

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont chodnika przy ulicy Szkolne FS Rodaki  
INWESTOR : Gmina Klucze  
ADRES INWESTORA : ul. Partyzantów1, 32-310 Klucze

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Anna Szymczyk  
DATA OPRACOWANIA : 28.09.2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
28.09.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>Rozbiórki</b>			
1	KNNR 5	Cięcie nawierzchni z mas mineralno-asfaltowych na głębokość 5 cm	m		
d.1	0721-01	134,30*2 -(25,00+36,15)	m m	268,60 -61,15	
				<b>RAZEM</b>	<b>207,45</b>
2	KNNR 6	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm mechanicznie	m <sup>2</sup>		
d.1	0802-04	134,30*0,25 -(25,00+36,15)*0,25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	33,58 -15,29	
				<b>RAZEM</b>	<b>18,29</b>
3	KNR 2-31	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej (55,30+25,75+6,00)*1,50+(22,25*1,20)	m <sup>2</sup>		
d.1	0815-02	98,15*1,00 -poz.4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	157,28 98,15 -28,71	
				<b>RAZEM</b>	<b>226,72</b>
4	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni betonowej	m <sup>2</sup>		
d.1	0801-03 analogia	4,20*1,80+3,20*1,50+1,50*1,50+2,00*1,20-(5,40*1,50) 4,50*1,10*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	8,91 19,80	
				<b>RAZEM</b>	<b>28,71</b>
5	KNR 2-31	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1	0813-03	134,30*2 -(25,00+36,15)	m m m	268,60 -61,15	
				<b>RAZEM</b>	<b>207,45</b>
6	KNR 2-31	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m <sup>3</sup>		
d.1	0812-03	poz.5*0,03	m <sup>3</sup>	6,22	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,22</b>
7	KNR-W 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi na odległość 10 km z utylizacją	m <sup>3</sup>		
d.1	0109-11 0109-12	poz.2*0,04 poz.3*0,07 poz.4*0,04 poz.5*0,15*0,30 poz.6	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0,73 15,87 1,15 9,34 6,22	
				<b>RAZEM</b>	<b>33,31</b>
<b>2</b>		<b>Chodniki</b>			
8	KNR 2-31	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - 15 cm głębokości koryta - CHODNIKI	m <sup>2</sup>		
d.2	0102-05 0102-06	poz.3+poz.4 -poz.14	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	255,43 -58,50	
				<b>RAZEM</b>	<b>196,93</b>
9	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>		
d.2	0114-07 0114-08	poz.8	m <sup>2</sup>	196,93	
				<b>RAZEM</b>	<b>196,93</b>
10	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce piaskowej - CHODNIKI	m <sup>2</sup>		
d.2	0511-01	poz.8	m <sup>2</sup>	196,93	
				<b>RAZEM</b>	<b>196,93</b>
11	KNR 2-31	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - 33 cm głębokości koryta - WJAZDY	m <sup>2</sup>		
d.2	0102-05 0102-06	poz.14	m <sup>2</sup>	58,50	
				<b>RAZEM</b>	<b>58,50</b>
12	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>		
d.2	0114-05	poz.14	m <sup>2</sup>	58,50	
				<b>RAZEM</b>	<b>58,50</b>
13	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m <sup>2</sup>		
d.2	0114-07 0114-08	poz.14	m <sup>2</sup>	58,50	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	58,50
14	KNR 2-31 d.2 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - WJAZDY 6,00*1,50 6,00*2,00 5,00*1,50 6,00*1,00 6,00*1,00*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	9,00 12,00 7,50 6,00 24,00	
				RAZEM	58,50
15	KNR 2-31 d.2 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła - pod obrzeża poz.5*0,035	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	7,26	
				RAZEM	7,26
16	KNR 2-31 d.2 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem poz.5	m m	207,45	
				RAZEM	207,45
17	KNR 2-31 d.2 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła poz.5*0,06	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	12,45	
				RAZEM	12,45
18	KNR 2-31 d.2 0403-01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej poz.5-poz.19	m m	160,45	
				RAZEM	160,45
19	KNR 2-31 d.2 0403-01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej (na-jazdowe) 23,0+24,0	m m	47,00	
				RAZEM	47,00
<b>3</b>		<b>Droga</b>			
20	KNR 2-31 d.3 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm poz.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	18,29	
				RAZEM	18,29
21	KNR 2-31 d.3 0313-01 0313-02	Uzupełnienie nawierzchni z asfaltu - warstwa wiążąca o grubości 4 cm poz.20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	18,29	
				RAZEM	18,29