

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45233140-2	Roboty drogowe			
1.1		Roboty ziemne			
1	KNR 2-01 d.1. 0121-02 1	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych $((5.6*5+19.9*5.5+1.1*14.6+6.3*0.65+6.3+4.05+18.4*3.2))/10000$	ha ha	 0.023	
				RAZEM	0.023
2	KNR 2-31 d.1. 0815-02 1	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej $16.06+6.3+4.05$	m ² m ²	 26.410	
				RAZEM	26.410
3	KNR 2-31 d.1. 0814-02 1	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej $30+5.5+8.8+16.7+1.1+8.4+1.5+8.5$	m m	 80.500	
				RAZEM	80.500
4	KNR 4-04 d.1. 1103-04 1	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km (płyty chodnikowe i obrzeża) $[((16.7*1.1)+6.3+4.05)*0.07]+(80.5*0.1*0.3)$	m ³ m ³	 4.425	
				RAZEM	4.425
1.2		Podbudowy pod krawężniki i obrzeża			
5	KNR 2-31 d.1. 0401-06 2	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x40 cm w gruncie kat.III-IV 4.10	m m	 4.100	
				RAZEM	4.100
6	KNR 2-31 d.1. 0402-03 2	Ława pod krawężniki betonowa zwykła $((0.25*0.15)+(0.1*0.15))*4.1$	m ³ m ³	 0.215	
				RAZEM	0.215
7	KNR 2-31 d.1. 0401-02 2	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV z wykonaniem podsypki cementowo - piaskowej pod obrzeża. $2.7+4.61+8.8+5.5+0.2+1.9+4.4+0.5+3.5+8.5+30+1.5$	m m	 72.110	
				RAZEM	72.110
8	KNR 2-31 d.1. 0401-04 2	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV 3.2	m m	 3.200	
				RAZEM	3.200
1.3		Krawężniki i obrzeża			
9	KNR 2-31 d.1. 0403-05 3	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej - wjazd poz.5	m m	 4.100	
				RAZEM	4.100
10	KNR 2-31 d.1. 0407-01 3	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce cementowo - piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową poz.7	m m	 72.110	
				RAZEM	72.110
11	KNR 2-31 d.1. 0403-05 3	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej - krawężnik tymczasowy. poz.8	m m	 3.200	
				RAZEM	3.200
1.4		Podbudowa pod nawierzchnię			
12	KNR 2-31 d.1. 0107-01 4	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłucznem kamiennym sortowanym z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10 cm $(137.5+62.42+16.06+6.3+4.05)*0.1$	m ³ m ³	 22.633	
				RAZEM	22.633
13	KNR 2-31 d.1. 0101-07 4	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm $(4.4+1.9)*0.6$	m ² m ²	 3.780	
				RAZEM	3.780
14	KNR 2-31 d.1. 0105-07 4 0105-08	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 10 cm grubości warstwy po zagęszczeniu poz.13+226.33	m ² m ²	 230.110	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	230.110
1.5		Odwodnienie			
15	KNR 2-31	Ścieki z prefabrykatów betonowych o grubości 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1. 0606-03					
5		5.50	m	5.500	
				RAZEM	5.500
1.6		Nawierzchnie			
16	NNRNKB	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 cm - chodnik przy wejściu do kotłowni (nawiązanie do kolorystyki i rodzaju kostki istniejącej) poz.13	m ²		
d.1. 231 0511-03					
6			m ²	3.780	
				RAZEM	3.780
17	NNRNKB	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr.8 cm - 21-50 elementów/m ² - chodnik w wejściu na teren szkolny oraz opaska wokół budynku (nawiązanie do kolorystyki i rodzaju kostki istniejącej) (16.7*1.1)+6.3+4.05+(5.0*2.7)	m ²		
d.1. 231 0511-03					
6			m ²	42.220	
				RAZEM	42.220
18	NNRNKB	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm - 21-50 elementów/m ² - wjazd na długości 30 m od bramy oraz plac przed Domem Nauczyciela - kolorystyka i rodzaj do ustalenia. 137.42+62.42	m ²		
d.1. 231 0511-03					
6			m ²	199.840	
				RAZEM	199.840