

## PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45233142- 233142-6, Roboty w zakresie naprawy dróg  
6, Roboty w  
zakresie nap

NAZWA INWESTYCJI : MODERNIZACJA DROGI DOJAZDOWEJ W MIEJSCOWOŚCI BLUNAKI odcinek 290 mb - nawierzchnia  
z kostki betonowej

ADRES INWESTYCJI : dz. nr 39, 35/1 obręb Blunaki gmina Dzierzgoń

INWESTOR : Gmina Dzierzgoń w Dzierzgoniu, ul. Plac Wolności 1

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Jacek Karpowicz upr. nr POM/0135/OWOK/14

DATA OPRACOWANIA : 30.10. 2023

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
30.10. 2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>Droga</b>			
<b>1.1</b>		<b>Roboty przygotowawcze</b>			
1 d.1.1	KSNR 1 0104-03	Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych na drogach w terenie równinnym	km		
		0,290	km	0,29	
				RAZEM	0,29
2 d.1.1		Powykonawcza inwentaryzacja geodezyjna	kpl.		
		0,290	kpl.	0,29	
				RAZEM	0,29
3 d.1.1	KNR 2-01 0126-01 analogia	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki	m <sup>2</sup>		
		(1,0+1,0+4,0)*290	m <sup>2</sup>	1 740,00	
				RAZEM	1 740,00
4 d.1.1	KNR 4-01 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km. Kategoria gruntu III Krotność = 0,5 1740*0,3	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	522,00	
				RAZEM	522,00
<b>1.2</b>		<b>Wykonanie nawierzchni na drodze</b>			
5 d.1.2	KNR 2-01 0206-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m <sup>3</sup> w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km. Wykonaie koryta	m <sup>3</sup>		
		50,0*4,0*0,3	m <sup>3</sup>	60,00	
				RAZEM	60,00
6 d.1.2	KNR 2-31 0104-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m <sup>2</sup>		
		50,0*4,0	m <sup>2</sup>	200,00	
				RAZEM	200,00
7 d.1.2	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m <sup>2</sup>		
		50,0*4,0	m <sup>2</sup>	200,00	
				RAZEM	200,00
8 d.1.2	KNR 2-31 0114-05 z.o. 2.12. 9901-02 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m	m <sup>2</sup>		
		290*4,0+(4,5*1,2)*3+3,0*3,0	m <sup>2</sup>	1 185,20	
				RAZEM	1 185,20
9 d.1.2	KNR 2-31 0114-05 analogia	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm.	m <sup>2</sup>		
		(180+150)*1,5	m <sup>2</sup>	495,00	
				RAZEM	495,00
10 d.1.2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeża betonowa z oporem	m <sup>3</sup>		
		(290*2+(4,5*2+1,2*2)*3+(3,0*2+3,0*2))*0,3*0,3	m <sup>3</sup>	56,36	
				RAZEM	56,36
11 d.1.2	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-pias- kowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		290*2+(4,5*2+1,2*2)*3+(3,0*2+3,0*2)	m	626,20	
				RAZEM	626,20
12 d.1.2	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>		
		290*4,0+(4,5*1,2)*3+3,0*3,0	m <sup>2</sup>	1 185,20	
				RAZEM	1 185,20
<b>1.3</b>		<b>Roboty wykończeniowe i dodatkowe</b>			
13 d.1.3	KNR 2-31 0202-01	Wykonanie pobocza . Dolna warstwa jezdni o nawierzchni żwirowej rozścielanej ręcznie o grubości po zagęszczeniu 10cm	m <sup>2</sup>		
		(0,7)*290	m <sup>2</sup>	203,00	
				RAZEM	203,00
14 d.1.3	KSNR 1 0403-01	Wykonanie pobocza .Humusowanie skarp z obsianiem - grubość warstwy humusu 5cm	m <sup>2</sup>		
		(1,0+1,0)*290	m <sup>2</sup>	580,00	
				RAZEM	580,00
<b>1.4</b>		<b>Oznakowanie dróg i urządzenia bezpieczeństwa</b>			
15 d.1.4	KNNR 6 0702-01	Słupki z rur stalowych do pionowych znaków drogowych	szt		
		4	szt	4,00	
				RAZEM	4,00
16 d.1.4	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni ponad 0,3m <sup>2</sup>	szt		
		4	szt	4,00	
				RAZEM	4,00
<b>1.5</b>		<b>Zabruk</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17 d.1.5	KNR 2-01 0206-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m <sup>3</sup> w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km. Wykonaie koryta 290*1,2*0,4	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  139,20	  
				RAZEM	139,20
18 d.1.5	KNR 2-31 0114-05 z.o. 2.12. 9901- 02 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m  (290,0+4,5*1,2)*1,2*0,15	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  53,17	  
				RAZEM	53,17
19 d.1.5	KNR 2-31 0205-01	Nawierzchnia z brukowca z kamienia narzutowego o wym. 16-20 cm  290*1,2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  348,00	  
				RAZEM	348,00