

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45233142-6	Roboty przygotowawcze			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie	km		
d.1	0111-01	równinnym. 0.08355	km	0.084	
				RAZEM	0.084
2	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
d.1	1406-03	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
3	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
d.1	1406-04	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
2		Roboty rozbiórkowe			
4	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 15 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
d.2	0811-02	549	m ²	549.000	
				RAZEM	549.000
5	KNR 2-31	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej	m		
d.2	0813-01	50	m	50.000	
				RAZEM	50.000
6	KNR 19-01	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl. do 1 km	m ³		
d.2	0118-13	549*0.15+50*0.3*0.15	m ³	84.600	
				RAZEM	84.600
3		Kanalizacja deszczowa			
7	KNNR 1	Wykopy liniowe lub jamiste o głębokości do 1,5 m ze skarpami o szer. dna do 1,5 m w gruncie kat. I-II	m ³		
d.3	0305-01	(1.7+6.3)*1.5*1.5	m ³	18.000	
				RAZEM	18.000
8	KNR-W 4-02	Demontaż wpustu żeliwnego podwórzowego	szt.		
d.3	0233-01	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
9	KNR-W 4-02	Demontaż rury deszczowej żeliwnej	szt.		
d.3	0233-08	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
10	KNNR 4	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm	m ³		
d.3	1411-01	8*0.4*0.10	m ³	0.320	
				RAZEM	0.320
11	KNNR 4	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		
d.3	1308-03	8	m	8.000	
				RAZEM	8.000
12	KNNR 1	Zasypywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 3.0 m w gr.kat. I-III - współczynnik zagęszczenia Js=0.98)	m ³		
d.3	0318-03 z.o.2.11.4. 9911-02	18	m ³	18.000	
				RAZEM	18.000
13	KNNR 4	Studzienki ściekowe podchodnikowe betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.		
d.3	1424-02	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
4		Podbudowa			
14	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 10 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m ²		
d.4	0101-01	83.55*5+53.25+178	m ²	649.000	
				RAZEM	649.000
15	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
d.4	0103-03	649	m ²	649.000	
				RAZEM	649.000
16	KNNR 6	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 20 kg/m2, warstwa gr.10 cm	m ²		
d.4	0111-01	5*83.55+53.25	m ²	471.000	
				RAZEM	471.000
17	KNNR 6	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 25 kg/m2, warstwa gr.15 cm	m ²		
d.4	0111-02	178	m ²	178.000	
				RAZEM	178.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.4	KNNR 6 0113-06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm - analogia - podbudowa z gruzu betonowego 5*83.55+53.25	m ² m ²	 471.000	
				RAZEM	471.000
5		Nawierzchnia			
19 d.5	KNR 0-11 0317-01	Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm typu 10 na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 5*83.55+53.25+178	m ² m ²	 649.000	
				RAZEM	649.000
6		Elementy ulic			
20 d.6	KNNR 6 0404-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem 63+23.20+17+12.77	m m	 115.970	
				RAZEM	115.970
21 d.6	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (2*83.55-15+2*5)*(0.30*0.15+0.15*0.17)	m ³ m ³	 11.428	
				RAZEM	11.428
22 d.6	KNNR 6 0401-03	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 i 15x25 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej 2*83.55-15+2*5	m m	 162.100	
				RAZEM	162.100