Prilog 3. A.02. - Pregled planiranih radova u 2020. godini

PREGLED PLANA RADOVA I TROŠKOVA ZA 2020. GODINU
Branjeno područje 2: Područje maloga sliva Brodska posavina

Pozicija plana	Vode i vodotoci	Objekt	Lokacija usluga	Županija	Br.	Vrsta usluga	Ugovoreni iznos bez PDV-a (kn)	Ugovoreni iznos s PDV-om (kn)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
A.02.	**Izdaci za preventivnu, redovnu, izvanrednu obranu od poplava i leda te ostali troškovi u funkciji održavanja voda I. i II. reda**						**13.889.599,91**	**17.361.999,89**
A.02.01.02.	**Izdaci za usluge preventivne obrane od poplava, odnosno održavanje voda I. i II. reda na branjenom području**						**13.889.599,91**	**17.361.999,89**
A.02.01.02.01.	**Vode I. reda**						**8.268.316,38**	**10.335.395,48**
A.02.01.02.01.01.	**Međudržavne vode**						**8.268.316,38**	**10.335.395,48**
A.02.01.02.01.01.01.	**Vodotoci**						**2.834.174,36**	**3.542.717,95**
1.	Rijeka Sava	nasip	Bič polje	Brodsko-posavska	4.1.	Uklanjanje vegetacije košnjom trave s krune, pokosa, bankina i prilaznih rampi nasipa	1.395.615,24	1.744.519,05
2.	Rijeka Sava	nasip	Jelas polje	Brodsko-posavska	4.1.	Uklanjanje vegetacije košnjom trave s krune, pokosa, bankina i prilaznih rampi nasipa	784.251,71	980.314,64
3.	Rijeka Sava	nasip	Bič polje	Brodsko-posavska	4.1.	Uklanjanje vegetacije košnjom trave s krune, pokosa, bankina i prilaznih rampi nasipa	64.073,98	80.092,48
4.	Rijeka Sava	nasip	Jelas polje	Brodsko-posavska	4.1.	Uklanjanje vegetacije košnjom trave s krune, pokosa, bankina i prilaznih rampi nasipa	104.851,17	131.063,96
5.	Rijeka Sava	nasip	Slavonski Kobaš - Dubočica	Brodsko-posavska	2.5.	Uklanjanje naplavina s nasipa	20.390,00	25.487,50
6.	Rijeka Sava	obaloutvrda	Slavonski Brod	Brodsko-posavska	1.5.	Uklanjanje otpadnog materijala s područja uz vodne građevine	43.833,19	54.791,49
7.	Rijeka Sava	nasip	Slavonski Kobaš - Dubočica	Brodsko-posavska	7.1.	Održavanje, odnosno popravci oštećenja krune, pokosa, bankina i prilaznih rampi nasipa, uz eventualno djelomično ojačanje tijela nasipa	119.577,11	149.471,39
					7.3.	Održavanje, odnosno popravci oštećenja pristupnog puta nasipu i vodnoj građevini		
					7.11.	Održavanje, odnosno popravci oštećenja brklji, kilometarskih i drugih oznaka na nasipima i uz vodne tokove		
8.	Rijeka Sava	inundacija	Bič polje	Brodsko-posavska	5.3.	Provedba selektivne sječe šiblja veličine Ø>5 cm i stabala Ø>10 cm, iz inundacije, sa uklanjanjem i zbrinjavanjem panjeva	202.982,41	253.728,01
9.	Rijeka Sava	inundacija	Jelas polje	Brodsko-posavska	5.3.	Provedba selektivne sječe šiblja veličine Ø>5 cm i stabala Ø>10 cm, iz inundacije, sa uklanjanjem i zbrinjavanjem panjeva	98.599,55	123.249,44
A.02.01.02.01.02.	**Akumulacije, retencije i jezera**						**0,00**	**-**
A.02.01.02.01.03.	**Bujični tokovi**						**0,00**	**-**
A.02.01.02.01.04.	**Osnovne melioracijske građevine za odvodnju, odteretni, lateralni, spojni kanali i hidrotehnički tuneli**						**0,00**	**-**
A.02.01.02.01.02.	**Druge veće vode**						**5.434.142,02**	**6.792.677,53**
A.02.01.02.01.02.01.	**Vodotoci**						**2.229.609,81**	**2.787.012,26**
1.	Orljava	nasip	Slavonski Kobaš - Dragovci	Brodsko-posavska	4.1.	Uklanjanje vegetacije košnjom trave s krune, pokosa, bankina i prilaznih rampi nasipa	15.972,20	19.965,25
2.	Orljava	korito	Slavonski Kobaš - Dragovci	Brodsko-posavska	3.6.	Uklanjanje nanosa s vodnih građevina i područja uz vodne građevine. *(okvirno: 500 m^3, odlaganje uz obale vodotoka)*	26.498,26	33.122,83
3.	Orljava	korito	Slavonski Kobaš - Dragovci	Brodsko-posavska	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 uklanjanjem i zbrinjavanjem panjeva	141.321,16	176.651,45
4.	Orljava	korito	Slavonski Kobaš, rkm 2+200 - 2+500	Brodsko-posavska	7.12.	Održavanje, odnosno popravci oštećenja korita vodotoka zbog odrona na pokosu, uzrokovanog erozijom - *sanacija lijeve obale vodotoka u dužini od cca 50 m*	156.993,68	196.242,10
5.	Bič	korito	Gundinci - Donja Vrba, stac. 11+100 - 56+800	Brodsko-posavska	4.7.	Uklanjanje vegetacije košnjom trave i krčenjem sitnijeg šiblja veličine Ø<5 cm s pokosa korita kanala	407.390,81	509.238,51
6.	Bič	korito	Bič polje stac. 26+260 - 30+260	Brodsko-posavska	3.2.	Uklanjanje nanosa iz kanala *(okvirno: 7 m^3/m', 4.000 m', razastiranje uz kanal)*	1.481.433,70	1.851.792,13
A.02.01.02.01.02.02.	**Akumulacije, retencije i jezera**						**0,00**	**-**
A.02.01.02.01.02.03.	**Bujični tokovi**						**143.363,83**	**179.204,79**
1.	Glogovica	korito, nasip	Slavonski Brod - Glogovica, 0+000-2+600; 5+670-12+860	Brodsko-posavska	4.1.	Uklanjanje vegetacije košnjom trave s krune, pokosa, bankina i prilaznih rampi nasipa	143.363,83	179.204,79
					4.6.	Uklanjanje vegetacije košnjom trave i sitnijeg šiblja veličine Ø<5 cm s pokosa korita vodotoka		

Prilog 3. A.02. - Pregled planiranih radova u 2020. godini

PREGLED PLANA RADOVA I TROŠKOVA ZA 2020. GODINU Branjeno područje 2: Područje maloga sliva Brodska posavina								
Pozicija plana	**Vode i vodotoci**	**Objekt**	**Lokacija usluga**	**Županija**	**Br.**	**Vrsta usluga**	**Ugovoreni iznos bez PDV-a (kn)**	**Ugovoreni iznos s PDV-om (kn)**
1	2	3	4	5	6	7	8	9
A.02.01.02.01.02.04.	**Osnovne melioracijske građevine za odvodnju, odteretni, lateralni, spojni kanali i hidrotehnički tuneli**						**3.061.168,38**	**3.826.460,48**
1.	ILK Jelas polja	korito, nasip	Slavonski Brod - Brodski Stupnik, 2+850 - 20+336	Brodsko-posavska	4.1.	Uklanjanje vegetacije košnjom trave s krune, pokosa, bankina i prilaznih rampi nasipa	320.508,28	400.635,35
					4.7.	Uklanjanje vegetacije košnjom trave i krčenjem sitnijeg šiblja veličine Ø<5 cm s pokosa korita kanala		
2.	ZLK Jelas polja	korito, nasip	Lužani - Oriovac, 0+000 - 4+692	Brodsko-posavska	4.1.	Uklanjanje vegetacije košnjom trave s krune, pokosa, bankina i prilaznih rampi nasipa	61.346,94	76.683,68
					4.7.	Uklanjanje vegetacije košnjom trave i krčenjem sitnijeg šiblja veličine Ø<5 cm s pokosa korita kanala		
3.	ZLK Bid polja	korito, nasip	Poljanci - Stari Perkovci, 5+800 - 24+700	Brodsko-posavska	4.1.	Uklanjanje vegetacije košnjom trave s krune, pokosa, bankina i prilaznih rampi nasipa	404.405,13	505.506,41
					4.7.	Uklanjanje vegetacije košnjom trave i krčenjem sitnijeg šiblja veličine Ø<5 cm s pokosa korita kanala		
4.	Krak ZLK Bid polja	korito, nasip	Zadubravlje - Donja Vrba, 0+000 -10+660	Brodsko-posavska	4.1.	Uklanjanje vegetacije košnjom trave s krune, pokosa, bankina i prilaznih rampi nasipa	70.555,26	88.194,08
					4.7.	Uklanjanje vegetacije košnjom trave i krčenjem sitnijeg šiblja veličine Ø<5 cm s pokosa korita kanala		
5.	Melioracijski kanal Bid polja	korito, nasip	Jaruge - Gundinci, 0+000 - 9+588	Brodsko-posavska	4.1.	Uklanjanje vegetacije košnjom trave s krune, pokosa, bankina i prilaznih rampi nasipa	411.528,91	514.411,14
					4.7.	Uklanjanje vegetacije košnjom trave i krčenjem sitnijeg šiblja veličine Ø<5 cm s pokosa korita kanala		
6.	ILK Jelas polja	korito	Slavonski Brod, 0+800 - 4+370	Brodsko-posavska	3.2.	Uklanjanje nanosa iz kanala *(okvirno: iskop 0,2 m^3 /m' 3.570 m'; razastiranje u inundaciji r. Save)*	69.939,80	87.424,75
7.	ILK Jelas polja	korito, nasip	Jelas polje	Brodsko-posavska	7.3.	Održavanje, odnosno popravci oštećenja pristupnog puta vodnoj građevini	129.313,08	161.641,35
					7.9.	Održavanje, odnosno popravci oštećenja čepa, propusta i prijelaza uz kanal		
8.	ZLK Bid polja	korito, nasip	Bid polje stac. 6+800 - 7+700	Brodsko-posavska	7.1.	Održavanje, odnosno popravci oštećenja krune, pokosa, bankina i prilaznih rampi nasipa.	227.951,50	284.939,38
9.	ILK Jelas polja	korito	Sibinj - Stari Slatnik, 15+600 - 20+330	Brodsko-posavska	3.2.	Uklanjanje nanosa iz kanala *(okvirno: 3 m^3/m', 4.700 m', razastiranje uz kanal)*	680.609,65	850.762,06
10.	ZLK Jelas polja	korito	Lužani - Oriovac, 0+000 - 4+692	Brodsko-posavska	3.2.	Uklanjanje nanosa iz kanala *(okvirno: 3 m^3/m', 4.692 m', razastiranje uz kanal)*	385.033,12	481.291,40
12.	Krak ZLK Bid polja	korito	Donja Vrba - Bukovlje, 7+000 - 10+680	Brodsko-posavska	3.2.	Uklanjanje nanosa iz kanala *(okvirno: 3 m^3/m', 3.680 m', razastiranje uz kanal)*	299.976,71	374.970,89

Prilog 3. A.02. - Pregled planiranih radova u 2020. godini

PREGLED PLANA RADOVA I TROŠKOVA ZA 2020. GODINU Branjeno područje 2: Područje maloga sliva Brodska posavina								
Pozicija plana	**Vode i vodotoci**	**Objekt**	**Lokacija usluga**	**Županija**	**Br.**	**Vrsta usluga**	**Ugovoreni iznos bez PDV-a (kn)**	**Ugovoreni iznos s PDV-om (kn)**
1	2	3	4	5	6	7	8	9
A.02.01.02.02.	**Vode II. reda**						**5.621.283,53**	**7.026.604,41**
A.02.01.02.02.01.	**Vodotoci**						**3.571.439,72**	**4.464.299,65**
1.	Jelas polje - melioracijski kanali I reda	vodotok	Jelas polje	Brodsko-posavska	4.7.	Uklanjanje vegetacije košnjom trave i krčenjem sitnijeg šiblja veličine Ø<5 cm s dna i pokosa korita kanala	373.527,79	466.909,74
2.	Bid polje - melioracijski kanali I reda	vodotok	Bid polje	Brodsko-posavska	4.7.	Uklanjanje vegetacije košnjom trave i krčenjem sitnijeg šiblja veličine Ø<5 cm s dna i pokosa korita kanala	216.872,16	271.090,20
3.	Jelas polje - melioracijski kanali II reda	vodotok	Jelas polje	Brodsko-posavska	4.7.	Uklanjanje vegetacije košnjom trave i krčenjem sitnijeg šiblja veličine Ø<5 cm s dna i pokosa korita kanala	388.303,35	485.379,19
4.	Bid polje - melioracijski kanali II reda	vodotok	Bid polje	Brodsko-posavska	4.7.	Uklanjanje vegetacije košnjom trave i krčenjem sitnijeg šiblja veličine Ø<5 cm s dna i pokosa korita kanala	911.280,42	1.139.100,53
5.	Mrsunja	vodotok	Brodski Stupnik - Oriovac	Brodsko-posavska	7.12.	Održavanje, odnosno popravci oštećenja korita vodotoka zbog odrona na pokosu, uzrokovanog erozijom - *sanacija odrona na lijevoj obali u dužini cca 3x20 m*	124.162,46	155.203,08
6.	Osatno (BP)	vodotok	Bid polje stac. 0+000 - 4+000	Brodsko-posavska	3.2.	Uklanjanje nanosa iz kanala *(okvirno: iskop 1,5 m^3/m'; 4.000 m'; razastiranje uz vodotok)*	90.126,62	112.658,28
7.	Svinjarevo	vodotok	Bid polje stac. 0+000 - 4+450	Brodsko-posavska	3.2.	Uklanjanje nanosa iz kanala *(okvirno: iskop 1,5 m^3/m'; 4.450 m'; razastiranje uz vodotok)*	123.508,12	154.385,15
8.	Vidroš	vodotok	Bid polje stac. 0+000 - 4+040	Brodsko-posavska	3.2.	Uklanjanje nanosa iz kanala *(okvirno: iskop 1,5 m^3/m'; 4.040 m'; razastiranje uz vodotok)*	184.881,42	231.101,78
9.	Beravica	vodotok	Gundinci, 7+400 - 8+400	Brodsko-posavska	3.2.	Uklanjanje nanosa iz kanala *(okvirno: iskop 1,5 m^3/m'; 1.000 m'; razastiranje uz vodotok)*	124.753,88	155.942,35
					7.9.	Održavanje, odnosno popravci oštećenja propusta i prijelaza preko kanala		
10.	Brusanska	vodotok	Jelas polje stac. 0+000 - 2+000	Brodsko-posavska	3.2.	Uklanjanje nanosa iz kanala *(okvirno: iskop 2,5 m^3/m'; 2.000 m'; razastiranje uz vodotok)*	129.397,56	161.746,95
11.	Bistra (JP)	vodotok	Jelas polje stac. 2+000 - 5+230	Brodsko-posavska	3.2.	Uklanjanje nanosa iz kanala *(okvirno: iskop 2,5 m^3/m'; 3.230 m'; razastiranje uz vodotok)*	282.946,31	353.682,89
12.	Dubočac	vodotok	Jelas polje stac. 0+000 - 2+000	Brodsko-posavska	3.2.	Uklanjanje nanosa iz kanala *(okvirno: iskop 2,5 m^3/m'; 2.000 m'; razastiranje uz vodotok)*	144.100,49	180.125,61
14.	Opodnjača	vodotok	Bid polje stac. 2+000 - 3+200	Brodsko-posavska	3.2.	Uklanjanje nanosa iz kanala *(okvirno: iskop 1,5 m^3/m'; 1.200 m'; razastiranje uz vodotok)*	86.010,58	107.513,23
15.	Kobilnjak	vodotok	Bid polje stac. 0+050	Brodsko-posavska	7.9.	Održavanje, odnosno popravci oštećenja propusta i prijelaza uz kanal	124.379,40	155.474,25
16.	Jelas polje	vodotok	Jelas polje	Brodsko-posavska	7.3.	Održavanje, odnosno popravci oštećenja pristupnog puta nasipu i vodnoj građevini	122.009,47	152.511,84
					7.9.	Održavanje, odnosno popravci oštećenja propusta i prijelaza preko vodotoka		
17.	Bid polje	vodotok	Bid polje	Brodsko-posavska	7.3.	Održavanje, odnosno popravci oštećenja pristupnog puta nasipu i vodnoj građevini	145.179,69	181.474,61
					7.9.	Održavanje, odnosno popravci oštećenja propusta i prijelaza preko vodotoka		
A.02.01.02.02.02.	**Akumulacije, retencije i jezera**						**57.625,55**	**72.031,94**
1.	Ljeskove vode	akumulacija	Koruševci	Brodsko-posavska	4.1.	Uklanjanje vegetacije košnjom trave i krčenjem sitnijeg šiblja veličine Ø<5 cm i grmlja s krune, pokosa, bankina i prilaznih rampi nasute brane	57.625,55	72.031,94

Prilog 3. A.02. - Pregled planiranih radova u 2020. godini

PREGLED PLANA RADOVA I TROŠKOVA ZA 2020. GODINU
Branjeno područje 2: Područje maloga sliva Brodska posavina

Pozicija plana	Vode i vodotoci	Objekt	Lokacija usluga	Županija	Br.	Vrsta usluga	Ugovoreni iznos bez PDV-a (kn)	Ugovoreni iznos s PDV-om (kn)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
A.02.01.02.02.03.	**Bujični tokovi**						**1.896.355,27**	**2.370.444,09**
1.	Jelas polje	potok	Jelas polje	Brodsko-posavska	4.7.	Uklanjanje vegetacije košnjom trave i krčenjem sitnijeg šiblja veličine Ø<5 cm s dna i pokosa korita kanala	388.522,49	485.653,11
2.	Bid polje	potok	Bid polje	Brodsko-posavska	4.7.	Uklanjanje vegetacije košnjom trave i krčenjem sitnijeg šiblja veličine Ø<5 cm s dna i pokosa korita kanala	146.836,16	183.545,20
3.	Gorski	potok	Oriovac, 1+850 - 2+200	Brodsko-posavska	7.12.	Održavanje, odnosno popravci oštećenja korita kanala zbog odrona na pokosu, uzrokovanog erozijom - *sanacija odrona u dužini od cca 30 m*	94.342,70	117.928,38
5.	Mlinci	potok	Oriovac, 1+250 - 1+700	Brodsko-posavska	7.12.	Održavanje, odnosno popravci oštećenja korita kanala zbog odrona na pokosu, uzrokovanog erozijom - *sanacija odrona u dužini od cca 60 m*	305.686,43	382.108,04
6.	Korita	potok	Podvinje, 0+000 - 0+800	Brodsko-posavska	7.12.	Održavanje, odnosno popravci oštećenja korita kanala zbog odrona na pokosu, uzrokovanog erozijom - *sanacija odrona u dužini od 3x15 m*	240.957,84	301.197,30
8.	Kamenice	potok	Završje, 0+000 - 0+250	Brodsko-posavska	7.12.	Održavanje, odnosno popravci oštećenja korita kanala zbog odrona na pokosu, uzrokovanog erozijom - *sanacija odrona u dužini od 2x20 m*	185.326,92	231.658,65
11.	Jelas polje	potok	Jelas polje	Brodsko-posavska	3.4.	Uklanjanje nanosa iz korita bujičnih tokova *(okvirno: iskop 0,5-1,0 m^3/m'; razastiranje uz kanal)*	354.234,94	442.793,68
					7.3.	Održavanje, odnosno popravci oštećenja pristupnog puta vodnoj građevini		
					7.9.	Održavanje, odnosno popravci oštećenja propusta i prijelaza preko kanala		
12.	Bid polje	potok	Bid polje	Brodsko-posavska	3.4.	Uklanjanje nanosa iz korita bujičnih tokova *(okvirno: iskop 0,5-1,0 m^3/m'; razastiranje uz kanal)*	180.447,79	225.559,74
					7.3.	Održavanje, odnosno popravci oštećenja pristupnog puta vodnoj građevini		
					7.9.	Održavanje, odnosno popravci oštećenja propusta i prijelaza preko kanala		
A.02.01.02.02.04.	**Osnovne melioracijske građevine za odvodnju, odteretni, lateralni, spojni kanali i hidrotehnički tuneli**						**95.862,99**	**119.828,74**
1.	Jelas polje	crpne stanice	Jelas polje	Brodsko-posavska	7.10.	Održavanje, odnosno popravci oštećenja crpne stanice s pripadajućim objektima i opremom	95.862,99	119.828,74
A.02.02.	**Ostale usluge i troškovi u funkciji održavanja voda na branjenom području**						**0,00**	**0,00**
A.02.02.05.	**Hitne intervencije u području zaštite od štetnog djelovanja voda**						**0,00**	**0,00**
A.02.02.08.	**Ostali troškovi (Izdaci po sporazumu s Hrvatskim šumama, troškovi klizne skale i sl.)**						**0,00**	**0,00**
A.02.03.	**Izdaci za redovnu i izvanrednu obranu od poplava i leda na vodnim područjima**						**0,00**	**0,00**
A.02.03.02.	**Aktivna obrana od poplava i leda na branjenom području**						**0,00**	**0,00**

VODITELJ SLUŽBE VGO-a **DIREKTOR VGO-a** **VODITELJ SEKTORA**

Mišo Čičak, mag.ing.aedif. **Davorin Piha, dipl.ing.građ.** **Marko Veselčić, univ.spec.oecoing.**