

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 Osińskiej w obrębie skrzyżowania z ulicą Długą w Aleksandrowie Kujawskim
INWESTOR : Gmina Miejska Aleksandrów Kujawski
ADRES INWESTORA : ul. Słowackiego 8, 87-700 Aleksandrów Kujawski
WYKONAWCA ROBÓT : Mentis sp. z o.o.
ADRES WYKONAWCY : ul. Wiejska 59, 87-800 Włocławek
BRANŻA : drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Tomasz Smolinski (drogowa)
DATA OPRACOWANIA : 26.01.2026

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
26.01.2026

Data zatwierdzenia

Zakres opracowania obejmuje:

- " wymiana nawierzchni ulicy , warstwa ścieralna z kostki brukowej koloru szarego gr. 8 cm- 305 m2,
- " wymiana nawierzchni chodnika z kostki brukowej koloru szarego gr. 6 cm- 7.5 m2,
- " ułożenie opornika betonowego wtopionego 12x25 -20 mb,
- " wymiana krawężnika betonowego 15x30 -15 mb,
- " regulacja wpustów drogowych- 2 szt.,
- " regulacja studni -2 szt.

7.5.1 Konstrukcja ulicy

warstwa ścieralna kostka betonowa szarego 8cm
podsypka cementowo-piaskowa B3 5 cm
podbudowa zasadnicza KŁSM 0/31,5 20cm
warstwa wzmocnionego podłoża piasek stabilizowany cementem o $R_m = 2.50 \text{ MPa}$ 15cm
warstwa odcinająca piasek 10cm
RAZEM 58cm

7.5.2 Konstrukcja chodnika

warstwa ścieralna kostka betonowa szarego 6cm
podsypka cementowo-piaskowa B3 3 cm
podbudowa zasadnicza KŁSM 0/31,5 20cm
RAZEM 29cm

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45113000-2	Roboty przygotowawcze			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie	km		
d.1	0119-03	równinnym	km	0.055	
		0.055			
				RAZEM	0.055
2	45113000-2	Roboty rozbiórkowe			
2	KNNR 6	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych gr. 12 cm o spoinach	m ²		
d.2	0805-01	wypełnionych piaskiem- trylinka	m ²	305.000	
		305			
				RAZEM	305.000
3	KNNR 6	Rozebranie chodnika z kostki brukowej na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
d.2	0805-07		m ²	7.500	
	analogia	7.5			
				RAZEM	7.500
4	KNR AT-03	Mechaniczna rozbiórka krawężników betonowych 15x30 cm wraz z ławą z wy-	m		
d.2	0107-01	wozem (materiał rozbiórkowy do zagospodarowania przez Wykonawce)	m	15.000	
		15			
				RAZEM	15.000
5	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyła-	m ³		
d.2	1103-04	dowaniu samochodem samowyladowczym (materiał rozbiórkowy do zagospo-	m ³	37.200	
		darowania przez Wykonawce)			
		305*0.12+7.5*0.08			
				RAZEM	37.200
3	45111000-8	Roboty ziemne			
6	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.60 m3	m ³		
d.3	0202-05	w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczym-	m ³	141.875	
		ulica, chodnik			
		0.46*305+0.21*7.5			
				RAZEM	141.875
7	KNNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat.	m ²		
d.3	0103-03	II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	312.500	
		305+7.5			
				RAZEM	312.500
4	45233262-3	Konstrukcja ulicy Osińskiej			
8	KNNR 6	Wzmocnione podłoże z piasku stabilizowanego cementem w ilości 25 kg/m2,	m ²		
d.4	0111-02	warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²	305.000	
	analogia	305			
				RAZEM	305.000
9	KNNR 6	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m ²		
d.4	0104-03		m ²	305.000	
		305			
				RAZEM	305.000
10	KNNR 6	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu	m ²		
d.4	0113-02	20 cm	m ²	305.000	
		305			
				RAZEM	305.000
11	KNNR 6	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cemen-	m ²		
d.4	0502-03	towo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	305.000	
		305			
				RAZEM	305.000
5		Chodnik			
12	KNNR 6	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu	m ²		
d.5	0113-02	20 cm	m ²	7.500	
		7.5			
				RAZEM	7.500
13	KNNR 6	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-	m ²		
d.5	0502-03	piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	7.500	
		7.5			
				RAZEM	7.500
6		Krawężniki			
14	KNNR 6	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław be-	m		
d.6	0403-03	tonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	15.000	
		15			
				RAZEM	15.000
15	KNNR 6	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm z wykonaniem ław be-	m		
d.6	0403-03	tonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	20.000	
	analogia	20			
				RAZEM	20.000
7	45233262-3	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
16	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
d.7	1406-03		szt.	2.000	
		2			
				RAZEM	2.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla kratek ściekowych ulicznych	szt.		
d.7	1406-02	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
18	KNR 2-01	Inwentaryzacja powykonawcza - trasa drogi w terenie równinnym	km		
d.7	0119-03	0.055	km	0.055	
				RAZEM	0.055