

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Wykonanie remontu chodników i nawierzchni dróg w Miłakowie.					
1	45000000-7	Remont chodnika przy ulicy Kaszubskiej.			
d.1	KNR 2-31 0815-06 z.o.2.13. 9902-01	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę	m ²		
		118	m ²	118.000	
				RAZEM	118.000
d.1	KNR 2-31 0815-02 z.o.2.13. 9902-01	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę	m ²		
		64	m ²	64.000	
				RAZEM	64.000
d.1	KNR 2-31 0814-01 z.o.2.13. 9902-01	Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę	m		
		118	m	118.000	
				RAZEM	118.000
d.1	KNR 2-31 0813-01 z.o.2.13. 9902-01	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę	m		
		133	m	133.000	
				RAZEM	133.000
d.1	KNR 2-31 0812-03 z.o.2.13. 9902-01	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu 26-75 pojazdów na godzinę	m ³		
		133*0.045	m ³	5.985	
				RAZEM	5.985
d.1	KNR 2-31 0802-01 z.o.2.13. 9902-01	Ręczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego o grubości 10 cm 26-75 pojazdów na godzinę	m ²		
		789	m ²	789.000	
				RAZEM	789.000
d.1	KNR 2-31 0103-03 z.o.2.13. 9902-01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. V-VI 26-75 pojazdów na godzinę	m ²		
		789	m ²	789.000	
				RAZEM	789.000
d.1	KNR 2-31 0105-07 z.o.2.13. 9902-01	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu 26-75 pojazdów na godzinę	m ²		
		789	m ²	789.000	
				RAZEM	789.000
d.1	KNR 2-31 0105-06 z.o.2.13. 9902-01	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu 26-75 pojazdów na godzinę Krotność = 5	m ²		
		789	m ²	789.000	
				RAZEM	789.000
d.1	KNR 2-31 0107-01 z.o.2.13. 9902-01	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłuczniem kamiennym sortowanym z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10 cm 26-75 pojazdów na godzinę	m ³		
		8.8	m ³	8.800	
				RAZEM	8.800
d.1	KNR 2-31 0402-03 z.o.2.13. 9902-01	Ława pod krawężniki betonowa zwykła 26-75 pojazdów na godzinę	m ³		
		205*0.045	m ³	9.225	
				RAZEM	9.225
d.1	KNR 2-31 0403-01 z.o.2.13. 9902-01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę	m		
		165	m	165.000	
				RAZEM	165.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13	KNR 2-31 d.1 0403-06 z.o.2.13. 9902-01	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę	m		
		40	m	40.000	
				RAZEM	40.000
14	KNR 2-31 d.1 0407-04 z.o.2.13. 9902-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 26-75 pojazdów na godzinę	m		
		398	m	398.000	
				RAZEM	398.000
15	KNR 2-31 d.1 0511-02 z.o.2.13. 9902-01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę	m ²		
		638	m ²	638.000	
				RAZEM	638.000
16	KNR 2-31 d.1 0511-03 z.o.2.13. 9902-01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę	m ²		
		88	m ²	88.000	
				RAZEM	88.000
17	KNR 2-01 d.1 0216-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.60 m ³ na odkład w gruncie kat. III	m ³		
		27.6	m ³	27.600	
				RAZEM	27.600
18	KNR 2-01 d.1 0610-06	Drenaż - podsypka filtracyjna z piasku w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa	m ³		
		15.6	m ³	15.600	
				RAZEM	15.600
19	KNNR 11 d.1 0502-04	Rurociągi kanalizacyjne z tworzyw sztucznych - rury kielichowe z PCW o śr. nom. 300 mm	m		
		82	m	82.000	
				RAZEM	82.000
20	KNNR 11 d.1 0405-03	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie (bez murowania podstawy studni); głębokość 2 m	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
21	KNNR 4 d.1 1424-02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
22	KNNR 11 d.1 0501-05	Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych	m ³		
		182	m ³	182.000	
				RAZEM	182.000
23	KNR 2-01 d.1 0311-02	Roboty ziemne poprzeczne z wbudowaniem ziemi w nasyp (kat. gruntu III)	m ³		
		8.8	m ³	8.800	
				RAZEM	8.800
24	KNR 2-01 d.1 0314-02	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie (kat. gruntu III-IV)	m ³		
		16	m ³	16.000	
				RAZEM	16.000
2 45000000-7 Wykonanie chodnika przy ulicy Słoneczny Stok.					
25	KNR 4-01 d.2 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m ³		
		3.8	m ³	3.800	
				RAZEM	3.800
26	KNR 2-31 d.2 0802-01 z.o.2.13. 9902-01	Ręczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego o grubości 10 cm 26-75 pojazdów na godzinę	m ²		
		74.8	m ²	74.800	
				RAZEM	74.800
27	KNR 2-31 d.2 0103-03 z.o.2.13. 9902-01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. V-VI 26-75 pojazdów na godzinę	m ²		
		74.8	m ²	74.800	
				RAZEM	74.800

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
28	KNR 2-31 d.2 0105-07 z.o.2.13. 9902-01	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu 26-75 pojazdów na godzinę	m ²		
		74.8	m ²	74.800	
				RAZEM	74.800
29	KNR 2-31 d.2 0105-06 z.o.2.13. 9902-01	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu 26-75 pojazdów na godzinę Krotność = 5	m ²		
		74.8	m ²	74.800	
				RAZEM	74.800
30	KNR 2-31 d.2 0402-03 z.o.2.13. 9902-01	Ława pod krawężniki betonowa zwykła 26-75 pojazdów na godzinę	m ³		
		12.5*0.045	m ³	0.563	
				RAZEM	0.563
31	KNR 2-31 d.2 0403-01 z.o.2.13. 9902-01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę	m		
		14	m	14.000	
				RAZEM	14.000
32	KNR 2-31 d.2 0407-04 z.o.2.13. 9902-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 26-75 pojazdów na godzinę	m		
		44	m	44.000	
				RAZEM	44.000
33	KNR 2-31 d.2 0511-02 z.o.2.13. 9902-01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę	m ²		
		66	m ²	66.000	
				RAZEM	66.000
34	KNR 2-01 d.2 0314-02	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie (kat. gruntu III-IV) 4.2	m ³		
			m ³	4.200	
				RAZEM	4.200
3	4500000-7	Remont nawierzchni drogi ulicy Młyńskiej.			
35	KNR 2-31 d.3 0801-01	Ręczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm	m ²		
		12	m ²	12.000	
				RAZEM	12.000
36	KNR 2-31 d.3 0802-01 z.o.2.13. 9902-01	Ręczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego o grubości 10 cm 26-75 pojazdów na godzinę	m ²		
		153	m ²	153.000	
				RAZEM	153.000
37	KNR 2-31 d.3 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 192.5	m ²		
			m ²	192.500	
				RAZEM	192.500
38	KNR 2-31 d.3 0103-03 z.o.2.13. 9902-01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. V-VI 26-75 pojazdów na godzinę	m ²		
		192.5	m ²	192.500	
				RAZEM	192.500
39	KNR 2-31 d.3 0105-07 z.o.2.13. 9902-01	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu 26-75 pojazdów na godzinę	m ²		
		192.5	m ²	192.500	
				RAZEM	192.500
40	KNR 2-31 d.3 0105-06 z.o.2.13. 9902-01	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu 26-75 pojazdów na godzinę Krotność = 5	m ²		
		192.5	m ²	192.500	
				RAZEM	192.500

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
41	KNR 2-31 d.3 0107-01 z.o.2.13. 9902-01	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłuczniem kamiennym sortowanym z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10 cm 26-75 pojazdów na godzinę	m ³		
		19.25	m ³	19.250	
				RAZEM	19.250
42	KNR 2-31 d.3 0402-03 z.o.2.13. 9902-01	Ława pod krawężniki betonowa zwykła 26-75 pojazdów na godzinę	m ³		
		12.24	m ³	12.240	
				RAZEM	12.240
43	KNR 2-31 d.3 0403-01 z.o.2.13. 9902-01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę	m		
		296	m	296.000	
				RAZEM	296.000
44	KNR 2-31 d.3 0403-06 z.o.2.13. 9902-01	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
45	KNR 2-31 d.3 0107-05	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką betonową z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10 cm	m ³		
		49.6	m ³	49.600	
				RAZEM	49.600
46	KNR 2-31 d.3 0309-05	Nawierzchnia z płyt drogowych betonowych kwadratowych o grubości 10 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
		496	m ²	496.000	
				RAZEM	496.000
47	KNR 2-01 d.3 0216-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.60 m ³ na odkład w gruncie kat. III	m ³		
		54.6	m ³	54.600	
				RAZEM	54.600
48	KNR 2-01 d.3 0610-06	Drenaż - podsypka filtracyjna z piasku w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa	m ³		
		34.6	m ³	34.600	
				RAZEM	34.600
49	KNNR 11 d.3 0502-04	Rurociągi kanalizacyjne z tworzyw sztucznych - rury kielichowe z PCW o śr. nom. 300 mm	m		
		165	m	165.000	
				RAZEM	165.000
50	KNNR 11 d.3 0405-03	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie (bez murowania podstawy studni); głębokość 2 m	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
51	KNNR 4 d.3 1424-02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
52	KNNR 11 d.3 0501-05	Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych	m ³		
		82.5	m ³	82.500	
				RAZEM	82.500
53	KNR 2-01 d.3 0311-02	Roboty ziemne poprzeczne z wbudowaniem ziemi w nasyp (kat. gruntu III)	m ³		
		8.8	m ³	8.800	
				RAZEM	8.800
54	KNR 2-01 d.3 0314-02	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie (kat. gruntu III-IV)	m ³		
		16.5	m ³	16.500	
				RAZEM	16.500