

---

# PRZEDMIAR

---

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa drogi gminnej w m. Kopeć  
ADRES INWESTYCJI: m. Kopeć, 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>						
1			<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		
			0,800	km	0,800	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,800</b>
2			<b>ROBOTY ZIEMNE ROBOTY ZIEMNE</b>			
2 d.2	KNNR 1 0202-04		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. III z transp.urobku na odl.>5 km sam.samowyład. Ścinanie poboczy.	m3		
			800,0 * (2,0 + 1,0) * 0,1	m3	240,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>240,000</b>
3			<b>JEZDNIA</b>			
3 d.3	KNR AT-03 0101-01		Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm	m		
			4 * 4,0 + 800,0 * 2	m	1 616,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1 616,000</b>
4 d.3	KNR AT-03 0102-01		Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 - 7 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. > 5 km	m2		
	połączenia z istniejącą jezdnią		90 + 52 + 70 + 50	m2	262,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>262,000</b>
5 d.3	KNR AT-03 0102-01		Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 - 7 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. > 5 km na składowisko Zamawiającego	m2		
	połączenia z istniejącą jezdnią		800 * 0,75	m2	600,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>600,000</b>
6 d.3	KNNR 1 0202-04		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. III z transp.urobku na odl.>5 km sam.samowyład.	m3		
	poszerzenie		130,0 * 1,1 * 0,48 + 800,0 * 2 * 0,9 * 0,48	m3	759,840	
					<b>RAZEM</b>	<b>759,840</b>
7 d.3	KNR 2-31 1106-01		Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej mieszanką mineralno-asfaltową	t		
			30	t	30,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>30,000</b>
8 d.3	KNNR 6 0101-02		Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 - 25 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m2		
	poszerzenie		130,0 * 1,1 + 800,0 * 2 * 0,9	m2	1 583,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1 583,000</b>
9 d.3	KNNR 6 0103-03		Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
	poszerzenie		poz.8	m2	1 583,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1 583,000</b>
10 d.3	KNKRB 6 0105-03		Podbudowa z betonu C3/4 - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm Krotność = 1,25	m2		
	poszerzenie		poz.8	m2	1 583,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1 583,000</b>
11 d.3	KNNR 6 0113-02		Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych mieszanki 0/63 gr. 18 cm Krotność = 0.9	m2		
	poszerzenie		poz.8	m2	1 583,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1 583,000</b>
12 d.3	KNNR 6 0113-04		Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych z mieszanki 0/31,5 gr. 6 cm Krotność = 0.75	m2		
	poszerzenie		poz.8	m2	1 583,000	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	1 583,000
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/m2	m2		
			800 * 4,2 + 90 + 52 + 70 + 50	m2	3 622,000	
					RAZEM	3 622,000
14 d.3	KNR AT-03 0301-02		Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa wiążąca o gr. 4 cm; AC 16W wydajność rozkładarki 500 t/dzień Krotność = 1	m2		
			800 * 4,2 + 90 + 52 + 70 + 50	m2	3 622,000	
					RAZEM	3 622,000
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/m2	m2		
			800 * 4,0 + 90 + 52 + 70 + 50	m2	3 462,000	
					RAZEM	3 462,000
16 d.3	KNR AT-03 0302-02		Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa ścieralna o gr. 5 cm; wydajność rozkładarki 500 t/dzień	m2		
			800 * 4,0 + 90 + 52 + 70 + 50	m2	3 462,000	
					RAZEM	3 462,000
17 d.3	KNR 2-31 0511-03		Przełożenie wysokościowe zjazdów z kostki betonowej grubości 8 cm	m2		
			10,0 * 1,6 + 6,0 * 1,5	m2	25,000	
					RAZEM	25,000
18 d.3	KNR 2-31 1406-04		Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
			3	szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
19 d.3	KNNR 6 0113-05 analogia		Wyrównanie istniejącego pobocza kruszywem łamanym 0/31,5mm (destruktem) z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 18 cm 76-130 pojazdów na godzinę	m2		
			800,0 * 1,0 * 2	m2	1 600,000	
					RAZEM	1 600,000
4			OZNAKOWANIE OZNAKOWANIE			
20 d.4	KNNR 6 0702-05		Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. ponad 0.3 m2 wg projektu organizacji ruchu	szt.		
			7	szt.	7,000	
					RAZEM	7,000
21 d.4	KNNR 6 0702-01		Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych ocynkowanych 2"	szt.		
			7	szt.	7,000	
					RAZEM	7,000
22 d.4	KNNR 6 0702-08		Pionowe znaki drogowe - zdjęcie znaków lub drogowaskazów	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000

## Spis treści

Strona Tytułowa	1
Przedmiar	2
1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	2
2 ROBOTY ZIEMNE ROBOTY ZIEMNE	2
3 JEZDNIA	2
4 OZNAKOWANIE OZNAKOWANIE	3
Spis treści	4