

---

# PRZEDMIAR

---

NAZWA INWESTYCJI: Modernizacja drogi gminnej w m. Skrzynki  
ADRES INWESTYCJI: m. Skrzynki, gm. Grabów nad Prosną  
NAZWA INWESTORA: Miasto i Gmina Grabów nad Prosną  
ADRES INWESTORA: ul. Kolejowa 8, 63-520 Grabów nad Prosną  
WYKONAWCA: Do wyłonienia w postępowaniu przetargowym zgodnie z ustawą PZP

BRANŻE: Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR:

DATA OPRACOWANIA:

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>						
<b>1</b>			<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
1 d.1	KNNR 1 0111-02		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym wraz z odtworzeniem granic pasa drogowego inwentaryzacją powykonawczą	km		
			0,349	km	0,349	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,349</b>
<b>2</b>			<b>REMONTY WGLĘBNE</b>			
2 d.2	KNR AT-03 0102-01		Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. > 5 km na składowisko Zamawiającego.	m2		
			(175 * 3,9) + (85 * 3,2) + (89 * 3)	m2	1 221,500	
					<b>RAZEM</b>	<b>1 221,500</b>
3 d.2	KNR 2-31 0802-07 0802-08		Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 20 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. > 5 km na składowisko Zamawiającego.	m2		
			(175 * 3,9) + (85 * 3,2) + (89 * 3)	m2	1 221,500	
					<b>RAZEM</b>	<b>1 221,500</b>
4 d.2	KNR 2-01 0202-06		Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. IV z transportem urobku samochodami samowytładowczymi na odległość do 1 km z wywozem materiału z rozbiórki na odl. > 5 km	m3		
			((175 * 3,9) + (85 * 3,7) + (89 * 3,7)) * 0,4	m3	530,520	
					<b>RAZEM</b>	<b>530,520</b>
5 d.2	KNR 2-01 0202-06 analogia		Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. IV z transportem urobku samochodami samowytładowczymi na odległość do 1 km - wywóz materiału z rozbiórki wraz z załadunkiem z wywozem materiału z rozbiórki na odl. > 5 km	m3		
			((175 * 3,9) + (85 * 3,7) + (89 * 3,7)) * 0,4	m3	530,520	
					<b>RAZEM</b>	<b>530,520</b>
6 d.2	KNR 2-31 0101-01		Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m2		
			(175 * 3,9) + (85 * 3,7) + (89 * 3,7)	m2	1 326,300	
					<b>RAZEM</b>	<b>1 326,300</b>
7 d.2	KNR 2-31 0103-04		Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		
			(175 * 3,9) + (85 * 3,7) + (89 * 3,7)	m2	1 326,300	
					<b>RAZEM</b>	<b>1 326,300</b>
8 d.2	KNR 2-31 0114-05		Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
			(175 * 3,9) + (85 * 3,7) + (89 * 3,7)	m2	1 326,300	
					<b>RAZEM</b>	<b>1 326,300</b>
9 d.2	KNR 2-31 0114-07		Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m2		
			(175 * 3,9) + (85 * 3,7) + (89 * 3,7)	m2	1 326,300	
					<b>RAZEM</b>	<b>1 326,300</b>
10 d.2	KNR AT-03 0202-01		Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno nawierzchni; zużycie emulsji 0,8 kg/m2	m2		
			267	m2	267,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>267,000</b>
11 d.2	KNR AT-03 0301-02		Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa wiążąca o gr. 3 cm; wydajność rozkładarki 500 t/dzień -wyrównanie podbudowy Krotność = 0,75	m2		
			(175 * 3,9) + (85 * 3,4) + (89 * 3,4)	m2	1 274,100	
					<b>RAZEM</b>	<b>1 274,100</b>
<b>3</b>			<b>JEZDNI</b>			
12 d.3	KNR AT-03 0101-01		Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm	m		
			4	m	4,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.3	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/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
			(175 * 3,9) + (85 * 3,4) + (89 * 3,4)	m <sup>2</sup>	1 274,100	
					RAZEM	<b>1 274,100</b>
14 d.3	KNNR 6 0308-01 analogia		Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 3- 4 cm (warstwa wiążąca) Krotność = 0,75	m <sup>2</sup>		
			(175 * 3,9) + (85 * 3,4) + (89 * 3,4)	m <sup>2</sup>	1 274,100	
					RAZEM	<b>1 274,100</b>
15 d.3	KNR AT-03 0202-02		Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
			(175 * 3,9) + (85 * 3,4) + (89 * 3,4)	m <sup>2</sup>	1 274,100	
					RAZEM	<b>1 274,100</b>
16 d.3	KNNR 6 0309-02		Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 5-6 cm (warstwa ścieralna) Krotność = 1,25	m <sup>2</sup>		
			(175 * 3,9) + (85 * 3,4) + (89 * 3,4)	m <sup>2</sup>	1 274,100	
					RAZEM	<b>1 274,100</b>
17 d.3	KNR 2-31 1402-05		Mechaniczne ścinanie poboczy o grubości 18 cm z wywozem na odległość > 5 km	m <sup>2</sup>		
			349 * 1,5	m <sup>2</sup>	523,500	
					RAZEM	<b>523,500</b>
18 d.3	KNNR 6 0113-05 analogia		Wykonanie - wyrównanie istniejącego pobocza kruszywem łamanym 0/31,5mm (lub destruktem) z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 25 cm 76-130 pojazdów na godzinę + wjazdy	m <sup>2</sup>		
			(349 * 1,5) + (6 * 2) * 6	m <sup>2</sup>	595,500	
					RAZEM	<b>595,500</b>

## Spis treści

Strona Tytułowa	1
Przedmiar	2
1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	2
2 REMONTY WGLĘBNE	2
3 JEZDNIA	2
Spis treści	4