

---

# PRZEDMIAR

*Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień*

---

45000000-7

*Roboty budowlane*

45233220-7

*Roboty w zakresie nawierzchni dróg*

NAZWA INWESTYCJI:

*Wykonanie zabezpieczenia korpusu drogowego drogi powiatowej nr 1627K  
Raba Niżna -Olszówka w km 4+107,5 do km 4+129,5 w miejscowości  
OLSZÓWKA”*

NAZWA INWESTORA:

*Powiatowy Zarząd Dróg w Limanowej*

ADRES INWESTORA:

*ul. Józefa Marka 9, 34-600 Limanowa*

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

*PRACOWNIA INŻYNIERSKA Grzegorz Gurgul Stronie 269, 34-604  
Przyszowa, gurgul@pracowniainzynierska.net*

DATA OPRACOWANIA:

*18.05.2024*

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

*Data opracowania*

*18.05.2024*

*Data zatwierdzenia*

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>					
1		Wykonanie zabezpieczenia korpusu drogowego drogi powiatowej nr 1627K Raba Niżna -Olszówka w km 4+107,5 do km 4+129,5 w miejscowości OLSZÓWKA" (8/3)			
1.1		Roboty przygotowawcze			
1 d.1.1		Opracowanie projektu czasowej organizacji ruchu	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2 d.1.1	KNR 2-01 0120-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych	km		
		0,022	km	0,022	
				RAZEM	0,022
3 d.1.1	KNR 2-01 0108-02	Mechaniczne karczowanie zagajników średniej gęstości	ha		
		0,04	ha	0,040	
				RAZEM	0,040
1.2		Roboty rozbiórkowe i ziemne			
4 d.1.2	KNNR 6 0802-04	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm mechanicznie Krotność = 2	m2		
		24	m2	24,000	
				RAZEM	24,000
5 d.1.2	KSNR 6 0802-02	Rozebranie nawierzchni z tłucznia gr. 15 cm mechanicznie Krotność = 3	m2		
		32	m2	32,000	
				RAZEM	32,000
6 d.1.2	KNR 4-04 0302-03	Rozebranie ław, stóp i fundamentów - skucie pali na wys. 1,0 m	m3		
		3,10	m3	3,100	
				RAZEM	3,100
7 d.1.2	KNR 2-01 0218-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat. I-II	m3		
		44,80	m3	44,800	
				RAZEM	44,800
8 d.1.2	KNR 19-01 0118-03	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odl. do 1 km, grunt kat. III	m3		
		44,80	m3	44,800	
				RAZEM	44,800
1.3		Wykonanie płyty żelbetowej			
9 d.1.3	KNR 2-02 1916-02	Betonowanie płyt niezbrojonych i podbetonu o grubości 20 cm - chudy beton C8/10	m3		
		22 * 0,2 * 3,6	m3	15,840	
				RAZEM	15,840
10 d.1.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
		3,043	t	3,043	
				RAZEM	3,043
11 d.1.3	KNR-W 2-18 0507-01	Deskowanie ław fundamentowych - deskowanie płyty	m2		
		74	m2	74,000	
				RAZEM	74,000
12 d.1.3	KNR 2-33 0210-02	Betonowanie przy użyciu pompy na samochodzie - stopy, płyty i ławy fundamentowe	m3		
		33,44	m3	33,440	
				RAZEM	33,440
1.4		Odwodnienie			
13 d.1.4	KNNR 10 0401-08	Wykonanie nadwodnego narzutu kamiennego luzem z brzegu	m3		
		56	m3	56,000	
				RAZEM	56,000
1.5		Odtworzenie nawierzchni jezdni			

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.1.5	KNR 2-01 0235-02	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. III-IV - materiał dowieziony - pospóła	m3		
		34,25	m3	34,250	
				RAZEM	34,250
15 d.1.5	KNNR 6 0204- 03	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego - warstwa dolna o gr. po uwalowaniu 25 cm	m2		
		44,4	m2	44,400	
				RAZEM	44,400
16 d.1.5	KNNR 6 0204- 06	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego - warstwa górna o gr. po uwalowaniu 20 cm	m2		
		44,4	m2	44,400	
				RAZEM	44,400
17 d.1.5	KNNR 6 0308- 03	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 6 cm (warstwa wiążąca) KR4	m2		
		32,4	m2	32,400	
				RAZEM	32,400
18 d.1.5	KNR AT-03 0202-02	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2	m2		
		32,4	m2	32,400	
				RAZEM	32,400
19 d.1.5	KNNR 6 0309- 02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości po zagęszczeniu 5 cm (warstwa ścieralna) KR4	m2		
		32,4	m2	32,400	
				RAZEM	32,400
20 d.1.5	KNNR 6 0107- 01	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłuczniem kamiennym sortowanym zagęszczanym mechanicznie o gr. do 10 cm	m3		
		5	m3	5,000	
				RAZEM	5,000
21 d.1.5	KNNR 6 0703- 01	Bariery ochronne stalowe jednostronne N2W3	m		
		28	m	28,000	
				RAZEM	28,000
<b>1.6</b>		<b>Roboty wykończeniowe</b>			
22 d.1.6	KNR 2-01 0506-07	Plantowanie skarp i korony nasypów - kat. gruntu I-III	m2		
		90	m2	90,000	
				RAZEM	90,000