

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		roboty rozbiórkowe i przygotowawcze			
1 d.1	KNR 2-31 0815-06	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej 278	m ² m ²	 278,000	
				RAZEM	278,000
2 d.1	KNR 2-31 0814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej 278*2	m m	 556,000	
				RAZEM	556,000
3 d.1	KNNR 6 0801-02	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 15 cm mechanicznie 278	m ² m ²	 278,000	
				RAZEM	278,000
2		Roboty ziemne			
4 d.2	KNNR 6 1301-05	Plantowanie poboczy wykonywane mechanicznie przy grubości ścinania 10 cm 37*2+110*2+145+278+260*2	m ² m ²	 1 237,000	
				RAZEM	1 237,000
3		podbudowa			
5 d.3	KNNR 6 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych 850*5,5	m ² m ²	 4 675,000	
				RAZEM	4 675,000
6 d.3	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 155*6,5+100*6,5	m ² m ²	 1 657,500	
				RAZEM	1 657,500
7 d.3	KNNR 6 0113-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 15 cm 155*6,5+100*6,5	m ² m ²	 1 657,500	
				RAZEM	1 657,500
8 d.3	KNNR 6 0105-08	Warstwy podsypkowe cementowo-piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr. 5 cm Krotność = 3 1657	m ² m ²	 1 657,000	
				RAZEM	1 657,000
4		nawierzchnia droga			
9 d.4	KNNR 6 0308-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca) (810)*5,15+15*5+40*7+17*10	m ² m ²	 4 696,500	
				RAZEM	4 696,500
10 d.4	KNNR 6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna) pogrubienie do 6 cm Krotność = 1,5 (850)*5,15+15*5+40*7+17*10	m ² m ²	 4 902,500	
				RAZEM	4 902,500
11 d.4	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ² Krotność = 2 poz.9	m ² m ²	 4 696,500	
				RAZEM	4 696,500
12 d.4	KNR AT-03 0203-01	Warstwa przeciwspekaniowa pod warstwy bitumiczne poz.9	m ² m ²	 4 696,500	
				RAZEM	4 696,500
13 d.4	KNR 2-31 0304-02	Nawierzchnia z kostki kamiennej rzędowej o wysokości 18 cm na podsypce piaskowej w torowiskach tramwajowych 7*7*3,14-5*5*3,14	m ² m ²	 75,360	
				RAZEM	75,360
5		elementy ulic i chodników - krawężniki obrzeża			
14 d.5	KNR 2-31 0401-03	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe w wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.I-II 250+560+560+250+3,14*5*5	m m	 1 698,500	
				RAZEM	1 698,500
15 d.5	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem poz.14*0,075	m ³ m ³	 127,388	
				RAZEM	127,388

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	KNR 2-31 d.5 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 560+250	m m	810,000	
				RAZEM	810,000
17	KNR 2-31 d.5 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.14-poz.16	m m	888,500	
				RAZEM	888,500
18	KNR 2-31 d.5 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (45+278+65)*0,045	m ³ m ³	17,460	
				RAZEM	17,460
19	KNR 2-31 d.5 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową (145+278+65)	m m	488,000	
				RAZEM	488,000
6		Podbudowa chodnik			
20	KNR 2-31 d.6 0111-03	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana mieszarkami doczeptymi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm 145+278+65	m ² m ²	488,000	
				RAZEM	488,000
21	KNR 2-31 d.6 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 145+278+65+250	m ² m ²	738,000	
				RAZEM	738,000
7		Nawierzchnia chodnik			
22	KNR 2-31 d.7 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 145+278+65	m ² m ²	488,000	
				RAZEM	488,000
8		Urządzenia BRD tablica promocyjna, regulacja infrastruktury istniejącej			
23	KNR 2-31 d.8 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm 6	szt. szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
24	KNR 2-31 d.8 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2 oznaczenie progu 6 znaków oznaczenie ronda 6 znaków 12	szt. szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
25	KNR 2-31 d.8 1406-02	Regulacja pionowa studzienek dla krutek ściekowych ulicznych 2	szt. szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
26	d.8	Geodezja powykonawcza 1	kpl kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
27	d.8	Tablica promocyjna 1	kpl kpl	1,000	
				RAZEM	1,000