

## KOSZTORYS NAKŁADCZY

NAZWA INWESTYCJI : WYKONANIE NAKŁADKI NA DRODZE GMINNEJ NR 311520 RELACJI MAŁY TUM PRZEZ WIEŚ W MIEJS-  
COWOŚCI TUM GM. GÓRA ŚW. MAŁGORZATY NA DŁUGOSCI 1035,00 mb  
ADRES INWESTYCJI : Droga gminna Nr 311520 w miejscowości Tum  
INWESTOR : GMINA GÓRA ŚW. MAŁGORZATY  
ADRES INWESTORA : 99-122 Góra Św. Małgorzaty, Góra Św. Małgorzaty 44  
DATA OPRACOWANIA : Styczeń 2015 r.

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

### Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
Styczeń 2015 r.

Data zatwierdzenia

POZYCJE KOSZTORYSU

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
<b>Nakładka drogi gminnej w m. Tum</b>						
<b>1</b>		<b>Roboty przygotowawcze</b>				
1.1	KNR AT-03 0101-01	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm	m	6.00		
1.2	KNR 2-31 1106- 01	Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej mieszanką mineralno-asfaltowa	t	5.00		
1.3	ZKNR Nr C-1 1-1	Analiza własna - inwentaryzacja geodezyjna	kpl.	1.00		
Razem dział: Roboty przygotowawcze						
<b>2</b>		<b>Nawierzchnia</b>				
2.1	KNR 2-31 0108- 02	Wyrównanie istniejącej nawierzchni mieszanką mineralno-asfaltowa z wbudowaniem mechanicznym 50kg/m <sup>2</sup> (śr. gr. 2cm)	t	156.02		
2.2	KNR 2-31 1004- 06	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m <sup>2</sup>	3120.48		
2.3	KNR 2-31 1004- 07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m <sup>2</sup>	3120.48		
2.4	KNR 2-31 0311- 05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych beton asfaltowy ACS11 - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm	m <sup>2</sup>	3120.48		
2.5	KNR 2-31 0311- 06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych beton asfaltowy ACS11 - warstwa ścieralna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszcz.	m <sup>2</sup>	3120.48		
Razem dział: Nawierzchnia						
<b>3</b>		<b>Pobocza</b>				
3.1	KNR 2-01 0205- 04	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m <sup>3</sup> w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	62.10		
3.2	KNR 2-01 0214- 04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 8	m <sup>3</sup>	62.10		
3.3	KNR 2-31 0103- 04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m <sup>2</sup>	1035.00		
3.4	KNR 2-31 0114- 05	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-31,5 - warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm - utwardzenie poboczy	m <sup>2</sup>	1035.00		
3.5	KNR 2-31 0114- 06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu (łączna gr. 12 cm) - utwardzenie poboczy Krotność = 3	m <sup>2</sup>	-1035.00		
Razem dział: Pobocza						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Nakładka drogi gminnej w m. Tum</b>					
<b>1</b>		<b>Roboty przygotowawcze</b>			
1.1	KNR AT-03 0101-01	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm 6.00	m m	 6.00	 6.00
1.2	KNR 2-31 1106-01	Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej mieszanką mineralno-asfaltowa 5.00	t t	 5.00	 5.00
1.3	ZKNR Nr C-1 1-1	Analiza własna - inwentaryzacja geodezyjna 1.00	kpl. kpl.	 1.00	 1.00
				RAZEM	1.00
<b>2</b>		<b>Nawierzchnia</b>			
2.1	KNR 2-31 0108-02	Wyrównanie istniejącej nawierzchni mieszanką mineralno-asfaltowa z wbudowaniem mechanicznym 50kg/m <sup>2</sup> (śr. gr. 2cm) 156.02	t t	 156.02	 156.02
2.2	KNR 2-31 1004-06	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum) 3120.48	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3120.48	 3120.48
2.3	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 3120.48	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3120.48	 3120.48
2.4	KNR 2-31 0311-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych beton asfaltowy ACS11 - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm 3120.48	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3120.48	 3120.48
2.5	KNR 2-31 0311-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych beton asfaltowy ACS11 - warstwa ścieralna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszcz. 3120.48	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3120.48	 3120.48
				RAZEM	3120.48
<b>3</b>		<b>Pobocza</b>			
3.1	KNR 2-01 0205-04	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m <sup>3</sup> w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowładowczymi na odległość do 1 km 62.10	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 62.10	 62.10
3.2	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 8 62.10	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 62.10	 62.10
				RAZEM	62.10
3.3	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 1035.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1035.00	 1035.00
3.4	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-31,5 - warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm - utwardzenie poboczy 1035.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1035.00	 1035.00
3.5	KNR 2-31 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu (łącznie gr. 12 cm) - utwardzenie poboczy Krotność = 3 -1035.00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 -1035.00	 -1035.00
				RAZEM	-1035.00