
PRZEDMIAR ROBÓT

~

NAZWA INWESTYCJI : ZAGOSPODAROWANIE TERENU
PRZYNALEŻNEGO DO WSPÓLNOT MIESZKANIOWYCH
ADRES INWESTYCJI : ul. Ogińskiego 4/8 i 10, 42-200 Częstochowa ,
dz. Nr ewid. 13/4 i 13/23 obręb 180 M.Częstochowa
INWESTOR : Wspólnota Mieszkaniowa Ogińskiego 4/8
Wspólnota Mieszkaniowa Ogińskiego 10
ADRES INWESTORA : ul. Ogińskiego 4/8, 42-200 Częstochowa
ul. Ogińskiego 10 , 42-200 Częstochowa
BRANŻA : BUDOWLANA
DATA OPRACOWANIA : wrzesień, 2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
wrzesień, 2021

Data zatwierdzenia

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 ROBOTY ROZBIÓRKOWE					
CPV:45111300-1					
1	KNR 2-19	Oznakowanie terenu rozbiórki na słupku stalowym p/a	kpl		
d.1	0134-02 ST II.01.				
		2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
2	KNR 2-19	Oznakowanie taśmą terenu rozbiórki p/a	m		
d.1	0219-01 ST II.01.				
		11*2+7*2	m	36.000	
				RAZEM	36.000
3	KNR 4-04	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości ponad 15cm - posadzka śmietnika	m ³		
d.1	0301-04 ST II.01.				
		30.2*0.15	m ³	4.530	
				RAZEM	4.530
4	KNR 4-04	Rozebranie murów i słupów wolnostojących z cegły o wysokości do 9,0m na zaprawie cementowo-wapiennej powyżej poziomu terenu - śmietnik	m ³		
d.1	0102-08 ST II.01.				
		24.5*1.5*0.3	m ³	11.025	
				RAZEM	11.025
5	KNR 4-04	Rozebranie fundamentów z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej poniżej poziomu terenu - śmietnik	m ³		
d.1	0101-01 ST II.01.				
		24.5*1.5*0.6	m ³	22.050	
				RAZEM	22.050
6	KNR 4-04	Rozebranie murów z kamienia o grub. ponad 40 cm na zaprawie cementowo-wapiennej powyżej terenu - murek oporowy	m ³		
d.1	0201-08 ST II.01.				
		(12.72+1.91+5.29+1.96+1.89+0.92)*0.6*0.5	m ³	7.407	
				RAZEM	7.407
7	KNR 4-04	Rozebranie murów z kamienia o grub. 30-40 cm na zaprawie cementowo-wapiennej powyżej terenu - ściana w granicy	m ³		
d.1	0201-05 ST II.01.				
		29.6*0.4*2	m ³	23.680	
				RAZEM	23.680
8	KNR 4-04	Rozebranie ław fundamentowych oraz murów z kamienia o grub. 30-40 cm na zaprawie cementowo-wapiennej poniżej terenu - ściana w granicy	m ³		
d.1	0203-05 ST II.01.				
		29.6*0.4*1.2	m ³	14.208	
				RAZEM	14.208
9	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoim piaskiem	m ²		
d.1	0807-01 ST II.01.				
		Krotność = 2 408.76	m ²	408.760	
				RAZEM	408.760
10	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grub. 12 cm z wypełnieniem spoim piaskiem	m ²		
d.1	0811-01 ST II.01.				
		107.3+267.15	m ²	374.450	
				RAZEM	374.450
11	KNR 2-31	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1	0813-01				
		166+48+44+33 25*1.9	m m	291.000 47.500	
				RAZEM	338.500
12	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km	m ³		
d.1	1103-04 ST II.01.				
		4.53	m ³	4.530	
		11.025	m ³	11.025	
		22.05	m ³	22.050	
		7.407	m ³	7.407	
		23.68	m ³	23.680	
		14.208	m ³	14.208	
		408.76*0.06	m ³	24.526	
		374.45*0.08	m ³	29.956	
		291*0.3*0.15	m ³	13.095	
				RAZEM	150.477
13	KNR 4-04	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km ponad 1km odległości	m ³		
d.1	1103-05 ST II.01.				
		Krotność = 9 150.477	m ³	150.477	
				RAZEM	150.477

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	kalkulacja indywidualna ST II.01	Oplata za przyjęcie odpadów Krotność = 1.6 150.477	t t	 150.477	 150.477
				RAZEM	150.477
2 USŁUGI WYCINANIA DRZEW					
CPV:77211400-6					
15	KNR 2-01 d.2 0103-04 ST II.02.	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 36-45 cm) 5	szt. szt.	 5.000	 5.000
				RAZEM	5.000
16	KNR 2-01 d.2 0103-01 ST II.02.	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 10-15 cm) 5	szt. szt.	 5.000	 5.000
				RAZEM	5.000
17	KNR 2-01 d.2 0109-06 ST II.02.	Ręczne ścinanie i karczowanie rzadkich krzaków i podszycia 86	m ² m ²	 86.000	 86.000
				RAZEM	86.000
18	KNR 2-01 d.2 0105-04 ST II.02.	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 36-45 cm) 5	szt. szt.	 5.000	 5.000
				RAZEM	5.000
19	KNR 2-01 d.2 0105-01 ST II.02.	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 10-15 cm) 5	szt. szt.	 5.000	 5.000
				RAZEM	5.000
20	KNR 2-01 d.2 0110-03 ST II.02.	Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km 0.4	mp mp	 0.400	 0.400
				RAZEM	0.400
21	KNR 2-01 d.2 0110-02 ST II.02.	Wywożenie karpiny na odległość do 2 km 5	mp mp	 5.000	 5.000
				RAZEM	5.000
22	KNR 2-01 d.2 0110-05 ST II.02	Wywożenie karpiny i gałęzi - dodatek za każde dalsze 0.5 km wywozu Krotność = 16 5.4	mp mp	 5.400	 5.400
				RAZEM	5.400
23	KNR 2-01 d.2 0126-01 ST II.02.	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 1060	m ² m ²	 1060.000	 1060.000
				RAZEM	1060.000
24	KNR 2-01 d.2 0228-02 skarpa	Wykopy wykonywane spycharkami o mocy 55 kW (75 KM) w gruncie kat. III 86.68*0.6	m ³ m ³	 52.008	 52.008
				RAZEM	52.008
25	KNR 2-01 d.2 0311-02 ST II.02. podjazd	Roboty ziemne poprzeczne na przerzut z wbudowaniem ziemi w nasyp w gruncie kategorii III 47.34*1.2	m ³ m ³	 56.808	 56.808
				RAZEM	56.808
26	KNR 2-01 d.2 0235-02 ST II.02	Formowanie i zagęszczanie spycharkami nasypów o wysokości do 3m, grunt kategorii III-IV Krotność = 0.9 56.808	m ³ m ³	 56.808	 56.808
				RAZEM	56.808
27	KNR 2-01 d.2 0236-02 ST II.02	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi, grunt spoisty kategorii III-IV 56.808	m ³ m ³	 56.808	 56.808
				RAZEM	56.808
28	KNR 2-01 d.2 0301-02 ST II.02	Roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowładowniczymi na odległość do 1km w gruncie kategorii III 29*0.4*0.2	m ³ m ³	 2.320	 2.320
				RAZEM	2.320

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
29	kalkulacja indywidualna ST II.02	Oplata za przyjęcie odpadów 5.4*0.45	t t	 2.430	
				RAZEM	2.430
3 OGRODZENIA CPV 45342000-6: WZNOSENIE OGRODZEN					
30	KNR-W 2-01 d.3 0115-01 ST II.03.	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym (16.5+7.7*0.3)*1.2 (7.7*0.3)*1.2	m ³ m ³ m ³	 22.572 2.772	
				RAZEM	25.344
31	KNR 2-01 d.3 0310-03 ST II.03.	Wykopy ciągle lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1,5m i głębokości do 1,5m w gruncie kategorii IV, ze złożeniem urobku na odkład 25.344	m ³ m ³	 25.344	
				RAZEM	25.344
32	KNR 2-02 d.3 1101-01 ST II.03	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym B10 (16.5+7.7*0.3)*0.2 (7.7*0.3)*0.2	m ³ m ³ m ³	 3.762 0.462	
				RAZEM	4.224
33	KNR 2-02 d.3 1801-02 ST II.03	Cokoły betonowe 0.2x0.3 m 0.2x0.8 m 16.5+7.7	m m	 24.200	
				RAZEM	24.200
34	KNR-W 2-02 d.3 1804-12 ST II.03	Ogrodzenie z siatki wys. 2.0 m na słupkach stalowych z rur śr.76 mm o rozstawie 2.1 m obsadzonych w gruncie i obetonowanych 16.5+7.7 33.72	m m m	 24.200 33.720	
				RAZEM	57.920
35	KNR 2-02 d.3 1808-03 ST II.03	Wrota z furtkami wys.1.8 m szer.wrót 3 m i furtki 1 m z siatki w ramach stal.na got.słupkach bez pasa dolnego z blachy 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
36	KNR 2-01 d.3 0320-02 ST II.03	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych o szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 1,5m w gruncie kategorii III-IV 25.344*0.10*1.2	m ³ m ³	 3.041	
				RAZEM	3.041
37	KNR 2-01 d.3 0236-02 ST II.03.	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV 55.32	m ³ m ³	 55.320	
				RAZEM	55.320
38	KNR-W 2-01 d.3 0520-01 ST II.03.	Umocnienie skarp i dna kanałów płytami prefabrykowanymi (2.72+5.77+5.71+10.95+7.93+23.75)*0.5	m ² m ²	 28.415	
				RAZEM	28.415
39	KNR 2-01 d.3 0610-05 ST II.03.	Podsypka filtracyjna z kruszywa mineralnego łamanego z przygotowaniem kruszywa do poz jw. wypełnienie kamieniem łamanym 8 - 16mm 28.415*0.4	m ³ m ³	 11.366	
				RAZEM	11.366
40	KNR 2-01 d.3 0504-02 ST II.03.	Zасыpywanie przestrzeni za ścianami budowli sztucznych w nasypach kolejowych i drogowych przy użyciu ubijaków ręcznych - kat.gr.IV 28.415*0.75	m ³ m ³	 21.311	
				RAZEM	21.311
41	KNR 2-01 d.3 0236-02 ST II.03.	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV 21.311	m ³ m ³	 21.311	
				RAZEM	21.311
4 NAWIERZCHNIE CPV 45233262-3: ROBOTY BUDOWLANE W ZAKRESIE STREF RUCHU PIESZEGO					
4.1 Ciągi piesz z kostki brukowej gr.6cm					
42	KNR-W 2-01 d.4.1 0114-02 ST II.03.	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych 0.1840	ha ha	 0.184	
				RAZEM	0.184

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
43 d.4.1	KNR 2-31 0101-01 ST II.04.	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV 1840	m ² m ²	 1840.000	
				RAZEM	1840.000
44 d.4.1	KNR 2-31 0101-02 ST II.04.	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5 cm Krotność = 2 548.9	m ² m ²	 548.900	
				RAZEM	548.900
45 d.4.1	KNR 2-31 0407-02 ST II.04.	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem 164.8	m m	 164.800	
				RAZEM	164.800
46 d.4.1	KNR 2-31 0103-02 ST II.04.	Profilowanie i zagęszczanie ręczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii III-IV 548.9	m ² m ²	 548.900	
				RAZEM	548.900
47 d.4.1	KNR 2-31 0114-05 ST II.04.	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm 548.9	m ² m ²	 548.900	
				RAZEM	548.900
48 d.4.1	KNR 2-31 0114-07 ST II.04.	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm 548.9	m ² m ²	 548.900	
				RAZEM	548.900
49 d.4.1	KNR 2-31 0114-08 ST II.04.	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm Krotność = 3 548.9	m ² m ²	 548.900	
				RAZEM	548.900
50 d.4.1	KNR 2-31 0105-01 ST II.04.	Warstwy podsypkowe piaskowe o grubości po zagęszczeniu 3cm zagęszczane ręcznie 548.9	m ² m ²	 548.900	
				RAZEM	548.900
51 d.4.1	KNR 2-31 0105-02 ST II.04.	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane ręcznie - za każdy dalszy 1cm Krotność = 2 548.9	m ² m ²	 548.900	
				RAZEM	548.900
52 d.4.1	KNR 2-31 0511-02 ST II.04.	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 6cm, układane na podsypce cementowo-piaskowej 548.9	m ² m ²	 548.900	
				RAZEM	548.900
4.2 Nawierzchnia żwirowa - opaska					
53 d.4.2	KNR 2-31 0101-01 ST II.04.	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV 38.65	m ² m ²	 38.650	
				RAZEM	38.650
54 d.4.2	KNR 2-31 0101-02	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5 cm Krotność = 4 38.65	m ² m ²	 38.650	
				RAZEM	38.650
55 d.4.2	KNR 0-32 0629-03 ST II.04.	Izolacja zewnętrznych ścian murowych membranami mocowanymi na klej Krotność = 1.2 108.79+45.86	m ² m ²	 154.650	
				RAZEM	154.650
56 d.4.2	KNR 2-31 0407-01 ST II.04.	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem. 17.94+1.02+12.19+12.73+12.71+12.78+6.2+1.34	m m	 76.910	
				RAZEM	76.910
57 d.4.2	KNR 2-31 0103-02	Profilowanie i zagęszczanie ręczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii III-IV 38.65	m ² m ²	 38.650	
				RAZEM	38.650
58 d.4.2	KNR 2-31 0105-01	Warstwy podsypkowe piaskowe o grubości po zagęszczeniu 3cm zagęszczane ręcznie 38.65	m ² m ²	 38.650	
				RAZEM	38.650

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
59 d.4.2	KNR 2-31 0114-05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm	m ²		
		38.65	m ²	38.650	
				RAZEM	38.650
60 d.4.2	KNR 2-31 0114-07 ST II.04.	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm	m ²		
		38.65	m ²	38.650	
				RAZEM	38.650
4.3 Nawierzchnia z kostki brukowej gr.8cm					
61 d.4.3	KNR 2-31 0101-01 ST II.04.	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV	m ²		
		523.51	m ²	523.510	
				RAZEM	523.510
62 d.4.3	KNR 2-31 0101-02 ST II.04.	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5 cm Krotność = 2	m ²		
		523.51	m ²	523.510	
				RAZEM	523.510
63 d.4.3	KNR 2-31 0402-03 ST II.04	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m ³		
		33.2*0.5*0.5	m ³	8.300	
				RAZEM	8.300
64 d.4.3	KNR 2-31 0103-02 ST II.04.	Profilowanie i zagęszczanie ręczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii III-IV	m ²		
		523.51	m ²	523.510	
				RAZEM	523.510
65 d.4.3	KNR 2-31 0114-05 ST II.04.	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm	m ²		
		523.51	m ²	523.510	
				RAZEM	523.510
66 d.4.3	KNR 2-31 0114-07 ST II.04.	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm	m ²		
		523.51	m ²	523.510	
				RAZEM	523.510
67 d.4.3	KNR 2-31 0114-08 ST II.04.	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm Krotność = 3	m ²		
		523.51	m ²	523.510	
				RAZEM	523.510
68 d.4.3	KNR 2-31 0105-01 ST II.04.	Warstwy podsypkowe piaskowe o grubości po zagęszczeniu 3cm zagęszczane ręcznie	m ²		
		523.51	m ²	523.510	
				RAZEM	523.510
69 d.4.3	KNR 2-31 0105-02 ST II.04.	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane ręcznie - za każdy dalszy 1cm Krotność = 2	m ²		
		523.51	m ²	523.510	
				RAZEM	523.510
4.4 Nawierzchnie z ekokostki					
70 d.4.4	KNR 2-31 0101-01 ST II.04.	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV	m ²		
		611.2	m ²	611.200	
				RAZEM	611.200
71 d.4.4	KNR 2-31 0101-02 ST II.04.	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5 cm Krotność = 2	m ²		
		611.2	m ²	611.200	
				RAZEM	611.200
72 d.4.4	KNR 2-31 0103-04 ST II.04.	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m ²		
		611.2	m ²	611.200	
				RAZEM	611.200
73 d.4.4	KNR 2-31 0114-05 ST II.04	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm	m ²		
		611.2	m ²	611.200	
				RAZEM	611.200

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
74 d.4.4	KNR 2-31 0114-03 ST II.04	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm - P.A. substrat	m ²		
		611.2	m ²	611.200	
				RAZEM	611.200
75 d.4.4	KNR 2-31 0105-03 ST II.04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz. P.A. warstwa wyrównująca z miesznaki piasku z kruszywem i humusu	m ²		
		611.2	m ²	611.200	
				RAZEM	611.200
76 d.4.4	KNR 2-31 0105-01 ST II.04	Warstwy podsypkowe piaskowe o grubości po zagęszczeniu 3cm zagęszczane ręcznie - P.A. substrat intensywny	m ²		
		611.2	m ²	611.200	
				RAZEM	611.200
77 d.4.4	KNR 2-31 0502-06 ST II.04	Chodniki z płyt betonowych na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin piaskiem p/a z płyt ażurowych 60x40x8cm	m ²		
		611.2	m ²	611.200	
				RAZEM	611.200
4.5 Krawężniki					
78 d.4.5	KNR 2-31 0401-06	Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 30x40cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe	m		
		2.0*2+37.0+28+25+9+1.5+9+22+1.2*7+1.5*2+42+43+11+5.0+38+43+10+2+0.5+12*2+10.+22+36	m	433.400	
				RAZEM	433.400
79 d.4.5	KNR 2-31 0402-03	Ława betonowa zwykła pod krawężniki	m ³		
		(397+36)*(0.3*0.15+0.15*0.15)	m ³	29.228	
				RAZEM	29.228
80 d.4.5	KNR 2-31 0403-03 ST II.04	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		204.63	m	204.630	
				RAZEM	204.630
81 d.4.5	KNR 2-31 0403-05 ST II.04	Krawężniki betonowe wtopione o wym. 12x25 cm na podsypce cem.piaskowej	m		
		130.5	m	130.500	
				RAZEM	130.500
4.6 Oznakowania					
82 d.4.6	KNR 2-31 0703-01 ST II.04	Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni do 0,3m ² tabliczka T-29	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
83 d.4.6	KNR 2-31 0703-02 ST II.04	Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni ponad 0,3m ² pionowy D-18a	szt		
		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
84 d.4.6	KNR 2-31 0706-05 ST II.04	Linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane ręcznie p/a poziomy P-20 z symbolem P-24 i niebieską nawierzchnią.	m ²		
		(3.6*2*5.0)*2	m ²	72.000	
				RAZEM	72.000
5 ZIELEŃ CPV 77310000-6: USŁUGI SADZENIA ROŚLIN ORAZ UTRZYMANIA TERENÓW ZIELONYCH					
85 d.5	KNR 2-21 0203-01 ST II.05	Ręczne przekopanie gleby na terenie płaskim w gruncie kat.IV nie zadarnionym	m ²		
		84.35+80.81+7.6+9.2+94.4+102.13+13.47+9.4	m ²	401.360	
				RAZEM	401.360
86 d.5	KNR 2-21 0210-01 ST II.05	Ręczne rozrzucenie mieszanki z torfu i nawozów mineralnych o grubości warstwy 2cm na terenie płaskim	ha		
		401.36/10000	ha	0.040	
				RAZEM	0.040
87 d.5	KNR 2-21 0402-05 ST II.05	Wykonanie trawników dywanowych siewem, na skarpach przy uprawie ręcznej z nawożeniem w gruncie kategorii III	m ²		
		401.36	m ²	401.360	
				RAZEM	401.360
88 d.5	KNR 2-21 0302-08 ST II.05	Sadzenie drzew i krzewów liściast.form naturalnych na terenie płaskim w gr.kat.III z zapr.do połowy głęb. dołów śr./głębok. 0.5 m	szt.		
		210	szt.	210.000	
				RAZEM	210.000

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
89 d.5	KNR 2-21 0302-07 ST II.05	Sadzenie drzew i krzewów liściast.form naturalnych na terenie płaskim w gr.kat.III z całkowitą zaprawą dołów śr./głębok. 1.0/0.7 m 10	szt. szt.	 10.000	
				RAZEM	10.000
90 d.5	KNR 2-21 0701-01 ST II.05	Pielęgnacja krzewów liściastych 60	szt. szt.	 60.000	
				RAZEM	60.000
6 MAŁA ARCHITEKTURA CPV 45223800-4: MONTAŻ I WZNOSZENIE GOTOWYCH KONSTRUKCJI					
91 d.6	KNNR 7 0507- 03 ST II.06	Drobne elementy aluminiowe - P.A. barierki przy pochylni - poręcze o chwycie O 4 cm na wys. 75 i 90 cm 13.1	m m	 13.100	
				RAZEM	13.100
92 d.6	KNNR 7 0507- 03 ST II.06.	Barierki aluminiowe - P.A. - barierki przy murze oporowym 16.62	m m	 16.620	
				RAZEM	16.620
93 d.6	KNR 2-21 0607-01 ST II.06	Ławki parkowe z prefabrykatów żelbetowych - podpory żelbetowe Krotność = 0.5 7	m m	 7.000	
				RAZEM	7.000
94 d.6		KOSZ NA ŚMIECI EKO Z DASZKIEM- dostawa i montaż 4	kpl kpl	 4.000	
				RAZEM	4.000
95 d.6	KNR-W 2-25 0205-01 ST II.06.	Wiaty stalowe o konstrukcji rozbieralnej-przenośnej pokryte blachą trapezową - budowa P.A. wiaty śmietnikowa 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
96 d.6	KNR 2-25 0205-02 ST II.06	Wiaty stalowe o konstrukcji rozbieralnej-przenośnej pokryte blachą trapezową - rozebranie P.A. garaż demontaż 18	m ² m ²	 18.000	
				RAZEM	18.000
97 d.6	KNR 2-25 0205-01 ST II.06	Wiaty stalowe o konstrukcji rozbieralnej-przenośnej pokryte blachą trapezową - budowa P.A. garaż montaż 18	m ² m ²	 18.000	
				RAZEM	18.000