
KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45111000-8	Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45233100-0	Roboty w zakresie budowy autostrad, dróg
45233260-9	Roboty budowlane w zakresie dróg pieszych

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa drogi powiatowej nr 1337D w m. Sędzice pn: „Budowa chodnika przy drodze powiatowej 1337D w miejscowości Sędzice – Etap II”

ADRES INWESTYCJI: Droga powiatowa nr 1337D, dz. nr 141/1 AM-1 obręb Sędzice (0016), Gmina Zawonia (022005_2)

NAZWA INWESTORA: Zarząd Dróg Powiatowych w Trzebnicy

ADRES INWESTORA: ul. Łączna 1c
55-100 Trzebnica

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE

a-via Adam Ozimina

DATA OPRACOWANIA: Wrzesień 2023

POZIOM CEN: 3 kw 2023

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]

Zysk [Z]

VAT [V]

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT: zł

PODATEK VAT: () zł

OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT: zł

SŁOWNIE: zł

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Wrzesień 2023

Przebudowa drogi powiatowej nr 1337D w m. Sędzice

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
KOSZTORYS: Przebudowa drogi powiatowej nr 1337D w m. Sędzice						
1	45100000-8	Prace przygotowawcze				
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	m	209,000		
2 d.1	KNR 2-31 0810-05 0810-06	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z betonu o grubości 20 cm	m2	80,000		
3 d.1	KNR 2-31 0816-02	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 50 cm	m	8,000		
4 d.1	KNR 4-05II 0103-05 analogia	Mechaniczne czyszczenie przepustów o śr. 0.50 m wypełnionych osadem do 2/3 wysokości kanału	m	40,000		
5 d.1	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m	209,000		
6 d.1	KNR 2-31 0804-03 0804-04 + KNR 2-31 0803-03 0803-04 analogia	Mechaniczne rozebranie nawierzchni jezdni przy projektowanym krawężniku	m2	315,000		
7 d.1	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 10 km	m3	85,000		
Razem dział: Prace przygotowawcze						
2	45111000-8	Roboty ziemne				
8 d.2	KNR 2-01 0206-02 0214-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km - wraz z wykonaniem skarp i da rowu zgodnie z projektem	m3	245,000		
9 d.2	KNR 2-01 0235-01 + KNR 2-01 0236-01 z.sz. 2.5.2. 9907	Formowanie i zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi. Wskaźnik zagęszczenia Js = 0.98 - wraz zakupem materiału na nasyp.	m3	365,000		
Razem dział: Roboty ziemne						
3	45233100-0 45233260-9	Prace nawierzchniowe				
3.1		Remont krawędzi jezdni				
10 d.3.1	KNR 2-31 0109-03 0109-04 analogia	Mieszanka związana z cementem C3/4 - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	315,000		
11 d.3.1	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2	315,000		
12 d.3.1	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2	315 * 2 = 630,000		
13 d.3.1	KNR 2-31 0310-01 0310-02	Nawierzchnia z AC16W - grubość po zagęszczeniu 8 cm	m2	315,000		
14 d.3.1	KNR 2-31 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z AC11S - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m2	315,000		
Razem dział: Remont krawędzi jezdni						
3.2		Droga dla pieszych				
15 d.3.2	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2	430,000		
16 d.3.2	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2	430,000		
17 d.3.2	KNR 2-31 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z AC11S - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m2	poz.15 = 430,000		

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
Razem dział: Droga dla pieszych						
3.3		Elementy ulic				
18 d.3.3	KNR 2-31 0403-03 + KNR 2-31 0402-04	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na ławie z betonu C12/15 gr 15cm	m	194,000		
19 d.3.3	KNR 2-31 0403-05 + KNR 2-31 0402-04	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x22 cm na ławie z betonu C12/15 gr 15cm	m	51,000		
20 d.3.3	KNR 2-31 0407-03 + KNR 2-31 0402-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na ławie z betonu C12/15 gr 10cm	m	205,000		
Razem dział: Elementy ulic						
Razem dział: Prace nawierzchniowe						
4		Prace odwodnieniowe				
21 d.4	KNR 2-31 0606-01 analogia	Ścieki podchodnikowe z elementów prefabrykowanych o wym. 50x60x15cm na ławie betonowej gr 10cm	szt	3,000		
22 d.4	KNR 2-01 0515-04 analogia	Ułożenie ścieków skarpowych trójkątnych na ławie betonowej C12/15 gr 10cm	m	7,000		
23 d.4	KNR 2-01 0516-02 analogia	Umocnienie skarp i dna rowów płytami ażurowymi typu "MEBA" o wym 40x60x8cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem otworów humusem	m2	8,000		
24 d.4	KNR 2-31 0605-07 analogia	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PP o śr. 50 cm	m	8,000		
25 d.4	KNR 2-31 0605-04	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 50 cm	ściank.	4,000		
Razem dział: Prace odwodnieniowe						
5		Organizacja ruchu				
26 d.5	KNR 2-31 0701-06	Poręcze ochronne U-12a na ławie fundamentowej z betonu	m	203,000		
Razem dział: Organizacja ruchu						
6		Roboty towarzyszące				
27 d.6	KNR 2-01 0506-04	Plantowanie skarp i dna wykopów wykonywanych mechanicznie w gruntach kat. I-III	m2	1 110,000		
28 d.6	KNR 2-01 0510-01 0510-02	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm	m2	1 110,000		
Razem dział: Roboty towarzyszące						
Kosztorys netto						
VAT 23%						
Kosztorys brutto						