

---

**PRZEDMIAR ROBÓT**

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne  
45233320-8 Fundamentowanie dróg  
45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja drogi gminnej Nad Rzepkami dz. nr ewid. 12666/1 w Białym Dunajcu na dł. 150m  
ADRES INWESTYCJI : Biały Dunajec, droga gminna dz. nr ewid. 12666/1  
INWESTOR : Urząd Gminy Biały Dunajec  
ADRES INWESTORA : ul. Jana Pawła II 312, 34-425 Biały Dunajec

BRANŻA : drogowa

DATA OPRACOWANIA : środa, 25 sierpień 2021

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
środa, 25 sierpień 2021

Data zatwierdzenia

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przedmiotem inwestycji jest modernizacja drogi gminnej Nad Rzepkami dz. nr ewid. 12666/1 w Białym Dunajcu

Zakres inwestycji obejmuje:

1. Korytowanie, profilowanie i zagęszczanie podłoża
2. Wykonanie podbudowy z kruszywa
3. Ułożenie korytek betonowych w prawostronnym poboczu
4. Ułożenie nawierzchni bitumicznej jezdni
5. Wykonanie opaski lewostronnej z kruszywa łamanego

Podczas prowadzonych prac należy zapewnić dojazd i dojście do sąsiadujących gruntów, ograniczając do niezbędnego minimum uciążliwości spowodowane pracami budowlanymi.

Należy zwrócić szczególną uwagę na wykonanie zasypki uzbrojenia podziemnego z materiału niewysadzinowego oraz ich solidne zagęszczenie ( $I_s=1,0$ ). Jest to warunek konieczny dla wykonania trwałej konstrukcji nawierzchni drogowej. Materiały z rozbiórki należy zakwalifikować jako gruz lub materiał nadający się do powtórnego użytku. Gruz zostanie wywieziony przez Wykonawcę z placu budowy do miejsca zutylizowania, a materiały nadające się do powtórnego użytku Wykonawca wywiezie z placu budowy w miejsce wskazane przez Inwestora.

## SPIS DZIAŁÓW

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
<b>Modernizacja drogi gminnej Nad Rzepkami dz. nr ewid. 12661/1 w Białym Dunajcu</b>			
1	MODERNIZACJA DROGI na dł. 150m	1	13

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Modernizacja drogi gminnej Nad Rzepkami dz. nr ewid. 12661/1 w Białym Dunajcu</b>					
<b>1 MODERNIZACJA DROGI na dł. 150m</b>					
1	KNNR 6 d.1 0111-02	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym lub górskim. 150/1000	km km	0,150	
				RAZEM	0,150
2	KNNR 6 d.1 0101-01	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 10 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników 150*4,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	600,000	
				RAZEM	600,000
3	KNNR 6 d.1 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 150*4,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	600,000	
				RAZEM	600,000
4	KNNR 6 d.1 0104-04	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.20 cm - warstwa odsączająca z kruszywa filtracyjnego CNR k>=8 m/dobę zagęszcz. mechanicznie - CBR>=20% - grubość warstwy 14cm Krotność = 0,7 dr. główna - poszerzenia, przekopy, odtworzenia: 150*4,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	600,000	
				RAZEM	600,000
5	KNNR 6 d.1 0112-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych o grubości po zagęszczeniu 10 cm - podbudowa gr. 10cm z kruszywa niezwiązanego CNR zagęszcz. mechanicznie - CBR>=60% dr. główna - poszerzenia, przekopy, odtworzenia: 150*4,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	600,000	
				RAZEM	600,000
6	KNNR 2 d.1 0106-01 analogia	Betonowanie ław fundamentowych niezbrojonych - betonowe ławy pod elementy ścieków 0,6*0,15*(poz.7)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	13,500	
				RAZEM	13,500
7	KNNR 6 d.1 0606-03	Ścieki z elementów betonowych gr. 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej - odc. ścieku trapezowego 150	m m	150,000	
				RAZEM	150,000
8	KNNR 6 d.1 0113-06	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 15 cm - podbudowa zasadnicza gr.15cm z kruszywa łamanego C90/3 zagęszcz. mechanicznie dr. główna - poszerzenia, przekopy, odtworzenia: poz.12*1,02	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	459,000	
				RAZEM	459,000
9	KNR AT-03 d.1 0202-01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zużycie emulsji 0,8 kg/m <sup>2</sup> dr. główna: poz.12*1,02	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	459,000	
				RAZEM	459,000
10	KNNR 6 d.1 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) - warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC11W 35/50 - grubość warstwy 7cm Krotność = 1,75 dr. główna: poz.12*1,01	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	454,500	
				RAZEM	454,500
11	KNR AT-03 d.1 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m <sup>2</sup> dr. główna: poz.12*1,01	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	454,500	
				RAZEM	454,500
12	KNNR 6 d.1 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 4 cm (warstwa ścieralna) wraz z dowozem - warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC11S - zał. grubość 5cm Krotność = 1,25 dr. główna: 150*3,0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	450,000	
				RAZEM	450,000
13	KNNR 6 d.1 0113-06	Utwardzenie pobocza kruszywem łamanym, zagęszczanym mechanicznie o gr. do 15 cm 150*0,3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	45,000	
				RAZEM	45,000