

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE - NAWIERZCHNIE I ELEMENTY MAŁEJ ARCHITEKTURY			
1	KNR 2-31	Rozebranie obrzeży o wymiarach 6x20cm, na podsypce piaskowej	m		
d.1	0814-01	490	m	490.000	
				RAZEM	490.000
2	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych 50x50 ze spoinami wypełnionymi piaskiem	m ²		
d.1	0807-01	76	m ²	76.000	
				RAZEM	76.000
3	KNR 4-01	Demontaż i zabezpieczenie na czas budowy istniejących ławek parkowych	szt.		
d.1	1306-02	14	szt.	14.000	
	analogia			RAZEM	14.000
4	KNR 4-01	Demontaż koszy na psie odchody	szt.		
d.1	1306-02	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
5	KNR 4-01	Demontaż koszy na śmieci	szt.		
d.1	1306-02	6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
6	KNR 4-01	Demontaż dystrybutorów na psie torebki	szt.		
d.1	1306-02	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
7	KNR 2-21	Zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy	m ³		
d.1	0101-01	35	m ³	35.000	
				RAZEM	35.000
8	KNR 2-21	Wywiezienie zanieczyszczeń samochodami do 1km	m ³		
d.1	0101-04	35	m ³	35.000	
				RAZEM	35.000
9		Utylizacja gruzu powstałego w wyniku rozbioru chodników obrzeży betonowych	t		
d.1	kalk. własna	66	t	66.000	
				RAZEM	66.000
2		Roboty pomiarowe			
10	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
d.2	0119-03	0.865	km	0.865	
				RAZEM	0.865
11	KNR 2-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m ³		
d.2	0122-01	35.4	m ³	35.400	
				RAZEM	35.400
12	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²		
d.2	0126-01	993	m ²	993.000	
				RAZEM	993.000
13		Powykonawczy pomiar geodezyjny	kpl.		
d.2	kalk. własna	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3		CHODNIK - PRZESUNIĘCIE			
14	KNR 2-31	Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 20x20cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe	m		
d.3	0401-02	85	m	85.000	
				RAZEM	85.000
15	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
d.3	0407-01	85	m	85.000	
				RAZEM	85.000
16	KNR 2-31	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV	m ²		
d.3	0101-01	83	m ²	83.000	
				RAZEM	83.000
17	KNR 2-31	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 10cm	m ²		
d.3	0114-01	83	m ²	83.000	
				RAZEM	83.000
18	KNR 2-31	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m ²		
d.3	0502-04	83	m ²	83.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	83.000
4		NAWIERZCHNIA BEZPIECZNA POD ZIELONĄ SIŁOWNIĘ			
19 d.4	KNR 2-31 0401-04	Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 30x30cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe 54	m m	54.000	54.000
20 d.4	KNR 2-31 0101-01	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV 106	m ² m ²	106.000	106.000
21 d.4		Dostawa i montaż elementu - krawężnik gumowy 5x25x100 cm 54	mb mb	54.000	54.000
22 d.4	KNR 2-31 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm 106	m ² m ²	106.000	106.000
23 d.4	KNR 2-31 0114-05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm 106	m ² m ²	106.000	106.000
24 d.4	KNR 2-31 0105-01	Warstwy podsypkowe piaskowe o grubości po zagęszczeniu 3cm zagęszczane ręcznie 106	m ² m ²	106.000	106.000
25 d.4	KNR 2-31 0105-02	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane ręcznie - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm 212	m ² m ²	212.000	212.000
26 d.4		Dostawa i montaż elementu - płytka bezpieczna 50x50x3 cm 106	m ² m ²	106.000	106.000
5		NAWIERZCHNIA GRANITOWA			
27 d.5	KNR 2-31 0401-02	Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 20x20cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe 778	m m	778.000	778.000
28 d.5	KNR 2-31 0402-04 analogia	Ława betonowa z oporem pod krawężniki 21.01	m ³ m ³	21.010	21.010
29 d.5	KNR 2-31 0406-08 analogia	Obramowania jezdni lub chodników z kostki granitowej 9/11, jeden rząd 70	m ² m ²	70.000	70.000
30 d.5	KNR 2-31 0101-01	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV 63	m ² m ²	63.000	63.000
31 d.5	KNR 2-31 0501-07	Chodniki z kostki granitowej 9/11 na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 63	m ² m ²	63.000	63.000
6		NAWIERZCHNIA Z KRUSZYWA EKOLOGICZNA			
32 d.6	KNR 2-31 0101-01	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV 705	m ² m ²	705.000	705.000
33 d.6	KNR 2-31 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 2cm ponad 20cm 705	m ² m ²	705.000	705.000
34 d.6	KNR 2-31 0104-05 analogia	Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 5cm w korycie lub na całej szerokości drogi zagęszczana mechanicznie 705	m ² m ²	705.000	705.000
35 d.6	KNR 2-31 0114-05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 10cm 705	m ² m ²	705.000	705.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
36 d.6	KNR 2-31 0109-03 analogia	Warstwa dynamiczna Bergolit, gr. 4 cm, 75 kg/m2	m ²		
		705	m ²	705.000	
				RAZEM	705.000
37 d.6	KNR 2-31 0109-03 analogia	Tłuczeń typu Plazadur Tegra kolor piaskowy, gr. 3 cm, 60 kg/m2	m ²		
		705	m ²	705.000	
				RAZEM	705.000
38 d.6	kalk. własna	Transport warstw nawierzchni Plazadur Tegra (wywrotka 25t)	szt		
		5	szt	5.000	
				RAZEM	5.000
7		OGRODZENIE PANELOWE			
39 d.7	KNR 2-01 0312-10	Ręczne wykopanie dołów o powierzchni dna do 0,2m2 i głębokości do 1,0m w gruncie kategorii III	dół		
		80	dół	80.000	
				RAZEM	80.000
40 d.7	KNR 4-01 0203-02	Obetonowanie słupka ogrodzeniowego 0,3*0,3*0,9*129	m ³		
		6.48	m ³	6.480	
				RAZEM	6.480
41 d.7	KNR 2-02 1802-02 analogia	Ogrodzenie panelowe wys.1,55m, na słupkach, o rozst.2,0 m	m		
		143.16	m	143.160	
				RAZEM	143.160
42 d.7	KNR 2-02 1802-02 analogia	Frutka stalowa panelowa wys. 1,55m, szer. 1m	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
8		PRZESZKODA AGILITY - TUNEL			
43 d.8		Dostawa i montaż elementu - tunel	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
9		PRZESZKODA AGILITY - SŁUPKI DO ŚLALOMU - KOMPLET 12 SZT.			
44 d.9	KNR 2-21 0602-07	Paliki drewniane wkopywane w ziemię z okrągłaków D=10cm, wys. 200cm	szt		
		12	szt	12.000	
				RAZEM	12.000
45 d.9	KNR 4-01 0629-09	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza krawędziaków metodą opryskiwania z przerwami	m ²		
		7.536	m ²	7.536	
				RAZEM	7.536
46 d.9	KNR 0-25 0202-01	Malowanie słupów drewnianych pędzlem lub wałkiem, farbą akrylową do drewna	m ²		
		3.768	m ²	3.768	
				RAZEM	3.768
10		PRZESZKODA AGILITY - STACJONATA POJEDYNCZA - KOMPLET 3 SZT.			
47 d.10	KNR 2-21 0601-05	Fundamenty pod konstrukcje drewniane z betonu C16/20	m ³		
		1.35	m ³	1.350	
				RAZEM	1.350
48 d.10	KNR 2-21 0602-06	Słupy drewniane 12x12cm z krawędziaków, osadzone na fundamentach	m ³		
		0.084	m ³	0.084	
				RAZEM	0.084
49 d.10	KNR 2-21 0603-02	Okrągłak drewniany D=4cm	m ³		
		0.019	m ³	0.019	
				RAZEM	0.019
50 d.10	KNR 4-01 0629-09	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza krawędziaków metodą opryskiwania z przerwami	m ²		
		3.63	m ²	3.630	
				RAZEM	3.630
51 d.10	KNR 0-25 0202-01	Malowanie słupów drewnianych pędzlem lub wałkiem, farbą akrylową do drewna	m ²		
		0.195	m ²	0.195	
				RAZEM	0.195
11		TOALETA DLA PSÓW - 2 SZT.			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
52 d.11	KNR 2-21 0602-07	Okrągłak drewniany D=25cm	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
53 d.11	KNR 4-01 0629-09	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza krawędziaków metodą opryskiwania z przerwami	m ²		
		2.225	m ²	2.225	
				RAZEM	2.225
54 d.11	KNR 2-31 0202-03 analogia	Warstwa otoczek średnica 10-20cm	m ²		
		4.8	m ²	4.800	
				RAZEM	4.800
55 d.11	KNR 2-31 0403-06	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm	m		
		10.16	m	10.160	
				RAZEM	10.160
56 d.11	kalk. własna	Dostawa i montaż elementu - geowłóknina filtracyjna	m ²		
		8.2	m ²	8.200	
				RAZEM	8.200
57 d.11	KNR 2-31 0202-03 analogia	Warstwa żwiru drobnego	m ²		
		4.8	m ²	4.800	
				RAZEM	4.800
58 d.11	KNR 2-31 0202-03	Warstwa tłucznia grubego	m ²		
		4.8	m ²	4.800	
				RAZEM	4.800
59 d.11		Dostawa i montaż elementu - folia izolacyjna	m ²		
		11.52	m ²	11.520	
				RAZEM	11.520
12 d.12		ELEMENTY ZIELONEJ SIŁOWNI			
60 d.12		Dostawa i montaż elementu - pompki	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
61 d.12		Dostawa i montaż elementu - orbitrek	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
62 d.12		Dostawa i montaż elementu - biegacz	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
63 d.12		Dostawa i montaż elementu - rozciąganie	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
64 d.12		Dostawa i montaż elementu - twister	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
65 d.12		Dostawa i montaż elementu - tablica informacyjna	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
13 d.13		ELEMENTY MAŁEJ ARCHITEKTURY			
66 d.13	KNR 2-21 0601-05 analogia	Fundamenty pod stół do gry w szachy z betonu C16/20	m ³		
		0.52	m ³	0.520	
				RAZEM	0.520
67 d.13	kalk. własna	Dostawa i montaż elementu - stół do gry w szachy	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
68 d.13	KNR 2-21 0601-05	Fundamenty pod gablotę z betonu C16/20	m ³		
		0.45	m ³	0.450	
				RAZEM	0.450
69 d.13	kalk. własna	Dostawa i montaż elementu - gablota	szt		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
70	KNR 2-21	Fundamenty tablicę informacyjną z betonu C16/20	m ³		
d.13	0601-05				
	analogia				
		0.45	m ³	0.450	
				RAZEM	0.450
71		Dostawa i montaż elementu - tablica informacyjna - regulamin psiego wybiegu	szt		
d.13	kalk. własna	2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
72	KNR 2-21	Fundamenty pod ławkę (nową i istniejącą) z betonu C16/20	m ³		
d.13	0601-05		m ³	0.600	
		0.6		RAZEM	0.600
73		Dostawa i montaż elementu - ławka parkowa drewniana na konstrukcji stalowej	szt		
d.13	kalk. własna	3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
74	KNR 2-21	Montaż elementu - istniejąca ławka parkowa drewniana na konstrukcji żelaznej.	szt		
d.13	0607-02				
	analogia	14	szt	14.000	
				RAZEM	14.000
75	KNR 2-21	Fundamenty pod kosz z betonu C16/20	m ³		
d.13	0601-05		m ³	0.875	
		0.875		RAZEM	0.875
76		Dostawa i montaż elementu - kosz na śmieci betonowy	szt		
d.13	kalk. własna	9	szt	9.000	
				RAZEM	9.000
77	KNR 2-21	Fundament pod dystrybutor torebek na psie odchody, z betonu C16/20	m ³		
d.13	0601-05		m ³	0.037	
		0.037		RAZEM	0.037
78		Dostawa i montaż elementu - dystrybutor torebek na psie odchody	szt		
d.13		5	szt	5.000	
				RAZEM	5.000
79	KNR 2-21	Fundament pod karmnik dla ptaków z betonu C16/20	m ³		
d.13	0601-05		m ³	0.225	
		0.225		RAZEM	0.225
80		Dostawa i montaż elementu - karmnik dla ptaków	szt		
d.13		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
81	KNR 2-21	Fundament pod hamak z betonu C16/20	m ³		
d.13	0601-05		m ³	0.225	
		0.225		RAZEM	0.225
82		Dostawa i montaż elementu - hamak	szt		
d.13	kalk. własna	2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
14		ROBOTY RENOWACYJNE			
83	KNP1 1368-	Remont ławek parkowych - wymiana desek z malowaniem	szt.		
d.14	02.01 1368-				
	02.01				
	kalk. własna	84	szt.	84.000	
				RAZEM	84.000
15		WYKONANIE TRAWNIKÓW			
84	KNR 2-01	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. IV	m ²		
d.15	0505-05		m ²	4600.000	
		4600		RAZEM	4600.000
85	KNR 2-21	Wykonanie trawników parkowych siewem na terenie płaskim w gruncie kategorii IV, przy uprawie mechanicznej z nawożeniem	ha		
d.15	0405-06		ha	0.450	
		0.45		RAZEM	0.450
16		WYKONANIE NASADZEŃ DRZEW I KRZEWÓW OZDOBNYCH			
86	KNR 2-21	Sadzenie drzew i krzewów starszych w gruncie kategorii IV z bryłą korzeniową o średnicy 0,6m z zaprawą dołów	szt		
d.16	0321-06				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		9	szt	9.000	
				RAZEM	9.000
87 d.16	KNR 2-21 0412-03	Przygotowanie terenu pod obsadzenia kwiatowe w gruncie kategorii IV, z wymianą gleby rodzimej warstwą ziemi 20cm	m ²		
		92.1	m ²	92.100	
				RAZEM	92.100
88 d.16	KNR 2-21 0303-08	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii IV o średnicy i głębokości dołów 0,5m z zaprawą dołów do połowy	szt		
		347	szt	347.000	
				RAZEM	347.000
17		PIELĘGNACJA ROŚLINNOŚCI			
89 d.17	KNR 2-21 0701-04	Pielęgnacja drzew liściastych form piennych	szt		
		9	szt	9.000	
				RAZEM	9.000
90 d.17	KNR 2-21 0701-01	Pielęgnacja krzewów liściastych	szt		
		347	szt	347.000	
				RAZEM	347.000
91 d.17	KNR 2-21 0708-01	Zabezpieczenie krzewów na okres zimowy	szt		
		347	szt	347.000	
				RAZEM	347.000
92 d.17	KNR 2-21 0702-07	Mechaniczna pielęgnacja trawników parkowych	m ²		
		4600	m ²	4600.000	
				RAZEM	4600.000