

## Przedmiar robót

Nazwa zamówienia: **Remont drogi wewnętrznej/rolniczej o nr dz.244/1, 242/2, 242/3, 240/4, 88/4 w Janowicach**  
Nazwy i kody CPV: **45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę**  
**45233140-2 Roboty drogowe**  
**45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg**  
Adres obiektu budowlanego: **Gmina Wieliczka m.Janowice nr dz.244/1, 242/2, 242/3, 240/4, 88/4**  
Nazwa i adres zamawiającego: **GMINA WIELICZKA Gminny Zarząd Dróg w Wielicze**  
Data opracowania przedmiaru robót: **2023-06-01**  
Nazwa obiektu lub robót: **Remont podbudowy i nawierzchnia drogi wewnętrznej/rolniczej w Janowicach**  
Nazwa jednostki opracowującej: **Gminny Zarząd Drog w Wielicze ul.Lednicka 16 A**

## Przedmiar robót

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mnoż Krot.
	Kosztyorys	<b>Remont drogi wewnętrznej/rolniczej o nr dz.244/1, 242/2, 242/3, 240/4, 88/4 w Janowicach</b>			
1	Element	<b>Roboty przygotowawcze</b>			
1.1	KNNR 1/111/2	Wytyczenie trasy robót w terenie pagórkowatym . Wyliczenie ilości robót: Km 0+429 - 0+685 0,256 0,256000 RAZEM: 0,256000	km	0,256	
1.2	KNNR 6/1301/5	Ścinanie poboczy wykonywane mechanicznie, grubość ścinania 10-20 cm-odwóz nadmiaru urobku. Wyliczenie ilości robót: Km 0+429 - 0+685 2*256*0,60 307,200000 RAZEM: 307,200000	m2	307,2	
1.3	KNNR 6/1302/2	Oczyszczanie rowów i przepustów z namułu, rowy, z wyprofilowaniem dna i skarp, grubość namułu 20 cm-średnio. Wyliczenie ilości robót: Km 0+429 - 0+468 39 39,000000 RAZEM: 39,000000	m	39,0	
1.4	KNNR 10/407/1 (1)	Wykonanie ubezpieczenia płytami ażurowymi typu "Krata", grubości 8 cm. Wyliczenie ilości robót: Km 0+630 - końcówka rowu, wlot,wylot przepustu 6+14 20,000000 RAZEM: 20,000000	m2	20,0	
1.5	KNNR 1/518/2 (2)	Ułożenie ścieków, ściek prefabrykowany, na podbudowie, typ korytkowy głębokości 40 cm min. Wyliczenie ilości robót: Km 0+468 - 0+630 162 162,000000 RAZEM: 162,000000	m	162,0	
1.6	KNNR 1/201/6	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, koparka 0,40 m3, kategoria gruntu III-IV- dowóz gruntu dla uzupełnienia wymyć korpusu drogi. Wyliczenie ilości robót: Km 0+468 - 0+630 162*0,7 113,400000 RAZEM: 113,400000	m3	113,4	
1.7	KNNR 1/317/2	Zasypywanie wykopów ze skarpami, z przerzutem na odległość do 3 m, z zagęszczaniem, kategoria gruntu IV Wyliczenie ilości robót: Km 0+468 - 0+630 162*0,7 113,400000 RAZEM: 113,400000	m3	113,4	
2	Element	<b>Podbudowa</b>			
2.1	KNNR 6/102/3	Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni lub chodników, głębokość koryta 30 cm-średnio, kategoria gruntu II-IV-wywóz nadmiaru urobku. Wyliczenie ilości robót: Km 0+468 - 0+685 217*2,70 585,900000 RAZEM: 585,900000	m2	585,9	
2.2	KNNR 6/106/2 (2)	Warstwy odcinające, zagęszczanie ręczne, warstwa po zagęszczeniu 10 cm, wysiewki żużłowe Wyliczenie ilości robót: Km 0+468 - 0+685 217*2,70 585,900000 RAZEM: 585,900000	m2	585,9	
2.3	KNNR 6/114/3	Podbudowy z żużła wielkopieczowego, warstwa dolna, po zagęszczeniu 25 cm Wyliczenie ilości robót: Km 0+468 - 0+685 217*2,70 585,900000 RAZEM: 585,900000	m2	585,9	1,25
2.4	KNNR 6/113/6	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 15 cm Wyliczenie ilości robót: Km 0+468 - 0+685 217*2,70 585,900000 RAZEM: 585,900000	m2	585,9	

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mnoż Krot.
3	Element	<b>Nawierzchnia</b>			
3.1	KNNR 6/309/3 (2)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa AC11S dla KR2, grubość po zagęszczeniu 6 cm, masa grysowa, samochód 5-10 t			
	Wyliczenie ilości robót:				
	Km 0+468 - 0+631	163*2,50		407,500000	
		RAZEM:		407,500000	m2
4	Element	<b>Roboty wykończeniowe</b>			
4.1	KNNR 6/107/2	Wyrównanie istniejącej podbudowy (zagęszczenie mechaniczne), tłuczniem sortowanym, warstwa po zagęszczeniu ponad 10 cm -wyprofilowanie zjazdów.			
	Wyliczenie ilości robót:				
	Remontowane zjazdy	3*5,0*2,0*0,15		4,500000	
		RAZEM:		4,500000	m3
4.2	KNNR 6/309/2 (1)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 5 cm, masa grysowa, samochód do 5 t- nawierzchnia zjazdów.			
	Wyliczenie ilości robót:				
	Remontowane zjazdy	3*5,0*1,0		15,000000	
		RAZEM:		15,000000	m2
4.3	KNNR 6/113/6	Wzmocnienie poboczymieszaną skalno-gruntową, warstwa górna, po zagęszczeniu 15 cm			
	Wyliczenie ilości robót:				
	Km 0+468 - 0+631	163*0,50*2-3*5*0,5		155,500000	
		RAZEM:		155,500000	m2