
KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45233100-0 Roboty w zakresie budowy autostrad, dróg

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa drogi powiatowej nr 1352D w ramach zadania pn: "Ligota Strupińska - etap II droga dojazdowa do gruntów rolnych"

ADRES INWESTYCJI: drog apowiatowa nr 1352D, dz. nr 74/3, 160 AM-1 obręb Ligota Strupińska, Gmina Prusice

NAZWA INWESTORA: Zarząd Dróg Powiatowych w Trzebnicy

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

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE

a-via Adam Ozimina

DATA OPRACOWANIA: Maj 2022r.

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT: zł

PODATEK VAT: () zł

OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT: zł

SŁOWNIE: zł

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Maj 2022r.

Przebudowa drogi powiatowej nr 1352D w ramach zadania pn: "Ligota Strupińska - etap II droga dojazdowa do gruntów rolnych"

Kosztorys Ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
KOSZTORYS: Przebudowa drogi powiatowej nr 1352D w ramach zadania pn: "Ligota Strupińska - etap II droga dojazdowa do gruntów rolnych"						
1	4510000-8	Prace przygotowawcze				
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	m	890,00		
2 d.1		Opracowanie ,zatwierdzenie, wdrożenie i utrzymanie tymczasowej organizacji uchu na czas robót	kpl.	1,00		
3 d.1	KNR AT-03 0102-03 analogia	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 7 cm wraz z wywozem i kosztami utylizacji	m2	150,00		
4 d.1	KNR 2-01 0109-05 + KNR 2-01 0110-03 analogia	Ręczne ścinanie i karczowanie średniej gęstości krzaków i podszycia wraz z wywozem i kosztami utylizacji	ha	0,25		
5 d.1	KNR 2-31 0813-07 + KNR 4-01 0108-11 0108 -12	Rozebranie krawężników kamiennych 20x25 cm na podsypce piaskowej wraz z wywiezieniem w miejsce wskazane przez zamawiającego	m	340,00		
Razem dział: Prace przygotowawcze						
2	45233100-0	Przepusty pod drogą				
6 d.2	KNR 2-31 0803-03 0803 -04 + KNR 2- 31 0802-07 0802-08 + KNR 4-01 0108-11 0108 -12 analogia	Mechaniczne rozebranie konstrukcji nawierzchni jezdni istniejącej wraz z wywiezieniem i kosztami utylizacji	m2	30,00		
7 d.2	KNR 2-31 0816-03 + KNR 4-01 0108-11 0108 -12	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 60 cm i 40 cm, przyczółków betonowych wraz z wywiezieniem i kosztami utylizacji	m	50,00		
8 d.2	KNR 2-01 0206-01 0214 -03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość 4 km	m3	20,00		
9 d.2	KNR 2-31 0605-01 analogia	Przepusty rurowe pod zjazdami gr 10cm - ława fundamentowa z piasku	m3	8,00		
10 d.2	KNR 2-31 0605-08 analogia	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PP o śr. 60 cm	m	40,00		
11 d.2	KNR 2-31 0605-05	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 60 cm	ściank	8,00		
12 d.2	KNR 2-31 0605-06 analogia	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o śr. 40 cm	m	10,00		
13 d.2	KNR 2-31 0605-03	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 40 cm	ściank	2,00		
14 d.2	KNR 2-31 0605-01 analogia	Zасыпка rur przepustowych z piasku	m3	30,00		
15 d.2	KNR 2-31 0109-03 0109 -04 analogia	Stabilizacja gruntu cementem o Rm=1,5-2,5MPa gr 15cm	m2	30,00		
16 d.2	KNR 2-31 0114-07 0114 -08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2	60,00		

Przebudowa drogi powiatowej nr 1352D w ramach zadania pn: "Ligota Strupińska - etap II droga dojazdowa do gruntów rolnych"

Kosztorys Ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
Razem dział: Przepusty pod drogą						
3	45233100-0	Prace nawierzchniowe				
3.1		Poszerzenia, uzupełnienie po krawężnikach				
17 d.3.1	KNR 2-01 0206-01 0214 -03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość 4 km	m3	635,00		
18 d.3.1	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2	1 550,00		
19 d.3.1	KNR 2-31 0104-03	Warstwy odsączające z piasku na poszerzeniach, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	1 550,00		
20 d.3.1	KNR 2-31 0114-07 0114 -08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm - mijanka i poszerzenie jezdni	m2	1 550,00		
21 d.3.1	KNR 2-31 0114-07 0114 -08 analogia	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm - uzupełnienie po krawężnikach	m2	70,00		
Razem dział: Poszerzenia, uzupełnienie po krawężnikach						
3.2	45233100-0	Wymiana nawierzchni				
22 d.3.2	KNR 2-31 0803-03 0803 -04 + KNR 2- 31 0802-07 0802-08 + KNR 4-01 0108-11 0108 -12 analogia	Mechaniczne rozebranie konstrukcji nawierzchni jezdni istniejącej wraz z wywiezieniem i kosztami utylizacji	m2	350,00		
23 d.3.2	KNR 2-01 0206-01 0214 -03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość 4 km	m3	70,00		
24 d.3.2	KNR 2-31 0109-03 0109 -04 analogia	Stabilizacja gruntu cementem o Rm=1,5-2,5MPa gr 15cm	m2	350,00		
25 d.3.2	KNR 2-31 0114-07 0114 -08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2	350,00		
Razem dział: Wymiana nawierzchni						
3.3		Nawierzchnia jezdni				
26 d.3.3	KNR 2-31 1004-06	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m2	3 300,00		
27 d.3.3	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2	9 200,00		
28 d.3.3	KNR 2-31 0310-01 0310 -02	Nawierzchnia wyrównawcza z AC16W - średnia grubość w ilości 125kg/m2	m2	4 650,00		
29 d.3.3	KNR 2-31 0310-05 0310 -06	Nawierzchnia z AC11S - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m2	4 550,00		
30 d.3.3	KNR 2-31 0114-07 0114 -08 analogia	Pobocza z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2	1 200,00		
Razem dział: Nawierzchnia jezdni						
3.4		Zjazdy				

Przebudowa drogi powiatowej nr 1352D w ramach zadania pn: "Ligota Strupińska - etap II droga dojazdowa do gruntów rolnych"

Kosztorys Ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
31 d.3.4	KNR 2-01 0206-01 0214 -03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość 4 km	m3	290,00		
32 d.3.4	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2	750,00		
33 d.3.4	KNR 2-31 0104-03	Warstwy odsączające z piasku na poszerzeniach, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	750,00		
34 d.3.4	KNR 2-31 0114-07 0114 -08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2	750,00		
35 d.3.4	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2	1 470,00		
36 d.3.4	KNR 2-31 0310-01 0310 -02	Nawierzchnia wyrównawcza z AC16W - grubość 5cm	m2	745,00		
37 d.3.4	KNR 2-31 0310-05 0310 -06	Nawierzchnia z AC11S - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m2	720,00		
Razem dział: Zjazdy						
Razem dział: Prace nawierzchniowe						
4		Prace towarzyszące				
38 d.4	KNR 2-01 0206-03 0214 -03 analogia	Oczyszczenie rowów z namułu wraz z wywozem i kosztami utylizacji	m3	150,00		
39 d.4	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.	2,00		
40 d.4	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2	szt.	6,00		
41 d.4	KNR 2-31 0703-03 + KNR 2-31 0703-01 + KNR 2-31 0702-02 analogia	Wymiana istniejącego oznakowania pionowego	szt.	4,00		
42 d.4	KNR 2-01 0510-01 0510 -02 analogia	Humusowanie z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm	m2	450,00		
Razem dział: Prace towarzyszące						
Kosztorys netto						
VAT 23%						
Kosztorys brutto						