

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont chodnika w drodze powiatowej 2177D na odcinku we wsi Karnice  
ADRES INWESTYCJI : Karnice  
INWESTOR : Powiat Średzki  
ADRES INWESTORA : ul. Wrocławska 2 55-300 Środzia Śląska

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Jura Andrzej  
DATA OPRACOWANIA : czerwiec 2018 r.

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
czerwiec 2018 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>Regulacja krawężników</b>			
1	KNR 2-31 d.1 0401-08 z.o.2.13. 9902-01	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 40x40 cm w gruncie kat.III-IV 26-75 pojazdów na godzinę	m		
		523.50	m	523.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>523.500</b>
2	KNR 2-31 d.1 1402-05	Mechaniczne ścinanie poboczy o grubości 10 cm	m <sup>2</sup>		
		180*1.2	m <sup>2</sup>	216.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>216.000</b>
3	KNR 2-31 d.1 0813-06 z.o.2.13. 9902-01	Rozebranie krawężników kamiennych 20x35 cm na podsypce cementowo-piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę	m		
		244	m	244.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>244.000</b>
4	KNR 4-01 d.1 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m <sup>3</sup>		
		8.5	m <sup>3</sup>	8.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.500</b>
5	KNR 2-31 d.1 0104-07 z.o.2.13. 9902-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 26-75 pojazdów na godzinę	m <sup>2</sup>		
		262	m <sup>2</sup>	262.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>262.000</b>
6	KNR 2-31 d.1 0812-03 z.o.2.13. 9902-01	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu 26-75 pojazdów na godzinę	m <sup>3</sup>		
		17	m <sup>3</sup>	17.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.000</b>
7	KNR 2-31 d.1 0402-04 z.o.2.13. 9902-01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 26-75 pojazdów na godzinę	m <sup>3</sup>		
		17	m <sup>3</sup>	17.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.000</b>
8	KNNR 6 d.1 0403-06 z.o.2.7. 9902-01	Krawężniki kamienne wystające o wymiarach 20x35 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj)	m		
		523.5	m	523.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>523.500</b>
9	KNR 2-31 d.1 0114-07 z.o. 2.12. 9901-02 z.o.2.13. 9902-01	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m 26-75 pojazdów na godzinę - chodnik	m <sup>2</sup>		
		500*1.2	m <sup>2</sup>	600.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>600.000</b>
10	KNR 2-31 d.1 0114-08 z.o. 2.12. 9901-02 z.o.2.13. 9902-01	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m 26-75 pojazdów na godzinę - chodnik Krotność = 2	m <sup>2</sup>		
		500*1.2	m <sup>2</sup>	600.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>600.000</b>
<b>2</b>		<b>Znaki drogowe</b>			
11	KNCK-1 d.2 0803-05	Ręczne malowanie pasów skrzyżowań i przejść pieszych	m <sup>2</sup>		
		13	m <sup>2</sup>	13.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.000</b>
12	KNR 2-25 d.2 0419-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr.70 mm - budowa	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
13	KNNR 6 d.2 0702-04 z.o.2.7. 9902-01	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2 - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj)	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
<b>3</b>		<b>Usunięcie krzewów</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14	KNP1 1346- d.3 01 1346- 01.01	Karczowanie krzewów o średnicy korony do 1 m	szt.		
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
15	KNNR 6 d.3 1301-05 z.o.2.7. 9902- 01	Plantowanie poboczy wykonywane mechanicznie przy grubości ścinania 10 cm - obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj)	m <sup>2</sup>		
		90	m <sup>2</sup>	90.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>90.000</b>
16	KNR 2-31 d.3 0114-07 z.o.2.13. 9902-01	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 26-75 pojazdów na godzinę	m <sup>2</sup>		
		524*1.2	m <sup>2</sup>	628.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>628.800</b>
17	KNR 2-31 d.3 0114-08 z.o. 2.12. 9901- 02 z.o.2.13. 9902-01	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm gruboś- ci po zagęszczeniu - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m 26-75 pojazdów na godzinę Krotność = 2	m <sup>2</sup>		
		628	m <sup>2</sup>	628.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>628.000</b>