

---

# PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

---

Nowy kod  
45233000-9

Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa drogi gminnej nr 101113C w miejscowości Steklinek

ADRES INWESTYCJI: obręb 0014 Steklinek dz. nr 120/2

NAZWA INWESTORA: Gmina Czernikowo

ADRES INWESTORA: ul. Słowackiego 12  
87 – 640 Czernikowo

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE: mgr inż. Tomasz Sulerzycki

DATA OPRACOWANIA: 11.12.2024r.

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania  
11.12.2024r.

Data zatwierdzenia

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>					
<b>1</b>		<b>D-01.00.00_ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
1 d.1	KNR-W 2-01 0113-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km		
		2,694	km	2,694	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,694</b>
2 d.1	KNR 2-31 1402- 05	Mechaniczne ścinanie poboczy o grubości 10 cm	m2		
		2694 * 2 * 1	m2	5 388,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5 388,000</b>
<b>2</b>		<b>D-02.00.00_ROBOTY ZIEMNE</b>			
3 d.2	KNR-W 2-01 0203-05	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
		408	m3	408,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>408,000</b>
<b>3</b>		<b>D-04.00.00_PODBUDOWY</b>			
4 d.3	KNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
		1090 + 1090 + 1192 + 1192 + 3847	m2	8 411,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8 411,000</b>
5 d.3	KNR 2-31 0111- 03	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=2,5MPa o gr. 15cm (docelowo 10cm) - zjazdy, perony	m2		
		984 + 214	m2	1 198,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 198,000</b>
6 d.3	KNR 2-31 0111- 04	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=2,5MPa - za każdy dalszy 1 cm grubości podbudowy po zagęszczeniu - zjazdy, perony Krotność = -5	m2		
		984 + 214	m2	1 198,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 198,000</b>
7 d.3	KNR 2-31 0114- 01	Podbudowa z mieszanki niezwiązanej C90/3 fr. 0/31,5mm o gr. 20 cm (docelowo 25cm) - zjazdy	m2		
		984	m2	984,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>984,000</b>
8 d.3	KNR 2-31 0114- 02	Podbudowa z mieszanki niezwiązanej C90/3 fr. 0/31,5mm - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu - zjazdy Krotność = 5	m2		
		984	m2	984,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>984,000</b>
9 d.3	KNR 2-31 0114- 05	Podbudowa z mieszanki niezwiązanej C90/3 fr. 0/31,5mm o gr. 15 cm - perony	m2		
		214	m2	214,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>214,000</b>
10 d.3	KNR 2-31 0114- 01	Podbudowa z mieszanki niezwiązanej C90/3 fr. 0/31,5mm o gr. 20 cm (docelowo 22cm) - KM 2+457 - 2+694	m2		
		989	m2	989,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>989,000</b>
11 d.3	KNR 2-31 0114- 02	Podbudowa z mieszanki niezwiązanej C90/3 fr. 0/31,5mm - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu - KM 2+457 - 2+694 Krotność = 2	m2		
		989	m2	989,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>989,000</b>
<b>4</b>		<b>D-05.00.00_NAWIERZCHNIE</b>			
12 d.4	KNR AT-03 0202- 01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zużycie emulsji 0,8 kg/m2 - zjazdy	m2		
		984	m2	984,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>984,000</b>

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.4	KNR 2-31 0310-01	Warstwa wiążąca AC16W o gr. 4 cm (docelowo 5cm) - zjazdy	m2		
		984	m2	984,000	
				RAZEM	<b>984,000</b>
14 d.4	KNR 2-31 0310-02	Warstwa wiążąca AC16W - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu - zjazdy	m2		
		984	m2	984,000	
				RAZEM	<b>984,000</b>
15 d.4	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2 - zjazdy	m2		
		984	m2	984,000	
				RAZEM	<b>984,000</b>
16 d.4	KNR 2-31 0310-05	Warstwa ściernalna AC11S o gr. 3 cm (docelowo 4 cm) - zjazdy	m2		
		984	m2	984,000	
				RAZEM	<b>984,000</b>
17 d.4	KNR 2-31 0310-06	Warstwa ściernalna AC11S o gr. 3 cm - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu (zjazdy)	m2		
		984	m2	984,000	
				RAZEM	<b>984,000</b>
18 d.4	KNR AT-03 0202-01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zużycie emulsji 0,8 kg/m2 - jezdnia	m2		
		(8704 + 3473)	m2	12 177,000	
				RAZEM	<b>12 177,000</b>
19 d.4	KNR 2-31 0310-01	Warstwa wiążąca AC11W o gr. 4 cm - jezdnia KM 0+000 -1+896	m2		
		8704	m2	8 704,000	
				RAZEM	<b>8 704,000</b>
20 d.4	KNR 2-31 0310-01	Warstwa wiążąca AC11W o gr. 4 cm (docelowo 5cm) - jezdnia KM 1+896 - 2+694	m2		
		3473	m2	3 473,000	
				RAZEM	<b>3 473,000</b>
21 d.4	KNR 2-31 0310-02	Warstwa wiążąca AC11W - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu - jezdnia KM 1+896 - 2+694	m2		
		3473	m2	3 473,000	
				RAZEM	<b>3 473,000</b>
22 d.4	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2 - jezdnia KM 0+000 + 2+694	m2		
		11937	m2	11 937,000	
				RAZEM	<b>11 937,000</b>
23 d.4	KNR 2-31 0310-05	Warstwa ściernalna AC11S o gr. 3 cm (docelowo 4cm) - jezdnia KM 0+000 - 2+694	m2		
		(8533 + 2415 + 989)	m2	11 937,000	
				RAZEM	<b>11 937,000</b>
24 d.4	KNR 2-31 0310-06	Warstwa ściernalna AC11S o gr. 3 cm - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu ( jezdnia KM 0+000 - 2+694)	m2		
		11937	m2	11 937,000	
				RAZEM	<b>11 937,000</b>
25 d.4	KNR 2-31 0114-05	Pobocze z mieszanki niezwiązanej C90/3 fr. 0/31,5mm o gr.15 cm	m2		
		3847	m2	3 847,000	
				RAZEM	<b>3 847,000</b>

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>5</b>		<b>D-07.00.00_OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b>			
26 d.5	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
		20	szt.	20,000	
				RAZEM	<b>20,000</b>
27 d.5	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2	szt.		
		25	szt.	25,000	
				RAZEM	<b>25,000</b>
28 d.5	KNR AT-04 0209-01	Próg zwalniający podrzutowy o szerokości dostosowanej do szerokości jezdni	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	<b>2,000</b>
29 d.5		Ustawienie słupków U-12c	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	<b>4,000</b>
30 d.5	KNNR 6 0705-06	Oznakowanie poziome jezdni malowane mechanicznie P-10 (16,00 m2), P-17 (6,36 m2)	m2		
		22,36	m2	22,360	
				RAZEM	<b>22,360</b>
<b>6</b>		<b>D-08.00.00_ELEMENTY ULIC</b>			
31 d.6	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		130	m	130,000	
				RAZEM	<b>130,000</b>
32 d.6	KNNR 6 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x22 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		8	m	8,000	
				RAZEM	<b>8,000</b>
33 d.6	KNNR 6 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
		168	m	168,000	
				RAZEM	<b>168,000</b>
34 d.6	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - peron	m2		
		214	m2	214,000	
				RAZEM	<b>214,000</b>