

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Roboty rozbiórkowe					
1	KNR 2-31 d.1 0815-02	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej 226.2	m ²		
			m ²	226.200	
				RAZEM	226.200
2	KNR 2-31 d.1 0813-01	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej (210-59.2)+60	m		
			m	210.800	
				RAZEM	210.800
3	KNR 2-31 d.1 0814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej 210-59.2	m		
			m	150.800	
				RAZEM	150.800
4	KNR 2-31 d.1 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu 210.8*0.05	m ³		
			m ³	10.540	
				RAZEM	10.540
5	KNR AT-03 d.1 0105-02	Mechaniczna rozbiórka podbudowy betonowej o gr. do 16 cm z wywozem rumo- szu na odl. do 1 km - zjazdy betonowe 177.6	m ²		
			m ²	177.600	
				RAZEM	177.600
6	KNR 4-04 d.1 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowa- niu samochodem samowyładowczym na odleg. 1 km (226.2*0.07)+(210.8*0.15*0.3)+(150.8*0.08*0.3)+10.54+(177.6*0.16)	m ³		
			m ³	67.895	
				RAZEM	67.895
7	KNR 4-04 d.1 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowa- niu samoch. samowył.- dod.za każdy nast.rozp. 1 km Krotność = 4 67.895	m ³		
			m ³	67.895	
				RAZEM	67.895
8	kalkulacja d.1 indywidual- na	koszty utylizacji 67.895	m ³		
			m ³	67.895	
				RAZEM	67.895
2 Roboty ziemne i podbudowa tłuczniowa					
9	KNR 2-31 d.2 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm - chodnik 226.2	m ²		
			m ²	226.200	
				RAZEM	226.200
10	KNR 2-31 d.2 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm - zjazdy 177.6	m ²		
			m ²	177.600	
				RAZEM	177.600
11	KNR 4-04 d.2 1103-04	Wywiezienie ziemii z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowa- niu samochodem samowyładowczym na odleg. 1 km (226.2*0.2)+(177.6*0.2)	m ³		
			m ³	80.760	
				RAZEM	80.760
12	KNR 4-04 d.2 1103-05	Wywiezienie ziemii z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowa- niu samoch. samowył.- dod.za każdy nast.rozp. 1 km Krotność = 4 80.76	m ³		
			m ³	80.760	
				RAZEM	80.760
13	KNR 2-31 d.2 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne na- wierzchni w gr.kat.I-IV - chodnik i zjazdy 226.2+177.6	m ²		
			m ²	403.800	
				RAZEM	403.800
14	KNR 2-31 d.2 0104-05	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - grub.warstwy po zag. 10 cm - chodnik i zjazdy 403.8	m ²		
			m ²	403.800	
				RAZEM	403.800
15	KNR 2-31 d.2 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm - zjazdy 177.6	m ²		
			m ²	177.600	
				RAZEM	177.600
16	KNR 2-31 d.2 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. - zjazdy Krotność = 2 177.6	m ²		
			m ²	177.600	
				RAZEM	177.600
3 Roboty brukarskie					
17	KNR 2-31 d.3 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (210.8+59.2)*0.06	m ³		
			m ³	16.200	
				RAZEM	16.200

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce piaskowej 150.8+60	m		
d.3	0403-01		m	210.800	
				RAZEM	210.800
19	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wtopione o wym. 12x25 cm na podsypce cem.piaskowej na wjazdach 59.2	m		
d.3	0403-05		m	59.200	
				RAZEM	59.200
20	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 403.8	m ²		
d.3	0511-03		m ²	403.800	
				RAZEM	403.800
21	KNR 2-31	Ława pod obrzeże betonowa z oporem 150.8*0.03	m ³		
d.3	0402-04		m ³	4.524	
				RAZEM	4.524
22	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem 150.8	m		
d.3	0407-03		m	150.800	
				RAZEM	150.800
4 Roboty wykończeniowe					
23	KNR 2-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.IV 210	m ²		
d.4	0505-02		m ²	210.000	
				RAZEM	210.000