

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45110000-1	<b>Roboty przygotowawcze</b>			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie	km		
d.1	0111-01	równinnym. 0.40	km	0.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.400</b>
2	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
d.1	1406-03	16	szt.	16.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
3	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla krutek ściekowych ulicznych	szt.		
d.1	1406-02	12	szt.	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
4		Rury ochronne o śr. nom. 140 mm	m		
d.1		18	m	18.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>
2		<b>Roboty ziemne</b>			
5	KNNR 1	Wykopy liniowe lub jamiste o głębokości do 1,5 m ze skarpami o szer. dna do	m <sup>3</sup>		
d.2	0305-01	1,5 m w gruncie kat. I-II - wykop pod montaż rur osłonowych	m <sup>3</sup>	54.000	
		54		<b>RAZEM</b>	<b>54.000</b>
6	KNNR 1	Zasypywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do	m <sup>3</sup>		
d.2	0318-01	1.5 m w gr.kat. I-III	m <sup>3</sup>	54.000	
		54		<b>RAZEM</b>	<b>54.000</b>
3	45110000-1	<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
7	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o	m <sup>2</sup>		
d.3	0803-03	grubości 10 cm	m <sup>2</sup>	455.500	
	0803-04	455.50		<b>RAZEM</b>	<b>455.500</b>
8	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych kons-	m <sup>3</sup>		
d.3	0108-17	trukcji ceglanych na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	45.600	
		45.60		<b>RAZEM</b>	<b>45.600</b>
4	45233222-1	<b>Podbudowa</b>			
9	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej sze-	m <sup>2</sup>		
d.4	0101-02	rokości jezdni i chodników - jezdnia	m <sup>2</sup>	512.000	
		Krotność = 1.5		<b>RAZEM</b>	<b>512.000</b>
		512.00			
10	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej sze-	m <sup>2</sup>		
d.4	0101-02	rokości jezdni i chodników - jezdnia, drogi boczne	m <sup>2</sup>	455.000	
		Krotność = 2		<b>RAZEM</b>	<b>455.000</b>
		455.00			
11	KNNR 6	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej sze-	m <sup>2</sup>		
d.4	0101-02	rokości jezdni i chodników - pobocza	m <sup>2</sup>	232.500	
		232.50		<b>RAZEM</b>	<b>232.500</b>
12	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat.	m <sup>2</sup>		
d.4	0103-03	II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m <sup>2</sup>	1189.500	
		1189.50		<b>RAZEM</b>	<b>1189.500</b>
13	KNNR 6	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 20 kg/m <sup>2</sup> , warstwa	m <sup>2</sup>		
d.4	0111-01	gr.10 cm - jezdnia, drogi boczne	m <sup>2</sup>	957.000	
		Krotność = 1.5		<b>RAZEM</b>	<b>957.000</b>
		957.00			
14	KNNR 6	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm - jezdnia	m <sup>2</sup>		
d.4	0113-01	910.50	m <sup>2</sup>	910.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>910.500</b>
15	KNNR 6	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm - pobocza	m <sup>2</sup>		
d.4	0113-02	232.50	m <sup>2</sup>	232.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>232.500</b>
5	45233140-2	<b>Elementy ulic</b>			
16	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 35x35 cm w gruncie	m		
d.5	0401-04	kat.III-IV	m	52.000	
		52.00		<b>RAZEM</b>	<b>52.000</b>
17	KNR 2-31	Kraw. pod krawężniki betonowe z oporem	m <sup>3</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		3.90	m <sup>3</sup>	3.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.900</b>
18	KNR 2-31 d.5 0403-03	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 52.00	m		
			m	52.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>52.000</b>
6	45233220-7	<b>Nawierzchnia</b>			
19	KNR 2-31 d.6 1004-04	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej 910.50	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	910.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>910.500</b>
20	KNR 2-31 d.6 1004-06	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum) 1344.00	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1344.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1344.000</b>
21	KNR 2-31 d.6 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 2254.50	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2254.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>2254.500</b>
22	KNNR 6 d.6 0108-02	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką minerano-bitumiczną asfaltową mechaniczne 142.46	t		
			t	142.460	
				<b>RAZEM</b>	<b>142.460</b>
23	KNNR 6 d.6 0308-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca) 851.60	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	851.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>851.600</b>
24	KNR 2-31 d.6 1004-06	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum) 2189.40	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2189.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>2189.400</b>
25	KNR 2-31 d.6 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 2189.40	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2189.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>2189.400</b>
26	KNNR 6 d.6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) 2177.00	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2177.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2177.000</b>
7	45233220-7	<b>Roboty dodatkowe</b>			
27		Sporządzenie dokumentacji powykonawczej	kpl.		
d.7		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>