

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Przebudowa sięgacza ul. Wojska Polskiego w Grajewie polegająca na wykonaniu nawierzchni, oświetlenia ulicznego i kanalizacji deszczowej w istniejącym pasie drogowym			
1.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1 KNR 2-01 d.1.1 0119-03		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0.14	km	0.140	
				RAZEM	0.140
2 KNR 2-01 d.1.1 0126-01		Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 12/0.15	m <sup>2</sup>	80.000	
				RAZEM	80.000
3 KNR 4-01 d.1.1 0108-05 0108-08		Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km grunt.kat. I-II 12	m <sup>3</sup>	12.000	
				RAZEM	12.000
1.2		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
4 KNR 2-01 d.1.2 0103-03		Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 26-35 cm) 2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
1.3		ROBOTY ZIEMNE			
5 KNR 2-01 d.1.3 0215-05		Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.40 m <sup>3</sup> na odkład w gruncie kat.I-II 159	m <sup>3</sup>	159.000	
				RAZEM	159.000
6 KNR 2-01 d.1.3 0301-01 0214-04		Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km (kat.gr.I-II) 40	m <sup>3</sup>	40.000	
				RAZEM	40.000
7 KNR 2-01 d.1.3 0202-01 0214-04		Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.40 m <sup>3</sup> w gr.kat.I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km - dokop gruntu 3	m <sup>3</sup>	3.000	
				RAZEM	3.000
8 KNR 2-01 d.1.3 0313-07		Ręczne formowanie nasypów z ziemi dowożonej samochodami skrzyniowymi z otwieranymi tyłami i bokami (kat.gr.I-II) 3	m <sup>3</sup>	3.000	
				RAZEM	3.000
1.4		PROFILOWANIE			
9 KNR 2-31 d.1.4 0103-04		Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 743	m <sup>2</sup>	743.000	
				RAZEM	743.000
1.5		JEZDNI			
10 KNR 2-31 d.1.5 0106-03 0106-04		Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 10 cm grubość po zagęszczeniu 743	m <sup>2</sup>	743.000	
				RAZEM	743.000
11 KNR 2-31 d.1.5 0114-05		Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 657	m <sup>2</sup>	657.000	
				RAZEM	657.000
12 KNR 2-31 d.1.5 0511-03		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 657	m <sup>2</sup>	657.000	
				RAZEM	657.000
1.6		KRAWĘŻNIKI OBRZEŻA			
13 KNR 2-31 d.1.6 0403-05		Oporniki betonowe wtopione o wymiarach 12,5x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej 285	m	285.000	
				RAZEM	285.000
14 KNR 2-31 d.1.6 0402-04		Ława pod krawężniki betonowa z oporem 17	m <sup>3</sup>	17.000	
				RAZEM	17.000
1.7		REGULACJA WYSOKOŚCIOWA			
15 KNR 2-31 d.1.7 1406-03		Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych 6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
16 KNR 2-31 d.1.7 1406-04		Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych	szt.		

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		7	szt.	7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
<b>1.8</b>		<b>INŻYNIERIA RUCHU</b>			
17 KNR 2-31 d.1.8 0702-02		Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
18 KNR 2-31 d.1.8 0703-02		Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2	szt.		
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>