

---

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

---

45	
45233226-9	Roboty budowlane w zakresie dróg dojazdowych
45233220-7	Roboty w zakresie nawierzchni dróg
45233142-6	Roboty w zakresie naprawy dróg
45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
Nowy kod	

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa drogi gminnej w Dobrzewinie ul Grabowa

ADRES INWESTYCJI: Dobrzewino ul Grabowa

NAZWA INWESTORA: Gmina Szemud

ADRES INWESTORA: 84-217 Szemud, ul. Samorządowa 1

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

inz Krzysztof Reich

DATA OPRACOWANIA: 06.05.2024

---

KOSZTORYS INWESTORSKI PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ W DOBRZEWINIE UL GRABOWA  
Utwardzenie płytami jomb nawierzchni ul. Grabowa w Dobrzewinie

Zakres robót:

- ilość płyt: 1590 szt., długość: 298 m, szerokość: 4,0 m, ( płyty dostarcza Wykonawca)
- wykonanie pomiarów geodezyjnych - odtworzenie trasy i punktów wysokościowych,
- wykonanie robót ziemnych, w szczególności korytowanie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża gruntowego,
- regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych, gazowych, studzienek kanalizacyjnych wraz z obrobieniem i oznakowaniem tabliczkami - 6 szt.,
- podbudowy i roboty nawierzchniowe - podbudowa żwirowo-piaskowa o grubości po zagęszczeniu 12 cm, nawierzchnia z płyt jomb dostarczonych przez Wykonawcę
- (wymiary płyty: 75x100x12,5 cm),
- zagospodarowanie poboczy,
- wykonanie inwentaryzacji powykonawczej przebudowanego odcinka drogi.

## KOSZTORYS INWESTORSKI PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ W DOBRZEWINIE UL GRABOWA

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>OBMIAR: KOSZTORYS INWESTORSKI PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ W DOBRZEWINIE UL GRABOWA</b>					
1		UL GRABOWA DOBRZEWINO			
1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
		0,298	km	0,298	
				RAZEM	0,298
2	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m2		
		298 * 5,0	m2	1 490,000	
				RAZEM	1 490,000
3	KNR AT-06 0104-02	Załadunek ładowarką kołową 1,25 m3, wyładunek przez przechylenie skrzyni materiałów budowlanych sypkich - samochody lub przyczepy samowyładowcze; kategoria ładunku II	t		
		1490 * 0,12 * 1,6 * 0,7	t	200,256	
				RAZEM	200,256
4	KNR AT-06 0108-01	Przewóz materiałów budowlanych na odległość do 1 km po drodze o nawierzchni kl. I	kurs		
		20	kurs	20,000	
				RAZEM	20,000
5	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		1490	m2	1 490,000	
				RAZEM	1 490,000
6	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
7	KNR 2-31 0114-03 + KNR 2-31 0114-04	Podbudowa żwirowo-piaskowa - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 12 cm	m2		
		1490	m2	1 490,000	
				RAZEM	1 490,000
8	KNR 2-01 0129-03	Układanie czasowych dróg kołowych i placów z płyt żelbetowych ażurowych o powierzchni 1 szt.do 1 m2 Płyty dostarcza wykonawca	m2		
		298 * 4	m2	1 192,000	
				RAZEM	1 192,000
9	KNR 2-23 0301-02	Ręczne formowanie poboczy z gruzu betonowego o frakcji do 40 mm o grubości 15 cm - warstwa dolna analiza indywidualna	m3		
		298 * 0,50 * 0,15 * 2	m3	44,700	
				RAZEM	44,700
10	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m3		
		298 * 0,50 * 0,15 * 2	m3	44,700	
				RAZEM	44,700
11	KNR 2-23 0301-04	Ręczne formowanie poboczy z kruszywa łamanego z domieszką żwiru 50/50 o gr 5 cm dolna warstwa	m3		
		298 * 0,50 * 0,05 * 2	m3	14,900	
				RAZEM	14,900
12	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m3		
		298 * 0,50 * 0,05 * 2	m3	14,900	
				RAZEM	14,900
13	KNR 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III	m2		
		298 * (1,50 + 2)	m2	1 043,000	
				RAZEM	1 043,000

## KOSZTORYS INWESTORSKI PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ W DOBRZEWINIE UL GRABOWA

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.1	wycena indywidualna	Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza (pomiar wykonawczy) przebudowanej drogi	km		
		0,298	km	0,298	
				RAZEM	0,298

	Spis treści	
Strona Tytułowa		1
Ogólna charakterystyka obiektu		2
Obmiar		3
1 UL GRABOWA DOBRZEWINO		3
Spis treści		5