

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE CPV 45111200-0</b>			
1	KNR 2-01 d.1 0119-03 D-01.01.01a	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
		0.254+0.045	km	0.299	
				RAZEM	0.299
<b>2</b>		<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE CPV 45111300-1</b>			
2	KNNR 6 d.2 0805-07 D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej (zjazdy)	m <sup>2</sup>		
		138.71	m <sup>2</sup>	138.710	
				RAZEM	138.710
3	KNNR 6 d.2 0808-04 D-01.02.04	Rozebranie ogrodzeń	m		
		254.00	m	254.000	
				RAZEM	254.000
4	KNR 4-04 d.2 1103-04 1103-05 D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 10km	m <sup>3</sup>		
		2205*0.2+70*0.05+180*0.08	m <sup>3</sup>	458.900	
				RAZEM	458.900
<b>3</b>		<b>ROBOTY ZIEMNE CPV 45111200-0</b>			
5	KNR 2-01 d.3 0206-04 0214-04 D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m <sup>3</sup> z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km - WYKOPY wg tabel robót ziemnych	m <sup>3</sup>		
		(1586.86+138.71)*0.8	m <sup>3</sup>	1380.456	
				RAZEM	1380.456
6	KNR 2-01 d.3 0301-02 0214-04 D-02.01.01	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km - WYKOPY wg tabel robót ziemnych	m <sup>3</sup>		
		(1586.86+138.71)*0.2	m <sup>3</sup>	345.114	
				RAZEM	345.114
7	KNR 2-01 d.3 0301-02 0214-04 D-02.01.01	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km - dodatek do zjazdów indywidualnych	m <sup>3</sup>		
		138.71*0.1	m <sup>3</sup>	13.871	
				RAZEM	13.871
8	KNR 2-01 d.3 0235-02 D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów - NASYPY wg tabel robót ziemnych	m <sup>3</sup>		
		350.02*0.8	m <sup>3</sup>	280.016	
				RAZEM	280.016
9	KNR 2-01 d.3 0313-02 D-02.03.01	Ręczne formowanie nasypów - NASYPY wg tabel robót ziemnych	m <sup>3</sup>		
		350.02*0.2	m <sup>3</sup>	70.004	
				RAZEM	70.004
10	KNNR 6 d.3 0103-03 D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni jezdni i ścieku	m <sup>2</sup>		
		1270+139.71	m <sup>2</sup>	1409.710	
				RAZEM	1409.710
11	KNNR 6 d.3 0103-01 D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - chodniki	m <sup>2</sup>		
		762	m <sup>2</sup>	762.000	
				RAZEM	762.000
12	KNNR 6 d.3 0103-01 D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - zjazdy indywidualne	m <sup>2</sup>		
		139.71	m <sup>2</sup>	139.710	
				RAZEM	139.710
<b>4</b>		<b>KRAWĘŻNIKI, OPORNIKI, OBRZEŻA CPV 45233140-2</b>			
13	KNK 2-06 d.4 0401-02 D-08.01.01b	Ława betonowa z oporem pod krawężniki wystające	m <sup>3</sup>		
		398*0.06	m <sup>3</sup>	23.880	
				RAZEM	23.880

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14	KNK 2-06	Ława betonowa z oporem pod krawężniki wjazdowe	m <sup>3</sup>		
d.4	0401-02				
	D-08.01.01b	110*0.048	m <sup>3</sup>	5.280	
				RAZEM	5.280
15	KNK 2-06	Ława betonowa z oporem pod oporniki	m <sup>3</sup>		
d.4	0401-02				
	D-08.01.01b	33*0.058	m <sup>3</sup>	1.914	
				RAZEM	1.914
16	KNNR 6	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30cm bez ław	m		
d.4	0401-01				
	D-08.01.01b	398	m	398.000	
				RAZEM	398.000
17	KNNR 6	Krawężniki betonowe wjazdowe (zanizone) o wymiarach 15x22cm bez ław	m		
d.4	0401-01				
	D-08.01.01b	110	m	110.000	
				RAZEM	110.000
18	KNNR 6	Oporniki betonowe o wymiarach 12x25cm bez ław	m		
d.4	0401-01				
	D-08.01.01b	33.00	m	33.000	
				RAZEM	33.000
19	KNNR 6	Warstwy odcinające zagęszczane ręcznie o gr. 5cm - pod obrzeża	m <sup>2</sup>		
d.4	0106-01				
	D-04.02.01	508*0.18	m <sup>2</sup>	91.440	
				RAZEM	91.440
20	KNNR 6	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej - chodnik	m		
d.4	0404-05				
	D-08.03.01	508	m	508.000	
				RAZEM	508.000
21	KNNR 6	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na ławie betonowej z oporem - zjazdu indywidualne	m		
d.4	0404-05				
	D-08.03.01	187	m	187.000	
				RAZEM	187.000
5		<b>JEZDNIA Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ CPV 45233220-7</b>			
22	KNR AT-03	Stabilizacja gruntu cementem (materiał z wytwórni) o Rm=2,5 MPa, grubość warstwy po zagęszczeniu 25cm	m <sup>2</sup>		
d.5	0201-01				
	D-04.05.01	1409.71	m <sup>2</sup>	1409.710	
				RAZEM	1409.710
23	KNNR 6	Warstwa mrozochronna z piasku (wykonana i zagęszczona mechanicznie) o gr. 15cm	m <sup>2</sup>		
d.5	0104-04				
	D-04.02.01	1409.71	m <sup>2</sup>	1409.710	
				RAZEM	1409.710
24	KNNR 6	Warstwa podbudowy pomocniczej z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie (melafir) 0/31,5mm gr. 20cm	m <sup>2</sup>		
d.5	0113-02				
	D-04.04.02	1409.71	m <sup>2</sup>	1409.710	
				RAZEM	1409.710
25	KNNR 6	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej (kolorowa) gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3cm	m <sup>2</sup>		
d.5	0502-03				
	D-05.03.23a	1270	m <sup>2</sup>	1270.000	
				RAZEM	1270.000
26	KNR AT-03	Stabilizacja gruntu cementem (materiał z wytwórni) o Rm=2,5 MPa, grubość warstwy po zagęszczeniu 25cm	m <sup>2</sup>		
d.5	0201-01				
	D-04.05.01	213.00	m <sup>2</sup>	213.000	
				RAZEM	213.000
27	KNNR 6	Warstwa mrozochronna z piasku (wykonana i zagęszczona mechanicznie) o gr. 15cm	m <sup>2</sup>		
d.5	0104-04				
	D-04.02.01	213.00	m <sup>2</sup>	213.000	
				RAZEM	213.000
28	KNNR 6	Warstwa podbudowy pomocniczej z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie (melafir) 0/31,5mm gr. do 33cm	m <sup>2</sup>		
d.5	0113-02				
	D-04.04.02	202.00	m <sup>2</sup>	202.000	

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	202.000
29	KNNR 6 d.5 0502-03 D-10.03.01c	Nawierzchnia z płyt azurowych betonowych 60*40*10cm (otwory wypełnio- ne KŁSM 4-8) na podsypce z KŁSM 4-8 gr. 3cm	m <sup>2</sup>		
		146.00	m <sup>2</sup>	146.000	
				RAZEM	146.000
30	KNNR 6 d.5 0502-03 D-05.03.23a	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej (kolorowa) gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3cm	m <sup>2</sup>		
		44.00	m <sup>2</sup>	44.000	
				RAZEM	44.000
<b>6</b>		<b>CHODNIK CPV 45233161-5</b>			
31	KNR AT-03 d.6 0201-01 D-04.05.01	Stabilizacja gruntu cementem (materiał z wytwórni) o Rm=1,5 MPa, gru- bość warstwy po zagęszczeniu 15cm	m <sup>2</sup>		
		762	m <sup>2</sup>	762.000	
				RAZEM	762.000
32	KNNR 6 d.6 0113-05 D-04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie (melafir) 0/31,5mm gr. 10cm	m <sup>2</sup>		
		762	m <sup>2</sup>	762.000	
				RAZEM	762.000
33	KNNR 6 d.6 0502-03 D-05.03.23a	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej (szara) gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3cm	m <sup>2</sup>		
		762	m <sup>2</sup>	762.000	
				RAZEM	762.000
<b>7</b>		<b>ZJAZDY INDYWIDUALNE CPV 45233200-1</b>			
34	KNR AT-03 d.7 0201-01 D-04.05.01	Stabilizacja gruntu cementem (materiał z wytwórni) o Rm=1,5 MPa, gru- bość warstwy po zagęszczeniu 15cm	m <sup>2</sup>		
		139.71	m <sup>2</sup>	139.710	
				RAZEM	139.710
35	KNNR 6 d.7 0113-02 D-04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicz- nie (melafir) 0/31,5mm gr. 20cm	m <sup>2</sup>		
		139.71	m <sup>2</sup>	139.710	
				RAZEM	139.710
36	KNNR 6 d.7 0502-03 D-05.03.23a	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej (szara) gr. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3cm	m <sup>2</sup>		
		139.71	m <sup>2</sup>	139.710	
				RAZEM	139.710
<b>8</b>		<b>OZNAKOWANIE PIONOWE CPV 45233290-8</b>			
37	KNNR 6 d.8 0702-01 D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
38	KNNR 6 d.8 0702-05 D-07.02.01	Pionowe znaki drogowe. Wielkość znaków "Średnie". Typ folii odblaskowej "1"	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
<b>9</b>		<b>REGULACJA WYSOKOŚCIOWA URZĄDZEŃ NAZIEMNYCH CPV 45233140-2</b>			
39	KNR 2-31 d.9 1406-04 D-03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
		37	szt.	37.000	
				RAZEM	37.000
40	KNR 2-31 d.9 1406-03 D-03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
		9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000