

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. 0.17231+0.036	km	0.208	
				RAZEM	0.208
2	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
d.1	1406-03	12+6	szt.	18.000	
				RAZEM	18.000
2		Roboty rozbiórkowe			
3	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o	m ²		
d.2	0803-03	grubości 3 cm 1076	m ²	1076.000	
				RAZEM	1076.000
4	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 15 cm z wy-	m ²		
d.2	0811-02	pełnieniem spoin piaskiem 1076+182+182	m ²	1440.000	
				RAZEM	1440.000
5	KNR 2-31	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt	m ²		
d.2	0815-01	betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej 150*1.5	m ²	225.000	
				RAZEM	225.000
6	KNR 2-31	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej	m		
d.2	0813-01	150	m	150.000	
				RAZEM	150.000
7	KNR 19-01	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odl. do 1	m ³		
d.2	0118-13	km 1076*0.03+(1076+182+182)*0.15+225+150*0.15*0.30	m ³	480.030	
				RAZEM	480.030
3		Kanalizacja deszczowa - wymiana wpustów i przykanalików			
8	KNNR 1	Wykopy liniowe lub jamiste o głębokości do 1,5 m ze skarpami o szer. dna do	m ³		
d.3	0306-01	1,5 m w gruncie kat. I-II (2+4+1.6+4.6)*1.5*1.5	m ³	27.450	
				RAZEM	27.450
9	KNR-W 4-02	Demontaż wpustu żeliwnego podwórzowego	szt.		
d.3	0233-01	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
10	KNR-W 4-02	Demontaż rury deszczowej żeliwnej	szt.		
d.3	0233-08	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
11	KNNR 4	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm	m ³		
d.3	1411-01	(2+4+1.6+4.6)*0.4*0.10	m ³	0.488	
				RAZEM	0.488
12	KNNR 4	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		
d.3	1308-03	2+4+1.6+4.6	m	12.200	
				RAZEM	12.200
13	KNNR 1	Zasypywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do	m ³		
d.3	0318-03	3.0 m w gr.kat. I-III - współczynnik zagęszczenia Js=0.98)	m ³	27.450	
	z.o.2.11.4. 9911-02	27.45	m ³	27.450	
				RAZEM	27.450
14	KNNR 4	Studzienki ściekowe podchodnikowe betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez	szt.		
d.3	1424-02	syfonu 4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
4		Podbudowa			
15	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 10 cm w gruncie kat. II-VI na całej szeroko-	m ²		
d.4	0101-01	ści jezdni i chodników 1076+182+182+300	m ²	1740.000	
				RAZEM	1740.000
16	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat.	m ²		
d.4	0103-03	II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 1740	m ²	1740.000	
				RAZEM	1740.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNNR 6	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 20 kg/m2, warstwa	m ²		
d.4	0111-01	gr.10 cm	m ²	1440.000	
		1076+182+182		RAZEM	1440.000
18	KNNR 6	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 25 kg/m2, warstwa	m ²		
d.4	0111-02	gr.15 cm	m ²	300.000	
		300		RAZEM	300.000
19	KNNR 6	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm - analogia - podbu-	m ²		
d.4	0113-06	dowa z gruzu betonowego	m ²	1440.000	
		1076+182+182		RAZEM	1440.000
5		Nawierzchnia			
20	KNR 0-11	Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm typu 10 na pod-	m ²		
d.5	0317-01	sypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą	m ²	1258.000	
		cementową		RAZEM	1258.000
		1076+182			
21	KNR 0-11	Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm typu 10 na pod-	m ²		
d.5	0317-01	sypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą	m ²	482.000	
		cementową		RAZEM	482.000
		300+182			
6		Elementy ulic			
22	KNNR 6	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wy-	m		
d.6	0404-02	pelnione piaskiem	m	134.850	
		172.31-37.46		RAZEM	134.850
23	KNR 2-31	Ława pod krawężniki i obrzeża 8x30 betonowa z oporem	m ³		
d.6	0402-04	(2*172.31+12*5.5+2*36+6+9.70+5.0)*(0.30*0.15+0.15*0.17)+37.46*(0.34*	m ³	37.057	
		0.10+0.10*0.08)		RAZEM	37.057
24	KNNR 6	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x25 cm bez ław na podsypce cementowo-	m		
d.6	0401-03	piaskowej	m	503.320	
		2*172.31+12*5.5+2*36.00+6.00+9.70+5.00		RAZEM	503.320
25	KNNR 6	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej,	m		
d.6	0404-05	spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	37.460	
		6.88+6.24+6.34+6.34+5.24+6.42		RAZEM	37.460