

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

NAZWA INWESTYCJI : Remont drogi gminnej 601715K (ul. Widokowa) w km od 0+000 do 0+400 w miejscowości Brzoskwinia, Gmina Zabierzów  
ADRES INWESTYCJI : Brzoskwinia, ul. Widokowa  
INWESTOR : Gmina Zabierzów  
ADRES INWESTORA : 32-080 Zabierzów, ul. Rynek 1

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż Grzegorz Durczyński  
DATA OPRACOWANIA : 04.09.2024

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

### Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
04.09.2024

mgr inż Grzegorz DURCZYŃSKI  
uprawnienia budowlane do projektowania  
w specjalności drogowej bez ograniczeń  
Nr ewid 5217/13

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Remont drogi gminnej 601715K (ul. Widokowa) w km od 0+000 do 0+400 w miejscowości Brzoskwinia, Gmina Zabierzów	1	18
1.1	Roboty przygotowawcze	1	3
1.2	Roboty ziemne	4	7
1.3	Podbudowy	8	12
1.4	Roboty nawierzchniowe	13	17
1.5	Roboty wykończeniowe	18	18

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45233120-6	<b>Remont drogi gminnej 601715K (ul. Widokowa) w km od 0+000 do 0+400 w miejscowości Brzostkwinia, Gmina Zabierzów</b>			
1.1		<b>Roboty przygotowawcze</b>			
1	KNR 2-01 d.1. 0119-03 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym  0.4	km  km	  0.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.400</b>
2	kalk. własna 1	Czasowa organizacja ruchu na czas prowadzenia robót wg zatwierdzonego projektu organizacji ruchu - wprowadzenie, utrzymanie i likwidacja oznakowania leży po stronie Wykonawcy. 1	kpl  kpl	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
3	kalk. własna 1	Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza z naniesieniem na zasoby geodezyjne 1	kpl  kpl	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
1.2		<b>Roboty ziemne</b>			
4	KNR AT-03 d.1. 0102-02 2	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km  1400	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1400.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1400.000</b>
5	KNR 2-01 d.1. 0203-02 2	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 1.20 m <sup>3</sup> w gr.kat.III  1800*0.48	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  864.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>864.000</b>
6	KNR 2-31 d.1. 0103-04 2	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV  1800	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1800.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1800.000</b>
7	KNR 4-01 d.1. 0108-06 2 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km grunt.kat. III  1	kpl.  kpl.	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
1.3		<b>Podbudowy</b>			
8	KNR 2-31 d.1. 0114-05 3	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń 31,5/63, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm  1800	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1800.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1800.00</b>
9	KNR 2-31 d.1. 0114-06 3	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń 31,5/63, warstwa dolna, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości Krotność = 15 poz.8	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1800.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1800.00</b>
10	KNR 2-31 d.1. 0114-05 3	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń 0/31,5, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm  poz.8	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1800.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1800.00</b>
11	KNR 2-31 d.1. 0114-06 3	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń 0/31,5, warstwa dolna, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości Krotność = -5 poz.8	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1800.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1800.00</b>
12	KNR 6 d.1. 1005-04 3	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieulepszonych  1	kpl.  kpl.	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
1.4		<b>Roboty nawierzchniowe</b>			
13	KNR 2-31 d.1. 1004-07 4	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem - dwukrotne Krotność = 2  1600	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1600.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1600.000</b>
14	KNR 6 d.1. 1005-06 4	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych  1	kpl.  kpl.	  1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
15	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm AC16W	m <sup>2</sup>		
d.1.	0310-01				
4		1600	m <sup>2</sup>	1600.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1600.000</b>
16	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm AC11S	m <sup>2</sup>		
d.1.	0310-05				
4	0310-06	1600	m <sup>2</sup>	1600.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1600.000</b>
17	KNR 2-31	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 7 cm	m <sup>2</sup>		
d.1.	0204-05				
4		400	m <sup>2</sup>	400.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>400.000</b>
<b>1.5</b>		<b>Roboty wykończeniowe</b>			
18	KNR 2-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III - oprządkowanie terenu wzdłuż drogi	kpl.		
d.1.	0505-01				
5		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>