

## **Przedmiar robót**

### **Przebudowa drogi gminnej wewnętrznej dz. ewid. 193 w miejscowości Sufczyzna**

Budowa: **Przebudowa drogi gminnej wewnętrznej dz. ewid. 193 w miejscowości Sufczyzna w km 0+000 do km 0+099**

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

Lokalizacja: **Województwo podkarpackie, powiat - Przemyśl, Gmina Bircza dz. ewid. nr 61, 53, 60, 23, 26, obręb 0016 Leszczawka.**

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**

## Ogólna charakterystyka obiektów lub robót

Roboty drogowe. Przebudowa drogi gminnej. Roboty obejmują wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego - pospółki o grub. warstwy 25 cm, 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	<b>Przebudowa drogi gminnej wewnętrznej dz. ewid. 193 w miejscowości Sufczyzna</b>		
1		Element	<b>Odtworzenie trasy punktów wysokościowych</b>		
1.1	D-01.01.01	KNNR 1/111/1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym		
	Wyliczenie ilości robót:				
	odc. od km 0+000 do km 0+099	(99,00)/1000		0,10	
		RAZEM:		0,10	km
2		Element	<b>Podbudowa z kruszyw</b>		
2.1	D-04.01.01	KNR 231/101/1	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20 cm		
	Wyliczenie ilości robót:				
	odc. od km 0+006,00 do km 0+042,00	(42-6)*2,60		93,60	
		RAZEM:		93,60	m2
2.2	D-04.01.01	KNR 231/101/2	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, dodatek za każde dalsze 5 cm głębokości		
	Wyliczenie ilości robót:				
	obmiar j.w. 93,60 m2	93,60		93,60	
		RAZEM:		93,60	m2
2.3	D-04.01.01	KNR 231/103/4	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV		
	Wyliczenie ilości robót:				
	odc. od km 0+006,00 do km 0+042,00	(42-6)*2,60		93,60	
		RAZEM:		93,60	m2
2.4	D-04.04.01	KNR 231/114/1	Podbudowy z kruszyw, pospółka, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm		
	Wyliczenie ilości robót:				
	odc. od km 0+006,00 do km 0+042,00	(42-6)*2,60		93,60	
		RAZEM:		93,60	m2
2.5	D-04.04.01	KNR 231/114/2	Podbudowy z kruszyw, pospółka, warstwa dolna, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości Krotność=5		
	Wyliczenie ilości robót:				
	obmiar j.w. 93,60 m2	93,60		93,60	
		RAZEM:		93,60	m2
2.6	D-04.04.04	KNNR 6/113/1	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 15 cm		
	Wyliczenie ilości robót:				
	odc. od km 0+000 do km 0+099	szer. (99)*2,60		257,40	
	jezdni 2,60 m				
		RAZEM:		257,40	m2
3		Element	<b>Nawierzchnia z mieszanki mineralno-bitumicznej</b>		
3.1	D-04.03.01	AT 3/202/1	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno, podbudowa tłuczniowa lub z gruntu stabilizowanego cementem, zużycie emulsji 0,8 kg/m2 - emulsja C60 B3 ZM		
	Wyliczenie ilości robót:				
	odc. od km 0+000 do km 0+099	szer. (99)*2,60		257,40	
	jezdni 2,60 m				
		RAZEM:		257,40	m2

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
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:				
	odc. od km 0+000 do km 0+099	szer.	(99)*2,60		
	jezdni 2,60 m				257,40
			RAZEM:		257,40
				m2	257,40
3.3	D-05.01.01	KNR 231/310/5	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, warstwa ścierna o grubości 3 cm. Masa AC 11S dla KR 1-2		
	Wyliczenie ilości robót:				
	odc. od km 0+000 do km 0+099	szer.	(99)*2,60		
	jezdni 2,60 m				257,40
			RAZEM:		257,40
				m2	257,40
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:				
	odc. od km 0+000 do km 0+099	szer.	(99)*2,60		
	jezdni 2,60 m				257,40
			RAZEM:		257,40
				m2	257,40
4		Element	<b>Utwardzenie poboczy i wykonanie poboczy ziemnych</b>		
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+099	obustronnie	99*0,3*2		59,40
			RAZEM:		59,40
				m2	59,40
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 km 0+000 do 0+099	obustronnie	99,00*0,30*2		59,40
			RAZEM:		59,40
				m2	59,40
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:				
	od km 0+000 do 0+099	obustronnie	99*0,3*2		59,40
			RAZEM:		59,40
				m2	59,40
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:				
	od km 0+000 do 0+099	obustronnie	99*0,30*2		59,40
			RAZEM:		59,40
				m2	59,40
5		Element	<b>Roboty naprawczo-konserwacyjne</b>		
5.1	D-06.04.01	KNR 231/1403/2	Oczyszczanie rowu z namułu, bez naruszania skarp, grubość namułu 20 cm. Grunt wbudowany w pobocza drogi.		
	Wyliczenie ilości robót:				
	km 0+005 do 0+060	obustronnie	(60-5)*2		110,00
			RAZEM:		110,00
				m	110,00

## Tabela elementów scalonych

Nr	Nazwa	Wartość z narzutami
	<b>Przebudowa drogi gminnej wewnętrznej dz. ewid. 193 w miejscowości Sufczyna</b>	
1	Odtworzenie trasy punktów wysokościowych	
2	Podbudowa z kruszyw	
3	Nawierzchnia z mieszanki mineralno-bitumicznej	
4	Utwardzenie poboczy i wykonanie poboczy ziemnych	
5	Roboty naprawczo-konserwacyjne	
	<b>Suma elementów kosztorysu</b>	
	<b>Razem Przebudowa drogi gminnej wewnętrznej dz. ewid. 193 w miejscowości Sufczyna netto</b>	