

Przedmiar robót

Przebudowa drogi gminnej wewnętrznej dz. ewid. nr 272 w miejscowości Sufczyzna

Budowa: **Przebudowa drogi gminnej wewnętrznej dz. ewid. nr 272 w miejscowości Sufczyzna, na odcinku od km 0+000 do km 0+082**

Obiekt lub rodzaj robót: **Droga Gminna - Roboty drogowe**

Lokalizacja: **Województwo: podkarpackie, powiat - Przemyśl, Gmina Bircza.**

Inwestor: **Gmina Bircza, ul. Jana Pawła II nr 2, 37-740 Bircza**

Jednostka opracowująca kosztorys: **PRIME ŁUKASZ MAJKA
37-550 Radymno, ul. Nadbrzeżna 46
NIP: 792 21 50 591, REGON: 388331325
e-mail: lukasz.majka@prime-poland.com**

Data opracowania:

2022-04-06

Ogólna charakterystyka obiektów lub robót

Roboty drogowe. Przebudowa drogi gminnej. Roboty obejmują wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego o grub. warstwy 15 cm, skropienie podbudowy emulsją asfaltową C60 B3 ZM, wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego AC 16W o grub. warstwy 4 cm, wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC 11S o grub. warstwy 4 cm, wykonanie utwardzenia poboczy kruszywem łamanym oraz poboczy ziemnych. Wspólny Słownik Zamówień (CPV): 45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg.

Przedmiar robót

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Kosztorys	Przebudowa drogi gminnej wewnętrznej dz. ewid. nr 272 w miejscowości Sufczyzna		
1		Element	Odtworzenie trasy punktów wysokościowych		
1.1	D-01.01.01	KNNR 1/111/1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym		
	Wyliczenie ilości robót:				
	km 0+000 do km 0+082		82/1000	0,08	
			RAZEM:	0,08	km
2		Element	Podbudowa		
2.1	D-04.01.01	KNR 231/103/4	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV		
	Wyliczenie ilości robót:				
	od km 0+000 do km 0+082 szer. 2,80 m		(82)*2,80		
	(profilowanie istn. utwardzenia kruszywem)			229,60	
			RAZEM:	229,60	m2
2.2	D-04.04.04	KNNR 6/113/1	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 15 cm Kruszywo łamane 0/63 mm		
	Wyliczenie ilości robót:				
	od km 0+000 do km 0+082 szer. 2,80 m		82*2,80	229,60	
			RAZEM:	229,60	m2
3		Element	Nawierzchnia z mieszanki mineralno-bitumicznej		
3.1	D-04.03.01	AT 3/202/1	Mechaniczne oczyszczenie i skroplenie emulsją asfaltową na zimno, podbudowa tłuczniowa lub z gruntu stabilizowanego cementem, zużycie emulsji 0,8 kg/m ²		
	Wyliczenie ilości robót:				
	od km 0+000 do km 0+082 szer. 2,80 m		82*2,80	229,60	
			RAZEM:	229,60	m2
3.2	D-04.03.01	KNR 231/311/1	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, warstwa asfaltowa wiążąca, grubości 4 cm. Masa AC 16W dla KR 1-2		
	Wyliczenie ilości robót:				
	od km 0+000 do km 0+082 szer. 2,80 m		82*2,80	229,60	
			RAZEM:	229,60	m2
3.3	D-05.01.01	KNR 231/310/5	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, warstwa ścieralna o grubości 3 cm. Masa AC 11S dla KR 1-2		
	Wyliczenie ilości robót:				
	od km 0+000 do km 0+082 szer. 2,80 m		82*2,80	229,60	
			RAZEM:	229,60	m2
3.4	D-05-01.01	KNR 231/310/6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy. Masa AC 11S dla KR 1-2		
	Wyliczenie ilości robót:				
	od km 0+000 do km 0+082 szer. 2,80 m		82*2,80	229,60	
			RAZEM:	229,60	m2

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
4		Element	Utwardzenie poboczy i wykonanie poboczy ziemnych		
4.1	D-06.03.01	KNR 231/1402/5 (1)	Ścinanie poboczy mechanicznie, grubości do 10'cm, nakłady podstawowe		
	Wyliczenie ilości robót:				
	od km 0+000 do 0+076 strona lewa		(76)*0,3	22,80	
	od km 0+000 do 0+082 strona prawa		(82)*0,3	24,60	
	RAZEM:			47,40	m2 47,40
4.2	D-06.03.01a	KNNR 6/113/1	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 15'cm - UTWARDZENIE POBOCZY		
	Wyliczenie ilości robót:				
	od 0+000 do 0+082 - obustronnie		(82)*0,30*2	49,20	
	RAZEM:			49,20	m2 49,20
4.3	D-06.03.01a	KNNR 6/113/4	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8'cm - UTWARDZENIE POBOCZY		
	Wyliczenie ilości robót:				
	obmiar j.w. 49,20 m2		49,20	49,20	
	RAZEM:			49,20	m2 49,20
4.4	D-02.00.01	KNR 201/506/1	Plantowanie (obrobienie na czysto), skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie, kategoria gruntu I-III		
	Wyliczenie ilości robót:				
	km 0+000 do km 0+082 strona prawa		82*0,20	16,40	
	km 0+000 do km 0+076 strona lewa		76*0,2	15,20	
	RAZEM:			31,60	m2 31,60

Tabela elementów scalonych

Nr	Nazwa	Wartość z narzutami
	Przebudowa drogi gminnej wewnętrznej dz. ewid. nr 272 w miejscowości Sufczyzna	
1	Odtworzenie trasy punktów wysokościowych	
2	Podbudowa	
3	Nawierzchnia z mieszanki mineralno-bitumicznej	
4	Utwardzenie poboczy i wykonanie poboczy ziemnych	
	Suma elementów kosztorysu	
	Razem Przebudowa drogi gminnej wewnętrznej dz. ewid. nr 272 w miejscowości Sufczyzna netto	