

Przedmiar robót

Nazwa zamówienia: **REMONT NAWIERZCHNI BITUMICZNYCH DRÓG BETONEM ASFALTOWYM I ASFALTEM LANYM NA TERENIE MIASTA I GMINY WIELICZKA W 2021r.- zakres podstawowy**

Nazwy i kody CPV: **45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg
45233142-6 Roboty w zakresie naprawy dróg**

Adres obiektu budowlanego: **TEREN MIASTA I GMINY WIELICZKA - POW. WIELICKI - WOJ. MAŁOPOLSKIE**

Nazwa i adres zamawiającego: **GMINA WIELICZKA Gminny Zarząd Dróg w Wieliczce ul. Powstania Warszawskiego 1**

Data opracowania przedmiaru robót: **2021-02-24**

Nazwa obiektu lub robót: **DROGI GMINNE NA TERENIE MIASTA I GMINY WIELICZKA /REMONTY USZKODZEŃ NAWIERZCHNI/**

Nazwa jednostki opracowującej: **Gminny Zarząd Dróg w Wieliczce 32-020 Wieliczka UL. LEDNICKA 16A**

Przedmiar robót

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot
	Kosztorys		REMONT NAWIERZCHNI BITUMICZNYCH DRÓG BETONEM ASFALTOWYM I ASFALTEM LANYM NA TERENIE MIASTA I GMINY WIELICZKA W 2021r.- zakres podstawowy			
1	Element		Remont cząstkowy nawierzchni asfaltobetonem (SSTWiOR D-05.03.17)			
1.1	KNNR 6/1108/2 (2) analogia		Remont nawierzchni bitumicznych asfaltobetonem AC11S na gr. 5 cm dla KR-2 , obcinanie krawędzi, uzupełnienie kruszywem lub recykliną asfaltową do gł 5 cm z posmarowaniem krawędzi asfaltem oraz skropieniem złączy.Naprawa uszkodzeń o powierzchni do 5m2			
Wyliczenie ilości robót:						
Bitumiczne drogi gminne i wewnętrzne - teren miasta i gminy Wieliczka			280		280,000	
			RAZEM:		280,000	m2
					280	
2	Element		Remont cząstkowy nawierzchni asfaltem lanym (SSTWiOR D-05.03.17)			
2.1	KNNR 6/1107/1 (2) analogia		Remonty nawierzchni asfaltem lannym twardoplastycznym na gr. 4 cm-średnio z obcięciem krawędzi, uzupełnieniem kruszywem lub recykliną asfaltową do gł. 4 cm , posmarowanie krawędzi asfaltem i skropienie złączy.			
Wyliczenie ilości robót:						
			170		170,000	
			RAZEM:		170,000	m2
					170	
3	Element		Remont nawierzchni - nakładki bitumiczne o powierzchni 5-300 m2. (SSTWiOR D-04.01.01. , D-04.04.00 , D-04.04.02. , D-04.03.01. , D-04.08.01. , D-05.03.05.)			
3.1	KNNR 6/103/3 (1)		Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec wibracyjny			
Wyliczenie ilości robót:						
Lokalnie na terenie gminy Wieliczka			1750		1 750,000	
			RAZEM:		1 750,000	m2
					1 750	
3.2	KNNR 231/117/3		Wzmocnienie istniejącej nawierzchni z przygotowaniem do wykorzystania jako podbudowy, tłuczeń kamienny średnio twardy, grubość warstwy po zagęszczeniu 7' cm			
Wyliczenie ilości robót:						
Lokalnie na terenie gminy Wieliczka			1750		1 750,000	
			RAZEM:		1 750,000	m2
					1 750	
3.3	KNNR 6/102/3		Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni lub chodników, głębokość koryta 30' cm, kategoria gruntu II-IV			
Wyliczenie ilości robót:						
Lokalnie na terenie gminy Wieliczka			320		320,000	
			RAZEM:		320,000	m2
					320	
3.4	KNNR 6/113/3		Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 25' cm			
Wyliczenie ilości robót:						
Lokalnie na terenie gminy Wieliczka			320		320,000	
			RAZEM:		320,000	m2
					320	
3.5	KNNR 6/113/6		Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 15' cm			
Wyliczenie ilości robót:						
Lokalnie na terenie gminy Wieliczka			320		320,000	
			RAZEM:		320,000	m2
					320	
3.6	KNNR 6/309/3 (2)		Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 6' cm, masa AC11S dla KR-2 - lokalne nakładki bitumiczne o powierzchni 30-300m2			
Wyliczenie ilości robót:						
Lokalnie na terenie gminy Wieliczka			1750+320		2 070,000	
			RAZEM:		2 070,000	m2
					2 070	
3.7	KNNR 6/1005/3		Oczyszczenie nawierzchni drogowych, ręcznie, nawierzchnia z bitumu			
Wyliczenie ilości robót:						
Lokalnie na terenie gminy Wieliczka			500		500,000	
			RAZEM:		500,000	m2
					500	

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mno ż. Krot .
3.8	KNNR 6/108/2 (2)		Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka asfaltowa, wbudowanie mechaniczne, grysowo-żwirowa AC11W, samochód 10-15't - Profilowanie istniejącej podbudowy.			
Wyliczenie ilości robót:						
Lokalnie na terenie gminy Wieliczka			(320+1750)*0,050+(500*0,100)+(320*0,075)		177,500	
			RAZEM:		177,500	t
3.9	KNNR 6/309/2 (2)		Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4'cm, masa AC11S - Lokalne nakładki bitumiczne o powierzchni 5-30 m2.			
Wyliczenie ilości robót:						
Lokalnie na terenie gminy Wieliczka			500		500,000	
			RAZEM:		500,000	m2
4	Element		Regulacje pionowe elementów uzbrojenia podziemnego. (SSTWiOR D-03.02.01a.)			
4.1	KNR 231/1406/2		Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych wraz z robotami towarzyszącymi, kratki ściekowe uliczne			
Wyliczenie ilości robót:						
Lokalnie na terenie miasta Wieliczka			4		4,000	
			RAZEM:		4,000	szt
4.2	KNR 231/1406/3		Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych wraz z robotami towarzyszącymi, włązy kanałowe			
Wyliczenie ilości robót:						
Lokalnie na terenie miasta Wieliczka			6		6,000	
			RAZEM:		6,000	szt
5	Element		Remont poboczy drogi (SSTWiOR D-06.03.01.)			
5.1	KNNR 6/1301/4 analogia		Plantowanie , uzupełnianie , profilowanie i zagęszczanie poboczy, wyrównywanie z zagęszczeniem mieszanką kamienno-gliniastą.średnia grubość 6 cm.			
Wyliczenie ilości robót:						
Lokalnie na terenie gminy Wieliczka			2070/3,0*2*0,10*0,4		55,200	
			RAZEM:		55,200	m3