

---

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

---

45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45233330-1	Fundamentowanie ulic
45233252-0	Roboty w zakresie nawierzchni ulic
45233253-7	Roboty w zakresie nawierzchni dróg dla pieszych
45316213-1	Instalowanie oznakowania drogowego

NAZWA INWESTYCJI: Rozbudowa drogi gminnej nr 214088N – ulicy Władysława  
Broniewskiego w Szczytnie - roboty drogowe  
ADRES INWESTYCJI: dz nr ew 227, 228, 123 (123/1), 232/1 Jednostka ewidencyjna:  
281706\_1 Szczytno, obręb 0003 Szczytno  
NAZWA INWESTORA: Gmina Miejska Szczytno  
ADRES INWESTORA: Sienkiewicza 1, 12-100 Szczytno

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:  
drogowa Maciej Bartosiewicz

DATA OPRACOWANIA: 08.02.2022

---

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>KOSZTORYS:</b>					
1	45111200-0	Roboty przygotowawcze			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych.	km		
d.1	0119-01 z.sz. 2.3.3 9902	Inwentaryzacja powykonawcza			
		0,424	km	0,424	
				RAZEM	0,424
2	KNNR 1	Karczowanie pni o śr. 10-15 cm koparką podsiębierną w	szt.		
d.1	0104-01	gruntach kat.I-II o normalnej wilgotności			
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3	KNNR 1	Karczowanie pni o śr. 16-25 cm koparką podsiębierną w	szt.		
d.1	0104-02	gruntach kat.I-II o normalnej wilgotności			
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
4	KNNR 1	Karczowanie pni o śr. 26-35 cm koparką podsiębierną w	szt.		
d.1	0104-03	gruntach kat.I-II o normalnej wilgotności			
		33	szt.	33,000	
				RAZEM	33,000
5	KNNR 1	Karczowanie pni o śr. 36-45 cm koparką podsiębierną w	szt.		
d.1	0104-04	gruntach kat.I-II o normalnej wilgotności			
		22	szt.	22,000	
				RAZEM	22,000
6	KNNR 1	Wywożenie karpiny na odległość do 2 km	mp		
d.1	0107-02				
		$0,05 + 7 * 0,07 + 33 * 0,17 + 22 * 0,28$	mp	12,310	
				RAZEM	12,310
7	KNNR 6	Rozebranie krawężników betonowych na ławie betonowej	m		
d.1	0806-02				
		655	m	655,000	
				RAZEM	655,000
8	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek	m2		
d.1	0803-03	mineralno-bitumicznych o grubości 8 cm - zjazdy			
	0803-04				
		372	m2	372,000	
				RAZEM	372,000
9	KNR AT-03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o	m2		
d.1	0102-04	gr. 10 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km			
		2544	m2	2 544,000	
				RAZEM	2 544,000
10	KNNR 6	Rozebranie nawierzchni z brukowca gr. 16-20 cm	m2		
d.1	0802-08	mechanicznie			
		2544	m2	2 544,000	
				RAZEM	2 544,000
11	KNNR 6	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach	m2		
d.1	0805-05	35x35x5 cm na podsypce piaskowej			
		1261	m2	1 261,000	
				RAZEM	1 261,000
2	45111200-0	Roboty ziemne			
12	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o	m3		
d.2	0202-07	poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku			
	0208-02	na odległość 5 km po drogach o nawierzchni utwardzonej			
		samochodami samowładowczymi			
		2503	m3	2 503,000	
				RAZEM	2 503,000
3	45233330-1	Podbudowa			
13	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane	m2		
d.3	0103-03	mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy			
		konstrukcyjne nawierzchni			
		{jezdnia} 2816	m2	2 816,000	
		{zjazdy} 386	m2	386,000	
		{chodniki} 1257	m2	1 257,000	
				RAZEM	4 459,000

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.3	KNR 2-31 0104-07 0104-08	Warstwa ulepszonego podłoża z kruszywa naturalnego - grubość warstwy po zagęszczeniu 45 cm	m2		
		2816	m2	2 816,000	
				RAZEM	2 816,000
15 d.3	KNR 2-31 0104-07 0104-08	Warstwy ulepszonego podłoża z pospółki w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		386	m2	386,000	
				RAZEM	386,000
16 d.3	KNR 2-31 0104-07	Warstwa ulepszonego podłoża z kruszywa naturalnego - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		1257	m2	1 257,000	
				RAZEM	1 257,000
17 d.3	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej - warstwa o grubości po zagęszczeniu 22 cm	m2		
		2562	m2	2 562,000	
				RAZEM	2 562,000
18 d.3	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej - warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		386	m2	386,000	
				RAZEM	386,000
19 d.3	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa zasadnicza z mieszanki niezwiązanej - warstwa o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		1257	m2	1 257,000	
				RAZEM	1 257,000
4		Krawężniki i obrzeża			
20 d.4	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych z oporem	m		
		590	m	590,000	
				RAZEM	590,000
21 d.4	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x22 cm z wykonaniem ław betonowych z oporem	m		
		423	m	423,000	
				RAZEM	423,000
22 d.4	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		675	m	675,000	
				RAZEM	675,000
5	45233252-0	Nawierzchnie asfaltowe			
23 d.5	KNR 2-31 0310-01 0310-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 8 cm	m2		
		2562	m2	2 562,000	
				RAZEM	2 562,000
24 d.5	KNR 2-31 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m2		
		2562	m2	2 562,000	
				RAZEM	2 562,000
6	45233253-7	Nawierzchnie z kostki betonowej			
25 d.6	KNNR 6 0502-03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - kostka grafitowa, zjazdy	m2		
		386	m2	386,000	
				RAZEM	386,000
26 d.6	KNNR 6 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
		1257	m2	1 257,000	
				RAZEM	1 257,000

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
7	45316213-1	Oznakowanie			
27 d.7	KNNR 6 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne, razem z konstrukcjami wsporczyymi	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000