

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		REWITALIZACJA PARKU			
1.1		REWITALIZACJA ZIELENI			
1 d.1.1	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 28 cm	m2		
		2273	m2	2 273,000	
				RAZEM	2 273,000
2 d.1.1	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		1282,1	m	1 282,100	
				RAZEM	1 282,100
3 d.1.1	KNR 2-31 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		poz.2	m	1 282,100	
				RAZEM	1 282,100
4 d.1.1	KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeża betonowa (C12/C15) z oporem	m3		
		(0,26 * 0,20) + (0,10 * 0,20) * poz.3	m3	25,694	
				RAZEM	25,694
5 d.1.1	KNR 2-31 0104-03	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm	m2		
		poz.1	m2	2 273,000	
				RAZEM	2 273,000
6 d.1.1	KNR 2-31 0114-07 0114 -08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm Kliniec kwarcytowy 5-31,5 mm z miałem kamiennym 0-4 mm	m2		
		poz.1	m2	2 273,000	
				RAZEM	2 273,000
7 d.1.1	KNR 2-31 0202-06 + KNR 2-31 0202-05 analogia	Nawierzchnia z gysu kwarcytowego gr. 3 cm	m2		
		poz.1	m2	2 273,000	
				RAZEM	2 273,000
8 d.1.1	KNR 4-01 0108-02 0108-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km grunt.kat. III	m3		
		poz.1 * 0,28 + poz.4	m3	662,134	
				RAZEM	662,134
9 d.1.1	KNR 2-21 0111-04	Ścinanie drzew miękkich o średnicy pnia 41-65 cm	szt.		
		2 + 1 + 1 + 2	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
10 d.1.1	KNR 2-21 0111-05	Ścinanie drzew miękkich - dodatek za każde dalsze 5 cm średnicy pnia Krotność = 38	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
11 d.1.1	KNR 2-21 0111-05	Ścinanie drzew miękkich - dodatek za każde dalsze 5 cm średnicy pnia Krotność = 2	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
12 d.1.1	KNR 2-21 0111-05	Ścinanie drzew miękkich - dodatek za każde dalsze 5 cm średnicy pnia Krotność = 20	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
13 d.1.1	KNR 2-21 0111-05	Ścinanie drzew miękkich - dodatek za każde dalsze 5 cm średnicy pnia Krotność = 12	szt.		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
14 d.1.1	KNR 2-21 0110-04	Karczowanie drzew miękkich o średnicy pnia 41-65 cm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
15 d.1.1	KNR 2-21 0110-05	Karczowanie drzew miękkich - dodatek za każde dalsze 5 cm średnicy pnia Krotność = 38	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
16 d.1.1	KNR 2-21 0110-05	Karczowanie drzew miękkich - dodatek za każde dalsze 5 cm średnicy pnia Krotność = 2	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
17 d.1.1	KNR 2-21 0110-05	Karczowanie drzew miękkich - dodatek za każde dalsze 5 cm średnicy pnia Krotność = 20	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
18 d.1.1	KNR 2-21 0110-05	Karczowanie drzew miękkich - dodatek za każde dalsze 5 cm średnicy pnia Krotność = 12	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
19 d.1.1	KNR 2-21 0111-08	Ścinanie drzew twardych o średnicy pnia 31-40 cm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
20 d.1.1	KNR 2-21 0111-09	Ścinanie drzew twardych o średnicy pnia 41-65 cm	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
21 d.1.1	KNR 2-21 0111-10	Ścinanie drzew twardych - dodatek za każde dalsze 5 cm średnicy pnia Krotność = 9	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
22 d.1.1	KNR 2-21 0111-10	Ścinanie drzew twardych - dodatek za każde dalsze 5 cm średnicy pnia Krotność = 12	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
23 d.1.1	KNR 2-21 0111-10	Ścinanie drzew twardych - dodatek za każde dalsze 5 cm średnicy pnia	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
24 d.1.1	KNR 2-21 0110-08	Karczowanie drzew twardych o średnicy pnia 31-40 cm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
25 d.1.1	KNR 2-21 0110-09	Karczowanie drzew twardych o średnicy pnia 41-65 cm	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
26 d.1.1	KNR 2-21 0110-10	Karczowanie drzew twardych - dodatek za każde dalsze 5 cm średnicy pnia	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
27 d.1.1	KNR 2-21 0110-10	Karczowanie drzew twardych - dodatek za każde dalsze 5 cm średnicy pnia Krotność = 9	szt.		
		1	szt.	1,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
28	KNR 2-21 0110-10	Karczowanie drzew twardych - dodatek za każde dalsze 5 cm średnicy pnia Krotność = 12	szt.	RAZEM	1,000
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
29	KNR 2-21 0110-10	Karczowanie drzew twardych - dodatek za każde dalsze 5 cm średnicy pnia	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
30	KNR 2-01 0108-02	Mechaniczne karczowanie zagajników średniej gęstości	m2		
		455	m2	455,000	
				RAZEM	455,000
31	KNR 2-01 0110-01 0110 -04	Wywożenie dłużyc na odległość 10 km	m3		
		$3,14 / 3 * (0,63 + 0,05 + 0,06 + 0,13 + 0,03 + 2,85 + 0,12 + 0,02 * 8 + 0,57 + 0,91 + 0,49 + 0,06)$	m3	6,343	
				RAZEM	6,343
32	KNR 2-01 0110-02 0110 -05	Wywożenie karpiny na odległość 10 km	mp		
		15 * 1,5	mp	22,500	
				RAZEM	22,500
33	KNR 2-01 0110-03 0110 -05	Wywożenie gałęzi na odległość 10 km	mp		
		poz.31 / 3	mp	2,114	
				RAZEM	2,114
34	KNR 2-21 0411-03	Przygotowanie terenu pod obsadzenie kwiatowe w gruncie kat. III z wymianą gleby rodzimej warstwą ziemi o grubości 15 cm	m2		
		$3,14 * 3,7 * 3,7$	m2	42,987	
				RAZEM	42,987
35	KNR 2-21 0414-09	Obsadzenie kwietników krzewami róż -róża okrywowa odm. Rally czerwona C3, OKR 40-50	szt.		
		215	szt.	215,000	
				RAZEM	215,000
36	KNR 2-21 0302-06	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.7 m Lipa drobnolistna Greenspire obw. 16/18, wys. 300/350, Pa 180	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
37	KNR 2-21 0302-06	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.7 m Dąb szypułkowy obw. 16/18, wys. 300/350, Pa 180	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
38	KNR 2-21 0302-06	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.7 m Wierzba płacząca obw. 16/18, wys. 300/350, Pa 180	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
39	KNR 2-21 0331-05	Sadzenie krzewów żywopłotowych w rowach o szerokości do 45 cm w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą rowów Irga błyszcząca C3, 50-60	szt.		
		1956	szt.	1 956,000	
				RAZEM	1 956,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
40 d.1.1	KNR 2-01 0111-04	Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu (drobne gałęzie, korzenie i kora bez wrzosu) z wywiezieniem	m2		
		1,3 * 10000	m2	13 000,000	
				RAZEM	13 000,000
41 d.1.1	KNR 2-21 0607-01 analogia	Ławki parkowe - typ warszawski model 02.270.1 zamontowanych trwale po podłoża za pomocą prefabrykatów betonowych	szt		
		20	szt	20,000	
				RAZEM	20,000
42 d.1.1	KNR 2-21 0104-06	Odmładzanie starszych drzew o średnicy pni ponad 41 cm	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
43 d.1.1	KNR 2-21 0213-01	Ręczne rozrzućenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim grubość warstwy 2 cm	ha		
		1,3	ha	1,300	
				RAZEM	1,300
44 d.1.1	KNR 2-21 0213-02	Ręczne rozrzućenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim - dodatek za każdy następny 1 cm grubość warstwy Krotność = 3	ha		
		1,3	ha	1,300	
				RAZEM	1,300
45 d.1.1	KNR 2-21 0216-06	Mechaniczna uprawa gleby przy zastosowaniu nawozów zielonych (kat. gruntu III)	ha		
		1,3	ha	1,300	
				RAZEM	1,300
1.2		MELIORACJA STAWÓW			
46 d.1.2	KNR 10 0606-01	Oczyszczenie kęp z krzaków i starków, zniszczonej wikliny. Porost rzadki lub średni.	m2		
		2100	m2	2 100,000	
				RAZEM	2 100,000
47 d.1.2	KNR 2-21 0112-02	Wykaszenie chwastów i jednorocznych samosiewów na terenie zadrzewionym	m2		
		2100	m2	2 100,000	
				RAZEM	2 100,000
48 d.1.2	KNR 2-21 0112-03	Wykaszenie chwastów i jednorocznych samosiewów - wygrabianie i zebranie w stosy	m2		
		2100	m2	2 100,000	
				RAZEM	2 100,000
49 d.1.2	KNR 2-01 0110-03 0110-05	Wywożenie gałęzi na odległość 5 km	mp		
		15	mp	15,000	
				RAZEM	15,000
50 d.1.2	KNR 2-11 2002-01 analogia	Remont mnicha monolitycznego między stawami	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
51 d.1.2	KNR 2-01 0209-03 z.sz. 2.3.12 9905 z.sz. 2.3.5. 9904 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami zgarniakowymi 0.60 m3 w gruncie kat.I-II z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odleg.5 km Wykop o objętości powyżej 3000 m3 w jednym miejscu. Głębokość wody pow. 1.5 do 3.0 m.	m3		
		8000 * 0,5	m3	4 000,000	
				RAZEM	4 000,000
52 d.1.2	KNR-W 10 2310-02 analogia	Skarpowanie brzegów stawów wykonywane koparkami z transportem gruntu na odl. do 1 km; grubość zbierania do 15 cm, grunt kat. III - koparka 0,40 m3	m3		
		625,00	m3	625,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	625,000
53 d.1.2	KNR 2-01 0223-07 z.sz. 2.3.2. 9903	Wykopy rowów i kanałów meliorac. oraz wykopy przy regulacji rzek wykon. koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat. I-II o objętości ponad 3.00 do 5.00 m3/m Grunt oblepiający naczynie robocze.	m3		
		124	m3	124,000	
				RAZEM	124,000
54 d.1.2	KNR 2-01 0214-03	Nakłady uzupełn. za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. I-II Krotność = 5	m3		
		124	m3	124,000	
				RAZEM	124,000
55 d.1.2	KNR 2-01 0507-04	Plantowanie skarp i korony nasypów - kat. gr. I-II przy robotach wodno-melioracyjnych	m2		
		525	m2	525,000	
				RAZEM	525,000
56 d.1.2	KNNR 10 0502-08	Wykonanie podwójnych opasek z kieszek faszynowych o śr. 20+20 cm	m umoc.		
		545 + 105	m umoc.	650,000	
				RAZEM	650,000
57 d.1.2	KNR 15-01 0116-03	Odmulenie koparko-odmularkami cieków o szerokości dna do 1.2 m. Grubość warstwy odmulanej 30 cm	m		
		200	m	200,000	
				RAZEM	200,000
58 d.1.2	KNR 2-01 0507-01	Plantowanie skarp stawu i rowu - kat. gruntu I-II przy robotach wodno-melioracyjnych	m2		
		525	m2	525,000	
				RAZEM	525,000
59 d.1.2	KNR 15-01 0113-03	Rozplantowanie urobku po mechanicznym odmuleniu rowu o szerokości dna do 1.0 m. Urobek ułożony jednostronnie przy grubości warstwy namułu 30 cm	m		
		200	m	200,000	
				RAZEM	200,000
1.3		OGRODZENIE ZEWNĘTRZNE I PARKING			
60 d.1.3	KNR 2-01 0205-01 0214-02	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.15 m3 w gr. kat. I-II z transp. urobku samochod. samowyładowczymi na odległość 5 km	m3		
		32	m3	32,000	
				RAZEM	32,000
61 d.1.3	KNR 2-02 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe, pod słupy ogrodzeniowe - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		1,792	m3	1,792	
				RAZEM	1,792
62 d.1.3	KNR 2-02 1801-02 analogia	Cokoły betonowe gr. 0.25 m (łącznie wysokość 0.7 m)	m		
		155	m	155,000	
				RAZEM	155,000
63 d.1.3	KNR 2-02 1807-03 1807-07	Słupy o wysokości 2,67 m, betonowe 50x50 cm, z betonu architektonicznego	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
64 d.1.3	TZKNBK IX 0805c	Głowice słupów - wykonanie odlewów cementowych	odlew		
		7	odlew	7,000	
				RAZEM	7,000
65 d.1.3	TZKNBK IX 0808c	Głowice słupów - montaż odlewów cementowych	osadz.		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		7	osad z.	7,000	
				RAZEM	7,000
66 d.1.3	TZKNBK XXIV 1801- 01 analogia	Słupki ogrodzeniowe międzysegmentowe z kształtowników o wys.do 250 cm, malowane na czarno	kg		
		334,8	kg	334,800	
				RAZEM	334,800
67 d.1.3	TZKNBK XXII 1020-01 analogia	Ogrodzenie w robocie kowalskiej,wg projektu, malowane na czarno (ok. 58 kg/m ogrodzenia)	kg		
		8787	kg	8 787,000	
				RAZEM	8 787,000
68 d.1.3	KSNR 2 1202-05 analogia	Montaż przęseł ogrodzeniowych, stalowych prętowych	m2		
		272,7	m2	272,700	
				RAZEM	272,700
69 d.1.3	KNNR 6 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m2		
		264	m2	264,000	
				RAZEM	264,000
70 d.1.3	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
		264	m2	264,000	
				RAZEM	264,000
71 d.1.3	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		264	m	264,000	
				RAZEM	264,000
72 d.1.3	KNNR 6 0106-05	Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o grubości 10 cm	m2		
		264	m2	264,000	
				RAZEM	264,000
73 d.1.3	KNNR 6 0109-02	Podbudowy betonowe gr.15 cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m2		
		264	m2	264,000	
				RAZEM	264,000
74 d.1.3	KNNR 6 0502-04	Parking z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
		264	m2	264,000	
				RAZEM	264,000
75 d.1.3	KNR 5-01 0505-01	Wymiana pokryw studni teletechnicznej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
76 d.1.3	KNNR 4 2006-07 analogia	Pokrywa żelbetowa studni głębinowej o wymiarach 200x200 cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
77 d.1.3	KNNR 4 0227-05 analogia	Włazy kanałowe żeliwne okrągłe typu ciężkiego-właz studni	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
78 d.1.3	KNR 7-28 0101-02	Rozbiórka fundamentów betonowych	m3		
		115 * 0,40	m3	46,000	
				RAZEM	46,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
79 d.1.3	KNR-W 2-25 0307-03	Ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych obetonowanych - rozebranie	m2		
		317,00 * 1,50	m2	475,500	
				RAZEM	475,500
80 d.1.3	KNR-W 2-25 0307-01	Ogrodzenia z siatki ocynkowanej na słupkach stalowych obetonowanych - budowa	m2		
		156,50 * 1,50	m2	234,750	
				RAZEM	234,750
81 d.1.3	KNR 4-01 0108-19 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobetonowych i żelbetowych na odległość 10 km	m3		
		poz.78 + 150 * 0,3 * 0,3 * 0,5	m3	52,750	
				RAZEM	52,750
82 d.1.3	KNR-W 2-02 1221-01	Osadzenie stalowych bram przesuwanych ręcznie o powierzchni do 6 m2	m2		
		6	m2	6,000	
				RAZEM	6,000
83 d.1.3	KNR 2-23 0402-04 analogia	Furtka o wym. 120x150 cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
84 d.1.3	KNR 4-01 0211-03	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na schodach	m2		
		5 * 2 * 5,0 * 0,20	m2	10,000	
				RAZEM	10,000
85 d.1.3	KNR 4-01 0203-10	Uzupełnienie zbrojonych schodów prostych z betonu monolitycznego	m3		
		10,00 * 0,10	m3	1,000	
				RAZEM	1,000