



PRACOWNIA PROJEKTOWA "dib"
Łukasz Zieliński
14-200 Hawa, Dziarny 49
tel. 607-111-581, e-mail: dibprojekty@wp.pl
NIP 744-150-70-22, REGON 281598070

EGZ. 1

Stadium opracowania:

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa i adres obiektu budowlanego:

**Przebudowa - modernizacja drogi gminnej – dojazdowej do gruntów rolnych
oraz siedlisk gospodarstw rolnych w miejscowości Grzęby**

Gmina Świdziebnia
obręb 4 Grzęby - dz. nr 50

Nazwa i adres inwestora:

Gmina Świdziebnia
87-335 Świdziebnia, Świdziebnia 92A

AUTOR OPRACOWANIA:

Imię i nazwisko	Funkcja	Branża	Nr uprawnień	Data	Podpis
tech. bud. Łukasz Zieliński	Asystent projektanta	drogowa	-	03.2018r.	ASYSTENT PROJEKTANTA <i>Łukasz Zieliński</i>

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa - modernizacja drogi gminnej – dojazdowej do gruntów rolnych oraz siedlisk gospodarstw rolnych w miejscowości Grzęby
ADRES INWESTYCJI : Gmina Świdziebnia, obręb 4 Grzęby, dz. nr 50
INWESTOR : Gmina Świdziebnia
ADRES INWESTORA : 87-335 Świdziebnia, Świdziebnia 92A
BRANŻA : Drogowa CPV 45 23 31 20-6
DATA OPRACOWANIA : 31.03.2018r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

SPORZĄDZIŁ:

Kosztorysant: Łukasz Zieliński

Data opracowania
31.03.2018r.

ASYSTENT PROJEKTANTA
Łukasz Zieliński

Lp.	pozycje kosztoryso- we	Nazwa	Wartość
1	2	3	4
1	1 - 11	CPV 45 11 12 00-0 Roboty przygotowawcze, pomiarowe, ziemne	97331.58
2	12 - 14	CPV 45 23 31 20-6 Nadbudowa nawierzchni drogi	52649.12
3	15 - 16	CPV 45 23 31 20-6 Roboty uzupełniające i wykończeniowe	716.01
		RAZEM netto	150696.71
		VAT	34660.24
		Razem brutto	185356.95
Ogółem wartość kosztorysowa robót			185356.95
W tym:			
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT			150696.71
Podatek VAT			34660.24

Słownie: sto osiemdziesiąt pięć tysięcy trzysta pięćdziesiąt sześć i 95/100 zł

KOSZTORYS INWESTORSKI

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		CPV 45 11 12 00-0 Roboty przygotowawcze, pomiarowe, ziemne				
1	KNR 2-01 0121- d.1 02	Roboty pomiarowe - pkt. główne, repery, geodeta, wyko- nawca	ha	2.720	266.62	725.21
2	KNR 2-01 0121- d.1 02	Pomiar geodezyjny - wykonawca - stała obsługa geode- zyjna w trakcie budowy	ha	2.720	266.62	725.21
3	KNR 2-01 0119- d.1 03	Roboty pomiarowe - pomiar geodezyjny powykonawczy	km	0.680	538.68	366.30
4	KNR 4-01 0101- d.1 04	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 15 cm	m ³	102.000	11.68	1191.36
5	KNR 2-31 0103- d.1 04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	732.500	2.06	1508.95
6	KNR 2-01 0212- d.1 03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m ³ w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w wałdach z transportem urobku samochodami samowyla- dowczymi na odległość do 1 km	m ³	109.875	12.03	1321.80
7	KNR 2-31 0114- d.1 05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²	2757.500	17.35	47842.62
8	KNR 2-31 0114- d.1 07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²	1397.500	18.99	26538.52
9	KNR 2-31 0114- d.1 07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²	1375.000	11.43	15716.25
10	KNR 2-31 1402- d.1 02	Oczyszczanie, plantowanie i ścinanie poboczy.	m ²	340.000	2.02	686.80
11	KNR 2-01 0223- d.1 02	Wykonanie rowów przydrożnych mechaniczne	m ³	136.000	5.21	708.56
2		CPV 45 23 31 20-6 Nadbudowa nawierzchni drogi				
12	KNR 2-31 1002- d.2 07	Powierzchniowe utrwalenie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową kruszywem naturalnym frakcji 8-16 w ilości 13 dm ³ /m ²	m ²	2787.500	7.35	20488.12
13	KNR 2-31 1002- d.2 02	Powierzchniowe utrwalenie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową grysem kamiennym frakcji 6,3-12,6 w ilości 10.0 dm ³ /m ²	m ²	2772.500	6.26	17355.85
14	KNR 2-31 1002- d.2 01	Powierzchniowe utrwalenie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową grysem kamiennym frakcji 5-8 w ilości 8.0 dm ³ /m ²	m ²	2772.500	5.34	14805.15
3		CPV 45 23 31 20-6 Roboty uzupełniające i wykończeniowe				
15	KNR 2-31 0702- d.3 02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych	szt.	3.000	113.68	341.04
16	KNR 2-31 0703- d.3 01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, naka- zu, ostrzegawczych, informacyjnych	szt.	3.000	124.99	374.97
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						150696.71
Podatek VAT						34660.24
Ogółem wartość kosztorysowa robót						185356.95

Słownie: sto osiemdziesiąt pięć tysięcy trzysta pięćdziesiąt sześć i 95/100 zł

L p.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		CPV 45 11 12 00-0 Roboty przygotowawcze, pomiarowe, ziemne			
1 d.1	KNR 2-01 0121-02	Roboty pomiarowe - pkt. główne, repery, geodeta, wykonawca (680.00*40.00)/10000	ha ha	 2.720	
				RAZEM	2.720
2 d.1	KNR 2-01 0121-02	Pomiar geodezyjny - wykonawca - stała obsługa geodezyjna w trakcie budowy (680.00*40.00)/10000	ha ha	 2.720	
				RAZEM	2.720
3 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe - pomiar geodezyjny powykonawczy 0.680	km km	 0.680	
				RAZEM	0.680
4 d.1	KNR 4-01 0101-04	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 15 cm [680.00*0.50*0.15]*2	m ³ m ³	 102.000	
				RAZEM	102.000
5 d.1	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV [(680.00*0.50)*2]+[(5.00*1.50)*7] pobocza i zjazdu	m ² m ²	 732.500	
				RAZEM	732.500
6 d.1	KNR 2-01 0212-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m ³ w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładkowymi na odległość do 1 km [(680.00*0.15*0.50)*2]+[(5.00*1.50*0.15)*7] pobocza i zjazdu	m ³ m ³	 109.875	
				RAZEM	109.875
7 d.1	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm (5.00*1.50)*5 zjazdu (680.00*4.00) jezdnia z poboczem	m ² m ² m ²	 37.500 2720.000	
				RAZEM	2757.500
8 d.1	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm (5.00*1.50)*5 zjazdu (340.00*4.00) jezdnia z poboczem	m ² m ² m ²	 37.500 1360.000	
				RAZEM	1397.500
9 d.1	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm (5.00*1.50)*2 zjazdu (340.00*4.00) jezdnia z poboczem	m ² m ² m ²	 15.000 1360.000	
				RAZEM	1375.000
10 d.1	KNR 2-31 1402-02	Oczyszczanie, plantowanie i ścinanie poboczy. (680.00*0.25)*2	m ² m ²	 340.000	
				RAZEM	340.000
11 d.1	KNR 2-01 0223-02	Wykonanie rowów przydrożnych mechaniczne (680.00*0.50*0.20)*2	m ³ m ³	 136.000	
				RAZEM	136.000
2		CPV 45 23 31 20-6 Nadbudowa nawierzchni drogi			
12 d.2	KNR 2-31 1002-07	Powierzchniowe utrwalenie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową kruszywem naturalnym frakcji 8-16 w ilości 13 dm ³ /m ² (680.00*4.00) jezdnia z poboczem (5.00*1.50)*9 zjazdu	m ² m ² m ²	 2720.000 67.500	
				RAZEM	2787.500
13 d.2	KNR 2-31 1002-02	Powierzchniowe utrwalenie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową grysem kamiennym frakcji 6,3-12,6 w ilości 10.0 dm ³ /m ² (680.00*4.00)	m ² m ²	 2720.000	

L p.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		jezdnia z poboczem (5.00*1.50)*7 zjazd	m ²	52.500	
				RAZEM	2772.500
14 d.2	KNR 2-31 1002-01	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową grysem ka- miennym frakcji 5-8 w ilości 8.0 dm ³ /m ² (680.00*4.00) jezdnia z poboczem (5.00*1.50)*7 zjazd	m ² m ² m ²	2720.000 52.500	
				RAZEM	2772.500
3		CPV 45 23 31 20-6 Roboty uzupełniające i wykończeniowe			
15 d.3	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
16 d.3	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, infor- macyjnych 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000