

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót według Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Roboty przygotowawcze
45111200-2 Roboty ziemne
45233300-2 Podbudowy
45233000-9 Nawierzchnie
28813810-5 Roboty dodatkowe i wykończeniowe

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA DROGI W MAGNUSZEWIE
UL. PARTYZANTÓW
ETAP II

ADRES INWESTYCJI : ul. Partyzantów – Magnuszew

INWESTOR : Gmina Magnuszew

ADRES INWESTORA : ul. Saperów 24 , 26-910 Magnuszew

BRANŻA : Drogowa

SPORZĄDZIŁ : mgr inż. Dariusz Skórnicki

DATA OPRACOWANIA : 05.09.2019r.

Poziom cen : I I kwartał 2019

WYKONAWCA :



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

Przebudowa drogi wMagnuszewie - ul. Partyzantów - ETAP II

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przebudowa drogi w Magnuszewie -- ul Partyzantów -- ETAP II					
1		CPV 4510000-8 Roboty przygotowawcze			
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0.100	km km	0.100	
				RAZEM	0.100
2 d.1	KNR 2-01 0103-01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 10-15 cm) - świerk 1.00	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3 d.1	KNR 2-01 0105-01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 10-15 cm) 1.00	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4 d.1	KNR 2-01 0104-01 Analogia	Ścinanie krzewów piłą ręczną lub siekierą - 3 x tuja, 1 x jałowiec 4.00	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
5 d.1	KNR AT-03 0101-01	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm 140.00	m m	140.000	
				RAZEM	140.000
6 d.1	KNR AT-03 0102-01	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 5 km 80,00x5,00+15,00x5,00 475.00	m ² m ²	475.000	
				RAZEM	475.000
2		CPV 45111200-2 Roboty ziemne			
7 d.2	KNR 2-01 0205-04	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0,25 m ³ w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km 58,00x0,25+219,00x0,20+44,00x0,10 62.70	m ³ m ³	62.700	
				RAZEM	62.700
8 d.2	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 4 62.70	m ³ m ³	62.700	
				RAZEM	62.700
3		CPV 45233300-2 Podbudowy			
9 d.3	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV zjazdu : 4,00x(2,50+2,00+1,80+1,20) + 5,00x2,80 + 4,00x2,00 + 12x1/2x1,00x1,00 = 58,00 - chodnik : 2,00 x [(31,50-2,50-2,00) + 15,00 + 62,50 + 5,00] = 219,00 - pobocza : (47,00-1,80-1,20) x 1,00 = 44,00 Razem : 58,00 + 219,00 + 44,00 = 321,00 321.00	m ² m ²	321.000	
				RAZEM	321.000
10 d.3	KNR 2-31 0109-03	Podbudowaz mieszanki CBGM kl. 1,5/2,0 - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm - zjazdu + chodnik 277.00	m ² m ²	277.000	
				RAZEM	277.000
11 d.3	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5mm - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - zjazdu według poz. 9 58.00	m ² m ²	58.000	
				RAZEM	58.000
12 d.3	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm - chodnik - według poz. 9 219.00	m ² m ²	219.000	
				RAZEM	219.000
13 d.3	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 5,00x (83,10+4,00+25,00) + 2x(6,00x6,00-1/4x3,14x6,00x6,00) 576.00	m ² m ²	576.000	

Przebudowa drogi wMagnuszewie - ul. Partyzantów - ETAP II

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	KNNR 6 d.3 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm - pobocza -- według poz. 9 44.00	m ² m ²	RAZEM 44.000	576.000 44.000
4		CPV 45233300-9 Nawierzchnie		RAZEM	44.000
15	KNR 2-31 d.4 0108-02	Wyrownanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltowa AC16W z wbudowaniem mechanicznym 57.60	t t	57.600	57.600
16	KNR 2-31 d.4 0311-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych AC11S - warstwa ścierna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm 576.00	m ² m ²	576.000	576.000
17	KNR 2-31 d.4 0311-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych AC11S - warstwa ścierna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grubość po za- gęszcz. 576.00	m ² m ²	576.000	576.000
18	KNR 2-31 d.4 0511-02	Nawierzchnie chodników z kostki brukowej betonowej kolorowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - chodnik - według poz.9 219.00	m ² m ²	219.000	219.000
19	KNR 2-31 d.4 0511-03	Nawierzchnie zjazdów z kostki brukowej betonowej grafitowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - według poz. nr 9 58.00	m ² m ²	58.000	58.000
5		CPV 28813810-5 Roboty dodatkowe i wykończeniowe		RAZEM	58.000
20	KNR 2-31 d.5 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych 1.00	szt. szt.	1.000	1.000
21	KNR 2-31 d.5 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociagowych i gazowych 2.00	szt. szt.	2.000	2.000
22	wycena d.5 własna	Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza 1	kpl. kpl.	1.000	1.000
23	wycena d.5 własna	Projekt czasowej organizacji ruchu wraz z wprowadzeniem 1	kpl. kpl.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000


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