

---

# PRZEDMIAR

## Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

---

45233140-2

Roboty drogowe

45233220-7

Roboty w zakresie nawierzchni dróg

NAZWA INWESTYCJI: Modernizacja drogi powiatowej nr 5596P Bukownica - Kuźnica w m. Marszałki.

ADRES INWESTYCJI: droga powiatowa nr 5596P Bukownica - Kuźnica.

NAZWA INWESTORA: Starostwo Powiatowe w Ostrzeszowie

ADRES INWESTORA: Ostrzeszów ul Zamkowa 31

WYKONAWCA:

BRANŻE:

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

DATA OPRACOWANIA:

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

28.02.2025

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR: Modernizacja drogi powiatowej nr 5596P Bukownica - Kuźnica w m. Marszałki.</b>						
<b>1</b>			<b>Roboty przygotowawcze</b>			
1 d.1	KNNR 1 0111-01		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km		
			1,300	km	1,300	
					RAZEM	<b>1,300</b>
2 d.1	KNR AT-03 0101-01		Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm	m		
			2 * 5,30	m	10,600	
					RAZEM	<b>10,600</b>
3 d.1	KNR 2-31 1406-02		Regulacja pionowa studzienek dla krętek ściekowych ulicznych	szt.		
			5	szt.	5,000	
					RAZEM	<b>5,000</b>
4 d.1	KNR 2-01 0108-03		Mechaniczne karczowanie zagajników rzadkich	ha		
			0,06	ha	0,060	
					RAZEM	<b>0,060</b>
5 d.1	KNR 2-01 0110-03		Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km - z załadunkiem	mp		
			7	mp	7,000	
					RAZEM	<b>7,000</b>
6 d.1	KNR 2-01 0111-02		Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu (drobne gałęzie, korzenie, kora i wrzos) z wywiezieniem	m2		
			600	m2	600,000	
					RAZEM	<b>600,000</b>
<b>2</b>			<b>Roboty ziemne</b>			
7 d.2	KNR 2-31 1402-05		Mechaniczne ścinanie poboczy o grubości 10 - 20 cm z załadunkiem i wywozem na odl. do 10 km	m2		
			1300 * 1,5	m2	1 950,000	
					RAZEM	<b>1 950,000</b>
8 d.2	KNR 2-31 1403-06		Oczyszczenie rowów z namułu o grub. do 40 cm z wyprofilowaniem skarp rowu wraz z wywozem urobku na odległość do 5 km	m		
			1300	m	1 300,000	
					RAZEM	<b>1 300,000</b>
<b>3</b>			<b>Remonty wgłębne</b>			
9 d.3	KNR AT-03 0102-01		Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 7 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 5 km	m2		
			1300 * 1,6	m2	2 080,000	
					RAZEM	<b>2 080,000</b>
10 d.3	KNR 2-31 0802-07 0802-08		Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 20 cm	m2		
			1300 * 1,6	m2	2 080,000	
					RAZEM	<b>2 080,000</b>
11 d.3	KNR 2-01 0202-06		Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. IV z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m3		
			(1300 * 1,6) * 0,4	m3	832,000	
					RAZEM	<b>832,000</b>
12 d.3	KNR 2-31 0101-01		Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m2		

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			poz.10	m2	2 080,000	
					RAZEM	2 080,000
13 d.3	KNKRB 6 0105-03		Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm - Rm=5 MPa	m2		
			poz.12	m2	2 080,000	
					RAZEM	2 080,000
14 d.3	KNR 2-31 0103-04		Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
			poz.12	m2	2 080,000	
					RAZEM	2 080,000
15 d.3	KNR 2-31 0114-05		Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
			poz.12	m2	2 080,000	
					RAZEM	2 080,000
16 d.3	KNR 2-31 0103-04		Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
			poz.12	m2	2 080,000	
					RAZEM	2 080,000
17 d.3	KNR 2-31 0114-07		Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m2		
			poz.12	m2	2 080,000	
					RAZEM	2 080,000
18 d.3	KNR AT-03 0202-01		Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno nawierzchni; zużycie emulsji 0,8 kg/m2	m2		
			poz.12	m2	2 080,000	
					RAZEM	2 080,000
19 d.3	KNR AT-03 0301-02		Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa wiążąca o gr. 4 cm; wydajność rozkładarki 500 t/dzień - warstwa wyrównawcza dla KR-3 - KR 4 Krotność = 0,75	m2		
			poz.12	m2	2 080,000	
					RAZEM	2 080,000
<b>4</b>			<b>Jezdnia</b>			
20 d.4	KNR AT-03 0102-03		Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr.do 7 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 10 km- do 100 procent nawierzchni.	m2		
			(1300 * 5,30) * 100%	m2	6 890,000	
					RAZEM	6 890,000
21 d.4	KNNR 6 0308-02		Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca) z AC 16W dla KR 3-4	m2		
			1300 * 5,3	m2	6 890,000	
					RAZEM	6 890,000
22 d.4	KNNR 6 1005-07		Skropienie między warstwowe nawierzchni bitumicznej w ilości 0,5 kg/m2	m2		
			1300 * 5,3	m2	6 890,000	
					RAZEM	6 890,000
23 d.4	KNNR 6 0309-02		Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna) dla KR 3-4	m2		
			(1300 * 5,3) + (20 * 3)	m2	6 950,000	
					RAZEM	6 950,000

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>5</b>			<b>Przepusty pod drogą</b>			
24 d.5	KNR 2-01 0202-06		Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.60 m <sup>3</sup> w gruncie kat. IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
			$((8 + 12) * 1) * 0,8$	m <sup>3</sup>	16,000	
					RAZEM	<b>16,000</b>
25 d.5	KNR 2-31 0605-01		Przepusty rurowe pod zjazdami - ława fundamentowa żwirowa	m <sup>3</sup>		
			$((8 + 12) * 0,5) * 0,2$	m <sup>3</sup>	2,000	
					RAZEM	<b>2,000</b>
26 d.5	KNR 2-31 0605-06		Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o śr. 40 cm	m		
			8 + 12	m	20,000	
					RAZEM	<b>20,000</b>
27 d.5	KNR 2-31 0605-03		Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 40 cm	ściank.		
			4	ściank.	4,000	
					RAZEM	<b>4,000</b>
<b>6</b>			<b>Pobocza</b>			
28 d.6	KNNR 6 0103-03		Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m <sup>2</sup>		
			1600	m <sup>2</sup>	1 600,000	
					RAZEM	<b>1 600,000</b>
29 d.6	KNNR 6 0113-06		Pobocza z kruszywa łamanego 0/31,5 o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>		
			poz.28	m <sup>2</sup>	1 600,000	
					RAZEM	<b>1 600,000</b>
<b>7</b>			<b>Nawierzchnia zjazdów</b>			
30 d.7	KNR 2-31 0101-01		Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m <sup>2</sup>		
			$(6 * 3) * 33$	m <sup>2</sup>	594,000	
					RAZEM	<b>594,000</b>
31 d.7	KNR 2-31 0103-04		Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m <sup>2</sup>		
			poz.30	m <sup>2</sup>	594,000	
					RAZEM	<b>594,000</b>
32 d.7	KNR 2-31 0114-05		Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>		
			poz.30	m <sup>2</sup>	594,000	
					RAZEM	<b>594,000</b>
33 d.7	KNR 2-31 0114-07		Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m <sup>2</sup>		
			poz.30	m <sup>2</sup>	594,000	
					RAZEM	<b>594,000</b>
<b>8</b>			<b>Wjazdy do przełożenia</b>			
34 d.8	KNR 2-31 1201-03		Przełożenie krawężników betonowych wystających 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
			17 * 6	m	102,000	
					RAZEM	<b>102,000</b>
35 d.8	KNR 2-31 1206-03		Przełożenie istniejącej nawierzchni wjazdów z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			95 * 2	m2	190,000	
					RAZEM	<b>190,000</b>
36 d.8	KNR 2-31 1203-03		Przełożenie obrzeży betonowych 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
			17 * 4	m	68,000	
					RAZEM	<b>68,000</b>
<b>9</b>			<b>Zatoka autobusowa - do przełożenia</b>			
37 d.9	KNR 2-31 1206-03		Przełożenie istniejącej nawierzchni zatoki autobusowej z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
			38 * 2	m2	76,000	
					RAZEM	<b>76,000</b>