

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233222-1 Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania  
45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

NAZWA INWESTYCJI : Wykonanie nakładki asfaltowej  
ADRES INWESTYCJI : ul. 1 Maja w Gołkowicach  
INWESTOR : Gmina Godów  
ADRES INWESTORA : 44-340 Godów, ul. 1 Maja 53  
BRANŻA : drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Marcin Fros  
DATA OPRACOWANIA : 8.08.2019

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
8.08.2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>Droga</b>			
1	KNR 2-01 d.1 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0.392	km km	0.39	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.39</b>
2	KNR 2-31 d.1 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm 392*3.4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1332.80	
				<b>RAZEM</b>	<b>1332.80</b>
3	KNR 2-31 d.1 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok - dalsze 25 cm. Krotność = 5 poz.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1332.80	
				<b>RAZEM</b>	<b>1332.80</b>
4	KNR 2-01 d.1 0212-08 analogia	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.60 m <sup>3</sup> w ziemi kat.IV uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odl.do 1 km poz.3*0.45	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	599.76	
				<b>RAZEM</b>	<b>599.76</b>
5	KNR 2-01 d.1 0214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV- za dalsze 6 km Krotność = 14 poz.4	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	599.76	
				<b>RAZEM</b>	<b>599.76</b>
6	KNR 2-31 d.1 0105-03	Podsyпка piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu poz.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1332.80	
				<b>RAZEM</b>	<b>1332.80</b>
7	KNR 2-31 d.1 0105-02	Podsyпка piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 7 poz.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1332.80	
				<b>RAZEM</b>	<b>1332.80</b>
8	KNR 2-31 d.1 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm poz.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1332.80	
				<b>RAZEM</b>	<b>1332.80</b>
9	KNR 2-31 d.1 0114-03	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm poz.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1332.80	
				<b>RAZEM</b>	<b>1332.80</b>
10	KNR 2-31 d.1 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grub.po zagęszcz. 4 cm 392*3.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1176.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1176.00</b>
11	KNR 2-31 d.1 0310-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. poz.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1176.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1176.00</b>
12	KNR 2-31 d.1 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych 5	szt. szt.	5.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.00</b>
13	KNR 2-31 d.1 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem poz.10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1176.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1176.00</b>
14	KNR 2-31 d.1 0310-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - grub.po zagęszcz. 3 cm poz.13	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1176.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1176.00</b>
15	KNR 2-31 d.1 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścierna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. poz.13	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1176.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1176.00</b>
16	KNR 2-31 d.1 0116-05 analogia	Pobocze z kruszywa łamanego z żużla wielkopieczowego - grub.warstwy po zagęszcz. 8 cm 392*0.4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	156.80	
				<b>RAZEM</b>	<b>156.80</b>
17	KNR 2-31 d.1 1402-02	Ręczne plantowanie poboczny 230	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	230.00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>230.00</b>
18	kalkulacja indywidualna	Koszt obsługi geodezyjnej - inwentaryzacja powykonawcza.	kpl		
d.1		1	kpl	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
<b>2</b>		<b>Zjazdy</b>			
19	KNR 2-01 d.2 0206-05	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.lyżki 0.60 m3 w gr.kat.IV z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odleglosc do 1 km 80*0,4	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	32.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.00</b>
20	KNR 2-01 d.2 0214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotnosc = 20 poz.19	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	32.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.00</b>
21	KNR 2-31 d.2 0104-03	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach - grub.warstwy po zag. 10 cm 80	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	80.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.00</b>
22	KNR 2-31 d.2 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm poz.21	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	80.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.00</b>
23	KNR 2-31 d.2 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm poz.21	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	80.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.00</b>
24	KNR 2-31 d.2 0503-01 analogia	Wjazdy z mieszanki grysowo-żwirowej asfaltowej - grub.warstwy po zagęszcz. 3 cm poz.21	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	80.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.00</b>
25	KNR 2-31 d.2 0503-02	Wjazdy z mieszanki grysowo-żwirowej asfaltowej - każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. za dalsze 2 cm Krotnosc = 2 poz.24	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	80.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.00</b>