
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45233225-2

Roboty budowlane w zakresie dróg jednopasmowych

NAZWA INWESTYCJI: Remont drogi powiatowej nr 3193D w m. Błotnica km 16+048 - 17+048

ADRES INWESTYCJI: dz. nr 93 obręb Błotnica

NAZWA INWESTORA: Zarząd Dróg Powiatowych w Ząbkowicach Śl.

ADRES INWESTORA: 57-200 Ząbkowice Śl. ul. Daleka 19

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

drogowa Robert Szczepanek

DATA OPRACOWANIA: maj 2025

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
maj 2025

Data zatwierdzenia

OPIS DO KOSZTORYSU INWESTORSKIEGO

Remont drogi powiatowej nr 3193D w m. Błotnica, km 16+048 - 17+048.

Kosztorys sporządzono zgodnie z RMI z dnia 18 maja 2004r. (Dz.U. z 2004r. nr 130 poz. 1389)

Ceny jednostkowe robót określono na podstawie powszechnie stosowanych publikacji (I kwartał 2025r.)

Zakres robót.

Długość remontowanego odcinka drogi 1000 mb

Szerokość jezdni 5,0 - 5,5 m

Pobocze gruntowe ulepszone 0,75 m

Wywóz gruzu wraz z utylizacją na odległość 10 km

Wywóz gruntu wraz z utylizacją na odległość 10 km

Konstrukcja jezdni dla KR-1.

Podbudowa wykonana na przełomach, wjazdach, wymianie przepustu - pospółka gr.15 cm + kruszywo kamienne 0/63 gr.20 cm.

Nawierzchnia jezdni - AC 16W D50/70 warstwa wiążąca gr. 5 cm + AC 11S D50 warstwa ścieralna gr. 4 cm.

Nawierzchnia poboczy - kruszywo kamienne 0/31,5 gr. 8 cm.

Na całości międzywarstwowo wykonać skropienie emulsją asfaltową.

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe			
1 d.1	KNR 2-31 0803-03 0803-04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 9 cm	m2		
		500,000	m2	500,000	
				RAZEM	500,000
2 d.1	KNR 2-31 0816-01	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 40 cm	m		
		90,000	m	90,000	
				RAZEM	90,000
3 d.1	KNR 2-31 0816-04	Rozebranie przepustów rurowych - ścianki czołowe i ławy betonowe	m3		
		30,000	m3	30,000	
				RAZEM	30,000
4 d.1	KNR 4-04 1103-01	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyladowcze	m3		
		74,400	m3	74,400	
				RAZEM	74,400
5 d.1	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki wraz z utylizacją przy mechanicznym załadowaniu i wyladowaniu samochodem samowyladowczym na odległość 10 km	m3		
		74,400	m3	74,400	
				RAZEM	74,400
6 d.1	KNR 2-31 0101-03 0101-04	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. V-VI głębokości 35 cm (przełomy)	m2		
		500,000	m2	500,000	
				RAZEM	500,000
7 d.1	KNR 2-31 0101-03 0101-04	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. V-VI głębokości 45 cm (wjazd)	m2		
		315,000	m2	315,000	
				RAZEM	315,000
8 d.1	KNR 2-01 0212-08 0214-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 w ziemi kat. IV uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km wraz z utylizacją.	m3		
		316,750	m3	316,750	
				RAZEM	316,750
2		Odwodnienie			
9 d.2	KNNR 6 0605-06	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PP o średnicy 40 cm	m		
		90,000	m	90,000	
				RAZEM	90,000
10 d.2	KNNR 6 0605-03	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 40 cm	szt		
		30,000	szt	30,000	
				RAZEM	30,000
11 d.2	KNR 2-31 1402-05	Mechaniczne ścinanie poboczy o grubości 10 cm	m2		
		2932,500	m2	2 932,500	
				RAZEM	2 932,500
12 d.2	KNR 2-31 1403-05	Oczyszczenie rowów z namułu o grubości 20 cm z wyprofilowaniem skarp rowu	m		
		2850,000	m	2 850,000	
				RAZEM	2 850,000
13 d.2	KNR 2-01 0212-08 0214-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 w ziemi kat. IV uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km wraz z utylizacją.	m3		
		863,250	m3	863,250	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	863,250
3		Roboty drogowe			
14 d.3	KNR 2-31 0104-07 0104-08	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		815,000	m2	815,000	
				RAZEM	815,000
15 d.3	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		815,000	m2	815,000	
				RAZEM	815,000
16 d.3	KNR 2-31 0114-07	Analogia. Pobocza z kruszywa łamanego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m2		
		2932,500	m2	2 932,500	
				RAZEM	2 932,500
17 d.3	KNR 2-31 0310-01 0310-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm	m2		
		5290,400	m2	5 290,400	
				RAZEM	5 290,400
18 d.3	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2		
		5290,400	m2	5 290,400	
				RAZEM	5 290,400
19 d.3	KNR 2-31 0311-05 0311-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m2		
		5290,400	m2	5 290,400	
				RAZEM	5 290,400