

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót według Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Roboty przygotowawcze
45111200-0 Roboty ziemne
45233300-2 Podbudowy
45233000-9 Nawierzchnie
45233290-8 Instalowanie znaków

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 170101W
PRZEZ WIEŚ ANIELIN

ETAP I

ADRES INWESTYCJI : Anielin , gmina Garbatka Letnisko

INWESTOR : Gmina Garbatka Letnisko

ADRES INWESTORA : ul. Skrzyńskich 1 , 26-930 Garbatka Letnisko


BRANŻA : Drogowa

SPORZĄDZIŁ : mgr inż. Dariusz Skórnicki

DATA OPRACOWANIA : 28.06.2017r.

Poziom cen : II kwartał 2017


WYKONAWCA :


PROJEKTOWANIE I NADZOROWANIE
ROBÓT BUDOWLANYCH
mgr inż. Dariusz Skórnicki
26-900 Koźienice, ul. Akcyjowa 8/1
-672983048- NIP 812-111-14-29

Przebudowa drogi gminnej Nr 170101W przez wieś Anielin - ETAP I

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przebudowa drogi gminnej Nr 170101W przez wieś Anielin - Etap I					
1		CPV 45100000-8 Roboty przygotowawcze			
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0.800	km km	 0.800	
				RAZEM	0.800
2 d.1	KNR 2-01 0103-02	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 16-25 cm) 6.00	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000
3 d.1	KNR 2-01 0105-02	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 16-25 cm) 6.00	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000
4 d.1	KNR 2-01 0103-03	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 26-35 cm) 9.00	szt. szt.	 9.000	
				RAZEM	9.000
5 d.1	KNR 2-01 0105-03	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 26-35 cm) 9.00	szt. szt.	 9.000	
				RAZEM	9.000
6 d.1	KNR 2-01 0103-04	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 36-45 cm) 1.00	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
7 d.1	KNR 2-01 0105-04	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 36-45 cm) 1.00	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
8 d.1	KNR 2-01 0110-01	Wywożenie dłużyc na odległość do 2 km (1x8,00x3,14x0,20x0,20+9x6,00x3,14x0,15x0,15+6x4,00x3,14x0,10x0,10 5.60	m ³ m ³	 5.600	
				RAZEM	5.600
9 d.1	KNR 2-01 0110-02	Wywożenie karpiny na odległość do 2 km 6.00	mp mp	 6.000	
				RAZEM	6.000
10 d.1	KNR 2-01 0110-03	Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km 4.00	mp mp	 4.000	
				RAZEM	4.000
11 d.1	KNR 2-31 0804-03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z tłucznia kamiennego i gruzu budowlanego o grubości 15 cm 802,80x5,00 4014.00	m ² m ²	 4014.000	
				RAZEM	4014.000
12 d.1	KNR 2-31 0804-04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z tłucznia kamiennego - każdy dalszy 1 cm grubości Krotność = 15 4014.00	m ² m ²	 4014.000	
				RAZEM	4014.000
13 d.1	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km 4014,00x0,30 1204.20	m ³ m ³	 1204.200	
				RAZEM	1204.200
14 d.1	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km - dodatek do 5km Krotność = 4 1204.20	m ³ m ³	 1204.200	
				RAZEM	1204.200
2		CPV 45111200-0 Roboty ziemne			
15 d.2	KNR 2-01 0206-02	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyładowczymi na odległość do 1 km 802,80x0,80x0,35+2x802,80x1,00x0,05+1/2x2,00x25,00x0,40 371.30	m ³ m ³	 371.300	
				RAZEM	371.300

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNR 2-01 d.2 0214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 8 371.30	m ³ m ³	 371.300	
				RAZEM	371.300
3		CPV 45233300-2 Podbudowy			
17	KNR 2-31 d.3 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 802,80x5,80+2x802,80x1,00+1/2x2,00x25,00 6286.85	m ² m ²	 6286.850	
				RAZEM	6286.850
18	KNR 2-31 d.3 0109-03	Podłoże ulepszone / warstwa odcinająca / z mieszanki CBGM 0/11,2mm klasy C 1,5/2,0 - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm 802,80x5,80+1/2x2,00x25,00 4681.24	m ² m ²	 4681.240	
				RAZEM	4681.240
19	KNR 2-31 d.3 0114-05	Podbudowa pomocnicza z kruszywa łamanego 0-63mm - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 802,80x5,70+1/2x2,00x25,00 4600.96	m ² m ²	 4600.960	
				RAZEM	4600.960
20	KNR 2-31 d.3 0114-06	Podbudowa pomocnicza z kruszywa łamanego 0-63mm - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 5 4600.96	m ² m ²	 4600.960	
				RAZEM	4600.960
21	KNR 2-31 d.3 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem - dwukrotne 4600.96	m ² m ²	 4600.960	
				RAZEM	4600.960
22	KNR 2-31 d.3 0110-01	Podbudowa zasadnicza z betonu asfaltowego AC16P 35/50 - grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm 802,80x5,60+1/2x2,00x25,00 4520.68	m ² m ²	 4520.680	
				RAZEM	4520.680
23	KNR 2-31 d.3 0110-02	Podbudowa zasadnicza z betonu asfaltowego AC16P 35/50 - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu - grubość do 7cm Krotność = 3 4520.68	m ² m ²	 4520.680	
				RAZEM	4520.680
24	KNR 6 d.3 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych 0-31,5mm gr. 10 cm - pobocza 2x802,80x1,00 1605.60	m ² m ²	 1605.600	
				RAZEM	1605.600
4		CPV 45233000-9 Nawierzchnie			
25	KNR 2-31 d.4 0311-05	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC11S 50/70 - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 3 cm 802,80x5,50+1/2x2,00x25,00 4440.40	m ² m ²	 4440.400	
				RAZEM	4440.400
26	KNR 2-31 d.4 0311-06	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC11S 50/70 - warstwa ścieralna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszczeniu. Krotność = 2 4440.40	m ² m ²	 4440.400	
				RAZEM	4440.400
5		CPV 45233290-8 Instalowanie znaków			
27	KNR 2-31 d.5 0702-01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm 3.00	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
28	KNR 2-31 d.5 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2 A-30 , T-0 , D-42, D-43 , E-17a , E-18a 6.00	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000


PROJEKTOWANIE I NADZOROWANIE
ROBOT BUDOWLANYCH
mgr inż. Dariusz Skórnicki
 26-900 Koźienice, ul. Akacyjowa 8/1
 -672983048- NIP 812-111-14-29