

Przedmiar robót

Nazwa zamówienia: **Remont drogi wewnętrznej/rolniczej o nr dz.354 w Golkowicach**
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.Golkowice dz. nr 354**
Nazwa i adres zamawiającego: **GMINA WIELICZKA Gminny Zarząd Dróg w Wieliczce**
Data opracowania przedmiaru robót: **2023-06-01**
Nazwa obiektu lub robót: **Remont podbudowy i nawierzchnia drogi wewnętrznej/rolniczej w Golkowicach**
Nazwa jednostki opracowującej: **Gminny Zarząd Drog w Wieliczce ul.Lednicka 16 A**

Przedmiar robót

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mnoż Krot.
	Kosztorys	Remont drogi wewnętrznej/rolniczej o nr dz.354 w Golkowicach			
1	Element	Roboty przygotowawcze			
1.1	KNNR 1/111/2	Wytyczenie trasy robót w terenie pagórkowatym . Wyliczenie ilości robót: Km 0+000 - 0+366 0,366 0,366000 RAZEM: 0,366000	km	0,366	
1.2	KNNR 6/1301/5	Naprawy dróg gruntowych oraz plantowanie poboczy, plantowanie poboczy wykonywane mechanicznie, grubość ścinania 10'cm-odwóz nadmiaru urobku Wyliczenie ilości robót: Km 0+000 - 0+107 107*(0,40+0,60) 107,000000 Km 0+107 - 0+366 259*(0,40+1,10) 388,500000 RAZEM: 495,500000	m2	495,5	
1.3	KNNR 201/206/2	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi do 1'km, koparka 0,40' m3, grunt kategorii III - skarpa drogi Wyliczenie ilości robót: Km 0+107 - 0+366 140*0,3+119*0,4 89,600000 RAZEM: 89,600000	m3	89,6	
1.4	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+364 10+25 35,000000 RAZEM: 35,000000	m	35,0	
1.5	KNNR 6/605/7	Remont przepustui- wymiana części przelotowej z remontem umocnień wlotu i wylotu, rury PP SN8 Fi 50' cm na ławie z kruszywa gr. 20cm - wraz z robotami towarzyszącymi. Wyliczenie ilości robót: Km 0+364 6 6,000000 RAZEM: 6,000000	m	6,0	
2	Element	Podbudowa			
2.1	KNNR 6/102/3	Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni lub chodników, głębokość koryta 40'cm-średnio, kategoria gruntu II-IV Wyliczenie ilości robót: Km 0+107 - 0+347 240*(0+3,00)*0,5 360,000000 Km 0+347 - 0+366 19*3,50+20 86,500000 RAZEM: 446,500000	m2	446,5	
2.2	KNNR 6/106/2	Warstwy odcinające, zagęszczanie ręczne, warstwa po zagęszczeniu 10' cm, wysiewki żużlowe (2) Wyliczenie ilości robót: Km 0+107 - 0+366 446,5 446,500000 RAZEM: 446,500000	m2	446,5	
2.3	KNNR 6/114/3	Podbudowy z żużla wielkopieczowego, warstwa dolna, po zagęszczeniu 30' cm Wyliczenie ilości robót: Km 0+107 - 0+366 446,5 446,500000 RAZEM: 446,500000	m2	446,5	1,50
2.4	KNNR 6/110/3	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych, podbudowa asfaltowa Ac 20P , warstwa po zagęszczeniu 10' cm, grysowo-żwirowa (standard II), samochód 5-10't Wyliczenie ilości robót: Km 0+107 - 0+366 259*3,20 828,800000 RAZEM: 828,800000	m2	828,8	1,25
2.5	KNNR 6/108/2	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka asfaltowa Ac 16W dla KR3, wbudowanie mechaniczne, grysowo-żwirowa (standard II), samochód 10-15't Wyliczenie ilości robót: Km 0+000 - 0+366 (366*3,10+12+15)*0,100 116,160000 RAZEM: 116,160000	t	116,2	
3	Element	Nawierzchnia			
3.1	KNNR 6/309/3	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+000 - 0+366 366*3,0+10+12 1 120,000000 RAZEM: 1 120,000000	m2	1 120,0	

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mnoż Krot.
4	Element	Roboty wykończeniowe			
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 8*5,0*2,0*0,15		12,000000	
		RAZEM:		12,000000	m3
				12,0	
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 8*5,0*1,0		40,000000	
		RAZEM:		40,000000	m2
				40,0	
4.3	KNNR 6/113/6	Wzmocnienie pobocza z kruszyw łamanych-mieszanka skalno-gruntowa, warstwa górna, po zagęszczeniu 15'cm-średnio.			
		Wyliczenie ilości robót:			
		Pobocza drogi w Km 0+107 - 0+366 - strona lewa (259-3*5,0)*0,50		122,000000	
		RAZEM:		122,000000	m2
				122,0	
4.4	KNNR 6/204/5	Nawierzchnie poboczy rozsączające z kamienia tłuczonego, warstwa górna, po uwalowaniu 10'cm-średnio			
		Wyliczenie ilości robót:			
		Km 0+000 - 0+107 107*(0,50+1,0)		160,500000	
		RAZEM:		160,500000	m2
				160,5	