

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty przygotowawcze			
1	KNNR 1 d.1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. 0.25	km		
			km	0.250	
				RAZEM	0.250
2		Rury ochronne o śr. nom. 110 mm	m		
d.1		16.50	m	16.500	
				RAZEM	16.500
3	KNNR 2-31 d.1 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
4	KNNR 2-31 d.1 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
2		Roboty ziemne			
5	KNNR 1 d.2 0305-01	Wykopy liniowe lub jamiste o głębokości do 1,5 m ze skarpami o szer. dna do 1,5 m w gruncie kat. I-II - wykop pod montaż rur osłonowych	m ³		
		49.50	m ³	49.500	
				RAZEM	49.500
6	KNNR 1 d.2 0318-01	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 1.5 m w gr.kat. I-III	m ³		
		49.50	m ³	49.500	
				RAZEM	49.500
7	KNNR 1 d.2 0202-03 0208-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.3 km po drogach o nawierzchni utwardzonej sam.samowład. - zdjęcie warstwy humusu na szerokości do 2 m od krawędzi jezdni z odwiezieniem na składowisko	m ³		
		37.70	m ³	37.700	
				RAZEM	37.700
3		Podbudowa			
8	KNNR 6 d.3 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników - jezdnie	m ²		
		Krotność = 2.15 1071.15	m ²	1071.150	
				RAZEM	1071.150
9	KNNR 6 d.3 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników - zjazdy	m ²		
		Krotność = 1.9 126.30	m ²	126.300	
				RAZEM	126.300
10	KNNR 6 d.3 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników - chodniki i dojścia	m ²		
		Krotność = 1.35 267.00	m ²	267.000	
				RAZEM	267.000
11	KNNR 6 d.3 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników - pobocza (warstwa filtracyjna 0-31,5 - 0-63)	m ²		
		Krotność = 5 106.10	m ²	106.100	
				RAZEM	106.100
12	KNNR 6 d.3 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
		1464.45	m ²	1464.450	
				RAZEM	1464.450
13	KNNR 6 d.3 0111-02	Podbudowy z kruszywa stabilizowanego cementem w ilości 25 kg/m ² , warstwa gr.15 cm - jezdnie	m ²		
		1071.15	m ²	1071.150	
				RAZEM	1071.150
14	KNNR 6 d.3 0111-02	Podbudowy z kruszywa stabilizowanego cementem w ilości 25 kg/m ² , warstwa gr.15 cm - zjazdy	m ²		
		Krotność = 0.6667 126.30	m ²	126.300	
				RAZEM	126.300
15	KNNR 6 d.3 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm - jezdnie	m ²		
		1071.15	m ²	1071.150	
				RAZEM	1071.150
16	KNNR 6 d.3 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm - jezdnie, drogi boczne i chodniki - zjazdy, chodnik i dojścia	m ²		
		Krotność = 0.75 377.50	m ²	377.500	
				RAZEM	377.500

Kow

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNNR 6 d.3 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm - jezdnia, drogi boczne i chodniki - pobocza (warstwa odsączająca) Krotność = 5 106.10	m ² m ²	 106.100	
				RAZEM	106.100
4		Elementy ulic			
18	KNR 2-31 d.4 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV 537.8	m m	 537.800	
				RAZEM	537.800
19	KNR 2-31 d.4 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 35.46	m ³ m ³	 35.460	
				RAZEM	35.460
20	KNR 2-31 d.4 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 141.10	m m	 141.100	
				RAZEM	141.100
21	KNR 2-31 d.4 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 396.70	m m	 396.700	
				RAZEM	396.700
22	KNR 2-31 d.4 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 222.5	m m	 222.500	
				RAZEM	222.500
5		Nawierzchnie			
23	KNR 2-31 d.5 1004-04	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej 1071.15	m ² m ²	 1071.150	
				RAZEM	1071.150
24	KNR 2-31 d.5 1004-06	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum) 1071.15	m ² m ²	 1071.150	
				RAZEM	1071.150
25	KNR 2-31 d.5 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 2142.3	m ² m ²	 2142.300	
				RAZEM	2142.300
26	KNNR 6 d.5 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) 1071.15	m ² m ²	 1071.150	
				RAZEM	1071.150
27	KNNR 6 d.5 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) 1071.15	m ² m ²	 1071.150	
				RAZEM	1071.150
28	KNR 0-11 d.5 0317-01	Nawierzchnie z kostki betonowej kolorowej "POLBRUK" grubości 80 mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - zjazdy 126.30	m ² m ²	 126.300	
				RAZEM	126.300
29	KNR 0-11 d.5 0317-01	Nawierzchnie z kostki betonowej szarej "POLBRUK" grubości 80 mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową chodnik i dojścia 219.80	m ² m ²	 219.800	
				RAZEM	219.800
30	KNR 0-11 d.5 0317-01	Nawierzchnie z kostki betonowej kolorowej "POLBRUK" grubości 80 mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - chodnik opaska 45.70	m ² m ²	 45.700	
				RAZEM	45.700
6		Urządzenia bezpieczeństwa ruchu			
31	KNNR 6 d.6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych 70 mm 5	szt. szt.	 5.000	
				RAZEM	5.000
32	KNNR 6 d.6 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2 5	szt. szt.	 5.000	
				RAZEM	5.000
33	KNNR 6 d.6 0705-05	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową - linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane ręcznie - P-10 20	m ² m ²	 20.000	
				RAZEM	20.000