

---

# PRZEDMIAR

## Nazwy i kody Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):

---

Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne	45111200-0
Roboty budowlane w zakresie dróg pieszych	45233260-9

**NAZWA** Budowa chodnika na drodze Kielno-Waržno  
**ZAMÓWIENIA:**  
Adres / lokalizacja: Waržno, ul. Gryfa Pomorskiego (KM 0+450 - KM 0+636)

**ZAMAWIAJĄCY:** Gmina Szemud  
Adres: ul. Samorządowa 1, 84-217 Szemud

**Imię i Nazwisko osoby opracowującej przedmiar robót:**  
Stefan Miotke, Ryszard Dampc  
Referat Zamówień Publicznych i Inwestycji  
Urząd Gminy Szemud, ul. Samorządowa 1, 84-217 Szemud

---

**Data opracowania przedmiaru robót:** 2024-09-09

## SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU ROBÓT

Lp.	Nazwa działu
1	Roboty przygotowawcze
2	Roboty drogowe - krawężniki, obrzeża
3	Roboty nawierzchniowe: nawierzchnia chodnika, zjazdy z kostki betonowej
4	Roboty towarzyszące
5	Prace końcowe

## TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

Nr pozycji	Kod pozycji	Nr STWiORB	Opis robót i obliczenia	j.m.	Ilość / liczba
<b>PRZEDMIAR: Budowa chodnika na drodze Kielno - Warzno</b>					
<b>1</b>					
<b>Roboty przygotowawcze</b>					
1	KNR 2-01 0119-03 z.sz. 2.3.3 9902		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym.	km	
d.1			Przebudowa drogi.	0,186	km
			<b>RAZEM</b>		<b>0,186</b>
2	KNR 2-31 0802-07 0802-08		Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 10 cm (korytowanie)	m2	
d.1			$186,00 * 2,30 + 5,00 * 0,80 * 2 - (5,00 + 5,00 + 15,00 + 6,00) * 2,30$	364,500	m2
			<b>RAZEM</b>		<b>364,500</b>
3	KNR 19-01 0118-13		Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi na odl. do 1 km	m2	
d.1			$364,50 * 0,10$	36,450	m2
			<b>RAZEM</b>		<b>36,450</b>
4	KNR 2-01 0104-04		Ścinanie drzew piłą ręczną lub siekierą (śr. 36-45 cm)	szt.	
d.1			4	4,000	szt.
			<b>RAZEM</b>		<b>4,000</b>
5	KNR 2-01 0110-03		Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km	mp	
d.1			poz.4	4,000	mp
			<b>RAZEM</b>		<b>4,000</b>
<b>2</b>					
<b>Roboty drogowe - krawężniki, obrzeża</b>					
6	KNR 2-31 0101-01 0101-02		Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 30 cm	m2	
d.2			$6,00 * (4,00 + 3,80)$	46,800	m2
			<b>RAZEM</b>		<b>46,800</b>
7	KNR 4-01 0108-05		Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II	m3	
d.2			$46,80 * 0,40$	18,720	m3
			<b>RAZEM</b>		<b>18,720</b>
8	KNR 2-31 0402-04 z.o.2.13. 9902-01		Ława pod obrzeże betonowa z oporem	m3	
d.2			$169,00 * 0,034$	5,746	m3
			<b>RAZEM</b>		<b>5,746</b>
9	KNR 2-31 0407-05		Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	
d.2			$186,00 - (5,00 + 5,00 + 15,00 + 6,00) + 2,00 + 12,00$	169,000	m
			<b>RAZEM</b>		<b>169,000</b>
10	KNR 2-31 0402-04		Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3	
d.2			$12,00 * 0,075$	0,900	m3
			<b>RAZEM</b>		<b>0,900</b>
11	KNR 2-31 0403-05		Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	
d.2			$6,00 * 2,00$	12,000	m
			<b>RAZEM</b>		<b>12,000</b>
12	KNR 2-31 0106-03 z.o.2.13. 9902-01 0106-04		Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 10 cm grubości po zagęszczeniu 26-75 pojazdów na godzinę	m2	
d.2			$6,00 * (4,00 + 3,80)$	46,800	m2
			<b>RAZEM</b>		<b>46,800</b>

## TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

Nr pozycji	Kod pozycji	Nr STWiORB	Opis robót i obliczenia	j.m.	Ilość / liczba
13 d.2	KNR 2-31 0111-01 0111-02		Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana sprzętem rolniczym - grubość podbudowy po zagęszczeniu 10 cm poz.12 46,800 <b>RAZEM</b>	m2 m2	  <b>46,800</b>
14 d.2	KNR 2-31 0114-05 0114-06		Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm poz.13 46,800 <b>RAZEM</b>	m2 m2	  <b>46,800</b>
<b>3</b>			<b>Roboty nawierzchniowe: nawierzchnia chodnika, zjazdy z kostki betonowej</b>		
15 d.3	KNR 2-31 0101-01 0101-02		Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 30 cm (186,00 - (5,00 + 5,00 + 15,00 + 6,00 + 6,00 + 6,00)) * 2,30 328,900 <b>RAZEM</b>	m2 m2	  <b>328,900</b>
16 d.3	KNR 4-01 0108-05		Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II 328,00 * 0,30 98,400 <b>RAZEM</b>	m3 m3	  <b>98,400</b>
17 d.3	KNR 2-31 0106-03 0106-04		Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 10 cm grubości po zagęszczeniu 328,900 328,900 <b>RAZEM</b>	m2 m2	  <b>328,900</b>
18 d.3	KNR 2-31 0114-05 analogia		Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 328,900 328,900 <b>RAZEM</b>	m2 m2	  <b>328,900</b>
19 d.3	KNR 2-31 0511-03 analogia		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (kostka szara) 278,00 278,000 <b>RAZEM</b>	m2 m2	  <b>278,000</b>
20 d.3	KNR 2-31 0511-03		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (grafitowa) poz.14 46,800 <b>RAZEM</b>	m2 m2	  <b>46,800</b>
<b>4</b>			<b>Roboty towarzyszące</b>		
21 d.4	KNR 2-01 0510-01 0510-02 analogia		Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm 143,00 * 1,45 207,350 <b>RAZEM</b>	m2 m2	  <b>207,350</b>
22 d.4	KNR 2-31 1406-04		Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych 3 3,000 <b>RAZEM</b>	szt. szt.	  <b>3,000</b>
<b>5</b>			<b>Prace końcowe</b>		
23 d.5	KNR 2-01 0119-03 analogia		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym. Pomiar powykonawczy. 0,186 0,186 <b>RAZEM</b>	km km	  <b>0,186</b>