

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty ziemne			
1 KNR 2-01 d.1 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²			
	106.27*43.50+62.58*26.00+90.30*12.00+52.00*5.10+26.60*20+6.00*3.00*2	m ²		8166.63	
				RAZEM	8166.63
2 KNR 2-01 d.1 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatk za każde dalsze 5 cm grubości	m ²			
	106.27*43.50+62.58*26.00+90.30*12.00+52.00*5.10+26.60*20+6.00*3.00*2	m ²		8166.63	
				RAZEM	8166.63
3 KNR-W 2-01 d.1 0231-01	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o pojemności łyżki 1.25 m ³ z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km lub na odkład; grunt kat. I-II (43.5*0.50/2)*106.27+23.00*58.00*0.80	m ³			
		m ³		2222.89	
				RAZEM	2222.89
2		Odwodnienie			
4 KNR 2-11 d.2 0145-03	Rurociągi drenarskie o śr. 110 obsypywane żwirem	m			
	900	m		900.00	
				RAZEM	900.00
5 KNR 9-11 d.2 0302-01-ana-logia	Ułożenie geowłókniny	m ²			
	106.27*43.50+62.58*26.00	m ²		6249.83	
				RAZEM	6249.83
6 Kalkulacja d.2 indywidualna	Dostawa i montaż zbiornika PCV o pojemności 6 m ³	kpl.			
	1	kpl.		1.00	
				RAZEM	1.00
3		Nawodnienie			
7 Kalkulacja d.3 indywidualna	Wykonanie instalacji nawadniającej wg projektu (9 zraszaczy wynurzalnych, sterowanie ręczne, zużycie wody 6 m ³ /h	kpl.			
	1	kpl.		1.00	
				RAZEM	1.00
4		Nawierzchnia trawiasta			
8 KNR 2-21 d.4 0218-03	Rozścielenie piasku spycharkami na terenie płaskim	m ³			
	6249.825*0.10	m ³		624.98	
				RAZEM	624.98
9 KNR 2-21 d.4 0405-01	Wykonanie trawników parkowych siewem na terenie płaskim przy uprawie mechanicznej na gruncie kat. I-II bez nawożenia	ha			
	0.6249825	ha		0.62	
				RAZEM	0.62
5		Nawierzchnia z kostki brukowej			
10 KNR 2-31 d.5 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²			
	90.30*12.00+6.00*3.00*2+52.00*5.10+26.60*20.00-78.27*3.00	m ²		1681.99	
				RAZEM	1681.99
11 KNR 2-31 d.5 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości do 30cm	m ²			
	90.30*12.00+6.00*3.00*2+52.00*5.10+26.60*20.00-78.27*3.00	m ²		1681.99	
				RAZEM	1681.99
				Mnożnik obmiaru	*2
12 KNR 2-31 d.5 0104-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²			
	90.30*12.00+6.00*3.00*2+52.00*5.10+26.60*20.00-78.27*3.00	m ²		1681.99	
				RAZEM	1681.99
13 KNR 2-31 d.5 0114-01	Podbudowa z kruszywa drogowego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²			
	90.30*12.00+6.00*3.00*2+52.00*5.10+26.60*20.00-78.27*3.00	m ²		1681.99	
				RAZEM	1681.99
14 KNR 2-31 d.5 0114-03	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²			
	90.30*12.00+6.00*3.00*2+52.00*5.10+26.60*20.00-78.27*3.00	m ²		1681.99	
				RAZEM	1681.99
15 NNRNKB d.5 231 0511-03	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm - 21-50 elementów/m ²	m ²			
	1682	m ²		1682.00	
				RAZEM	1682.00
16 NNRNKB d.5 231 0511-03	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr.6 cm 50 elementów/m ²	m ²			
	235	m ²		235.00	
				RAZEM	235.00
17 KNR 2-31 d.5 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m ³			
	(0.02*78.27)*4	m ³		6.26	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	6.26
18	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x22 cm na podsypce cemento-	m		
d.5	0403-05	wo-piaskowej 6.00*2	m	12.00	
				RAZEM	12.00
19	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.5	0407-05	z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 20.00+18.00+14.50+78.27	m	130.77	
				RAZEM	130.77
20	KNR 2-31	Palisada betonowe o wymiarach 60x8 cm na podsypce piaskowej z wypeł-	m		
d.5	0407-03	nieniem spoin piaskiem 78.27*3	m	234.81	
				RAZEM	234.81