

Lp.	Podst	Opis i wyczerpanie	j.m.	Poszcz	Razem
Roboty ziemne.					
1	KNR 2-01 d.10121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod ha nawierzchnie placów postojowych, dróg dojazdowych i chodników.	ha	0.452	
				RAZEM	0.452
2	KNR 2-01 d.10228-05	Wykopy wykonywane spycharkami o mocy 74 kW (100 KM) w gruncie kat. III	m ³		
		1934.80*0.50	m ³	967.400	
		1643.90*0.50	m ³	821.950	
		946.105*0.25	m ³	236.526	
		-17.50*83.10*0.50	m ³	-727.125	
		-2.10*78.60*0.25	m ³	-41.265	
				RAZEM	1257.486
3	KNR 2-01 d.10311-02	Roboty ziemne poprzeczne z wbudowaniem ziemi w nasyp (kat.gr.III)	m ³		
		112.50	m ³	112.500	
				RAZEM	112.500
4	KNR 2-01 d.10229-02	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. III	m ³		
		1257.486	m ³	1257.486	
				RAZEM	1257.486
5	KNR 2-01 d.10229-05	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. III - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m	m ³		
		1257.486	m ³	1257.486	
				RAZEM	1257.486
6	KNR 2-01 d.10235-02	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. III-IV	m ³		
		1257.486-112.50	m ³	1144.986	
				RAZEM	1144.986
Drogi dojazdowe.					
7	KNR 2-31 d.20103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m ²		
		1934.80	m ²	1934.800	
				RAZEM	1934.800
8	KNR 2-31 d.20104-07, 08	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - grub.warstwy po zag. 15 cm	m ²		
		1934.80	m ²	1934.800	
				RAZEM	1934.800
9	KNR 2-31 d.20114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego 31.5 - 63 mm - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm	m ²		
		1934.80	m ²	1934.800	
				RAZEM	1934.800
10	KNR 2-31 d.20114-07, 08	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-31.5 mm - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 15 cm	m ²		
		1934.80	m ²	1934.800	
				RAZEM	1934.800
11	KNR 2-31 d.20511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej BEHATON w kolorze szarym grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		6.00*5.50+0.25*5.50*5.50*2	m ²	48.125	
		6.00*(3.00+6.00+22.70+17.50+52.50+5.00+4.00*2+16.00+12.00)	m ²	856.200	
		6.00*3.50+0.25*3.50*3.50*2	m ²	27.125	
		6.00*(29.00+17.50+5.50+27.50+3.00+28.50+2.10+17.50+17.50)	m ²	888.600	
		4.50*(3.50+6.00*3)+0.25*6.00*6.00*2	m ²	114.750	
				RAZEM	1934.800
12	KNR 2-31 d.20401-06	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 30x40 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		375.50	m	375.500	
				RAZEM	375.500
13	KNR 2-31 d.20402-04	Ława pod krawężniki betonowa B-15 z oporem	m ³		
		(0.20*0.10+0.15*0.20)*375.50	m ³	18.775	
				RAZEM	18.775
14	KNR 2-31 d.20403-03	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m		
		5.30*2+3.00*2+6.00+22.70*2+17.50+52.50+5.00*2+4.00*2+4.00+16.00+12.00*2+6.00*3+(4.50+9.50)*2	m	246.000	
		3.50*2+29.00*2+17.50+5.50*2+6.00*2+6.00*4	m	129.500	
				RAZEM	375.500
Parkingi.					
15	KNR 2-31 d.30103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m ²		
		1643.90	m ²	1643.900	
				RAZEM	1643.900
16	KNR 2-31 d.30104-07, 08	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - grub.warstwy po zag. 15 cm	m ²		

Lp.	Podst	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1643.90	m ²	1643.900	
				RAZEM	1643.900
17	KNR 2-31 d.30114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego 31.5 - 63 mm - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm 1643.90	m ²	1643.900	
				RAZEM	1643.900
18	KNR 2-31 d.30114-07, 08	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-31.5 mm - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 15 cm 1643.90	m ²	1643.900	
				RAZEM	1643.900
19	NNRNKB d.3231 0511-01	Układanie nawierzchni parkingów z betonowych płyt azurowych szarych (trawnikowiec) - do 10 elementów/m ² (17.50+52.50)*6.00+0.25*6.00*6.00 16.00*9.50 17.50*6.00+0.25*6.00*6.00*2 (27.50+3.00+28.50+2.10+17.50)*(6.00+5.50)+0.25*6.00*6.00*4	m ² m ² m ² m ²	429.000 152.000 123.000 939.900	
				RAZEM	1643.900
20	KNR 2-21 d.30218-01	Dostarczenie i rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim - wypełnienie otworów ziemią urodzajną. 1643.90*0.05	m ³ m ³	82.195	
				RAZEM	82.195
21	KNR 2-21 d.30401-02	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat.III bez nawożenia 1643.90	m ² m ²	1643.900	
				RAZEM	1643.900
22	KNR 2-31 d.30401-06	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 30x40 cm w gruncie kat.III-IV 335.70	m m	335.700	
				RAZEM	335.700
23	KNR 2-31 d.30402-04	Ława pod krawężniki betonowa B-15 z oporem (0.20*0.10+0.15*0.20)*335.70	m ³ m ³	16.785	
				RAZEM	16.785
24	KNR 2-31 d.30403-03	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej 17.50+52.50+16.00+6.00*2+(4.50+9.50)*2 17.50+27.50*2+3.00*2+28.50*2+2.10*2+17.50*2+(6.00+5.50)*2+6.00*2	m m m	126.000 209.700	
				RAZEM	335.700
Chodniki.					
25	KNR 2-31 d.40103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV 946.105	m ² m ²	946.105	
				RAZEM	946.105
26	KNR 2-31 d.40104-07, 08	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej na całej szer.chodnika - grub.warstwy po zag. 10 cm 946.105	m ² m ²	946.105	
				RAZEM	946.105
27	KNR 2-31 d.40114-07, 08	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-31.5 mm - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 6 cm 946.105	m ² m ²	946.105	
				RAZEM	946.105
28	NNRNKB d.4231 0511-04	Układanie nawierzchni chodników z betonowej kostki brukowej BEHATON kolorowej (rubin) gr. 6 cm na podsypce cem.-piaskowej 1.50*(1.50+80.00+3.00) 1.50*(44.75+1.00+1.50+28.50+1.50) 3.00*(37.75+6.10) 2.10*19.00+0.50*4.00*4.00 3.00*(4.50+9.50) 2.10*(5.00+52.50+17.50+22.70) 2.10*(27.50+3.00+28.50+2.10+17.50) 2.10*8.00 3.00*(4.50+5.00+6.00+8.50) 3.50*6.00+0.50*2.00*2.00	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	126.750 115.875 131.550 47.900 42.000 205.170 165.060 16.800 72.000 23.000	
				RAZEM	946.105
29	KNR 2-31 d.40407-01	Obrzeża betonowe kolorowe o wym. 20x6 cm na podsypce cem.-piaskowej 1.50+80.00+3.00 44.75+1.00+1.50+28.50+1.50 37.75+19.00+2.10 (5.00*2+52.50+17.50*2+22.70*2) (27.50+3.00+28.50+2.10+17.50) 8.00*2 (4.50+5.00+6.00+8.50)*2	m m m m m m m	84.500 77.250 58.850 142.900 78.600 16.000 48.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	506.100
Tereny zielone					
30	KNR 2-21 d.50101-01	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych,gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy 7.17	m ³		
			m ³	7.170	
				RAZEM	7.170
31	KNR 2-21 d.50101-04	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych,gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odl.do 1.0 km 7.17	m ³		
			m ³	7.170	
				RAZEM	7.170
32	KNR 2-21 d.50101-05	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych,gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami - dod.za dalsze 0.5 km (krotność 18) 7.17	m ³		
			m ³	7.170	
				RAZEM	7.170
33	KNR 2-21 d.50401-02	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat.III bez nawożenia - ręczne wyrównanie powierzchni i przekopanie gleby, wysiew nasion traw, zahakowanie grabkami oraz ubicie powierzchni. 7173.00	m ²		
			m ²	7173.000	
				RAZEM	7173.000