

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1Roboty rozbiórkowe					
1	KNR 2-31	Rozebranie chodników,wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej	m ²		
d.10815-01	ST 03	214.30*2.15+2.20*2+3.50*1.50	m ²	470.395	
				RAZEM	470.395
2	KNR 2-31	Ręczne rozebranie podbudowy betonowej o grub. 12 cm	m ²		
d.10801-01	ST 03	1.55*1.60+1.55*2.15	m ²	5.813	
				RAZEM	5.813
3	KNR 2-31	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
d.10814-02	ST 03	214.30*2-7.80-4.10-4.0-3.40-8.0-1.60-3.70-8.60-3.70+1.60*2-2.15+1.60*2-2.40-4.0-2.20+1.60*2+3.90	m	386.450	
				RAZEM	386.450
4	KNR 2-31	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej	m		
d.10813-01	ST 03	6.0*2	m	12.000	
				RAZEM	12.000
5	KNR 2-31	Rozebranie ław pod krawężniki z gruzobetonu	m ³		
d.10812-02	ST 03	6.0*2*(0.30*0.15+0.15*0.15)	m ³	0.810	
				RAZEM	0.810
6	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej gr 6 cm na podsypce piaskowo-cementowej - analogia	m ²		
d.10807-01	ST 03	4.0*1.55+2.75*1.55	m ²	10.463	
				RAZEM	10.463
7	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m ³		
d.10108-11	ST 03	470.395*0.05+5.813*0.12+386.45*0.08*0.30+12.0*0.15*0.30+0.81+10.463*0.06	m ³	35.470	
				RAZEM	35.470
8	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za kazdy nast. 1 km	m ³		
d.10108-12	ST 03	35.47	m ³	35.470	
				RAZEM	35.470
2Chodniki					
9	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem, beton B-15	m ³		
d.20402-04	ST06	6.0*2*(0.30*0.15+0.15*0.15)	m ³	0.810	
				RAZEM	0.810
10	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce piaskowej	m		
d.20403-01	ST06	12.0	m	12.000	
				RAZEM	12.000
11	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 20x20 cm w gruncie kat.I-II - analogia rowki pod obrzeża	m		
d.20401-01	ST 04	382.55	m	382.550	
				RAZEM	382.550
12	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II	m ³		
d.20108-05	ST 01	386.45*0.20*0.20	m ³	15.458	
				RAZEM	15.458
13	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km	m ³		
d.20108-08	ST 01	15.458	m ³	15.458	
				RAZEM	15.458
14	KNR 2-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III - analogia wyrównanie istn. podsypki	m ²		
d.20505-01	ST 02	470.395+5.813+10.46	m ²	486.668	
				RAZEM	486.668
15	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem	m		
d.20407-02	ST 04	214.30*2-7.80-4.10-4.0-3.40-8.0-1.60-3.70-8.60-3.70+1.60*2-2.15+1.60*2-2.40-4.0-2.20+1.60*2	m	382.550	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNR 2-31 d.20511-02 ST 05	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej kostka "cegietka" szara 80%	m ²	RAZEM	382.550
		(214.30*2.10+2.20*2+3.50*1.50+5.813+10.46)*0.8	m ²	380.762	
				RAZEM	380.762
17	KNR 2-31 d.20511-02 ST 05	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kostka "cegietka" czerwona 20%	m ²		
		(214.30*2.10+2.20*2+3.50*1.50+5.813+10.46)*0.2	m ²	95.191	
				RAZEM	95.191
18	KNR 2-31 d.21406-03 ST 00	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
19	d.2analiza indywidualna	Regulacja wysokości istniejących obrzeży betonowych 8x30	m		
		3.80*2+3.35+3.60*2+1.80+2.50+4.0	m	26.450	
				RAZEM	26.450
20	d.2analiza indywidualna	Przełożenia pasa istniejącej kostki brukowej betonowej gr 8 cm na podsypce piaskowo cementowej - łączniki z istniejącymi chodnikami	m ²		
		(3.80*2+3.35+1.8+3.60*2+2.50+4.0)*0.5	m ²	13.225	
				RAZEM	13.225