

## PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45113000-2 Roboty na placu budowy  
45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne  
45233262-3 Roboty budowlane w zakresie stref ruchu pieszego

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA DRÓG NA OSIEDLU FALBOREK - ULICA SOKOLNIKÓW  
INWESTOR : Gmina Brześć Kujawski  
ADRES INWESTORA : Plac Władysława Łokietka 1, 87-880 Brześć Kujawski  
WYKONAWCA ROBÓT : TeeS  
ADRES WYKONAWCY : ul. Wiejska 59, 87-800 Włocławek  
BRANŻA : drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Tomasz Smolinski (drogowa)  
DATA OPRACOWANIA : 22.02.2023

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
22.02.2023

Data zatwierdzenia

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

- " nawierzchnia ulicy Sokolników z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm koloru szarego -660 m<sup>2</sup>,
- " nawierzchnia zjazdów z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm koloru grafitowego -105 m<sup>2</sup>,
- " teren biologicznie czynny- humus z obsianiem trawą -1170 m<sup>2</sup>
- " krawężnik betonowy 15x22 na ławie z oporem z betonu C 12/15- 24 mb,
- " opornik betonowy wtopiony 15x25 na ławie betonowej z oporem z C 12/15 - 396 mb.
- " kanał technologiczny- 250 mb

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>	<b>45113000-2</b>	<b>Roboty przygotowawcze</b>			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie	km		
d.1	0119-03	równinnym	km	0.261	
		0.261		RAZEM	0.261
<b>2</b>	<b>45111000-8</b>	<b>Roboty ziemne</b>			
2	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.60 m3	m <sup>3</sup>		
d.2	0202-05	w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczym-dro- ga manewrowa i zjazdy	m <sup>3</sup>	318.450	
		0.43*660+105*0.33		RAZEM	318.450
3	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat.	m <sup>2</sup>		
d.2	0103-03	II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m <sup>2</sup>	765.000	
		660+105		RAZEM	765.000
<b>3</b>		<b>ULICA SOKOLNIKÓW ZE ZJAZDAMI</b>			
4	KNNR 6	Podbudowa z kruszywa z recyklingu 0/31.5 o grubości po zagęszczeniu 10	m <sup>2</sup>		
d.3	0113-05	cm	m <sup>2</sup>	660.000	
		660		RAZEM	660.000
5	KNNR 6	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>		
d.3	0113-02	20 cm	m <sup>2</sup>	765.000	
		660+105		RAZEM	765.000
6	KNNR 6	Zjazdy z kostki brukowej betonowe koloru grafitowego j grubości 8 cm na pod-	m <sup>2</sup>		
d.3	0502-03	sypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m <sup>2</sup>	105.000	
		105		RAZEM	105.000
7	KNNR 6	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cemen-	m <sup>2</sup>		
d.3	0502-03	towo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m <sup>2</sup>	660.000	
		660		RAZEM	660.000
<b>4</b>		<b>KRAWĘŻNIKI</b>			
8	KNNR 6	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x22 cm z wykonaniem ław be-	m		
d.4	0403-03	tonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	22.000	
		22		RAZEM	22.000
9	KNNR 6	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x25 cm z wykonaniem ław be-	m		
d.4	0403-03	tonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	396.000	
	analogia	396		RAZEM	396.000
<b>5</b>		<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>			
10	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie	km		
d.5	0119-03	równinnym	km	0.261	
		0.261		RAZEM	0.261
11	KNR 2-21	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem	m <sup>2</sup>		
d.5	0401-05	1170	m <sup>2</sup>	1170.000	
				RAZEM	1170.000
<b>6</b>		<b>KANAŁ TECHNOLOGICZNY</b>			
12	KNR 2-01	Kopanie koparkami podsiębiernymi rowów dla kabli o głębokości do 1,2 m i	m		
d.6	0702-0404	szer. dna do 0,6 m w gruncie kat. III-IV	m	250.000	
		250		RAZEM	250.000
13	KNR 5-10	Nasypanie warstwy piasku grubości 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do	m		
d.6	0301-02	0.6 m	m	250.000	
		250		RAZEM	250.000
14	KNR 5-10	Układanie rur ochronnych karbowanych HDPE -125/108	m		
d.6	0303-01	w wykopie-rura RO	m	250.000	
	analogia	250		RAZEM	250.000
15	KNR 5-10	Układanie rur osłonowych z wewnętrzną ścianką pokrytą	m		
d.6	0303-01	warstwą poślizgową HDPE 40/3.7- 2 x rura RS + 2 x rura	m	1000.000	
	analogia	WMR		RAZEM	1000.000
		250*4			
16	KNR 5-10	Wciąganie pneumatyczne pakietu mikrorur fi 7x10/8-	m		
d.6	0303-01	wypełnienie rur WMR x2	m	500.000	
		250*2		RAZEM	500.000
17	KNR 5-01	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SK-2 wieloelemen-	stud.		
d.6	0402-02	towych w gruncie kat. III	stud.	3.000	
		3			

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	3.000
18	KNR 2-01	Mechaniczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 1,0 m i szer. dna	m		
d.6	0705-0404	do 0.6 m w gruncie kat. III-IV	m	250.000	
		250		RAZEM	250.000