

**PRZEDMIAR ROBÓT****Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień**

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę  
45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg  
45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu  
45232300-5 Roboty budowlane i pomocnicze w zakresie linii telefonicznych i ciągów komunikacyjnych

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa odcinka ul.Sempełowskiej w Pabianicach  
ADRES INWESTYCJI : 95-200 Pabianice, ul.Sempełowskiej  
INWESTOR : Gmina Miejska w Pabianicach  
ADRES INWESTORA : 95-200 Pabianice ul.Zamkowa 16  
BRANŻA : roboty drogowe

DATA OPRACOWANIA : 14.04. 2026

Poziom cen : IV kw.2025 r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
14.04. 2026

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR: Przebudowa odcinka ul. Sempołowskiej w Pabianicach</b>					
<b>1</b>		<b>Roboty przygotowawcze - KOD CVP 45100000-8</b>			
1 d.1	KNR-W 2-01 0113-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km		
		0,126	km	0,126	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,126</b>
2 d.1	analiza indywidualna	Geodezyjna obsługa budowy	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>2</b>		<b>Jezdnia - KOD CVP 45233120-6</b>			
3 d.2	KNNR 6 0101-03 analogia	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 35 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m2		
		806,4	m2	806,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>806,400</b>
4 d.2	KNNR 1 0220-05	Wywiezienie ziemi z korytowania - Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 2,00 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km lub na odkład w gruncie kat. IV	m3		
		806,4 * 0,35	m3	282,240	
				<b>RAZEM</b>	<b>282,240</b>
5 d.2	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km - do 5 km Krotność = 4	m3		
		806,4 * 0,35	m3	282,240	
				<b>RAZEM</b>	<b>282,240</b>
6 d.2	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
		806,4	m2	806,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>806,400</b>
7 d.2	KNR 2-31 0109-03 0109-04 analogia	Wykonanie podbudowy pomocniczej stabilizacja piasku z cementem 5MPa - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm - (dowóz mieszanki z węzła betoniarskiego)	m2		
		806,4	m2	806,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>806,400</b>
8 d.2	KNNR 6 0113-01 analogia	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych ( 31,5-63.0 mm) o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		806,4	m2	806,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>806,400</b>
9 d.2	KNNR 6 0113-05 analogia	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych( 0-31,5mm ) o grubości po zagęszczeniu 5 cm	m2		
		806,4	m2	806,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>806,400</b>
10 d.2	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową	m2		
		806,4	m2	806,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>806,400</b>
11 d.2	KNNR 6 0308-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych 35/50 (warstwa wiążąca) o grubości 5 cm - AC/16/W	m2		
		768,6	m2	768,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>768,600</b>
12 d.2	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową	m2		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		768,6	m2	768,600	
				RAZEM	768,600
13 d.2	KNNR 6 0309-02 analogia	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych 50/70 o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna) - AC/11/S	m2		
		756	m2	756,000	
				RAZEM	756,000
<b>3</b>		<b>Pobocze - KOD CVP 45233120-6</b>			
14 d.3	KNNR 6 0101-01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 15 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m2		
		126	m2	126,000	
				RAZEM	126,000
15 d.3	KNNR 1 0220-05	Wywiezienie ziemi z korytowania - Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 2,00 m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km lub na odkład w gruncie kat. IV	m3		
		126 * 0,15	m3	18,900	
				RAZEM	18,900
16 d.3	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km - do 5 km Krotność = 4	m3		
		126 * 0,15	m3	18,900	
				RAZEM	18,900
17 d.3	KNNR 6 0113-05 z.o.2.6. 9901-02	Utwardzenie poboczy kruszywem łamanym o grubości po zagęszczeniu 10 cm - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2,5 m	m2		
		126	m2	126,000	
				RAZEM	126,000
<b>4</b>		<b>Przepust rurowy z rur karbowanych o śr. 500 mm pod jezdnią - KOD CVP 45230000-8</b>			
18 d.4	KNR-W 2-25 0407-05	Rozebranie umocowania skarpy w rowie z płyt wielootworowych (płyty o powierzchni do 1 m2) - płyty azurowe	m2		
		5,00 * 2	m2	10,000	
				RAZEM	10,000
19 d.4	KNNR 1 0210-03	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3,0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. III-IV	m3		
		12,0 * 1,00 * 2,5	m3	30,000	
				RAZEM	30,000
20 d.4	KNNR 1 0307-03	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. I-II z ręcznym wydobywaniem urobku (wykop przy rowie odwadniającym i istniejącym przepuście	m3		
	założono 10% wykopów ręcznych	1,5 * 2,5 * 5	m3	18,750	
				RAZEM	18,750
21 d.4	KNNR 1 0313-01 analogia	Umocnienie ścian wykopów systemowymi szalunkami w gruntach suchych; wyk.o szer.do 1 m i głęb.do 3,0 m; grunt kat. I-IV wraz z wyciąganiem	m2		
	S1÷S3 Dz200	12,00 * (2,5) * 2	m2	60,000	
				RAZEM	60,000
22 d.4	KNK 2-06 0811-01	Rozbiórka przepustów z rur betonowych o śr. 40 cm	m		
		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
23 d.4	KNR 2-31 0605-01	Przepusty rurowe fi 500 pod jezdnią - ława fundamentowa żwirowa	m3		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0,8 * 0,2 * 12	m3	1,920	
				RAZEM	1,920
24 d.4	KNR 2-31 0605-04	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianka czołowa skośna dla rur o śr. 50 cm	ściana nk.		
		1	ściana nk.	1,000	
				RAZEM	1,000
25 d.4	KNNR 6 0605-06	Przepusty rurowe pod jezdnią - rury karbowane z PP lub PEHD o średnicy 500 mm	m		
		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
26 d.4	KNR 2-18 0501-04	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 25 cm - podsypka i obsypka rurociągu	m2		
		12,0 * 0,8 * 2	m2	19,200	
				RAZEM	19,200
27 d.4	KNNR 1 0214-04 z.o.2.11.4. 9911-03	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym ubijakami (grubość warstwy w stanie luźnym 35 cm) - kat. gruntu I-II - współczynnik zagęszczenia Js=1.00)	m3		
		12,00 * 1,00 * 2,5 - 4,8 - 2,376 - 1,92	m3	20,904	
				RAZEM	20,904
28 d.4	KNNR 1 0220-05	Wywiezienie ziemi z korytowania - Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 2,00 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km lub na odkład w gruncie kat. IV	m3		
		30,00 + 18,75 - 20,904	m3	27,846	
				RAZEM	27,846
29 d.4	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat. gruntu I-IV) ponad 1 km - do 5 km Krotność = 4	m3		
		27,846	m3	27,846	
				RAZEM	27,846
30 d.4	KNR 2-01 0520-01 analogia	Umocnienie skarp kanałów płytami prefabrykowanymi - ułożenie płyt ażurowych	m2		
		5,00 * 2,00	m2	10,000	
				RAZEM	10,000
<b>5</b>		<b>Roboty wykończeniowe - kod CVP 45232300-5, 45231300-8</b>			
31 d.5	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączników kanałowych	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
32 d.5	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
33 d.5	analiza indywidualna	Wykonanie i wdrożenie projektu tymczasowej organizacji ruchu ( montaż oznakowania niezbędnego dla prawidłowego oznakowania miejsca prowadzenia prac -przymocowanie tablic znaków drogowych zgodnie z tymczasową organizacją ruchu)	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000