

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 STAW A					
1.1 Roboty przygotowawcze - CPV 45100000-8					
1	KNR 2-01 d.1.0605-01 1 kalk. własna	Pompowanie oczyszczające przy śr.otw. 150-500 mm - spuszczenie wody ze stawu A	godz.		
	4		godz.	4,000	
				RAZEM	4,000
2	KNR 2-01 d.1.0103-06 1	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 56-65 cm z wywozem i zasypaniem dołów po karczowaniu i wywozem materiału z karczowania	szt.		
	6,000		szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
3	KNR 2-01 d.1.0103-07 1	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy do 120 cm z wywozem i zasypaniem dołów po karczowaniu i wywozem materiału z karczowania	szt.		
	10,000		szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
4	KNR 2-01 d.1.0108-04 1	Mechaniczne ścinanie krzaków z wywozem na skład Wykonawcy	ha		
	0,012		ha	0,012	
				RAZEM	0,012
5	KNR 4-01 d.1.1305-09 1 kalk. własna	Usunięcie istniejących słupków stalowych ogrodzeniowych poprzez wycięcie	szt.		
	15,000		szt.	15,000	
				RAZEM	15,000
6	KNR 15-01 d.1.0114-04 1	Ręczne wykoszenie porostów gęstych twardych ze skarp	m ²		
	A 192,00*0,80-20,00*0,80		m ²	137,600	
				RAZEM	137,600
7	KNR 2-21 d.1.0102-01 1	Oczyszczenie dna stawów i basenów z roślin	m ²		
	1985,000		m ²	1 985,000	
				RAZEM	1 985,000
8	KNR 2-21 d.1.0101-01 1	Oczyszczenie terenu ze śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy	m ³		
	0,500		m ³	0,500	
				RAZEM	0,500
9	KNR 2-21 d.1.0101-04 1	Oczyszczenie terenu ze śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odl.do 1.0 km wraz z opłatą za wysypisko i składowanie śmieci	m ³		
	0,500		m ³	0,500	
				RAZEM	0,500
1.2 Oczyszczenie i odmulenie stawu - CPV 45111200-0					
10	KNR-W 2- d.1.01 0604-01 2	Pompowanie próbne pomiarowe lub oczyszczające przy śr. otworów 150-500 mm	godz.		
	4,000		godz.	4,000	
				RAZEM	4,000
11	KNR-W 2- d.1.01 0206-06 2 kalk. własna	Roboty ziemne wykonywane koparkami chwytakowymi 1.20 m ³ w gruncie kat.III-IV z transportem urobku samochodami samowładoczymi na odl. do 1 km - oczyszczanie stawu	m ³		
	A 1985,00*0,37		m ³	734,450	
				RAZEM	734,450
12	KNR-W 2- d.1.01 0210-04 2	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładoczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV	m ³		
	A 1985,00*0,37	Krotność = 5	m ³	734,450	
				RAZEM	734,450

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13	KNR-W 2- d.1.01 0410-01 2kalk. włas- na A	Rozplantowanie spycharkami ziemi wydobytej z wykopów liniowych do 1 m ³ wzdłuż 1 m wykopu - kat.gr.I-IV 1985,00*0,37	m ³ m ³	 734,450	 734,450
				RAZEM	734,450
14	KNR 2-31 d.1.0101-01 2	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm - pod wzmocnienie brzegu stawu 12,00*1,50	m ² m ²	 18,000	 18,000
				RAZEM	18,000
15	KNR 2-31 d.1.0114-01 2	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 20 cm 12,00*1,50	m ² m ²	 18,000	 18,000
				RAZEM	18,000
16	KNR 2-02 d.1.0607-02 2analogia	Ułożenie agrowłókniny na regulowanych skarpach stawu 12,00*1,50	m ² m ²	 18,000	 18,000
				RAZEM	18,000
17	KNR 2-31 d.1.0103-02 2	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.III-IV 12,00*1,50	m ² m ²	 18,000	 18,000
				RAZEM	18,000
18	KNR 2-31 d.1.0309-05 2analogia	Nawierzchnia z płyt drogowych betonowych kwadratowych o grub. 8 cm z wypełnieniem spoin piaskiem - płyty ażurowe o wym. 60x40x8 cm 12,00*1,50	m ² m ²	 18,000	 18,000
				RAZEM	18,000
1.3 Utwardzenia - chodnik - CPV 45233200-1					
19	KNR 2-31 d.1.0101-01 3	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm - pod chodnik z kostki 25,00+36,00	m ² m ²	 61,000	 61,000
				RAZEM	61,000
20	KNR 2-31 d.1.0101-02 3	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. Krotność = 2 25,00+36,00	m ² m ²	 61,000	 61,000
				RAZEM	61,000
21	KNR 2-31 d.1.0114-05 3	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm - tłuczeń frakcji 30-60 mm 25,00+36,00	m ² m ²	 61,000	 61,000
				RAZEM	61,000
22	KNR 2-31 d.1.0114-03 + 3KNR 2-31 0114-04	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 6 cm 25,00+36,00	m ² m ²	 61,000	 61,000
				RAZEM	61,000
23	KNR 0-11 d.1.0320-01 3	Chodniki z kostki betonowej grubości 60 mm na podsypce piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem 25,00+36,00	m ² m ²	 61,000	 61,000
				RAZEM	61,000
24	KNR 2-31 d.1.0401-02 3	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 20x20 cm w gruncie kat.III-IV 75,000	m m	 75,000	 75,000
				RAZEM	75,000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
25	KNR 2-31 d.1.0402-03 3	Ława pod krawężniki betonowa zwykła 75,00*0,20*0,20	m ³ m ³	 3,000	 3,000
				RAZEM	3,000
26	KNR 2-31 d.1.0403-05 3	Krawężniki betonowe wtopione o wym. 12x25 cm na podsypce cem. piaskowej 75,000	m m	 75,000	 75,000
				RAZEM	75,000
1.4 Naprawa jazu i zastawki - CPV 45111200-0					
27	KNR 2-11 d.1.2301-01 4 kalk. własna	Przy stawie A, po spuszczeniu wody należy ocenić stan techniczny istniejącego muru betonowego oraz jego rzeczywistą głębokość, jak również stan techniczny zastawki wylotowej zamykanej deskami. Istniejący mur betonowy i elementy zastawki, należy oczyścić z porostów i wszystkich luźnych fragmentów. Wzmocnienie istniejącego muru wykonać poprzez dolanie muru żelbetowego z betonu min.B-25 o gr.20cm zbrojonego siatką stalową. 1,000	jaz. jaz.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
1.5 Mała architektura - CPV 45111291-4					
28	KNR 2-21 d.1.0605-03 5 kalk. własna	Dostawa i montaż małej architektury: pomost drewniany o wym. 4,00x6,25 m 1,000	kpl kpl	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
29	KNR 2-23 d.1.0403-01 5 kalk. własna	Ogrodzenia wewnętrzne - wykonanie ogrodzenia drewnianego 40,000	m m	 40,000	 40,000
				RAZEM	40,000
1.6 Odnowienie terenów zielonych wokół stawu - CPV 45111291-4					
30	KNR 2-21 d.1.0404-04 6	Wykonanie trawników parkowych siewem na gruncie kat.III z nawożeniem 0,065	ha ha	 0,065	 0,065
				RAZEM	0,065
31	KNR 2-21 d.1.0414-08 6	Obsadzenie roślinami terenów - Trzciniak ostrokwisty 12,000	szt. szt.	 12,000	 12,000
				RAZEM	12,000
32	KNR 2-21 d.1.0414-08 6	Obsadzenie roślinami terenów - Śmiątek darniowy 12,000	szt. szt.	 12,000	 12,000
				RAZEM	12,000
2 STAW B					
2.1 Roboty przygotowawcze - CPV 45100000-8					
33	KNR 2-01 d.2.0103-06 1	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 56-65 cm z wywozem i zasypaniem dołów po karczowaniu i wywozem materiału z karczowania 7,000	szt. szt.	 7,000	 7,000
				RAZEM	7,000
34	KNR 2-01 d.2.0103-07 1	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy do 120 cm z wywozem i zasypaniem dołów po karczowaniu i wywozem materiału z karczowania 11,000	szt. szt.	 11,000	 11,000
				RAZEM	11,000
35	KNR 2-01 d.2.0108-04 1	Mechaniczne ścinanie krzaków z wywozem na skład Wykonawcy 0,015	ha ha	 0,015	 0,015
				RAZEM	0,015

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
36	KNR 4-01 d.2.1305-09 1 kalk. własna	Usunięcie istniejących słupków stalowych ogrodzeniowych poprzez wycięcie 15,000	szt. szt.	 15,000	
				RAZEM	15,000
37	KNR 15-01 d.2.0114-04 1	Ręczne wykoszenie porostów gęstych twardych ze skarp 192,00*0,80	m ² m ²	 153,600	
				RAZEM	153,600
38	KNR 2-21 d.2.0102-01 1	Oczyszczenie dna stawów i basenów z roślin 1545,000	m ² m ²	 1 545,000	
				RAZEM	1 545,000
39	KNR 2-21 d.2.0101-01 1	Oczyszczenie terenu ze śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy 0,500	m ³ m ³	 0,500	
				RAZEM	0,500
40	KNR 2-21 d.2.0101-04 1	Oczyszczenie terenu ze śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odl.do 1.0 km wraz z opłatą za wysypisko i składowanie śmieci 0,500	m ³ m ³	 0,500	
				RAZEM	0,500
2.2 Oczyszczenie i odmulenie stawu - CPV 45111200-0					
41	KNR-W 2- d.2.01 0604-01 2	Pompowanie próbne pomiarowe lub oczyszczające przy śr. otworów 150-500 mm 3,000	godz. godz.	 3,000	
				RAZEM	3,000
42	KNR-W 2- d.2.01 0206-06 2 kalk. własna B	Roboty ziemne wykonywane koparkami chwytakowymi 1.20 m ³ w gruncie kat.III-IV z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl. do 1 km - oczyszczanie stawu 1545,00*0,401	m ³ m ³	 619,545	
				RAZEM	619,545
43	KNR-W 2- d.2.01 0210-04 2 B	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 5 1545,00*0,401	m ³ m ³	 619,545	
				RAZEM	619,545
44	KNR-W 2- d.2.01 0410-01 2 kalk. własna B	Rozplantowanie spycharkami ziemi wydobytej z wykopów liniowych do 1 m ³ wzdłuż 1 m wykopu - kat.gr.I-IV 1545,00*0,401	m ³ m ³	 619,545	
				RAZEM	619,545
2.3 Naprawa jazu i zastawki - CPV 45111200-0					
45	KNR 2-11 d.2.2301-01 3 kalk. własna	Przy stawie B istniejąca zastawka wykonana jest z kamieni polnych, cegiel i elementów betonowych. Kamienie osypują się, są luźne. Konieczne jest oczyszczenie dna zastawki, usunięcie wszystkich luźnych elementów, rozebranie niestabilnych murków ceglanych. Wzmocnienie istniejącego muru wykonać poprzez dolanie muru żelbetowego z betonu min.B-25 o gr.20cm zbrojonego siatką stalową. 1,000	jaz. jaz.	 1,000	
				RAZEM	1,000
2.4 Odnowienie terenów zielonych wokół stawu - CPV 45111291-4					
46	KNR 2-21 d.2.0404-04 4	Wykonanie trawników parkowych siewem na gruncie kat.III z nawożeniem 0,065	ha ha	 0,065	
				RAZEM	0,065

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
47	KNR 2-21 d.2.0414-08 4	Obsadzenie roślinami terenów - Trzcinia ostrokwisty	szt.		
		12,000	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
48	KNR 2-21 d.2.0414-08 4	Obsadzenie roślinami terenów - Śmiełek darniowy	szt.		
		12,000	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
3 RÓW MELIORACYJNY					
3.1 Roboty przygotowawcze - CPV 45100000-8					
49	KNR 2-01 d.3.0108-04 1	Mechaniczne ścinanie krzaków z wywozem na skład Wykonawcy	ha		
		0,009	ha	0,009	
				RAZEM	0,009
50	KNR 15-01 d.3.0114-04 1	Ręczne wykoszenie porostów gęstych twardych ze skarp	m ²		
		344,00*0,80	m ²	275,200	
				RAZEM	275,200
51	KNR 2-21 d.3.0102-01 1	Oczyszczenie dna stawów i basenów z roślin	m ²		
		142,000	m ²	142,000	
				RAZEM	142,000
52	KNR 2-21 d.3.0101-01 1	Oczyszczenie terenu ze śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy	m ³		
		0,250	m ³	0,250	
				RAZEM	0,250
53	KNR 2-21 d.3.0101-04 1	Oczyszczenie terenu ze śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odl.do 1.0 km wraz z opłatą za wysypisko i składowanie śmieci	m ³		
		0,250	m ³	0,250	
				RAZEM	0,250
3.2 Oczyszczenie i odmulenie rowu - CPV 45111200-0					
54	KNR-W 2- d.3.01 0206-06 2 kalk. włas- na rów	Roboty ziemne wykonywane koparkami chwytakowymi 1.20 m ³ w gruncie kat.III-IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl. do 1 km - oczyszczanie rowu	m ³		
		142,00*0,936	m ³	132,912	
				RAZEM	132,912
55	KNR-W 2- d.3.01 0210-04 2 rów	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemni kat.III-IV Krotność = 12	m ³		
		142,00*0,936	m ³	132,912	
				RAZEM	132,912
56	KNR-W 2- d.3.01 0410-01 2 kalk. włas- na rów	Rozplantowanie spycharkami ziemi wydobytej z wykopów liniowych do 1 m ³ wzdłuż 1 m wykopu - kat.gr.I-IV	m ³		
		142,00*0,936	m ³	132,912	
				RAZEM	132,912
57	KNR-W 2- d.3.01 0410-02 2 rów	Rozplantowanie spycharkami ziemi wydobytej z wykopów liniowych - dodatek za każdy nast. 1 m ³ wzdłuż 1 m wykopu - kat.gr.I-IV Krotność = 20	m ³		
		142,00*0,936	m ³	132,912	
				RAZEM	132,912
3.3 Mała architektura - CPV 45111291-4					

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
58	KNR 2-21 d.3.0605-03 3kalk. włas- na	Dostawa i montaż małej architektury: mostek drewniany dł. 3,60 m	kpl		
		1,000	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
59	KNR 2-21 d.3.0605-03 3kalk. włas- na	Dostawa i montaż małej architektury: mostek drewniany dł. 5,00 m	kpl		
		1,000	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000