

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	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km		
d.1.	0111-01				
1		0.062	km	0.062	
				RAZEM	0.062
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				
2		10.30*2.00 <rozbiorka chodnika od zakrętu do bramy P. Woldańskiego>	m ²	20.600	
				RAZEM	20.600
3	KNR AT-03	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm	m		
d.1.	0101-01				
2		96	m	96.000	
				RAZEM	96.000
4	KNR 2-31	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1.	0813-01				
2		10.00 <rozbiorka krawężnika przy chodniku z płyt betonowych przy posesji nr 22 P. Woldański>	m	10.000	
				RAZEM	10.000
5	KNR 4-04	Analogia: Załadowanie gruzu koparko-ładowarką na samochody samowyładowcze	m ³		
d.1.	1103-01				
2		1.45+0.45	m ³	1.900	
				RAZEM	1.900
6	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiorki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość do 10 km	m ³		
d.1.	1103-04				
2	1103-05	1.45+0.45	m ³	1.900	
				RAZEM	1.900
1.3		ROBOTY ZIEMNE			
7	KNR 2-31	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 10 cm	m ²		
d.1.	1402-05				
3		51.30+9.45 <ścinanie poboczy na trasie chodnika począwszy od bramy P. Woldańskiego>	m ²	60.750	
		40.20 <ścinanie poboczy na trasie zjazdów na posesję>	m ²	40.200	
				RAZEM	100.950
8	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²		
d.1.	0101-01				
3		76.20 <wykonanie koryta głębokości 0,20m pod nawierzchnię chodnika>	m ²	76.200	
				RAZEM	76.200
9	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				
3	0101-02	40.20 <wykonanie koryta o głębokości 0.30 m pod nawierzchnię zjazdów>	m ²	40.200	
				RAZEM	40.200
10	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyładowczymi na odległość 5 km	m ³		
d.1.	0202-04				
3	0214-04	0.20*76.20 <wykonanie koryta głębokości 0.20m pod nawierzchnię chodnika>	m ³	15.240	
		0.30*40.20 <wykonanie koryta o głębokości 0.30 m pod nawierzchnię zjazdów>	m ³	12.060	
				RAZEM	27.300
11	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 40x40 cm w gruncie kat.I-II	m		
d.1.	0401-07				
3		81.60	m	81.600	
				RAZEM	81.600
1.4		PODBUDOWA CHODNIKA			
12	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni chodnika w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.1.	0103-04				
4		76.20 <profilowanie koryta pod nawierzchnię chodnika>	m ²	76.200	
		40.20 <profilowanie koryta pod nawierzchnię zjazdów>	m ²	40.200	
				RAZEM	116.400

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13	KNR 2-31 d.1. 0114-05 4 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego o frakcji 31,5-63,0mm - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
		40.20 <podbudowa gr. 20 cm z kruszywa 0 - 63mm pod nawierzchnią zjazdów na posesję>	m ²	40.200	
				RAZEM	40.200
14	KNR 2-31 d.1. 0114-07 4 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego o frakcji 0-31,5mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
		40.20 <podbudowa gr. 10 cm, z kruszywa 0 - 31.50mm, pod nawierzchnią zjazdów>	m ²	40.200	
				RAZEM	40.200
15	KNR 2-31 d.1. 0114-07 4 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego o frakcji 0-31,5mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
		76.20 <podbudowa gr. 15 cm, z kruszywa 0 - 31.5 mm, pod nawierzchnią chodnika>	m ²	76.200	
				RAZEM	76.200
1.5		ELEMENTY CHODNIKA			
16	KNR 2-31 d.1. 0402-04 5	Analogia: Ława betonowa pod krawężniki i obrzeża betonowe z oporem	m ³		
		81.60*0.09+53.80*0.06	m ³	10.572	
				RAZEM	10.572
17	KNR 2-31 d.1. 0407-05 5	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		10.30+34.20+6.30 <montaż obrzeży przy chodniku od strony posesji>	m	50.800	
		2*1.50 <zamknięcie chodnika obrzeżami na początku i na końcu>	m	3.000	
				RAZEM	53.800
18	KNR 2-31 d.1. 0403-03 5	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		10.30+4.60+34.20+10.80+6.30 <montaż krawężników od strony nawierzchni jezdni na całej długości chodnika i zjazdów na posesję>	m	66.200	
		4.60 + 10.80 <montaż krawężników zamykających zjazdy od strony posesji >	m	15.400	
				RAZEM	81.600
1.6		NAWIERZCHNIE CHODNIKA			
19	KNR 2-31 d.1. 0105-07 6	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m ²		
		76.20 <podsyпка pod nawierzchnią chodnika>	m ²	76.200	
		40.20 <podsyпка pod nawierzchnią zjazdów>	m ²	40.200	
				RAZEM	116.400
20	NNRNKB d.1. 231 0511-03 6	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6cm - 21-50 elementów/m2	m ²		
		10.30*1.50 <chodnik od zakrętu do bramy - kostka gr 6 cm>	m ²	15.450	
		34.20*1.50 <chodnik od bramy do bramy - kostka gr 6 cm>	m ²	51.300	
		6.30*1.50 <chodnik od bramy do drogi dojazdowej do pól - kostka gr 6 cm>	m ²	9.450	
				RAZEM	76.200
21	NNRNKB d.1. 231 0511-03 6	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 8cm - 21-50 elementów/m2	m ²		
		4.60*2.40 <zjazd na posesję z kostki brukowej gr 8 cm>	m ²	11.040	
		10.80*2.70 <zjazd do posesji z kostki brukowej gr. 8 cm - 2 bramy z furtką>	m ²	29.160	
				RAZEM	40.200
1.7		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
22	KNNR 1 d.1. 0501-01 7	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III (wyrównanie terenu gruntowego poza krawędzią poboczy)	m ²		
		50*0.50	m ²	25.000	
				RAZEM	25.000
23	KNR 2-31 d.1. 0312-05 7 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		
		62*0.20	m ²	12.400	
				RAZEM	12.400