

Rekultywacja stawu wraz z zagospodarowaniem terenu we wsi Siedleczo

PRZEDMIAR ROBÓT

Data: 2021-06-30

Str. 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
-----	------------------------------------	-------	-------------

1 REKULTYWACJA STAWU WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU

Numer specyfikacji : OST 001

Kod CPV : 45212140-9

1.1 Roboty przygotowawcze i ziemne

Numer specyfikacji : OST 001

Kod CPV : 45111200-0

1 KNR 2-21 0102-01

1 456,00 m2

Oczyszczenie dna stawu i rowu melioracyjnego z trzciny - 80% pow.

Numer specyfikacji : OST 001

Kod CPV : 45111200-0

staw:

1560.00 * 0.80 = 1 248,00

row:

260.00 * 0.80 = 208,00

Razem = 1 456,00 m2

2 KNKRB 001-0206-01-00 WACETOB Warszawa

3,64 100 m3

Wykopy oraz przekopy o głębokości do 3 m, w gruncie kategorii I-II, wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki: 0,25 m3 - czyszczenie stawu i rowu z namulów z odkładem urobku (50 % urobku do ukształtowania przyległego terenu, 50 % wywóz)

Numer specyfikacji : OST 001

Kod CPV : 45111200-0

staw:

1560.00 * 0.20 / 100 = 3,12

row:

260.00 * 0.20 / 100 = 0,52

Razem = 3,64 100 m3

3 KNNR 001-0501-01-00 MRRiB

803,00 m2

Ręczne plantowanie powierzchni gruntu kat. I-III - wydobyty urobek

Numer specyfikacji : OST 001

Kod CPV : 45111200-0

50% terenów zielonych:

1606.00 * 0.50 = 803,00

Razem = 803,00 m2

4 KNNR 1 0507-01

803,00 m2

Humusowanie terenu z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm

Numer specyfikacji : OST 001

Kod CPV : 45111200-0

50% terenów zielonych:

1606.00 * 0.50 = 803,00

Razem = 803,00 m2

5 KNR 2-01 0233-06

803,00 m2

Mechaniczne plantowanie terenu sypcharkami gąsienicowymi

Numer specyfikacji : OST 001

Kod CPV : 45111200-0

Rekultywacja stawu wraz z zagospodarowaniem terenu we wsi Siedleczo

1. REKULTYWACJA STAWU WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU

1.1. Roboty przygotowawcze i ziemne

Data: 2021-06-30

Str. 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
-----	------------------------------------	-------	-------------

50% terenów zielonych:

$$1606.00 * 0.50 = 803,00$$

$$\text{Razem} = 803,00 \text{ m}^2$$

6 KNNR 10 0504-03**200,00 m umoc.**

Wykonanie opasek z faszyny luzem o wys. 30 cm za jednym rzędem kółków

Numer specyfikacji : OST 001

Kod CPV : 45111200-0

$$200.00 = 200,00$$

$$\text{Razem} = 200,00 \text{ m umoc.}$$

1.2 Roboty w zakresie nawierzchni

Numer specyfikacji : OST 001

Kod CPV : 45233200-1

7 KNR 231-0401-03-00 IGM Warszawa**357,50 m**

Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, o wymiarach: 30x30 cm - grunt kat.I-II

Numer specyfikacji : OST 001

Kod CPV : 45233200-1

obrzeże betonowe:

$$90.00 * 2 + 8.00 * 3 = 204,00$$

obrzeże drewniane:

$$(7.50 + 15.00 + 12.00 + 15.00 + 13.50 + 6.00 + 7.50) + (10.50 + 12.50 * 2 + 3.00 + 10.50 + 3.00 + 12.50 * 2) = 153,50$$

$$\text{Razem} = 357,50 \text{ m}$$

8 KNR 231-0402-04-00 IGM Warszawa**15,30 m3**

Ławy pod krawężniki: betonowe z oporem

Numer specyfikacji : OST 001

Kod CPV : 45233200-1

obrzeże betonowe:

$$(90.00 * 2 + 8.00 * 3) * 0.25 * 0.30 = 15,30$$

$$\text{Razem} = 15,30 \text{ m}^3$$

9 KNR 2-31 0407-03**204,00 m**

Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem wraz ze stabilizacją krawężnika cementem

Numer specyfikacji : OST 001

Kod CPV : 45233200-1

obrzeże betonowe:

$$90.00 * 2 + 8.00 * 3 = 204,00$$

$$\text{Razem} = 204,00 \text{ m}$$

10 KNR 231-0407-03-00 IGM Warszawa**153,50 m**

Obrzeża z podkładów drewnianych na podsypce piaskowej

Numer specyfikacji : OST 001

Kod CPV : 45233200-1

obrzeże drewniane:

Rekultywacja stawu wraz z zagospodarowaniem terenu we wsi Siedleczko

1. REKULTYWACJA STAWU WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU

1.2. Roboty w zakresie nawierzchni

Data: 2021-06-30

Str. 3

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	$(7.50 + 15.00 + 12.00 + 15.00 + 13.50 + 6.00 + 7.50) + (10.50 + 12.50 * 2 + 3.00 + 10.50 + 3.00 + 12.50 * 2) =$	153,50	
	Razem =	153,50	m
11	KNR 231-0104-01-00 IGM Warszawa	310,00	m2
	Warstwy odsączające w korycie i na poszerzeniach - zagęszczenie ręczne: grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm		
	Numer specyfikacji : OST 001		
	Kod CPV : 45233200-1		
	pod ścieżkę:	310,00 =	310,00
	Razem =	310,00	m2
12	KNR 231-0114-07-00 IGM Warszawa	310,00	m2
	Nawierzchnia z kruszywa łamanego kamiennego o frakcji 0-31mm - warstwa góra o grubości po zagęszczeniu: 8 cm		
	Numer specyfikacji : OST 001		
	Kod CPV : 45233200-1		
		310,00 =	310,00
	Razem =	310,00	m2
13	KNR 231-0114-08-00	310,00	m2
	Nawierzchnia z kruszywa łamanego kamiennego o frakcji 0-31mm - warstwa góra o grubości po zagęszczeniu: ponad 8 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm [RMS=2]		
	Numer specyfikacji : OST 001		
	Kod CPV : 45233200-1		
		310,00 =	310,00
	Razem =	310,00	m2
14	KNR 231-0105-07-00 IGM Warszawa	64,00	m2
	Podbudowa cementowo - żwirowa 1/4 zagęszczona mechanicznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 3 cm		
	/analogia/		
	Numer specyfikacji : OST 001		
	Kod CPV : 45233200-1		
	4:	64 =	64,00
	Razem =	64,00	m2
15	KNR 231-0105-08-00	64,00	m2
	Podbudowa cementowo - żwirowa 1/4 zagęszczona mechanicznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: ponad 3 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm /analogia/ krotność = 7		
	Numer specyfikacji : OST 001		
	Kod CPV : 45233200-1		
	pow. kostki:	64 =	64,00
	Razem =	64,00	m2
16	KNR 2-31 0511-01	64,00	m2
	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej /kolorowej/ grub. 6 cm na podsypce piaskowej gr 3 cm		
	Numer specyfikacji : OST 001		

Rekultywacja stawu wraz z zagospodarowaniem terenu we wsi Siedleczko

1. REKULTYWACJA STAWU WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU

1.2. Roboty w zakresie nawierzchni

Data: 2021-06-30

Str. 4

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
-----	------------------------------------	-------	-------------

Kod CPV : 45233200-1

pow. kostki:

64 = 64,00

Razem = 64,00 m2

1.3 Założenie zieleni

Numer specyfikacji : OST 001

Kod CPV : 45111291-4

17 KNR 221-0414-01-00 MBGPiK

20,00 szt

Dostawa roślin - poz. nr 1 wg. zestawienia roślin

Numer specyfikacji : OST 001

Kod CPV : 45111291-4

20 = 20,00

Razem = 20,00 szt

18 KNR 221-0414-01-00 MBGPiK

10,00 szt

Dostawa roślin - poz. nr 2 wg. zestawienia roślin

Numer specyfikacji : OST 001

Kod CPV : 45111291-4

10 = 10,00

Razem = 10,00 szt

19 KNR 221-0414-01-00 MBGPiK

12,00 szt

Dostawa roślin - poz. nr 3 wg. zestawienia roślin

Numer specyfikacji : OST 001

Kod CPV : 45111291-4

12 = 12,00

Razem = 12,00 szt

20 KNR 221-0414-01-00 MBGPiK

6,00 szt

Dostawa roślin - poz. nr 4 wg. zestawienia roślin

Numer specyfikacji : OST 001

Kod CPV : 45111291-4

6 = 6,00

Razem = 6,00 szt

21 KNR 221-0322-04-20 MBGPiK

2,00 szt

Dostawa roślin - poz. nr 5 wg. zestawienia roślin

Numer specyfikacji : OST 001

Kod CPV : 45111291-4

2 = 2,00

Razem = 2,00 szt

Rekultywacja stawu wraz z zagospodarowaniem terenu we wsi Siedleczo

1. REKULTYWACJA STAWU WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU

1.3. Założenie zieleni

Data: 2021-06-30

Str. 5

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
-----	------------------------------------	-------	-------------

22 KNR 221-0322-04-20 MBGPiK**1,00 szt**

Dostawa roślin - poz. nr 6 wg. zestawienia roślin

Numer specyfikacji : OST 001

Kod CPV : 45111291-4

1 = 1,00

Razem = 1,00 szt

23 KNR 221-0414-01-00 MBGPiK**8,00 szt**

Dostawa roślin - poz. nr 7 wg. zestawienia roślin

Numer specyfikacji : OST 001

Kod CPV : 45111291-4

8 = 8,00

Razem = 8,00 szt

24 KNR 221-0322-04-20 MBGPiK**3,00 szt**

Dostawa roślin - poz. nr 8 wg. zestawienia roślin

Numer specyfikacji : OST 001

Kod CPV : 45111291-4

3 = 3,00

Razem = 3,00 szt

25 KNR 221-0414-01-00 MBGPiK**30,00 szt**

Dostawa roślin - poz. nr 9 wg. zestawienia roślin

Numer specyfikacji : OST 001

Kod CPV : 45111291-4

30 = 30,00

Razem = 30,00 szt

26 KNR 221-0414-01-00 MBGPiK**30,00 szt**

Dostawa roślin - poz. nr 10 wg. zestawienia roślin

Numer specyfikacji : OST 001

Kod CPV : 45111291-4

30 = 30,00

Razem = 30,00 szt

27 KNR 221-0414-01-00 MBGPiK**10,00 szt**

Dostawa roślin - poz. nr 11 wg. zestawienia roślin

Numer specyfikacji : OST 001

Kod CPV : 45111291-4

10 = 10,00

Razem = 10,00 szt

Rekultywacja stawu wraz z zagospodarowaniem terenu we wsi Siedleczko

1. REKULTYWACJA STAWU WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU
1.3. Założenie zieleni

Data: 2021-06-30

Str. 6

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
28	KNR 221-0414-01-00 MBGPiK Dostawa roślin - poz. nr 12 wg. zestawienia roślin Numer specyfikacji : OST 001 Kod CPV : 45111291-4	30,00	szt
		30 =	30,00
		Razem =	30,00 szt
29	KNR 221-0414-01-00 MBGPiK Dostawa roślin - poz. nr 13 wg. zestawienia roślin Numer specyfikacji : OST 001 Kod CPV : 45111291-4	30,00	szt
		30 =	30,00
		Razem =	30,00 szt
30	KNR 221-0301-02-10 MBGPiK Dostawa roślin - poz. nr 14 wg. zestawienia roślin Numer specyfikacji : OST 001 Kod CPV : 45111291-4	1,00	szt
		1 =	1,00
		Razem =	1,00 szt
31	KNR 221-0414-01-00 MBGPiK Dostawa roślin - poz. nr 15 wg. zestawienia roślin Numer specyfikacji : OST 001 Kod CPV : 45111291-4	7,00	szt
		7 =	7,00
		Razem =	7,00 szt
32	KNR 221-0414-01-00 MBGPiK Dostawa roślin - poz. nr 16 wg. zestawienia roślin Numer specyfikacji : OST 001 Kod CPV : 45111291-4	2,00	szt
		2 =	2,00
		Razem =	2,00 szt
33	KNR 221-0414-01-00 MBGPiK Dostawa roślin - poz. nr 17 wg. zestawienia roślin Numer specyfikacji : OST 001 Kod CPV : 45111291-4	10,00	szt
		10 =	10,00
		Razem =	10,00 szt

Rekultywacja stawu wraz z zagospodarowaniem terenu we wsi Siedleczko

1. REKULTYWACJA STAWU WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU

1.3. Założenie zieleni

Data: 2021-06-30

Str. 7

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
34 KNR 221-0414-01-00 MBGPiK		12,00	szt
	Dostawa roślin - poz. nr 18 wg. zestawienia roślin		
	Numer specyfikacji : OST 001		
	Kod CPV : 45111291-4		
		12 =	12,00
		<u><u>12,00</u></u>	
	Razem =	12,00	szt
35 KNR 221-0414-01-00 MBGPiK		8,00	szt
	Dostawa roślin - poz. nr 19 wg. zestawienia roślin		
	Numer specyfikacji : OST 001		
	Kod CPV : 45111291-4		
		8 =	8,00
		<u><u>8,00</u></u>	
	Razem =	8,00	szt
36 KNR 221-0414-01-00 MBGPiK		6,00	szt
	Dostawa roślin - poz. nr 20 wg. zestawienia roślin		
	Numer specyfikacji : OST 001		
	Kod CPV : 45111291-4		
		6 =	6,00
		<u><u>6,00</u></u>	
	Razem =	6,00	szt
37 KNR 221-0414-01-00 MBGPiK		50,00	szt
	Dostawa roślin - poz. nr 21 wg. zestawienia roślin		
	Numer specyfikacji : OST 001		
	Kod CPV : 45111291-4		
		50 =	50,00
		<u><u>50,00</u></u>	
	Razem =	50,00	szt
38 KNR 2-21 0416-01		6,00	szt.
	Dostawa roślin - poz. nr 22 wg. zestawienia roślin		
	Numer specyfikacji : OST 001		
	Kod CPV : 45111291-4		
		6 =	6,00
		<u><u>6,00</u></u>	
	Razem =	6,00	szt.
39 KNR 221-0414-01-00 MBGPiK		12,00	szt
	Dostawa roślin - poz. nr 23 wg. zestawienia roślin		
	Numer specyfikacji : OST 001		
	Kod CPV : 45111291-4		
		12 =	12,00
		<u><u>12,00</u></u>	
	Razem =	12,00	szt

Rekultywacja stawu wraz z zagospodarowaniem terenu we wsi Siedleczko

1. REKULTYWACJA STAWU WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU

1.3. Założenie zieleni

Data: 2021-06-30

Str. 8

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
40	KNR 221-0322-04-20 MBGPiK Dostawa roślin - poz. nr 24 wg. zestawienia roślin Numer specyfikacji : OST 001 Kod CPV : 45111291-4	1,00	szt
		1 =	1,00
		Razem =	1,00 szt
41	KNR 221-0322-04-20 MBGPiK Dostawa roślin - poz. nr 25 wg. zestawienia roślin Numer specyfikacji : OST 001 Kod CPV : 45111291-4	100,00	szt
		100 =	100,00
		Razem =	100,00 szt
42	KNR 221-0414-01-00 MBGPiK Dostawa roślin - poz. nr 26 wg. zestawienia roślin Numer specyfikacji : OST 001 Kod CPV : 45111291-4	8,00	szt
		8 =	8,00
		Razem =	8,00 szt
43	KNR 221-0322-04-20 MBGPiK Dostawa roślin - poz. nr 27 wg. zestawienia roślin Numer specyfikacji : OST 001 Kod CPV : 45111291-4	70,00	szt
		70 =	70,00
		Razem =	70,00 szt
44	KNR 221-0322-04-20 MBGPiK Dostawa roślin - poz. nr 28 wg. zestawienia roślin Numer specyfikacji : OST 001 Kod CPV : 45111291-4	120,00	szt
		120 =	120,00
		Razem =	120,00 szt
45	KNR 221-0322-04-20 MBGPiK Dostawa roślin - poz. nr 29 wg. zestawienia roślin Numer specyfikacji : OST 001 Kod CPV : 45111291-4	100,00	szt
		100 =	100,00
		Razem =	100,00 szt

Rekultywacja stawu wraz z zagospodarowaniem terenu we wsi Siedleczko

1. REKULTYWACJA STAWU WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU

1.3. Założenie zieleni

Data: 2021-06-30

Str. 9

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
-----	------------------------------------	-------	-------------

46 KNR 221-0322-04-20 MBGPiK

100,00 szt

Dostawa roślin - poz. nr 30 wg. zestawienia roślin
Numer specyfikacji : OST 001
Kod CPV : 45111291-4

100 = 100,00
Razem = 100,00 szt

47 KNR 221-0322-04-20 MBGPiK

50,00 szt

Dostawa roślin - poz. nr 31 wg. zestawienia roślin
Numer specyfikacji : OST 001
Kod CPV : 45111291-4

50 = 50,00
Razem = 50,00 szt

48 KNR 221-0322-04-20 MBGPiK

3,00 szt

Dostawa roślin - poz. nr 32 wg. zestawienia roślin
Numer specyfikacji : OST 001
Kod CPV : 45111291-4

3 = 3,00
Razem = 3,00 szt

49 KNR 221-0414-01-00 MBGPiK

30,00 szt

Dostawa roślin - poz. nr 33 wg. zestawienia roślin
Numer specyfikacji : OST 001
Kod CPV : 45111291-4

30 = 30,00
Razem = 30,00 szt

1.4 Mała architektura

Numer specyfikacji : OST 001
Kod CPV : 45112700-2

50 kalk. własna

1,00 kpl

Altana ogrodowa zgodnie z PT wraz z wykonaniem stóp fundamentowych - dostawa i montaż
Numer specyfikacji : OST 001
Kod CPV : 45112700-2

51 kalk. własna

1,00 kpl

Grill prafabrykowany betonowy, zgodnie z PT wraz z rusztem ze stali nierdzewnej - dostawa i montaż
Numer specyfikacji : OST 001
Kod CPV : 45112700-2

52 KNR 2-21 0607-01

3,00 szt

Ławki parkowe o konstrukcji żeliwnej, siedzisko i oparcie drewniane zgodnie z PT wraz z podwaliną betonową -

Rekultywacja stawu wraz z zagospodarowaniem terenu we wsi Siedleczko

1. REKULTYWACJA STAWU WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU

1.4. Mała architektura

Data: 2021-06-30

Str. 10

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
-----	------------------------------------	-------	-------------

dostawa i montaż /analogia/
Numer specyfikacji : OST 001
Kod CPV : 45112700-2

3 = 3,00

Razem = 3,00 szt

53 kalk. własna

5,00 szt

Ławki parkowe z bali zgodnie z PT
Numer specyfikacji : OST 001
Kod CPV : 45112700-2

5 = 5,00

Razem = 5,00 szt

54 kalk. własna

1,00 szt

Mostek - gotowy element małej architektury ogrodowej wraz z betonowymi przyczółkami - dostawa i montaż
Numer specyfikacji : OST 001
Kod CPV : 45112700-2

55 kalk. własna

1,00 szt

Witacz - dostawa i montaż - zgodnie ze szkicem w PT
Numer specyfikacji : OST 001
Kod CPV : 45112700-2