

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty przygotowawcze			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha		
d.1	0121-02		ha	0.111	
	analogia	$((53.2*18.5)+(19.9*4.9)+(15.6*1.5))/10000$			
				RAZEM	0.111
2		Demontaż istniejących urządzeń i elementów małej architektury	kpl		
d.1			kpl	1.000	
		1		RAZEM	1.000
3	KNNR-W 9	Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na trzpieniu słupa lub wysięgniku	kpl.		
d.1	1005-03		kpl.	1.000	
		1		RAZEM	1.000
4	KNR 19-01	Rozebranie nawierzchni z płytek chodnikowych betonowych na podsypce piaskowej	m ²		
d.1	0106-03		m ²	435.210	
		$53.2*3.1+53.2*3.4+2*6.0*1.1+8.5*2.4+2*4.9*3.2+13.5*1.1+2*3.2*1.5$			
				RAZEM	435.210
5	KNR 19-01	Rozbiórka obrzeży	m		
d.1	0106-08		m	259.900	
		$53.2+1.5+4*1.1+(53.2-2.4+1.5)*2+(53.2+1.5-2*3.2)+2*4.9+19.9-2*3.2+2*(4.9-1.1)+2*8.5$			
				RAZEM	259.900
6	KNR 2-01	Mechaniczne karczowanie gęstych krzaków i podsycia	ha		
d.1	0108-04		ha	0.013	
		$132.24/10000$			
				RAZEM	0.013
7	KNR 2-21	Zabezpieczenie drzew o średnicy ponad 30 cm na okres wykonywania robót ziemnych	szt.		
d.1	0107-04		szt.	4.000	
		4		RAZEM	4.000
8	KNR-W 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²		
d.1	0119-01		m ²	617.330	
		$(53.2+1.5-2.4)*8.5+(53.2+1.5)*3.4-(2*6.0*1.1)$			
				RAZEM	617.330
9	KNR 2-09	Transport gruzu i materiałów z rozbiórki samochodami na odległość do 1 km	t		
d.1	0425-08		t	90.020	
		$(poz.4*0.0/+poz.5*0.08*0.2)*2.6$			
				RAZEM	90.020
10	KNR 2-09	Transport materiałów z rozbiórki samochodami - dodatek za każdy dalszy 1 km	t		
d.1	0425-09		t	90.020	
		Krotność = 4 poz.9			
				RAZEM	90.020
2		Nawierzchnie			
2.1		Maty przerostowe			
11	KNNR 6 0103-	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
d.2.1	03		m ²	377.000	
		377		RAZEM	377.000
12	KNR AT-04	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o szer. 5,0 m	m ²		
d.2.1	0101-01		m ²	377.000	
		377		RAZEM	377.000
13	KNR-W 2-02	Warstwa humusu i piasku (wraz z zagęszczeniem)	m ³		
d.2.1	1103-01		m ³	56.550	
	analogia	377*0.15			
				RAZEM	56.550
14	KNR 2-31	Układanie prefabrykowanych nawierzchni bezpiecznych - maty przerostowe z wypełnieniem gruntem	m ²		
d.2.1	0502-04		m ²	377.000	
	analogia	377		RAZEM	377.000
2.2		Kostka betonowa			
15	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.15 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość 5 km	m ³		
d.2.2	0201-02 0214-01		m ³	50.690	
		poz.16*0.2			
				RAZEM	50.690
16	KNNR 6 0103-	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
d.2.2	03		m ²	253.450	
		$1.5*18.5+51.7*2.5+4.9*3.2+13.5*1.1+4.9*3.2+15.6*1.5+3.0*3.4+5.2*3.2$			
				RAZEM	253.450