

PROJEKT REWITALIZACJI PARKU MIEJSKIEGO

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
	Gospodarka drzewostanem		
1	Ścinanie piłą mechaniczną drzew o średnicy 10-15cm	szt	1.120,000
2	Ręczne karczowanie pni o średnicy 10-15cm	szt	1.120,000
3	Ścinanie drzew miękkich o średnicy pnia 16-20cm	szt	33,000
4	Ścinanie drzew miękkich o średnicy pnia 21-30cm	szt	24,000
5	Ścinanie drzew miękkich o średnicy pnia 31-40cm	szt	33,000
6	Ścinanie drzew miękkich o średnicy pnia 41-65cm	szt	93,000
7	Ścinanie drzew miękkich o średnicy pnia do 70 cm	szt	4,000
8	Ścinanie drzew miękkich - dodatek za każde 5cm średnicy ponad 65cm (Krotność= 2)	szt	4,000
9	Ścinanie drzew miękkich o średnicy pnia do 75 cm	szt	7,000
10	Ścinanie drzew miękkich - dodatek za każde 5cm średnicy ponad 65cm (Krotność= 3)	szt	7,000
11	Ścinanie drzew miękkich o średnicy pnia do 80 cm	szt	1,000
12	Ścinanie drzew miękkich - dodatek za każde 5cm średnicy ponad 65cm (Krotność= 4)	szt	1,000
13	Ścinanie drzew miękkich o średnicy pnia do 85 cm	szt	3,000
14	Ścinanie drzew miękkich - dodatek za każde 5cm średnicy ponad 65cm (Krotność= 5)	szt	3,000
15	Ścinanie drzew miękkich o średnicy pnia do 90 cm	szt	2,000
16	Ścinanie drzew miękkich - dodatek za każde 5cm średnicy ponad 65cm (Krotność= 6)	szt	2,000
17	Ścinanie drzew twardych o średnicy pnia 16-20cm	szt	399,000
18	Ścinanie drzew twardych o średnicy pnia 21-30cm	szt	308,000
19	Ścinanie drzew twardych o średnicy pnia 31-40cm	szt	61,000
20	Ścinanie drzew twardych o średnicy pnia 41-65cm	szt	22,000
21	Ścinanie drzew twardych o średnicy pnia do 70 cm	szt	72,000
22	Karczowanie drzew twardych - dodatek za każde 5cm średnicy ponad 65cm		

PROJEKT REWITALIZACJI PARKU MIEJSKIEGO

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
		szt	72,000
23	Ścinanie drzew twardych o średnicy pnia 75 cm	szt	78,000
24	Karczowanie drzew twardych - dodatek za każde 5cm średnicy ponad 65cm (Krotność= 2)	szt	78,000
25	Ścinanie drzew twardych o średnicy pnia do 80 cm	szt	81,000
26	Karczowanie drzew twardych - dodatek za każde 5cm średnicy ponad 65cm (Krotność= 3)	szt	81,000
27	Ścinanie drzew twardych o średnicy pnia do 85 cm	szt	86,000
28	Karczowanie drzew twardych - dodatek za każde 5cm średnicy ponad 65cm (Krotność= 4)	szt	86,000
29	Ścinanie drzew twardych o średnicy pnia do 100 cm	szt	2,000
30	Karczowanie drzew twardych - dodatek za każde 5cm średnicy ponad 65cm (Krotność= 6)	szt	2,000
31	Ścinanie drzew twardych o średnicy pnia do 145 cm	szt	1,000
32	Karczowanie drzew twardych - dodatek za każde 5cm średnicy ponad 65cm (Krotność= 15)	szt	1,000
33	Ciecia sanitarne w koronach drzew metodą alpinistyczną - kalkulacja indywidualna	szt	479,000
34	Ręczne przenoszenie bali na odległość do 10 m	m3	208,910
35	Transport karpiny na odległość do 2km	mp	34,000
36	Dopłata za każde 0,5km ponad 2km transportu karpiny i gałęzi (Krotność= 16)	mp	34,000
37	Ręczne przenoszenie gałęzi na odległość do 10 m - kalkulacja własna	mp	3.823,000
38	Zrębkowanie gałęzi z rozścieleniem pod drzewami - wycena własna	mp	11.470,000
aleje parkowe - ciągi pieszo jezdne			
39	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV	m2	3.490,000
40	Wywiezienie ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km, grunt kategorii III	m3	898,000
41	Roboty ziemne poprzeczne na przerzut z wbudowaniem ziemi w nasyp w gruncie kategorii III	m3	898,000

PROJEKT REWITALIZACJI PARKU MIEJSKIEGO

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
42	Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 20x20cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe	m	1.140,000
43	Ława betonowa z oporem pod krawężniki	m3	48,450
44	Krawężniki betonowe o wymiarach 12x25cm wtopione na podsypce cementowo-piaskowej	m	1.400,000
45	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m2	3.490,000
46	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm	m2	3.490,000
47	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą górną z tłucznia o grubości po zagęszczeniu 7cm	m2	3.490,000
48	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą górną z tłucznia - za każdy dalszy 1cm ponad 7cm po zagęszczeniu	m2	3.490,000
alejki piesze			
49	Koryta o głębokości 10cm wykonywane na poszerzeniach jezdni w gruncie kategorii II-IV	m2	12.385,000
50	Wywiezienie ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km, grunt kategorii III	m3	1.338,500
51	Roboty ziemne poprzeczne na przerzut z wbudowaniem ziemi w nasyp w gruncie kategorii III	m3	1.338,500
52	Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 20x20cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe	m	11.100,000
53	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin piaskiem	m	11.100,000
54	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą górną z tłucznia o grubości po zagęszczeniu 7cm	m2	12.385,000
55	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego z warstwą górną z tłucznia - za każdy dalszy 1cm ponad 7cm po zagęszczeniu (Krotność= 3)	m2	12.385,000
schody			
56	Krawężniki kamienne wtopione o wymiarach 25x35x250cm na podsypce piaskowej	m	100,000
57	Krawężniki kamienne wtopione o wymiarach 25x35x180 cm na podsypce piaskowej	m	61,200
Barierka			
58	Odspajanie i przewóz taczkami gruntu kategorii III na odległość do 10m	m3	2,008
59	Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 0,5m3 z ręcznym układaniem betonu	m3	2,373
60	Wykonanie barierki drewnianej - wycena własna		

PROJEKT REWITALIZACJI PARKU MIEJSKIEGO

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
		m	66,000
	Mała architektura		
61	Ławka bez oparcia	szt	14,000
62	Ławka z oparciem	szt	54,000
63	Ławostół	szt	10,000
64	Kosz na śmieci	szt	22,000
65	Wiata drewniana	szt	10,000
	Betonowy krąg na ognisko		
66	Odsparianie i przewóz taczkami gruntu kategorii III na odległość do 10m	m3	5,299
67	Roboty ziemne poprzeczne na przerzut z wbudowaniem ziemi w nasyp w gruncie kategorii III	m3	5,299
68	Płyty fundamentowe żelbetowe z ręcznym układaniem betonu	m3	3,179
69	Obramowania kręgu z kamienia narzutowego	m2	5,652
	Stawy		
70	Ręczne czyszczenie dna stawów i basenów z namułów z transportem taczkami	m3	42,000
71	Ręczne czyszczenie dna stawów i basenów z namułów z transportem przenośnikami	m3	120,000
72	Wywiezienie namułów i zanieczyszczeń roślinnych ze stawów i basenów samochodami do 1km	m3	120,000
73	Wywiezienie namułów i zanieczyszczeń roślinnych ze stawów i basenów samochodami - dodatek za dalsze 0,5km ponad 1km odległości wywozu (Krotność= 18)	m3	120,000
74	Wykonanie opasek pojedynczych z kieszek faszynowych o średnicy 10cm w gruncie kategorii III	m	290,000
	Zieleń projektowana		
75	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form piennych na terenie płaskim w gruncie kategorii III w dołach o średnicy i głębokości 0,7m bez zaprawy dołów. obwód drzewa na wys.1,30 m min-0,10 m	szt	400,000
76	Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kategorii III w dołach o średnicy i głębokości 0,7m bez zaprawy dołów. wysokość drzewa min 0,80 m	szt	123,000
77	Sadzenie krzewów liściastych form naturalnych w doniczkach o wielkości 2- ub 5 litra, na terenie płaskim w gruncie kategorii III w dołach o średnicy i głębokości 0,3m bez zaprawy dołów	szt	4.973,000
78	Obsadzenie stawów lub basenów kłączami roślin wodnych bezpośrednio na dnie	szt	548,000