

## **Przedmiar robót**

### **Kosztorys uproszczony**

Budowa: **Remont drogi gminnej w miejscowości Dębowiec od km 0+000,00 do km 0+580,00**

Inwestor: **Gmina Lełkowo, Lełkowo 21, 14-521 Lełkowo**

Data opracowania:

**2024-07-04**

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Kosztorys uproszczony		
1	Element	Roboty przygotowawcze		
1.1	KNR 201/119/3	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym		
	Wyliczenie ilości robót:			
	odcinek A-B	0,580	0,580000	
		RAZEM:	0,580000	km0,580
1.2	Kalkulacja własna	Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza		
	Wyliczenie ilości robót:			
	odcinek A-B	0,580	0,580000	
		RAZEM:	0,580000	km0,580
1.3	Kalkulacja własna	Opracowanie projektu tymczasowej organizacji ruchu na czas robót wraz z wprowadzeniem organizacji ruchu i rozebraniem oznakowania po zakończeniu robót		
	Wyliczenie ilości robót:			
	jezdnia	1	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	kpl1,000
2	Element	Roboty ziemne		
2.1	Kalkulacja własna	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami na odkład		
	Wyliczenie ilości robót:			
	Odcinek A-B	58	58,000000	
		RAZEM:	58,000000	m358,000
2.2	Kalkulacja własna	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami z wywozem na magazyn Wykonawcy		
	Wyliczenie ilości robót:			
	Odcinek A-B (jezdnia i zjazdu)	158,23	158,230000	
		RAZEM:	158,230000	m3158,230
2.3	Kalkulacja własna	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-IV		
	Wyliczenie ilości robót:			
	Odcinek A-B	4,20*580+530	2 966,000000	
		RAZEM:	2 966,000000	m22 966,000
2.4	Kalkulacja własna	Obsypanie krawędzi jezdni materiałem z wykopów na szer. 0,5 m śr. gr. 10 cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
	Odcinek A-B	580*0,5*2*0,1	58,000000	
		RAZEM:	58,000000	m358,000
3	Element	Podbudowy		
3.1	Kalkulacja własna	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 15`cm 0/63		
	Wyliczenie ilości robót:			
	Odcinek A-B (jezdnia i zjazdu)	4,20*280+530	1 706,000000	
		RAZEM:	1 706,000000	m21 706,000
4	Element	Nawierzchnie		
4.1	Kalkulacja własna	Nawierzchnie z kruszyw łamanych 0/31,5 90/3 po zagęszczeniu 10`cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
	Odcinek A-B	4,00*580+530	2 850,000000	
		RAZEM:	2 850,000000	m22 850,000
4.2	Kalkulacja własna	Wyrównanie kruszywem łamanym 0/31,5 90/3		
	Wyliczenie ilości robót:			
	Odcinek A-B od km 0+000 do km 0+301	50,40	50,400000	
		RAZEM:	50,400000	m350,400
5	Element	Roboty wykończeniowe		
5.1	Kalkulacja własna	Renowacja rowów w ilości 0,6m3/mb z odwozem		
	Wyliczenie ilości robót:			
	Odcinek A-B	580*2	1 160,000000	
		RAZEM:	1 160,000000	m1 160,000

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
5.2	Kalkulacja własna	przepust z rur HDPE o śr. 40 cm i długości 10 na ławie żwirowej wraz z zasypką i obrukowaniem wlotów i wylotów brukowcem na betonie C12/15 gr. 15 cm w ilości 1,0 m2 na stronę		
		Wyliczenie ilości robót:		
		10		
		RAZEM:		
			10,000000	
			10,000000	szt
6	Element	Oznakowanie i elementy bezpieczeństwa ruchu		
6.1	KNNR 6/702/1 (1)	Pionowe znaki drogowe, słupki z rur stalowych, Fi 50 mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		5		
		RAZEM:		
			5,000000	
			5,000000	szt
6.2	KNNR 6/702/4	Pionowe znaki drogowe, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni do 0,3 m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		10		
		RAZEM:		
			10,000000	
			10,000000	szt