

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

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

NAZWA INWESTYCJI: Utwardzenie płytami jomb nawierzchni ul. Spacerowej w Warznie

ADRES INWESTYCJI: Warzno ul. Spacerowa

NAZWA INWESTORA: Gmina Szemud

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

BRANŻE: Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Stefan Miotke
Referat Zamówień Publicznych i Inwestycji
Urząd Gminy Szemud, ul. Samorządowa 1, 84-217 Szemud

DATA OPRACOWANIA: 2023-10-06

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

Data zatwierdzenia

2023-10-06

Utwardzenie płytami jomb nawierzchni ul. Spacerowej w Warznie.

Zakres robót:

- długość: 262,0 m, szerokość: 4,0 m,
- 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 obrukowaniem i oznakowaniem tabliczkami - 1 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.

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Utwardzenie płytami jomb nawierzchni ul. Spacerowej w Warznie					
1	KNR 2-01 0119-03 z.sz. 2.3.3 9902	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym. Przebudowa drogi	km		
		0,262	km	0,262	
				RAZEM	0,262
2	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 12 cm Krotność = 0,6	m2		
		262,0 * 5,0	m2	1 310,000	
				RAZEM	1 310,000
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		
		262,0 * 5,0 * 0,12 * 1,60 * 0,80	t	201,216	
				RAZEM	201,216
4	KNR AT-06 0108-01	Przewóz materiałów budowlanych na odległość do 1 km po drodze o nawierzchni kl. I	kurs		
		14	kurs	14,000	
				RAZEM	14,000
5	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
		262,0 * 5,0	m2	1 310,000	
				RAZEM	1 310,000
6	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych, studzienek kanalizacyjnych wraz z obrukowaniem i oznakowaniem tabliczkami	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
7	KNR 2-31 0114-03 0114-04	Podbudowa żwirowo-piaskowa - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 12 cm	m2		
		262,0 * 5,0	m2	1 310,000	
				RAZEM	1 310,000
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		
		262,0 * 4,0	m2	1 048,000	
				RAZEM	1 048,000
9	KNR 2-23 0301-02 analogia	Ręczne formowanie poboczy z gruzu betonowego o frakcji do 40 mm o grubości 15 cm - warstwa dolna	m3		
		262,0 * 0,50 * 0,15 * 2	m3	39,300	
				RAZEM	39,300
10	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m3		
		262,0 * 0,50 * 0,15 * 2	m3	39,300	
				RAZEM	39,300
11	KNR 2-23 0301-04 analogia	Ręczne formowanie poboczy z kruszywa łamanego z domieszką żwiru 50/50 o grubości 5 cm - warstwa górna	m3		
		262,0 * 0,50 * 0,05 * 2	m3	13,100	
				RAZEM	13,100
12	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m3		
		262,0 * 0,50 * 0,05 * 2	m3	13,100	
				RAZEM	13,100
13	KNR 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III	m2		
		262,0 * 1,0 * 2	m2	524,000	
				RAZEM	524,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14	kalk. własna	Inwentaryzacja powykonawcza wybudowanej drogi	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000