

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>KOSZTORYS:</b>					
1	45110000-1	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE</b>			
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym. W pozycji należy skalkulować inwentaryzację geodezyjną powykonawczą	km		
		ul. Dobrej Wróżki 0,13302	km	0,13	
		ul. Św. Mikołaja odc. 1 0,124	km	0,12	
		ul. Św. Mikołaja - sięgacz 0,03418	km	0,03	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,28</b>
2 d.1	KNR 2-01 0101-03	Mechaniczne karczowanie drzew z cięciem drewna piłą mechaniczną i utylizacją	szt.		
		7	szt.	7,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,00</b>
3 d.1	KNR 2-01 0105-07	Mechaniczne karczowanie pni z utylizacją materiału	szt.		
		7	szt.	7,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,00</b>
4 d.1	KNR 2-01 0119-03	Wykonanie projektu czasowej organizacji ruchu wraz z wdrożeniem.	szt.		
		1	szt.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
5 d.1	KNR 6 0806-02	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej, z wywozem i utylizacją	m		
		5,5	m	5,50	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,50</b>
6 d.1	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu, z wywozem urobku i utylizacją	m3		
		5,5 * 0,07	m3	0,39	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,39</b>
7 d.1	KNR 4-04 1105-01	Transport gruzu samochodem samowyładowczym przy ręcznym załadunku i rozładunku i utylizacją materiału	m3		
		Krawężniki betonowe 15x30, 20x30: 5,5 * 0,3 * 0,2	m3	0,33	
		Ława betonowa: 5,5 * 0,07	m3	0,39	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,72</b>
2	45100000-8	<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			
8 d.2	KNR 2-01 0202-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi w miejsce wskazane przez Zamawiającego w odległości do 3km. Pozycja obejmuje rozebranie wierzchniej warstwy istniejącej nawierzchni na całej długości, szerokości 5,0m oraz głębokości 10cm.	m3		
		(72,7 + 22,9) * 5,0 * 0,10	m3	47,80	
				<b>RAZEM</b>	<b>47,80</b>
9 d.2	KNR 2-01 0202-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0,40 m3 w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi z wywozem oraz utylizacją.	m3		
		Jezdnia główna: ul. Dobrej Wróżki (877,30 + 133,02 * 0,7) * 0,56	m3	543,43	
		ul. Św. Mikołaja - odcinek 1 (955,30 + 124,0 * 0,7) * 0,56	m3	583,58	
		ul. Św. Mikołaja - sięgacz (259,00 + 34,18 * 0,7) * 0,56	m3	158,44	
		Zjazdy indywidualne: (168,00) * 0,27	m3	45,36	
		Chodniki: (476,70) * 0,25	m3	119,18	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		Zieleń: (860,30) * 0,15	m3	129,05	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 579,04</b>
<b>3</b>	<b>45233220-7</b>	<b>Podbudowy, elementy ulic i dróg</b>			
10 d.3	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem z betonu C12/15	m3		
		Oporniki betonowe 12x25: poz.12 * 0,065	m3	6,50	
		Krawężnik 15x30: poz.11 * 0,065	m3	46,09	
		Obrzeża betonowe: poz.13 * 0,03	m3	7,44	
				<b>RAZEM</b>	<b>60,03</b>
11 d.3	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		253 + 196 + 94 + 166	m	709,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>709,00</b>
12 d.3	KNR 2-31 0403-05	Oporniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		100,00	m	100,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>100,00</b>
13 d.3	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej.	m		
		81 + 37 + 18 + 13 + 12 + 12 + 32 + 15 + 17 + 11	m	248,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>248,00</b>
14 d.3	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego, fr. 0/31,5mm, uzyskanego z przekruszenia surowca skalnego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 10 cm. Podbudowa pod chodniki	m2		
		Chodniki: 476,70	m2	476,70	
				<b>RAZEM</b>	<b>476,70</b>
15 d.3	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego fr. 0/31,5mm, uzyskanego z przekruszenia surowca skalnego -- warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		Zjazdy indywidualne: 168,00	m2	168,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>168,00</b>
16 d.3	KNR 6 0112-01	Warstwa wzmocnionego podłoża z kruszyw naturalnych gr. 20 cm -	m2		
		Jezdnia główna: 877,3 + 955,3 + 259,00	m2	2 091,60	
				<b>RAZEM</b>	<b>2 091,60</b>
17 d.3	KNR 6 0113-02 analogia	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych frakcji 0/31,5mm, grubości po zagęszczeniu 22 cm - podbudowa pod nawierzchnię jezdni głównej	m2		
		877,3 + 955,3 + 259,00	m2	2 091,60	
				<b>RAZEM</b>	<b>2 091,60</b>
<b>4</b>	<b>45233222-1</b>	<b>Nawierzchnia</b>			
18 d.4	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm (kolor szary ) na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		Jezdnia główna: 877,3 + 955,3 + 259,00	m2	2 091,60	
				<b>RAZEM</b>	<b>2 091,60</b>
19 d.4	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm (kolor grafitowy) na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		Zjazdy indywidualne: 168,00	m2	168,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>168,00</b>
20 d.4	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		Chodniki:			

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		476,70	m2	476,70	
				<b>RAZEM</b>	<b>476,70</b>
21 d.4	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
		Gazowe: 4	szt.	4,00	
		Wodociągowe: 21	szt.	21,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>25,00</b>
22 d.4	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączników kanałowych kanału sanitarnego i deszczowego	szt.		
		12	szt.	12,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,00</b>
23 d.4	analiza indywidualna	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 10 cm	m <sup>2</sup>		
		860,30	m <sup>2</sup>	860,30	
				<b>RAZEM</b>	<b>860,30</b>
5	45233290-8	<b>Stała organizacja ruchu</b>			
24 d.5	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
		28,00	szt.	28,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>28,00</b>
25 d.5	KNR 2-31 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2	szt.		
		30,00	szt.	30,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>30,00</b>
26 d.5	KNR 2-31 0706-06	Mechaniczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych farbą chlorokauczkową	m2		
		38,00	m2	38,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>38,00</b>