

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45110000-1	Roboty przygotowawcze			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie	km		
d.1	0111-01	równinnym.	km	0.440	
		0.44			
				RAZEM	0.440
2	45110000-1	Roboty rozbiórkowe			
2	KNNR 6	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce piaskowej	m		
d.2	0806-01		m	18.000	
		18			
				RAZEM	18.000
3	KNNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużlobetonowych na odległość 3 km	m ³		
d.2	0108-18		m ³	0.810	
	0108-20				
		0.81			
				RAZEM	0.810
4	D-01.03.04a	Rury ochronne o śr. nom. 110 mm	m		
d.2			m	13.000	
		13			
				RAZEM	13.000
3	45110000-1	Roboty ziemne			
5	KNNR 1	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 1,5 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. I-II	m ³		
d.3	0307-01		m ³	29.250	
		29.25			
				RAZEM	29.250
6	KNNR 1	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. I-II	m ³		
d.3	0307-03		m ³	50.000	
		50			
				RAZEM	50.000
7	KNNR 1	Zасыpywanie wykopów ze skarpami z przerzutem na odl.do 3 m z zagęszczeniem ; kat.gr. I-III	m ³		
d.3	0317-01		m ³	29.250	
		29.25			
				RAZEM	29.250
8	D-03.02.01	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1 m i głęb.do 3.0 m; grunt kat. I-IV (grunty nawodnione)	m ²		
d.3			m ²	100.000	
		100			
				RAZEM	100.000
9	KNNR 1	Zасыpywanie wykopów ze skarpami z przerzutem na odl.do 3 m z zagęszczeniem ; kat.gr. I-III	m ³		
d.3	0317-01		m ³	50.000	
		50			
				RAZEM	50.000
4	45231300-8	Kanalizacja deszczowa			
10	D-03.02.01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm	m ³		
d.4			m ³	1.500	
		1.5			
				RAZEM	1.500
11	D-03.02.01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		
d.4			m	23.000	
		23			
				RAZEM	23.000
12	D-03.02.01	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem i syfonem	szt.		
d.4			szt.	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
5	45233222-1	Podbudowy			
13	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 10 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m ²		
d.5	0101-01		m ²	1074.700	
		Krotność = 4.3			
		1074.7			
				RAZEM	1074.700
14	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 10 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m ²		
d.5	0101-01		m ²	1229.700	
		Krotność = 3.2			
		1229.7			
				RAZEM	1229.700
15	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
d.5	0103-01		m ²	2304.400	
		Krotność = 4.3			
		2304.4			
				RAZEM	2304.400
16	KNNR 6	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 20 kg/m2, warstwa gr.10 cm	m ²		
d.5	0111-01				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2304.4	m ²	2304.400	
				RAZEM	2304.400
17	KNNR 6 d.5 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm	m ²		
		1074.7	m ²	1074.700	
				RAZEM	1074.700
18	KNNR 6 d.5 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm	m ²		
		Krotność = 0.5	m ²	1229.700	
		1229.7			
				RAZEM	1229.700
	6 45233140-2	Elementy ulic			
19	KNR 2-31 d.6 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		362.5	m	362.500	
				RAZEM	362.500
20	KNR 2-31 d.6 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
		17.2	m ³	17.200	
				RAZEM	17.200
21	KNR 2-31 d.6 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		240.5	m	240.500	
				RAZEM	240.500
22	KNR 2-31 d.6 0403-03	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		122.5	m	122.500	
				RAZEM	122.500
23	KNR 2-31 d.6 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		858.1	m	858.100	
				RAZEM	858.100
	7 45233140-2	Nawierzchnie			
24	KNR 0-11 d.7 0317-01	Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm typu 10 na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m ²		
		653.33+461.32	m ²	1114.650	
				RAZEM	1114.650
25	KNR 0-11 d.7 0317-01	Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm typu 10 na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m ²		
		576.34+613.37	m ²	1189.710	
				RAZEM	1189.710
	8	Urządzenia bezpieczeństwa			
26	KNNR 6 d.8 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
27	KNNR 6 d.8 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
	9	Zieleń drogowa			
28	KNR 2-21 d.9 0213-01 D-09.01.01	Ręczne rozrzućenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim grubość warstwy 2 cm	ha		
		Krotność = 2.5	ha	0.181	
		1810/10000			
				RAZEM	0.181
29	KNR 2-21 d.9 0404-04 D-09.01.01	Wykonanie trawników parkowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem	ha		
		0.01810	ha	0.018	
				RAZEM	0.018