

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		PODBUDOWY - ul. Witosza			
1	KNR-W 2-01 d.1 0203-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.40 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km. WYKONANIE KORYTA (74.0+58.5-3.6-5.0-8.0)*2.0*0.17+(3.6+5+8)*3.5*0.2	m ³ m ³	 51.026	
				RAZEM	51.026
2	KNR 2-31 d.1 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV 231.8	m ² m ²	 231.800	
				RAZEM	231.800
3	KNR 2-31 d.1 0114-03	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 231.8	m ² m ²	 231.800	
				RAZEM	231.800
4	KNR 2-31 d.1 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm Krotność = 0.85 58.1	m ² m ²	 58.100	
				RAZEM	58.100
5	KNR 2-31 d.1 0105-01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu. Analogia podsypka z tłucznią 0-4mm 231.8+58.1	m ² m ²	 289.900	
				RAZEM	289.900
2		ELEMENTY ULIC - ul. Witosza			
6	KNR 2-31 d.2 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 74-3.6-5.0+58.5-8.0+15.0+6*1.5+3*2.0	m m	 145.900	
				RAZEM	145.900
7	NNRNKB d.2 231 0511-03	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 i 8 cm - 21-50 elementów/m ² . Kostka inwestora. 231.8	m ² m ²	 231.800	
				RAZEM	231.800
8	NNRNKB d.2 231 0511-03	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 i 8 cm - 21-50 elementów/m ² . Kostka inwestora. 58.1	m ² m ²	 58.100	
				RAZEM	58.100
9	Kalkulacja d.2 własna.	Regulacja studni kanalizacji, linii telefonicznych 4	szt szt	 4.000	
				RAZEM	4.000
10	Kalkulacja d.2 własna	Wypełnienie betonem przestrzeni pomiędzy chodnikiem a ogrodzeniem 9	m ² m ²	 9.000	
				RAZEM	9.000
11	Kalkulacja d.2 własna	Wypełnienie kruszywem płukany przestrzeni pomiędzy chodnikiem a ogrodzeniem 9	m ² m ²	 9.000	
				RAZEM	9.000
3		PODBUDOWY - ul. Kraszewskiego			
12	KNR-W 2-01 d.3 0203-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.40 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km. WYKONANIE KORYTA pod chodnik (136.0-14-4.4)*2.1*0.17	m ³ m ³	 41.983	
				RAZEM	41.983
13	KNR-W 2-01 d.3 0203-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.40 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km. WYKONANIE KORYTA pod wjazdy 62.0*3.3*0.37	m ³ m ³	 75.702	
				RAZEM	75.702
14	KNR 2-31 d.3 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV (136.0-14-4.4)*2.1+62.0*3.3	m ² m ²	 451.560	
				RAZEM	451.560
15	KNR 2-31 d.3 0114-03	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm (136.0-14-4.4)*2.1	m ² m ²	 246.960	
				RAZEM	246.960
16	KNR 2-31 d.3 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm Krotność = 0.85 62.0*3.3	m ² m ²	 204.600	
				RAZEM	204.600
17	KNR 2-31 d.3 0105-01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu. Analogia podsypka z tłucznią 0-4mm 246.96+204.6	m ² m ²	 451.560	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	451.560
4		ELEMENTY ULIC - ul. Kraszewskiego			
18	KNR 2-31 d.4 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową (136.0-14-4.4)+1.3*2*14+20	m m	174.000	
				RAZEM	174.000
19	NNRNKB d.4 231 0511-03	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 i 8 cm - 21-50 elementów/m2. Kostka inwestora. (136.0-14-4.4)*2	m ² m ²	235.200	
				RAZEM	235.200
20	NNRNKB d.4 231 0511-03	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 i 8 cm - 21-50 elementów/m2. Kostka inwestora. 204.6	m ² m ²	204.600	
				RAZEM	204.600
21	Kalkulacja d.4 własna.	Regulacja studni kanalizacji, linii telefonicznych 0	szt szt	0.000	
				RAZEM	0.000
22	Kalkulacja d.4 własna	Wypełnienie betonem przestrzeni pomiędzy chodnikiem a ogrodzeniem 24	m ² m ²	24.000	
				RAZEM	24.000
23	Kalkulacja d.4 własna	Wypełnienie kruszywem płukanym przestrzeni pomiędzy chodnikiem a ogrodzeniem 24	m ² m ²	24.000	
				RAZEM	24.000