mreže po jedinicama lokalne samouprave*

Naziv jedinice lokalne samouprave	duljina kanalske mreže koja se održava (km)	iznos izvedenih radova kn (bez PDV-a)	iznos izvedenih radova kn (s PDV-om)
općina Černik	1110	5.305,74	6.632,18
općina Davor	68,215	326.064,35	407.580,44
općina Dragalić	42,465	202.980,64	253.725,80
općina Gornji Bogičevci	40,27	192.488,60	240.610,75
općina Nova Kapela	81,912	391.535,31	489.419,14
općina Okučani	19,24	91.966,28	114.957,85
općina Oriovac (zapadno od Orljave)	22,235	106.282,22	132.852,78
općina Rešetari	42,456	202.937,61	253.672,01
općina Stara Gradiška	31,075	148.536,93	185.671,16
općina Staro Petrovo Selo	119,44	570.917,28	713.646,60
općina Vrbje	116,44	556.577,47	695.721,84
grad Nova Gradiška	85,595	409.139,91	511.424,89
<b>UKUPNO:</b>	<b>670,453</b>	<b>3.204.732,34</b>	<b>4.005.915,43</b>

*Tablica 2: financijski pregled radova održavanja detaljne kanalske mreže po jedinicama lokalne samouprave*

### 3. Fotografije





*Detaljna kanalska mreža za vrijeme košnje – općina Stara Gradiška*



*Detaljna kanalska mreža nakon obavljene redovne košnje – općina Nova Kapela*

4. Plan upravljanja lokalnim vodama u 2023. godini



078241343



078241343

Program predviđenih radova na održavanju detaljne kanalske mreže planiran je na bazi plana radova za 2022. godinu. Radovi održavanja obuhvatit će radove košnje, održavanja propusta na kanalima, uklanjanju nanosa iz kanala, obnova dijela kanalske mreže.

Naziv jedinice lokalne samouprave	ukupna duljina kanalske mreže (km)	duljina kanalske mreže održavana u 2023. (km)
općina Cernik	1,11	1,110
općina Davor	92,27	68,215
općina Dragalić	115,125	42,465
općina Gornji Bogičevci	67,72	40,27
općina Nova Kapela	140,952	81,912
općina Okučani	41,93	19,24
općina Oriovac (zapadno od Orljave)	22,725	22,235
općina Rešetari	47,426	42,456
općina Stara Gradiška	70,095	31,075
općina Staro Petrovo Selo	335,385	119,44
općina Vrbje	179,34	116,44
grad Nova Gradiška	111,025	85,595
<b>UKUPNO:</b>	<b>1225,103</b>	<b>670,453</b>

*Tablica 3: pregled kanalske mreže po jedinicama lokalne samouprave*



## 5. Izvješće o izvršenju plana na radovima preventivne, redovne i izvanredne obrane od poplave

U 2022. godini sklopljen je ugovor o radovima preventivne, redovne i izvanredne obrane od poplave, Branjeno područje 4: Područje maloga sliva "Šumetlica - Crnac"; Klasa 325-02/18-02/135, Urbroj 374-21-1-22-179, te dodatci ugovora Urbroj 374-21-1-22-190, Urbroj 374-21-1-22-196, Urbroj 374-21-1-22-200, Urbroj 374-21-1-19-211, 374-21-1-22-222, 374-21-1-22-226, 374-21-1-22-228 između Hrvatskih voda kao Naručitelja i tvrtke "Vodoprivreda - Nova Gradiška" d.d. kao Izvoditelja radova u iznosu od 12.791.125,77 kn (sa PDV-a), a realiziran je u iznosu od 12.787.798,94 kn (sa PDV-om) ili 99,97 %. Radovi su se sastojali od redovnog održavanja hidrotehničkih građevina i uređenja vodotoka, sanacije oštećenja na vodotocima nakon poplava, obrane od poplave. Pregled izvedenih radova prikazan po jedinicama lokalne samouprave vidljiv je u sljedećim priložima:

<b>Naziv jedinice lokalne samouprave</b>		<b>općina Cernik</b>
Objekt	Opis Radova	Iznos u kn (s PDV-om)
akumulacija Bačica	košnja, manji popravci	67.228,44
potok Šumetlica	uspostava nužne zaštite od štetnog djelovanja vode, čišćenje taložnice, košnja, sanacija oštećenja nakon poplava	472.239,46
potok Glavački	košnja, manji popravci	6.753,05
potok Bačinac	košnja, manji popravci	8.561,29
potok Rikavica	košnja, manji popravci,	7.151,19
potok Putnjak	košnja, manji popravci	7.943,79
potok Bačica	košnja, manji popravci	46.267,91
potok Begovica	uspostava nužne zaštite od štetnog djelovanja vode, košnja	10.575,70
potok Javorovica	košnja, manji popravci	14.849,24
potok Snaš	košnja, manji popravci	4.028,84
		<b>645.598,89</b>
<b>Naziv jedinice lokalne samouprave</b>		<b>općina Davor</b>
Objekt	Opis Radova	Iznos u kn (s PDV-om)
rijeka Sava	košnja nasipa i manji popravci	675.362,59
kanal Sabirni 1	košnja, manji popravci	26.923,70
kanal Sabirni 2	košnja, manji popravci	36.722,18
kanal Sabirni 3	košnja, manji popravci	6.538,48



078241343



kanal Sabirni 4	košnja, manji popravci	15.422,48
kanal Sabirni 5	košnja, manji popravci	13.084,04
kanal Sabirni 6	košnja, manji popravci	14.399,79
kanal Sabirni 7	košnja, manji popravci	14.027,64
kanal Sabirni 8	košnja, manji popravci	13.070,29
Orubica 1	košnja, manji popravci	13.225,41
Orubica 2	košnja, manji popravci	4.031,89
kanal Davor	košnja, manji popravci	43.413,78
Kanal Crnac	košnja, manji popravci	33.668,08
dovodni kanal CS Davor	košnja, manji popravci	17.556,28
		<b>927.446,62</b>
<b>Naziv jedinice lokalne samouprave</b>		<b>Općina Dragalić</b>
Objekt	Opis Radova	Iznos u kn (s PDV-om)
kanal Tutin	košnja, manji popravci	36.011,26
potok Mijatovac	košnja, manji popravci	33.855,39
potok Trnava	košnja, manji popravci	535.989,85
potok Mašički	košnja, manji popravci,	216.320,28
Zapadni LK Trnave	košnja, uklanjanje vegetacije,	32.384,45
		<b>854.561,23</b>
<b>Naziv jedinice lokalne samouprave</b>		<b>općina Gornji Bogićevci</b>
Objekt	Opis Radova	Iznos u kn (s PDV-om)
potok Starča	košnja, uklanjanje vegetacije, izmuljenje, manji popravci	14.450,44
potok Draževac	košnja, manji popravci	58.053,94
potok Trnava	Sanacija oštećena nakon	33.040,19
		<b>105.544,57</b>
<b>Naziv jedinice lokalne samouprave</b>		<b>općina Nova Kapela</b>
Objekt	Opis Radova	Iznos u kn (s PDV-om)
rijeka Sava	košnja nasipa i manji popravci,	675.362,59
LK Adžamovka Orļjava	košnja korita i nasipa, izmuljenje	152.983,15
kanal Štivica - Crnac	košnja, manji popravci	27.711,82
potok Stara Kapela	košnja, uklanjanje vegetacije, izmuljenje	18.170,10
potok Rinovica	košnja, manji popravci, izmuljenje korita	76.031,30



078241343

potok Kamenica	košnja, manji popravci, reguliranje vodotoka	27.186,55
potok Stara Rinovica	uspostava nužne zaštite od štetnog djelovanja vode, košnja	116.909,65
kanal Crnac	košnja, manji popravci, sanacija pristupnog puta	33.668,08
potok Žabnjača	košnja, manji popravci	16.014,64
LK Rinovica - Dragovci	košnja, manji popravci	30.869,91
Potok Slatina	košnja	12.690,85
		<b>1.187.598,63</b>
<b>Naziv jedinice lokalne samouprave</b>		<b>općina Okučani</b>
Objekt	Opis Radova	Iznos u kn (s PDV- om)
potok Sloboština	uspostava nužne zaštite od štetnog djelovanja vode, izmuljenje, košnja, sanacija oštećenja nakon poplava	413.608,29
istočni LK Sloboština	košnja, manji popravci, izmuljenje korita	22.361,98
zapadni LK 2	košnja, manji popravci	19.284,44
obodni kanal Okučani	košnja, manji popravci	23.342,40
		<b>478.597,10</b>
<b>Naziv jedinice lokalne samouprave</b>		<b>općina Oriovac - zapadni dio</b>
Objekt	Opis Radova	Iznos u kn (s PDV- om)
LK Adžamovka Orljava	košnja korita i nasipa, manji popravci	152.983,15
LK Lužani - Crnac	košnja, manji popravci	33.566,48
		<b>186.549,63</b>
<b>Naziv jedinice lokalne samouprave</b>		<b>općina Rešetari</b>
Objekt	Opis Radova	Iznos u kn (s PDV- om)
potok Adžamovka	uspostava nužne zaštite od štetnog djelovanja vode, košnja	670.662,29
potok Rešetarica	uspostava nužne zaštite od štetnog djelovanja vode, izmuljenje košnja, sanacija oštećenja nakon poplave	885.434,96
potok Fašnik	košnja, manji popravci	22.561,50
kanal Dobročin	košnja, manji popravci košnja	5.423,29
potok Adžamovka	hitne intervencije	446.089,08



078241343

		<b>2.030.171,12</b>
		<b>općina Stara Gradiška</b>
Objekt	Opis Radova	Iznos u kn (s PDV-om)
rijeka Sava	košnja nasipa i manji popravci, uređenje pristupnog puta	675.362,59
kanal K-39	košnja, manji popravci, izmuljenje	32.581,11
kanal K-1	košnja, manji popravci	30.290,75
		<b>738.234,45</b>
		<b>općina Staro Petrovo Selo</b>
Objekt	Opis Radova	Iznos u kn (s PDV-om)
LK Adžamovka Orljava	košnja korita i nasipa, manji popravci	152.983,15
kanal Štivica - Crnac	košnja, manji popravci	27.711,82
potok Skopčenjак	košnja, manji popravci-regulacija vodotoka	207.108,13
potok Maglaj	košnja, manji popravci	11.204,15
kanal 6	uklanjanje vegetacije, košnja	37.688,18
potok Pokotina	uspostava nužne zaštite od štetnog djelovanja vode, izmuljenje košnja	138.765,70
potok Ribnjak	uspostava nužne zaštite od štetnog djelovanja vode, košnja	25.719,01
potok Grozničavac		11.933,66
kanal 5	košnja, izmuljenje, manji popravci	33.058,91
Istočni LK Rešetarica	košnja, manji popravci, izmuljenje	76.630,60
LK Rešetarica - Adžamovka	košnja, manji popravci, izmuljenje	38.315,30
		<b>761.118,61</b>
		<b>općina Vrbje</b>
Objekt	Opis Radova	Iznos u kn (s PDV-om)
rijeka Sava	košnja nasipa i manji popravci,	675.362,59



078241343

kanal Sičice - Ljufina	košnja, manji popravci	31.812,45
kanal Mačkovac-Ljufina	košnja,	37.421,94
kanal Ljufina-Karasno	košnja, manji popravci	20.067,35
kanal Karasno	košnja, manji popravci	14.665,20
LK Vrbje	košnja, manji popravci	18.477,81
Kanal Trsten-Ljufina	košnja, manji popravci	21.906,49
Lateralni kanal "Ljufina"	košnja, uklanjanje vegetacije, izmuljenje	36.895,64
LK Rešetarica - Adžamovka	košnja, manji popravci, izmuljenje	38.315,30
		<b>894.924,77</b>
<b>Naziv jedinice lokalne samouprave</b>		<b>grad Nova Gradiška</b>
Objekt	Opis Radova	Iznos u kn (s PDV-om)
potok Šumetlica	uspostava nužne zaštite od štetnog djelovanja vode, izmuljenje, košnja, sanacija oštećenja nakon poplave	314.826,31
potok Mrsava	košnja, manji popravci	15.693,08
potok Prisjeka	košnja, manji popravci	11.140,99
potok Laminac	košnja, manji popravci	580.483,45
LK Prvča	košnja, manji popravci	134.257,20
		<b>1.056.401,02</b>
<b>UKUPNO:</b>		<b>10.3128.35,72</b>

Tablica 4: prikaz izvedenih radova po jedinicama lokalne samouprave

Isto tako na području maloga sliva Šumetlica - Crnac izvedeni su radovi izvanredne obrane od poplave u iznosu od 105.812,78 kn, te je izvršen obračun klizne skale za 2021. godinu i dio 2022. u iznosu od 2.801.845,41 kune



078241343



6. Plan radova na radovima preventivne, redovne i izvanredne obrane od poplave u  
2023. godini

Za 2023. godinu dostavljam Vam prilog 2 ugovora

Prilog ugovoru 2. PREGLED UGOVA A1:R32VORENIH USLUGA I TROŠKOVA					
Branjeno područje br. 4: područje maloga sliva Šumetlica-Crnac					
pozicija plana	Vode i vodotoci	Objekt	Lokacija usluga	Broj i vrsta usluga	Ugovoreni iznos bez PDV-a (€)
A.02.	Izdaci za preventivnu, redovnu, izvanrednu obranu od poplava i leda te ostali troškovi u funkciji održavanja voda I. i II.				1.274.139,20
A.02.01.04.	Izdaci za usluge preventivne obrane od poplava, odnosno održavanja voda I. i II. reda na branjenom području.				1.274.139,20
A.02.01.04.01.	Vode I. reda				663.668,73
A.02.01.04.01.01.	Međudržavne vode				416.418,48
A.02.01.04.01.01.01.	Vodotoci				416.418,48
1.	rijeka Sava	nasip i korito	km 454+500 do 492+200	4.1. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine $\varnothing < 5$ cm i/ili grmlja s kruna, pokosa, bankina i prilaznih rampi nasipa ili nasute brane 4.2. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine $\varnothing < 5$ cm i/ili grmlja s pristupnih puteva nasipima i/ili vodnim građevinama	233.437,11
2.	rijeka Sava	nasip i korito	km 454+500 do 492+200	5.1. Provedba sječe šiblja veličine $\varnothing > 5$ cm i stabala veličine $\varnothing > 10$ cm, iz korita vodotoka, te selektivna sječa šiblja i stabala s pokosa i uz korito vodotoka, sa ili bez uklanjanja i zbrinjavanja panjeva 4.2. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine $\varnothing < 5$ cm i/ili grmlja s pristupnih puteva nasipima i/ili vodnim građevinama	80.949,02
3.	rijeka Sava	pristupni putevi	km 454+500 do 492+200	7.4. Održavanje, odnosno popravci oštećenja servisnoga puta uz nasipe	48.299,19
4.	rijeka Orpljava	korito i obale	Lužani - Ciglenik	7.12. Održavanje, odnosno popravci oštećenja korita vodotoka ili kanala zbog odrona na pokosu, uzrokovanog erozijom 5.1. Provedba sječe šiblja veličine $\varnothing > 5$ cm i stabala veličine $\varnothing > 10$ cm, iz korita vodotoka, te selektivna sječa šiblja i stabala s pokosa i uz korito vodotoka, sa ili bez uklanjanja i zbrinjavanja panjeva	1.935,26
5.	rijeka Sava	vodne građevine	područje malog sliva	9.1. Obnova ili izvedba čepa, propusta, prijelaza preko vodotoka ili kanala, sifona, brklje, kilometarskih i drugih oznaka na nasipima uz vodne tokove.	51.797,90
A.02.01.04.01.01.02.	Akumulacije, retencije i jezera				
A.02.01.04.01.01.03.	Bujični tokovi				
A.02.01.04.01.01.04.	Osnovne melioracijske građevine za odvodnju, oteretni, lateralni, spojni kanali i hidrotehnički tuneli				
A.02.01.04.01.02.	Druge veće vode				247.250,25
A.02.01.04.01.02.01.	Vodotoci				88.273,64
1.	potok Slobošćina	nasip i korito	Okučani - Cage	4.7. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine $\varnothing < 5$ cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita kanala	9.255,23
2.	potok Slobošćina	vodotok	Okučani - Cage	7.12. Održavanje, odnosno popravci oštećenja korita vodotoka ili kanala zbog odrona na pokosu, uzrokovanog erozijom 3.4. Uklanjanje nanosa iz korita bujičnih tokova (definirati količine koje se uklanjaju, navesti što točnije lokacije i u kojoj duljini kako bi se mogla procijeniti veličina i značajnost utjecaja, navesti lokacije gdje se nanos namjerava odložiti) 10.2. Uspostava nužne zaštite od štetnog i progresivnog djelovanja erozije izvedbom pregrada, pragova, kaskaca, stepenica, slapišta, taložnica, brzotoka i drugih objekata u funkciji umirenja silovitoga režima tečenja na bujičnom toku	54.578,27
3.	potok Slobošćina	taložnice	Okučani	3.4. Uklanjanje nanosa iz korita bujičnih tokova (definirati količine koje se uklanjaju, navesti što točnije lokacije i u kojoj duljini kako bi se mogla procijeniti veličina i značajnost utjecaja, navesti lokacije gdje se nanos namjerava odložiti)	24.440,14
A.02.01.04.01.02.02.	Akumulacije, retencije i jezera				7.254,72
1.	akumulacija Bačica	brana i obale	Cernik	4.1. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine $\varnothing < 5$ cm i/ili grmlja s kruna, pokosa, bankina i prilaznih rampi nasipa ili nasute brane	7.254,72
A.02.01.04.01.02.03.	Bujični tokovi				128.149,98



078241343

1.	potok Šumetlica	korito i obale	km 5+700 do 6+600 Prvča	3.4. Uklanjanje nanosa iz korita bujičnih tokova (definiirati količine koje se uklanjaju, navesti što točnije lokacije i u kojoj duljini kako bi se mogla procijeniti veličina i značajnost utjecaja, navesti lokacije gdje se nanos namjerava odložiti) 7.12. Održavanje, odnosno popravci oštećenja korita vodotoka ili kanala zbog odrona na pokosu, uzrokovanog erozijom 10.2. Uspostava nužne zaštite od štetnog i progresivnog djelovanja erozije izvedbom pregrada, pragova, kaskada, stepenica, slapišta, taložnica, brzotoka i drugih objekata u funkciji umirenja silovitoga režima tečenja na bujičnom toku	84.085,81
2.	potok Šumetlica	korito i obale	Cernik	3.4. Uklanjanje nanosa iz korita bujičnih tokova (definiirati količine koje se uklanjaju, navesti što točnije lokacije i u kojoj duljini kako bi se mogla procijeniti veličina i značajnost utjecaja, navesti lokacije gdje se nanos namjerava odložiti)	15.233,48
3.	potok Šumetlica	korito i obale	Visoka Greda - Cernik	4.6. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine $\varnothing < 5$ cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita vodotoka	28.830,69
A.02.01.04.01.02.04.		Osnovne melioracijske građevine za odvodnju, oteretni, lateralni, spojni kanali i hidrotehnički tuneli			23.571,91
1.	lateralni kanal Adžamovka - Orljava	korito i obale	Lužani - Crnogovci	4.7. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine $\varnothing < 5$ cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita kanala	23.571,91
A.02.01.04.02.		Vode II. reda			610.470,47
A.02.01.04.02.01.		Vodotoci			186.282,68
1.	kanal Tutin	korito i obale	Kovačevac - Visoka Greda	4.7. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine $\varnothing < 5$ cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita kanala	4.247,94
2.	potok Glavački	korito i obale	Bačin Dol	4.7. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine $\varnothing < 5$ cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita kanala	1.435,20
3.	potok Bačinac	korito i obale	Opatovac	4.6. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine $\varnothing < 5$ cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita vodotoka	850,00
4.	kanal Sičice Ljufina	korito i obale	Vrbje - Dolina	4.7. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine $\varnothing < 5$ cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita kanala	2.905,77
5.	kanal Štivilica - Crnac	korito i obale	Štivilica - Siče	4.7. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine $\varnothing < 5$ cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita kanala	6.191,22
6.	potok Skopčenjak	korito i obale	Godinjak - Zapolje	4.6. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine $\varnothing < 5$ cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita vodotoka	2.460,21
7.	potok Mrsava	korito i obale	Visoka Greda	4.6. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine $\varnothing < 5$ cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita vodotoka	1.502,82
8.	potok Maglaj	korito i obale	Vrbova	4.6. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine $\varnothing < 5$ cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita vodotoka	1.309,83
9.	potok Mijatovac	korito i obale	Kovačevac - Poljane	4.6. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine $\varnothing < 5$ cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita vodotoka	3.388,93
10.	potok Priseka	korito i obale	Kovačevac	4.6. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine $\varnothing < 5$ cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita vodotoka 5.4. Provedba selektivne sječe šiblja veličine $\varnothing > 5$ cm i stabala veličine $\varnothing > 10$ cm, iz retencije, uz ili bez uklanjanja i zbrinjavanja panjeva (odnosi se na retencije izvan zaštićenih područja) 3.2. Uklanjanje nanosa iz kanala	72.960,61
11.	Draževac	korito i obale	Gorni Bogičevci	4.6. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine $\varnothing < 5$ cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita vodotoka	6.604,64
12.	kanal 6 duboki	korito i obale	Štivilica	4.7. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine $\varnothing < 5$ cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita kanala	5.150,24
13.	potok Stara Kapela	korito i obale	Stara Kapela	4.7. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine $\varnothing < 5$ cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita kanala	2.121,26



078241343

14.	potok Adžamovka	korito i obale	Adžamovci - Drežnik	4.6. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine Ø<5 cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita vodotoka 3.1. Uklanjanje nanosa iz korita vodotoka i definirati količine koje se uklanjaju, navesti što točnije lokacije i u kojoj duljini kako bi se mogla procijeniti veličina i značajnost utjecaja, navesti lokacije gdje se nanos namjerava odložiti 7.13. Održavanje, odnosno popravci postojeće regulacijske gradnje u koritu vodotoka (obaloutvrde ili pera ili posmjerne gradnje ili traverze ili pregrade i sl.)	67.509,02
15.	potok Rinovica	korito i obale	Donji Lipovac - Batrina	4.7. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine Ø<5 cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita kanala	7.644,99
A.02.01.04.02.02.		Akumulacije, retencije i jezera			
A.02.01.04.02.03.		Bujični tokovi			318.844,34
1.	potok Trnava	korito i obale	Dragalić - Medari	4.6. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine Ø<5 cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita vodotoka 7.13. Održavanje, odnosno popravci postojeće regulacijske gradnje u koritu vodotoka (obaloutvrde ili pera ili posmjerne gradnje ili traverze ili pregrade i sl.)	77.879,52
2.	potok Bačica	korito i obale	Cernik	4.7. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine Ø<5 cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita kanala	5.589,62
3.	potok Rešetarica	korito i obale	Rešetari - Vrbje	3.4. Uklanjanje nanosa iz korita bujičnih tokova (definirati količine koje se uklanjaju, navesti što točnije lokacije i u kojoj duljini kako bi se mogla procijeniti veličina i značajnost utjecaja, navesti lokacije gdje se nanos namjerava odložiti) 7.12. Održavanje, odnosno popravci oštećenja korita vodotoka ili kanala zbog odrona na pokosu, uzrokovanog erozijom 10.1. Uspostava nužne zaštite od štetnog i progresivnog djelovanja erozije izvedbom jednostavne i manje (ili manjeg) obaloutvrde, pera, posmjerne gradnje, traverze, i sl., u koritu vodotoka	62.696,27
4.	potok Rešetarica	korito i obale	Rešetari - Vrbje	4.6. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine Ø<5 cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita vodotoka	10.012,62
5.	kanal Laminac	korito i obale	Nova Gradiška - Cernik	10.2. Uspostava nužne zaštite od štetnog i progresivnog djelovanja erozije izvedbom pregrada, pragova, kaskada, stepenica, slapišta, taložnica, brzotoka i drugih objekata u funkciji umirenja silovitoga režima tečenja na bujičnom toku 4.6. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine Ø<5 cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita vodotoka	77.190,99
6.	potok Rikavica	korito i obale	Cernička Šagovina	4.6. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine Ø<5 cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita vodotoka 3.4. Uklanjanje nanosa iz korita bujičnih tokova (definirati količine koje se uklanjaju, navesti što točnije lokacije i u kojoj duljini kako bi se mogla procijeniti veličina i značajnost utjecaja, navesti lokacije gdje se nanos namjerava odložiti)	7.283,66
7.	potok Putnjak	korito i obale	Baćin dol	4.6. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine Ø<5 cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita vodotoka	946,00
8.	potok Fašnik	korito i obale	Bukovica	4.6. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine Ø<5 cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita vodotoka	5.824,00
9.	potok Begovica	korito i obale	Strmac	4.6. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine Ø<5 cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita vodotoka	1.260,00
10.	potok Starča	korito i obale	Gornji Bogičevci	4.6. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine Ø<5 cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita vodotoka 5.1. Provedba sječe šiblja veličine Ø>5 cm i stabala veličine Ø>10 cm, iz korita vodotoka, te selektivna sječa šiblja i stabala s pokosa i uz korito vodotoka, sa ili bez uklanjanja i zbrinjavanja panjeva	1.669,58
11.	potok Javorovica	korito i obale	Strmac	4.6. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine Ø<5 cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita vodotoka	1.874,00
12.	potok Kamenica	korito i obale	Bili Brig	4.6. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine Ø<5 cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita vodotoka	2.262,70



078241343

13.	Mašički potok	korito i obale	Mašić - Poljane	4.6. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine $\varnothing < 5$ cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita vodotoka	4.016,20
14.	potok Pokotina	korito i obale	Staro Petrovo Selo	4.6. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine $\varnothing < 5$ cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita vodotoka 8.2. Uspostava zaštite od štetnog djelovanja erozije obnovom pregrada, pragova, kaskada, stepenica, slapišta, taložnica, brzotoka, pratećih objekata i sl., na bujičnom toku (obnova postojećih gradnji bez mijenjanja gabarita građevine)	24.701,00
15.	potok Ribnjak	korito i obale	Nova Kapela	4.6. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine $\varnothing < 5$ cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita vodotoka	2.929,04
16.	potok Stara Rinovica	korito i obale	Nova Kapela	3.4. Uklanjanje nanosa iz korita bujičnih tokova (definirati količine koje se uklanjaju, navesti što točnije lokacije i u kojoj dužini kako bi se mogla procijeniti veličina i značajnost utjecaja, navesti lokacije gdje se nanos namjerava odložiti) 4.6. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine $\varnothing < 5$ cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita vodotoka 5.5. Provedba sječe šiblja veličine $\varnothing > 5$ cm i stabala veličine $\varnothing > 10$ cm, iz korita bujice, te selektivna sječa šiblja i stabala s pokosa i uz korita bujičnog toka, sa ili bez uklanjanja i zbrinjavanja panjeva 10.2. Uspostava nužne zaštite od štetnog i progresivnog djelovanja erozije izvedbom pregrada, pragova, kaskada, stepenica, slapišta taložnica, brzotoka i drugih objekata u funkciji umirenja silovitoga režima tečenja na bujičnom toku	26.900,13
17.	potok Grozničavac	korito i obale	Vrbova	4.6. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine $\varnothing < 5$ cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita vodotoka	1.406,11
18.	kanal Dobročin	korito i obale	Rešetari	4.6. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine $\varnothing < 5$ cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita vodotoka	620,90
19.	potok Žabnjača	korito i obale	Nova Kapela	4.6. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine $\varnothing < 5$ cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita vodotoka	1.790,00
20.	potok Snaš	korito i obale	Cerņička Šagovina	4.6. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine $\varnothing < 5$ cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita vodotoka	480,00
21.	potok Slatina	korito i obale	Pavlovci	4.6. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine $\varnothing < 5$ cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita vodotoka	1.512,00
A.02.01.04.02.04.	Osnovne melioracijske građevine za odvodnju, oteretni, lateralni, spojni kanali i hidrotehnički tuneli				105.343,45
1.	istočni LK Slobošćine	korito i obale	Okučani	4.7. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine $\varnothing < 5$ cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita kanala	2.550,43
2.	zapadni LK 2	korito i obale	Okučani	4.7. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine $\varnothing < 5$ cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita kanala	1.651,60
3.	kanal Mačkovac Ljufina	korito i obale	Dolina Mačkovac	4.7. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine $\varnothing < 5$ cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita kanala	4.282,37
4.	kanal Ljufina Karasno	korito i obale	Dolina - Vrbje	4.7. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine $\varnothing < 5$ cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita kanala	2.299,84
5.	kanal Karasno	korito i obale	Dolina - Vrbje	4.7. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine $\varnothing < 5$ cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita kanala	1.678,43
6.	LK Lužani - Crnac	korito i obale	Pričac - Živike	4.7. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine $\varnothing < 5$ cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita kanala	3.166,34
7.	kanal Štivilica 5	korito i obale	Štivilica	4.7. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine $\varnothing < 5$ cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita kanala	3.324,97
8.	LK Vrbje	korito i obale	Vrbje	4.7. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine $\varnothing < 5$ cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita kanala	2.141,46
9.	Obodni Okučani	korito i obale	Okučani	4.7. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine $\varnothing < 5$ cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita kanala	2.129,20
10.	Sabirni 1	korito i obale	Davor	4.7. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine $\varnothing < 5$ cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita kanala	3.117,19



078241343

11.	Sabirni II	korito i obale	Davor	4.7. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine $\varnothing < 5$ cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita kanala	3.042,77
12.	Sabirni III	korito i obale	Davor	4.7. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine $\varnothing < 5$ cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita kanala	756,05
13.	Sabirni IV	korito i obale	Davor	4.7. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine $\varnothing < 5$ cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita kanala	1.786,00
14.	Sabirni V	korito i obale	Davor	4.7. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine $\varnothing < 5$ cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita kanala	1.519,41
15.	Sabirni VI	korito i obale	Davor	4.7. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine $\varnothing < 5$ cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita kanala	1.668,43
16.	Sabirni VII	korito i obale	Davor	4.7. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine $\varnothing < 5$ cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita kanala	1.643,54
17.	Sabirni VIII	korito i obale	Davor	4.7. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine $\varnothing < 5$ cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita kanala	1.524,89
18.	Orubica I	korito i obale	Orubica	4.7. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine $\varnothing < 5$ cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita kanala	1.532,28
19.	Orubica II	korito i obale	Orubica	4.7. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine $\varnothing < 5$ cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita kanala	467,40
20.	kanal Davor	korito i obale	Davor	4.6. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine $\varnothing < 5$ cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita vodotoka	5.109,55
21.	Kanal K-39	korito i obale	Stara Gradiška	4.6. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine $\varnothing < 5$ cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita vodotoka	3.807,05
22.	kanal Trsten - Ljufina	korito i obale	Dolina	4.6. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine $\varnothing < 5$ cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita vodotoka	2.503,57
23.	Kanal K-1	korito i obale	Stara Gradiška	4.6. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine $\varnothing < 5$ cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita vodotoka	3.404,96
24.	dovodni kanal CS Davor	korito i obale	Davor	4.6. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine $\varnothing < 5$ cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita vodotoka	2.044,01
25.	kanal Crnac	korito i obale	Orubica - Siče	4.6. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine $\varnothing < 5$ cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita vodotoka	7.827,81
26.	istočni LK Rešetarice	korito i obale	Bodovaljci - Štivilica	4.6. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine $\varnothing < 5$ cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita vodotoka	5.000,59
27.	lateralni kanal Ljufina	korito i obale	Ljufina	4.7. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine $\varnothing < 5$ cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita kanala	4.261,39
28.	lateralni kanal Prvča	korito i obale	Nova Gradiška Prvča	4.7. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine $\varnothing < 5$ cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita kanala 7.12. Održavanje, odnosno popravci oštećenja korita vodotoka ili kanala zbog odrona na pokosu, uzrokovanog erozijom	17.766,54
29.	LK Rešetarica Adžamovka	korito i obale	Bodovaljci Vrbje	4.6. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine $\varnothing < 5$ cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita vodotoka	5.968,12
30.	LK Rinovica Dragovci	korito i obale	Batrina Dragovci	4.6. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine $\varnothing < 5$ cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita vodotoka	3.588,27
31.	LK Trnava	korito i obale	Dragalić	4.6. Uklanjanje vegetacije košnjom trave i/ili šaša i/ili trske i/ili krčenjem sitnijeg šiblja veličine $\varnothing < 5$ cm i/ili grmlja s dna i / ili pokosa korita vodotoka	3.778,99

## 7.

## Fotografije



078241343



*Košnja savskog nasipa*



078241343



078241343



*Uklanjanje nanosa iz lateralnog kanala Adžamovka Orjava*



078241343



Uređenje kanala Laminac u Novoj Gradiški



078241343



*Regulacija potoka Adžamovka u Gunjalcima*

**8. Pozicija B.02. kapitalni rashodi i transferi u području zaštite od štetnog djelovanja voda i navodnjavanja**

**B.02.01.02.25.1. Općina Davor - Odvodnja obrambenog zida i šetnice**

Hrvatske vode su sufinancirale iste radove u iznosu od 180.865,00 kn s PDV-om. Ukupna investicija je 226.081,25 kn s PDV-om (razliku je financirala općina Davor). Radovi obuhvaćaju rješavanje problema oborinske odvodnje dijela Savske ulice u Davoru.

**B.02.01.01.78.21. Idejni projekt s geodetskom i geomehničkom podlogom retencije Rešetarica odnosno Sustava obrane od poplava na slivovima Šumetlice i Rešetarice - Idejni projekt s geodetskom i geomehničkom podlogom retencije Rešetarica**

U 2019. godini dovršena je izrada dokumentacije za Idejni projekt s geodetskom i geomehničkom podlogom retencije Rešetarica odnosno Sustava obrane od poplava na slivovima Šumetlice i Rešetarice - Idejni projekt s geodetskom i geomehničkom podlogom retencije Rešetarica. Vrijednost navedenog ugovora je 1.351.575,00 kn s PDV-om. U tijeku je postupak ishođenja lokacijske dozvole.



078241343

**B.02.01.01.133. Rekonstrukcija lijevoobalnog nasipa rijeke Save u naseljima Donji Varoš, Stara Gradiška, Uskoci u duljini 4.850 m**

Ugovoreni su radovi izrade glavnog i izvedbenog projekta za predmetnu građevinu. Vrijednost ugovora je 106.249,10 kn sa PDV-om, a dosad je realizirano 88,85 % predmetnog ugovora. Tijekom izvršenja Ugovora o uslugama, udovoljeno je zahtjevu Općine Stara Gradiška da se u projekt rekonstrukcije nasipa na dijelu nerazvrstane ceste izgradi šetnica. Hrvatske vode će biti nositelj investicije, a s Općinom Stara Gradiška će se sklopiti ugovor o sufinanciranju. Hrvatske vode bi financirale: zemljane radove, betonski zid, tehnička rješenja osiguranja stabilnosti obale, a Općina Stara Gradiška bi financirala : šetnicu i popratne sadržaje.

**Modernizacija lijevobalnog savskog nasipa na dionici Davor-Pričac, dužine 9.300 m (kazeta 4)**

Cilj projekta je povećanje stupnja sigurnosti zaobalja od 100 godišnjih velikih voda Save. Planirani projekt rekonstrukcije nasipa će obuhvatiti modernizaciju postojećeg nasipa, rekonstrukciju postojećih rampi i provjeru odvodnje zaobalja, izvedba pristupne ceste. Realizacija navedenog projekta započela je u 2020. godini, a dovršetak iste očekuje se tijekom 2023.

**Modernizacija lijevobalnog savskog nasipa na dionici Davor-Orubica - Bodovaljci, dužine 7.900 m (kazeta 4)**

Cilj projekta je povećanje stupnja sigurnosti zaobalja od 100 godišnjih velikih voda Save. Planirani projekt rekonstrukcije nasipa će obuhvatiti modernizaciju postojećeg nasipa, rekonstrukciju postojećih rampi i provjeru odvodnje zaobalja, izvedba pristupne ceste. U tijeku je izrada projektne dokumentacije, očekuje se ishođenje građevinske dozvole u 2020. godini. Realizacija navedenog projekta započela je u 2020. godini, a dovršetak iste očekuje se tijekom 2023.

**Modernizacija lijevobalnog savskog nasipa na dionici Bodovaljci – Visoka Greda, dužine 12.900 m (kazeta 5)**

Cilj projekta je povećanje stupnja sigurnosti zaobalja od 100 godišnjih velikih voda Save. Planirani projekt rekonstrukcije nasipa će obuhvatiti modernizaciju postojećeg nasipa, rekonstrukciju postojećih rampi i provjeru odvodnje zaobalja, izvedba pristupne ceste. U tijeku je izrada projektne dokumentacije. Realizacija navedenog projekta predviđena je u 2023. godini.



078241343