

## 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 : Remont ulicy Szkolnej na odcinku od ulicy Spółdzielczej do Wojska Polskiego w Aleksandrowie Kujawskim-  
kim- chodniki i zjazdy  
INWESTOR : Gmina Miejska Aleksandrów Kujawski  
ADRES INWESTORA : ul. Słowackiego 8, 87-700 Aleksandrów Kujawski  
WYKONAWCA ROBÓT : TeeS  
ADRES WYKONAWCY : ul. Wiejska 59, 87-800 Włocławek  
BRANŻA : drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Tomasz Smolinski (drogowa)  
DATA OPRACOWANIA : 23.10.2023

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
23.10.2023

Data zatwierdzenia

Zakres remontu obejmuje:

"

" wymiana nawierzchni istniejących zjazdów- 50 m<sup>2</sup>,

" wymiana nawierzchni istniejących chodników- 1175 m<sup>2</sup>,

" ustawienie krawężnika betonowego najazdowego 15x22 na ławie betonowej z oporem z C 12/15 - 85 mb,

" ustawienie opornika betonowego wtopionego 12x25 na ławie betonowej z oporem z C 12/15 - 50 mb.

" ustawienie krawężnika betonowego wyniesionego 15x30 na ławie betonowej z oporem z C 12/15 - 550 mb,

" ustawienie obrzeża betonowego wyniesionego 8x30 na ławie betonowej z oporem z C 12/15 - 340 mb

#### 7.5.2 Konstrukcja zjazdów do posesji

warstwa ścieralna kostka betonowa typu Holland koloru grafitowego 8 cm

podsyпка cementowo-piaskowa 1:4 5 cm

podbudowa zasadnicza KŁSM 0/31,5 15 cm

warstwa odsączająca piasek płukany 10 cm

RAZEM 38 cm

#### 7.5.3 Konstrukcja chodnika

warstwa ścieralna kostka betonowa typu Holland koloru szarego 8 cm

podsyпка cementowo-piaskowa 1:4 5 cm

podbudowa zasadnicza KŁSM 0/31,5 10 cm

warstwa odsączająca piasek płukany 10 cm

RAZEM 33 cm

## 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 0.300	km	0.300	
				RAZEM	0.300
<b>2</b>	<b>45113000-2</b>	<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
2	KNR AT-03	Mechaniczna rozbiórka krawężników betonowychcm wraz z ławą z wywozem	m		
d.2	0107-01	na odl. do 1 km			
	analogia	340+550+85	m	975.000	
				RAZEM	975.000
3	KNNR 6	Rozebranie chodników i zjazdów z i kostki brukowej na podsypce piaskowej	m <sup>2</sup>		
d.2	0805-06				
	analogia	1175+50	m <sup>2</sup>	1225.000	
				RAZEM	1225.000
4	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładowaniu samochodem samowyladowczym. Materiał do zagospodarowania	m <sup>3</sup>		
d.2	1103-04	przez Wykonawce.			
	analogia	0.08*(1175+50)	m <sup>3</sup>	98.000	
				RAZEM	98.000
<b>3</b>	<b>45111000-8</b>	<b>Roboty ziemne</b>			
5	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.60 m3	m <sup>3</sup>		
d.3	0202-05	w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczym-zjazd- dy i chodnik			
		0.2*1175+0.28*50	m <sup>3</sup>	249.000	
				RAZEM	249.000
6	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat.	m <sup>2</sup>		
d.3	0103-03	II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni			
		1175+50	m <sup>2</sup>	1225.000	
				RAZEM	1225.000
<b>4</b>		<b>Konstrukcja zjazdów</b>			
7	KNNR 6	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m <sup>2</sup>		
d.4	0104-01				
		50	m <sup>2</sup>	50.000	
				RAZEM	50.000
8	KNNR 6	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>		
d.4	0113-01	15 cm			
		50	m <sup>2</sup>	50.000	
				RAZEM	50.000
9	KNNR 6	Zjazdy z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo- piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m <sup>2</sup>		
d.4	0502-03	50	m <sup>2</sup>	50.000	
				RAZEM	50.000
<b>5</b>		<b>Konstrukcja chodników</b>			
10	KNNR 6	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m <sup>2</sup>		
d.5	0104-03				
		1175	m <sup>2</sup>	1175.000	
				RAZEM	1175.000
11	KNNR 6	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu	m <sup>2</sup>		
d.5	0113-05	10 cm			
		1175	m <sup>2</sup>	1175.000	
				RAZEM	1175.000
12	KNNR 6	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo- piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m <sup>2</sup>		
d.5	0502-03	1175	m <sup>2</sup>	1175.000	
				RAZEM	1175.000
<b>6</b>		<b>KRAWĘŻNIKI</b>			
13	KNNR 6	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław be- tonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.6	0403-03	550	m	550.000	
				RAZEM	550.000
14	KNNR 6	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm z wykonaniem ław be- tonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.6	0403-03				
	analogia	85	m	85.000	
				RAZEM	85.000
15	KNNR 6	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x25 cm z wykonaniem ław be- tonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.6	0403-03				
	analogia	50	m	50.000	
				RAZEM	50.000
16	KNNR 6	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej,	m		
d.6	0404-05	spoiny wypełnione zaprawą cementową			
		340	m	340.000	
				RAZEM	340.000

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17 d.6	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 0.03*340	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 10.200	
				RAZEM	10.200
<b>7</b>	<b>45233262-3</b>	<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>			
18 d.7	KNR 5-01 0401-06 analogia	Wymiana studni telekomunikacyjnych 14	stud. stud.	 14.000	
				RAZEM	14.000
19 d.7	KNR 2-01 0119-03	Inwentaryzacja powykonawcza - trasa drogi w terenie równinnym 0.3	km km	 0.300	
				RAZEM	0.300