

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
<b>1</b>	<b>Konserwacja Młynówki w km 0+000-0+020 (odcinek w międzywalu rzeki Kaczawa) L= 20 m</b>		
d.1	1 Wykoszenie porostów ze skarpy rowu ręczną wykaszarką spalinową o mocy do 3,0 KM Przyjęto: 2S=7,6 m 20*7,6/100	100m <sup>2</sup> 100m <sup>2</sup>	
			<b>1,52</b>
d.1	2 Wygrabianie wykoszonych porostów ze skarp o szer.ponad 2.0 m. do miejsc dostęp- nych dla mulczarki w celu rozdrobnienia zagospodarowanie pokosu przy koszeniu mię- dzywałą 1,52	100m <sup>2</sup> 100m <sup>2</sup>	
			<b>1,52</b>
d.1	3 Usuwanie namułu grubości 20 cm z cieków o głębokości do 1.5 m i szerokości dna 2.0 m. Poniżej zasuwy przeciwwrotnej 15	m m	
			<b>15,00</b>
d.1	4 Usunięcie zatorów w korycie. Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych,gruzu i śmieci, resztek drewnianych - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy 3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	
			<b>3,00</b>
d.1	5 Usunięcie zatorów - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odl.do 1.0 km - zato- ry na długości bezwzględny wywóz lub zrabkowanie i rozproszanie na miejscu 3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	
			<b>3,00</b>
d.1	6 Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami sa- mowładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.I-II. Odległość transportu do 4,0 km Wsp. do S=6 3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	
			<b>3,00</b>
<b>2</b>	<b>Konserwacja Młynówki w km 0+020-0+540; L=520 m</b>		
d.2	7 Wykoszenie porostów ze skarpy rowu ręczną wykaszarką spalinową o mocy do 3,0 KM z pominięciem odcinka przepustu wałowego (32,0m) oraz odcinka zarurowanego i umoc- nionego materacami siatkowo-kamiennymi (45,0m) w ciągu ul. 100-lecia Odzyskania Niepodległości (do mostu na baseny) 2S=7,9m (520-32-45)*7,9/100	100m <sup>2</sup> 100m <sup>2</sup>	
			<b>35,00</b>
d.2	8 Wygrabianie wykoszonych porostów ze skarp o szer.ponad 2.0 m 35	100m <sup>2</sup> 100m <sup>2</sup>	
			<b>35,00</b>
d.2	9 Oczyszczenie umocnień z materacy siatkowo-kamiennych 120	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	
			<b>120,00</b>
d.2	10 Hakowanie przy zarosnięciu powierzchni lustra wody do 30 % 50% obmiaru (520-32-45-10)*1,4*0,5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	
			<b>303,10</b>
d.2	11 Usuwanie namułu grubości 20 cm z cieków o głębokości do 1.5 m i szerokości dna 1.8 m. Powyżej przepustu wałowego 50	m m	
			<b>50,00</b>
d.2	12 Mechaniczne wykoszenie porostów z terenu pomiędzy pieszociągami a Młynówką wraz z mechanicznym rozdrobnieniem pokosów. 75% obmiaru 675/10000*0,75	ha ha	
			<b>0,0506</b>

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
13 d.2	Wykoszenie porostów ze skarpy rowu ręczną wykaszarką spalinową o mocy do 3,0 KM z terenu pomiędzy pieszociągiem a Młynówką 675/100*0,25	100m <sup>2</sup> 100m <sup>2</sup>	
			1,69
14 d.2	Wykaszanie chwastów i jednorocznych samosiewów - wygrabianie i zebranie w stosy poz.13	100m <sup>2</sup> 100m <sup>2</sup>	
			1,69
15 d.2	Obsadzenie słupka bariery ujęcia do rurociągu 1	szt. szt.	
			1,00
16 d.2	Naprawa i regeneracja prostych elementów bariery o masie 50 kg bez demontażu i montażu 0,1	t t	
			0,10
17 d.2	Dwukrotne malowanie ochronne farbami poliwinylowymi rur bariery ochronnej o śr.do 50 mm (niebieski lub żółty) 25	m m	
			25,00
<b>3 Konserwacja Młynówki w km 0+540-1+186; L=646 m</b>			
18 d.3	Wykoszenie porostów ze skarpy rowu ręczną wykaszarką spalinową o mocy do 3,0 KM ze skarp wraz z terenem między skarpą prawą a ogrodzeniem ogrodów działkowych 2S=12,8m 646*12,8/100	100m <sup>2</sup> 100m <sup>2</sup>	
			82,69
19 d.3	Wygrabianie wykoszonych porostów ze skarp o szer.ponad 2.0 m poz.18	100m <sup>2</sup> 100m <sup>2</sup>	
			82,69
20 d.3	Hakowanie przy zarosnięciu powierzchni lustra wody do 30 % 2*0,5*250	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	
			250,00
21 d.3	Hakowanie przy zarosnięciu powierzchni lustra wody do 60 % 150	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	
			150,00
<b>4 Konserwacja Młynówki w km 1+186-1+631; L=445 m</b>			
22 d.4	Wykoszenie porostów ze skarpy rowu ręczną wykaszarką spalinową o mocy do 3,0 KM ze skarp 2S=8,2m (445-10)*8,2/100	100m <sup>2</sup> 100m <sup>2</sup>	
			35,67
23 d.4	Wygrabianie wykoszonych porostów ze skarp o szer.ponad 2.0 m poz.22	100m <sup>2</sup> 100m <sup>2</sup>	
			35,67
24 d.4	Hakowanie przy zarosnięciu powierzchni lustra wody do 60 % 2*0,5*200	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	
			200,00
25 d.4	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych,gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w pryzmy Usunięcie zatorów z gałęzi i śmieci 4,5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	
			4,50

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
26	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych,gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odl.do 1.0 km	m <sup>3</sup>	
d.4	4,5	m <sup>3</sup>	
			4,50
27	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych,gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami - dod.za dalsze 0.5 km	m <sup>3</sup>	
d.4	Krotność = 6		
	4,5	m <sup>3</sup>	
			4,50
28	Usuwanie namotu grubości 20 cm z cieków o głębokości do 1.5 m i szerokości dna 2.0 m	m	
d.4	- w rejonie siłowni wodnej byłego młyna ul. Jaworzyńska. Powyżej i poniżej siłowni.	m	
	25+25		
			50,00
<b>5 Konserwacja Młynówki w km 1+631-2+576; L=945 m</b>			
29	Wykoszenie porostów ze skarpy rowu ręczną wykaszarką spalinową o mocy do 3,0 KM	100m <sup>2</sup>	
d.5	ze skarp		
	2S=10,7m	100m <sup>2</sup>	
	945*10,7/100		101,12
30	Wygrabianie wykoszonych porostów ze skarp o szer.ponad 2.0 m	100m <sup>2</sup>	
d.5	poz.29	100m <sup>2</sup>	
			101,12
31	Wykoszenie porostów z dna rowu ręczną wykaszarką spalinową o mocy do 3,0 KM ze	100m <sup>2</sup>	
d.5	skarpy	100m <sup>2</sup>	
	B=1,4m		10,40
	650*1,6/100		
32	Wygrabianie wykoszonych porostów z dna cieków o szer.do 2.0 m	100m <sup>2</sup>	
d.5	poz.31	100m <sup>2</sup>	
			10,40
33	Hakowanie przy zarosnięciu powierzchni lustra wody do 60 %	m <sup>2</sup>	
d.5	2*0,5*500	m <sup>2</sup>	
			500,00
34	Usunięcie zatorów w korycie. Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych,gruzu i	m <sup>3</sup>	
d.5	śmieci, resztek drewnianych - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy, łącznie 6,0		
	m3	m <sup>3</sup>	
	6		6,00
35	Usunięcie zatorów - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odl.do 1.0 km - zato-	m <sup>3</sup>	
d.5	ry na długości		
	poz.34	m <sup>3</sup>	
			6,00
36	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami sa-	m <sup>3</sup>	
d.5	mowładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.I-II. Odległość transportu do 4,0		
	km		
	Wsp. do S=6		
	poz.35	m <sup>3</sup>	
			6,00
37	Opryskiwanie środkami chemicznymi herbicydami 12l/ha Teren pomiędzy wałami prze-	ha	
d.5	ciwpowodziowymi w pobliżu ul. Jaworzyńskiej w km 2+375-2+576. Usuwanie rośliny in-		
	wazyjnej "Rdestowiec japoński" wpisany na listę Ministra Środowiska roślin i zwierząt		
	obcych. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 09 września 2011r. Dz.U. z 2011r.		
	Nr 210 poz. 1260		
	275*25/10000	ha	
			0,69

Lp.	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
38 d.5	Wykaszenie chwastów (Rdestowca) i jednorocznych samosiewów. Teren pomiędzy wałami przeciwpowodziowymi w pobliżu ul. Jaworzyńskiej 75% obmiaru 6900/10000*0,75	ha ha	
			<b>0,5175</b>
39 d.5	Wykoszenie porostów ręczną wykaszarką spalinową o mocy do 3,0 KM ze skarp 25% obmiaru 6900*0,25/100	100m <sup>2</sup> 100m <sup>2</sup>	
			<b>17,25</b>
40 d.5	Wygrabianie wykoszonych porostów ze skarp o szer.ponad 2.0 m 17,25	100m <sup>2</sup> 100m <sup>2</sup>	
			<b>17,25</b>
<b>6</b>	<b>Konserwacja ciekłu Młynówka w km 2+576 do 2+988; L=412 m (jaz na rz. Kaczawa w rejonie ulicy Żytniej)</b>		
41 d.6	Wykoszenie porostów ze skarpy rowu ręczną wykaszarką spalinową o mocy do 3,0 KM ze skarp 2S=15,0m z pominięciem mostu w ciągu ul. Jaworzyńskiej (24,0 m) (412-24)*15,0/100	100m <sup>2</sup> 100m <sup>2</sup>	
			<b>58,20</b>
42 d.6	Wygrabianie wykoszonych porostów ze skarp o szer.ponad 2.0 m poz.41	100m <sup>2</sup> 100m <sup>2</sup>	
			<b>58,20</b>
<b>7</b>	<b>Zagospodarowanie pozyskanego w związku z wykonywaniem prac pokosu (masa roślinna), zatorów i śmieci poprzez wywiezienie i składowanie na wysypisku</b>		
43 d.7	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych,gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy Rozdział 1-6 8	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	
			<b>8,00</b>
44 d.7	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych,gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odl.do 1.0 km poz.43	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	
			<b>8,00</b>
45 d.7	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych,gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami - dod.za dalsze 0.5 km. Odległość wywozu do 4,0 km Krotność = 6 8	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	
			<b>8,00</b>
46 d.7	Zagospodarowanie skoszonego zeschłego porostu traw poprzez przewiezienie na odległość do 4 km i składowanie na wysypisku przyjęto 75% ogólnej ilości. Rozdział: 2 poz.8 Przyjęto: 5,0mp/100m <sup>2</sup> robocizna 0,02r-g/mp ciągnik kołowy 0,02m-g/mp przyczepa skrzyniowa do przewozu siana 0,02m-g/mp 1,69*5,0*0,75	mp     mp	
			<b>6,34</b>
47 d.7	Opłata za przyjęcie odpadów na wysypisko (gruz, śmieci zmieszane) Przyjęto gęstość 0,55t/m <sup>3</sup> KOD 17 01 07 przyjęto koszt zgodnie z aktualnym cennikiem poz.43*0,55	t t	
			<b>4,40</b>
48 d.7	Opłata za przyjęcie odpadów na wysypisko (masa roślinna) Przyjęto gęstość 0,03t/mp KOD 02 01 03 obowiązuje cena umowna poz.46*0,03	t t	
			<b>0,19</b>