

---

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

---

45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45233330-1	Fundamentowanie ulic
45233220-7	Roboty w zakresie nawierzchni dróg

NAZWA INWESTYCJI: Budowa drogi dla pieszych w ciągu drogi powiatowej nr 1633N w msc. Burdąg w km 7+220 - 7+663

ADRES INWESTYCJI: jednostka ewidencyjna: 281703\_2 gm. Jedwabno, obręb 0002 Burdąg  
dz. nr ew. 30

NAZWA INWESTORA: Zarząd Dróg Powiatowych w Szczytnie

ADRES INWESTORA: ul. Mrongowiusza 2 12-100 Szczytno

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

drogowa

Maciej Bartosiewicz

DATA OPRACOWANIA: 22.03.2023

---

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>KOSZTORYS:</b>					
1		<b>Roboty przygotowawcze</b>			
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
		0,443	km	0,443	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,443</b>
2 d.1	KNR 2-01 0206-03 kalk. własna	Zdjęcie warstwy humusu gr. 30 cm z odwiezieniem.	m2		
		1460	m2	1 460,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 460,000</b>
3 d.1	KNNR 6 0702-06 D 07.02.01.	Pionowe znaki drogowe informacyjne w/g wzoru realizowanego z Rządowego Funduszu Rozwoju Dróg razem z konstrukcjami wsporczymi	szt.		
		1	szt.	1	
				<b>RAZEM</b>	<b>1</b>
4 d.1	KNNR 1 0104-08	Karczowanie pni o śr. 76-100 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.I-II o normalnej wilgotności	szt.		
		3	szt.	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
5 d.1	KNR 13-12 0201-09	Wywiezienie karpiny	m3		
		7	m3	7,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,000</b>
2		<b>Roboty ziemne</b>			
6 d.2	KNR 2-01 0206-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km	m3		
		321	m3	321,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>321,000</b>
7 d.2	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m3		
		104	m3	104,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>104,000</b>
3		<b>Mury oporowe</b>			
8 d.3	KNR 2-31 0103-01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II	m2		
		(46,5 + 30) * 0,5 + 32 * 0,7	m2	60,650	
				<b>RAZEM</b>	<b>60,650</b>
9 d.3	KNR 2-02 0201-01	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		(46,5 + 30) * 0,5 * 0,2	m3	7,650	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,650</b>
10 d.3	NNRNKB 202 0136-02	Murek z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m2		
		1,4 * 46,5 + 0,8 * 30	m2	89,100	
				<b>RAZEM</b>	<b>89,100</b>
11 d.3	KNNR 3 0405-01 analogia	Uzupełnienie konstrukcji betonowych (C16/20) - wypełnienie betonem pustaków murka	m3 bet.		
		89,1 * 0,1	m3 bet.	8,910	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,910</b>
12 d.3		Ułożenie czapki murku	m		
		46,5 + 30	m	76,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>76,500</b>
13 d.3	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m3		
		1,6 * 0,2 * 34	m3	10,880	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,880</b>

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.3	KNR-W 2-02 0260-01	Ściany oporowe prefabrykowanych żelbetonowych elementów kątowych h=105 cm	m		
		32	m	32,000	
				RAZEM	32,000
<b>4</b>		<b>Podbudowa</b>			
15 d.4	KNR 2-31 0103-01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II	m2		
		644 + 128	m2	772,000	
				RAZEM	772,000
16 d.4	KNR 2-31 0104-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		644 + 128	m2	772,000	
				RAZEM	772,000
17 d.4	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		644	m2	644,000	
				RAZEM	644,000
18 d.4	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		128	m2	128,000	
				RAZEM	128,000
<b>5</b>		<b>Krawężniki i obrzeża</b>			
19 d.5	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych	m		
		380	m	380,000	
				RAZEM	380,000
20 d.5	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x22 cm z wykonaniem ław betonowych	m		
		134	m	134,000	
				RAZEM	134,000
21 d.5	KNNR 6 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		291	m	291,000	
				RAZEM	291,000
<b>6</b>		<b>Nawierzchnia</b>			
22 d.6	KNNR 6 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - chodnik	m2		
		644	m2	644,000	
				RAZEM	644,000
23 d.6	KNNR 6 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - zjazdy	m2		
		128	m2	128,000	
				RAZEM	128,000