

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont chodnika w ul. Partyzantów na odcinku od ul. Kieleckiej do ul. Młynarskiej w Kurzelowie.					
1		Remont chodnika na odcinku od ul. Kieleckiej do przepustu na rzece - łącznie z przepustem t.j. wzdłuż posesji ul. Kielecka nr 23 - Etap I,			
1.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km		
d.1.	0111-01	0.0127 + 0.0155 + 0.0467 + 0.006 + 0.0048 + 0.010 <odcinek od ul. Kieleckiej do przepustu na rzece - łącznie z przepustem>	km	0.096	
1				RAZEM	0.096
1.2		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
2	KNR 2-31	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m ²		
d.1.	0815-02	(12.70+15.50+46.70)*1.00 <rozebranie istniejącego chodnika wzdłuż posesji nr 23 od ul. Kieleckiej do naczółka przepustu na rzece>	m ²	74.900	
2				RAZEM	74.900
3	KNR 2-31	Analogia: Rozebranie nawierzchni zjazdów z bloczków betonowych 20cm x 40cm x 12cm	m ²		
d.1.	0807-01	6.00*1.80 <zjazd do budynku mieszkalnego ul. Kielecka nr 23>	m ²	10.800	
2		4.80*1.40 <zjazd na podwórze posesji ul. Kielecka nr 23>	m ²	6.720	
				RAZEM	17.520
4	KNR AT-03	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm	m		
d.1.	0101-01	96	m	96.000	
2				RAZEM	96.000
5	KNR AT-03	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni betonowych niespękanych na gł. 6 cm	m		
d.1.	0101-04	86	m	86.000	
2				RAZEM	86.000
6	KNR 2-31	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1.	0813-01	12.70+15.50+46.70+1.00 <rozbiórka krawężników j.w. przy chodniku wzdłuż posesji ul. Kielecka nr 23>	m	75.900	
2				RAZEM	75.900
7	KNR 4-04	Analogia: Załadowanie gruzu koparko-ładowarką na samochody samowyladowcze	m ³		
d.1.	1103-01	5.24+2.10+3.42	m ³	10.760	
2				RAZEM	10.760
8	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyladowaniu samochodem samowyladowczym na odległość do 10 km	m ³		
d.1.	1103-04	5.24+2.10+3.42	m ³	10.760	
2	1103-05			RAZEM	10.760
1.3		ROBOTY ZIEMNE			
9	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²		
d.1.	0101-01	(12.70+15.50+46.70)*1.00 <wykonanie koryta grubości 20 cm pod nawierzchnię chodnika wzdłuż posesji ul. Kielecka nr 23>	m ²	74.900	
3		10.00*1.00 <wykonanie koryta pod nawierzchnię chodnika na przepuście>	m ²	10.000	
				RAZEM	84.900
10	KNR 2-31	Analogia: Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości zjazdów w gruncie kat. I-IV głębokości 30 cm	m ²		
d.1.	0101-01	17.52 <wykonanie koryta głębokości 30 cm pod nawierzchnię zjazdów na posesję nr 23>	m ²	17.520	
3	0101-02			RAZEM	17.520
11	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość 5 km	m ³		
d.1.	0202-04	(12.70+15.50+46.70)*1.00*0.20 <wykonanie koryta grubości 15 cm pod nawierzchnię chodnika wzdłuż posesji ul. Kielecka nr 23>	m ³	14.980	
3	0214-04	10.00*1.00*0.20 <wykonanie koryta pod nawierzchnię chodnika na przepuście>	m ³	2.000	
		17.52*0.30 <wykonanie koryta głębokości 30 cm pod nawierzchnię zjazdów na posesję nr 23>	m ³	5.256	
				RAZEM	22.236
12	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 40x40 cm w gruncie kat.I-II	m		
d.1.	0401-07				
3					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		106.50	m	106.500	
				RAZEM	106.500
1.4		PODBUDOWA CHODNIKA			
13 d.1. 4	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni chodnika w gruncie kat. I-IV	m ²		
		74.90*1.00+10.00*1.00 <profilowanie koryta pod nawierzchnię chodnika wzdłuż posesji nr 23 i na przepuście>	m ²	84.900	
		17.52 <profilowanie koryta pod nawierzchnię zjazdów na posesję nr 23>	m ²	17.520	
				RAZEM	102.420
14 d.1. 4	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego o frakcji 31,5-63,0mm - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
		17.52 <podbudowa grubości 20cm z kruszywa 31,5-63,0mm pod nawierzchnię zjazdów na posesję ul. Kielecka nr 23>	m ²	17.520	
				RAZEM	17.520
15 d.1. 4	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego o frakcji 0-31,5mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
		17.52 <warstwa górna podbudowy grubości 10 cm z kruszywa 0-31.5mm pod nawierzchnią zjazdów na posesję ul. Kielecka nr 23>	m ²	17.520	
				RAZEM	17.520
16 d.1. 4	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego o frakcji 0-31,5mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
		(12.70+15.50+46.70)*1.00+10.00*1.00 <podbudowa grubości 15cm z kruszywa 0-31.50 mm pod nawierzchnię chodnika>	m ²	84.900	
				RAZEM	84.900
1.5		ELEMENTY CHODNIKA			
17 d.1. 5	KNR 2-31 0402-04	Analogia: Ława betonowa pod krawężniki i obrzeża betonowe z oporem	m ³		
		106.50*0.09+85.90*0.06	m ³	14.739	
				RAZEM	14.739
18 d.1. 5	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		12.70+15.50+46.70+10.00+1.00 <montaż obrzeży przy chodniku od strony posesji, z zamknięciem chodnika obrzeżem przy ul. Kieleckiej>	m	85.900	
				RAZEM	85.900
19 d.1. 5	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		12.70+15.50+46.70+6.00+4.80+10.00 <montaż krawężnika przy chodniku i zjazdach na posesję nr 23 oraz na przepuście od strony nawierzchni jezdni>	m	95.700	
		6.00+4.80 <montaż krawężników na zjazdach od strony posesji>	m	10.800	
				RAZEM	106.500
1.6		NAWIERZCHNIE CHODNIKA			
20 d.1. 6	KNR 2-31 0105-07	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m ²		
		84.90 <podsyпка pod nawierzchnię chodnika>	m ²	84.900	
		17.52 <podsyпка pod nawierzchnię zjazdów>	m ²	17.520	
				RAZEM	102.420
21 d.1. 6	NNRNKB 231 0511-03	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6cm - 21-50 elementów/m ²	m ²		
		84.90 <nawierzchnia chodnika z kostki betonowej gr. 6 cm od ul. Kieleckiej do końca naczółka przepustu na rzece>	m ²	84.900	
				RAZEM	84.900
22 d.1. 6	NNRNKB 231 0511-03	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm - 21-50 elementów/m ²	m ²		
		17.52 <nawierzchnia zjazdów na posesję nr 23, z kostki brukowej gr. 8 cm>	m ²	17.520	
				RAZEM	17.520
1.7		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
23 d.1. 7	KNR 2-31 0312-05 0312-06	Analogia: Uzupełnienie istniejącej nawierzchni bitumicznej po wykonanych pracach związanych z remontem chodnika przy użyciu mieszanki mineralno-bitumicznej - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm	m ²		
		96*0.20	m ²	19.200	
				RAZEM	19.200

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
24	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt.		
d.1.	1406-05				
7		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000