

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>	<b>45213312-3</b>	<b>Roboty przygotowawcze</b>			
d.1	<b>KNNR 1</b> <b>0112-02 SST</b> <b>D-01.01.01</b>	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha		
		1	ha	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
d.1	<b>KNNR 2-31</b> <b>1406-03</b>	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>2</b>		<b>Kanalizacja deszczowa</b>			
d.2	<b>KNNR 1</b> <b>0307-02 SST</b> <b>D - 02.01.01</b>	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 1,5 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV	m <sup>3</sup>		
		(73.65+18.76+13.64+19.72+16.30+20.66+17.03+22.80+16.52+24.55+16.59+70.52+13.61+10.17+23.37+9.10+26.02+8.88+11.07)*3*1.5	m <sup>3</sup>	1948.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>1948.320</b>
d.2	<b>KNNR 1</b> <b>0318-02 SST</b> <b>D - 02.03.01</b>	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 1.5 m w gr.kat. IV	m <sup>3</sup>		
		1948.32	m <sup>3</sup>	1948.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>1948.320</b>
d.2	<b>KNNR 4</b> <b>1411-02 SST</b> <b>D-03.02.01</b>	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm	m <sup>3</sup>		
		(73.65+18.76+13.64+19.72+16.30+20.66+17.03+22.80+16.52+24.55+16.59+70.52+13.61+10.17+23.37+9.10+26.02+8.88+11.07)*0.15*0.5	m <sup>3</sup>	32.472	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.472</b>
d.2	<b>KNNR 4</b> <b>1308-04 SST</b> <b>D-03.02.01</b>	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 250 mm	m		
		49.58+52.31	m	101.890	
				<b>RAZEM</b>	<b>101.890</b>
d.2	<b>KNNR 4</b> <b>1308-05 SST</b> <b>D-03.02.01</b>	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm	m		
		20.94+21.79	m	42.730	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.730</b>
d.2	<b>KNNR 4</b> <b>1308-03 SST</b> <b>D-03.02.01</b>	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		
		18.76+13.64+19.72+16.30+20.66+17.03+22.80+16.52+24.55+16.59+13.61+10.17+23.37+9.10+26.02+8.88+11.07	m	288.790	
				<b>RAZEM</b>	<b>288.790</b>
d.2	<b>KNNR 4</b> <b>1424-01 SST</b> <b>D-03.02.01</b>	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem i syfonem	szt.		
		17	szt.	17.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.000</b>
d.2	<b>KNNR 4</b> <b>1413-01 SST</b> <b>D-03.02.01</b>	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m	stud.		
		9	stud.	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
<b>3</b>		<b>Podbudowa</b>			
d.3	<b>KNNR 6</b> <b>0101-03 SST</b> <b>D-04.01.01</b>	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m <sup>2</sup>		
		9000	m <sup>2</sup>	9000.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9000.000</b>
d.3	<b>KNNR 6</b> <b>0103-03 SST</b> <b>D-04.01.01</b>	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m <sup>2</sup>		
		9000	m <sup>2</sup>	9000.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9000.000</b>
d.3	<b>KNNR 6</b> <b>0111-01 SST</b> <b>D-04.05.01</b>	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 20 kg/m2, warstwa gr.10 cm	m <sup>2</sup>		
		8533	m <sup>2</sup>	8533.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8533.000</b>
d.3	<b>KNNR 6</b> <b>0113-05 SST</b> <b>D-04.04.02</b>	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm Krotność = 2	m <sup>2</sup>		
		8533	m <sup>2</sup>	8533.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8533.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15 d.3	<b>KNR 2-31</b> <b>1004-04 SST</b> <b>D-04.03.01</b>	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej	m <sup>2</sup>		
		8533	m <sup>2</sup>	8533.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8533.000</b>
16 d.3	<b>KNR 2-31</b> <b>1004-07 SST</b> <b>D-04.03.01</b>	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem Krotność = 2	m <sup>2</sup>		
		8533	m <sup>2</sup>	8533.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8533.000</b>
<b>4</b>		<b>Nawierzchnia</b>			
17 d.4	<b>KNNR 6</b> <b>0308-02 SST</b> <b>D-05.03.05</b>	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca)	m <sup>2</sup>		
		8533	m <sup>2</sup>	8533.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8533.000</b>
18 d.4	<b>KNNR 6</b> <b>0309-02 SST</b> <b>D-05.03.05</b>	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna)	m <sup>2</sup>		
		8533	m <sup>2</sup>	8533.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8533.000</b>
<b>5</b>		<b>Elementy ulic</b>			
19 d.5	<b>KNR 2-31</b> <b>0402-04 SST</b> <b>D-08.01.01</b>	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m <sup>3</sup>		
		475*(0.30*0.15+0.15*0.17)	m <sup>3</sup>	33.488	
				<b>RAZEM</b>	<b>33.488</b>
20 d.5	<b>KNR 2-31</b> <b>0403-03 SST</b> <b>D-08.01.01</b>	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		475	m	475.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>475.000</b>
<b>6</b>		<b>Oznakowanie</b>			
21 d.6	<b>KNNR 6</b> <b>0705-02 SST</b> <b>D-07.01.01</b>	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową - linie segregacyjne i krawędziowe ciągle malowane mechanicznie	m <sup>2</sup>		
		4*60+2*20	m <sup>2</sup>	280.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>280.000</b>