

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi ul Dubois w Nysie - miejsca postojowe

ADRES INWESTYCJI : Nysa dz. nr 85; 28/2; 18 a.m. 17

INWESTOR : Gmina Nysa

ADRES INWESTORA : 48-300 Nysa ul. Kolejowa 15

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : GRZEGORZ MARKOWSKI

DATA OPRACOWANIA : piątek, 14 marzec 2025

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
piątek, 14 marzec 2025

Data zatwierdzenia

Dziennik Ustaw - rok 2021 poz. 2458

ROZPORZĄDZENIE MINISTRA ROZWOJU I TECHNOLOGII z dnia 20 grudnia 2021 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym

Podstawę do sporządzania kosztorysu stanowią :
katalogi nakładów rzeczowych i kalkulacje wymienione w opisie podstaw wyceny
specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych
przedmiar robót wykonany na podstawie obmiarów

Założenia wyjściowe do kosztorysowania

- zastosowano ceny średnie krajowe na dzień sporządzania kosztorysu ,uzupełnienie o wartość z rynku lokalnego.

Wywóz materiałów z rozbiórek należy wywieźć na wysypisko posiadające koncesję na składowanie odpadów, do celów kosztorysowania przyjęto odległość 10 km

Wszystkie użyte w niniejszej dokumentacji nazwy producentów są przykładowe i mają na celu wyłącznie wskazanie standardu jakościowego przyjętych rozwiązań. W procesie realizacji możliwe jest zastosowanie produktów dowolnej firmy, równorzędnych technicznie, o takich samych parametrach, pod warunkiem zachowania standardu jakościowego, wytrzymałościowego itp. nie gorszego niż przywołany w dokumentacji.

ZAKRES ROBÓT

- 1 ROZBIÓRKI
- 2 JEZDNIA
- 3 CHODNIK
- 4 ZIELEŃ
- 5 PRZEŁOŻENIE NAWIERZCHNI
- 6 KRAWĘŻNIKI
- 7 OBRZEŻA
- 8 OZNAKOWANIE
- 9 INSTALACJA OŚWIETLENIA
- 10 KANALIZACJA DESZCZOWA

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROZBIÓRKI			
1.1	KNR 2-31 0813-02	Rozebranie krawężników betonowych 20x30 cm 213.00	m m	 213.000	
				RAZEM	213.000
1.2	KNR 2-31 0814-02	Rozebranie obrzeży betonowych 8x30 cm 213.00	m m	 213.000	
				RAZEM	213.000
1.3	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki i obrzeża z betonu 9.80	m ³ m ³	 9.800	
				RAZEM	9.800
1.4	KNR 2-31 0807-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 107.00	m ² m ²	 107.000	
				RAZEM	107.000
1.5	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 213.00*0.20*0.30 213.00*0.08*0.30 9.80 107.00*0.06	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 12.780 5.112 9.800 6.420	
				RAZEM	34.112
1.6	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 213.00*0.20*0.30 213.00*0.08*0.30 9.80 107.00*0.06	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 12.780 5.112 9.800 6.420	
				RAZEM	34.112
1.7		Oplata za składowanie - gruz 213.00*0.20*0.30*2.5 213.00*0.08*0.30*2.5 9.80*2.5 107.00*0.06*2.5	t t t t t	 31.950 12.780 24.500 16.050	
				RAZEM	85.280
2		MIEJSCA PARKINGOWE			
2.1	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 958.00	m ² m ²	 958.000	
				RAZEM	958.000
2.2	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 7.2 958.00	m ² m ²	 958.000	
				RAZEM	958.000
2.3	KNR 2-01 0206-04 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km 958.00*0.56	m ³ m ³	 536.480	
				RAZEM	536.480
2.4		Oplata za składowanie urobku z pogłębiania 958.00*0.56*1.6	t t	 858.368	
				RAZEM	858.368
2.5	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 958.00	m ² m ²	 958.000	
				RAZEM	958.000
2.6	KNR 2-31 0109-01 0109-02 analogia	Podbudowa z pospółki stabilizowanej cementem - STABILIZACJA DOWIEZIONA - grubość warstwy po zagęszczeniu 30.00 cm 917.00	m ² m ²	 917.000	
				RAZEM	917.000
2.7	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 mm - o grubości po zagęszczeniu 8 cm (projektowana grubość warstwy 15 cm) 831.00	m ² m ²	 831.000	
				RAZEM	831.000
2.8	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 mm - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu (projektowana grubość warstwy 15 cm) Krotność = 7 831.00	m ² m ²	 831.000	
				RAZEM	831.000
2.9	KNR 2-31 23103-03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:7 gr. 3 cm	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		938.00	m ²	938.000	
				RAZEM	938.000
2.10	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
		15	szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
3		KRAWĘŻNIKI			
3.1	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem - Beton C20/25 W8	m ³		
		18.00	m ³	18.000	
				RAZEM	18.000
3.2	KNR 2-31 0403-04	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 20x30 cm na podsypce cemento- wo-piaskowej	m		
		231.00	m	231.000	
				RAZEM	231.000
4		PRZEŁOŻENIE NAWIERZCHNI			
4.1	KNR 2-31 0807-01 analogia	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej	m ²		
		20.00	m ²	20.000	
				RAZEM	20.000
4.2	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
		20.00	m ²	20.000	
				RAZEM	20.000
4.3	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 mm - o grubości po zagęszczeniu 8 cm (projektowana grubość warstwy 15 cm)	m ²		
		20.00	m ²	20.000	
				RAZEM	20.000
4.4	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 mm - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu (projektowana grubość warstwy 15 cm) Krotność = 7	m ²		
		20.00	m ²	20.000	
				RAZEM	20.000
4.5	KNR 2-31 23103-03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce ce- mentowo-piaskowej 1:7 gr. 3 cm - kostka z demontazu	m ²		
		20.00	m ²	20.000	
				RAZEM	20.000
5		OZNAKOWANIE			
5.1	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
5.2	KNR 2-31 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych	szt.		
		24	szt.	24.000	
				RAZEM	24.000
5.3	KNR 2-31 0706-02 analogia	Mechaniczne malowanie znaków	m ²		
		6.32+2.40+82.51+3.04+60.80	m ²	155.070	
				RAZEM	155.070