

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa
opracowania:

PRZEBUDOWA ODCINKA DROGI
W MIEJSCOWOŚCI ROBERTÓW

Branża:

DROGOWA

Adres obiektu:

Robertów, Gmina Pacyna

Nr ewid. działek

Jednostka ewidencyjna: 140403_2 Pacyna
Obręb: 0016 Robertów
Działki: 22dr.

Inwestor:



Gmina Pacyna

Adres Inwestora:

ul. Wyzwolenia 7, 09-541 Pacyna

Kody i nazwy CPV:

45233140-2 Roboty drogowe
45100000-8 Roboty przygotowawcze
45111000-8 Roboty rozbiórkowe
45233000-9 Roboty ziemne i podbudowy
45233000-9 Nawierzchnie
45233000-9 Roboty wykończeniowe

Opracował: mgr inż. Krzysztof Jaźwiński upr nr LOD/2252/POOD/13

mgr inż. Krzysztof Jaźwiński
uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności drogowej
nr ewid. LOD/2252/POOD/13

C z e r w i e c 2 0 2 6

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1 d.1	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm 10	m m	10.000	
				RAZEM	10.000
2 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 1 km 10	m ² m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
3 d.1	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odleg. 1 km - o przydatności materiałów zdecyduje przedstawiciel Inwestora. Materiały zakwalifikowane jako przydatne tj. kostka bet., krawężniki, obrzeża, gruz betonowy itp. Wykonawca przewiezie na miejsce składowania – wskazane przez Inwestora miejsce i po protokolarnym przekazaniu zeskłada. Materiały uznane jako nieprzydatne Wykonawca wywiezie z placu budowy na własny koszt i pokryje koszty ich zagospodarowania i utylizacji. 5	m ³ m ³	5.000	
				RAZEM	5.000
2		ROBOTY ZIEMNE			
4 d.2	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0.532	km km	0.532	
				RAZEM	0.532
5 d.2	KNR 2-01 0206-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m ³ w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km minus rozbiórki nawierzchni i podbudowy. 1180*0.90	m ³ m ³	1062.000	
				RAZEM	1062.000
6 d.2	KNR 2-01 0301-02	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyładowczymi (kat.gr.III) minus rozbiórki nawierzchni i podbudowy. 1180*0.10	m ³ m ³	118.000	
				RAZEM	118.000
7 d.2	KNR 2-01 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 = 18 1180	m ³ m ³	1180.000	
				RAZEM	1180.000
3		JEZDZIA Z PODBUDOWĄ (odcinek jezdni wraz z łukami na połączeniu z drogą poprzeczną)			
8 d.3	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 3.65*532+38.2	m ² m ²	1980.000	
				RAZEM	1980.000
9 d.3	KNR 2-31 0104-07 0104-08	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej z kruszywa naturalnego (piasek) w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm 3.65*532+38.2	m ² m ²	1980.000	
				RAZEM	1980.000
10 d.3	KNR 2-31 0109-03 0109-04	Podbudowa betonowa bez dylatacji stabilizacja Rm=2,5MPa - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm 3.65*532+38.2	m ² m ²	1980.000	
				RAZEM	1980.000
11 d.3	KNR 2-31 0109-04	Podbudowa betonowa bez dylatacji stabilizacja Rm=2,5MPa - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = -2 3.65*532+38.2	m ² m ²	1980.000	
				RAZEM	1980.000
12 d.3	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5mm - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 25 cm 3.65*532+38.2	m ² m ²	1980.000	
				RAZEM	1980.000
13 d.3	KNR 2-31 1004-04	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej 3.62*532+34.16	m ² m ²	1960.000	
				RAZEM	1960.000
14 d.3	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 3.62*532+34.16	m ² m ²	1960.000	
				RAZEM	1960.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15 d.3	KNR 2-31 0310-01 0310-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych AC16W (beton asfaltowy) - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 5 cm (wraz z kosztami dowozu z wytwórni) 3.58*532+35.44	m ² m ²	 1940.000	
				RAZEM	1940.000
16 d.3	KNR 2-31 1004-05	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (beton, kostka) 3.58*532+35.44	m ² m ²	 1940.000	
				RAZEM	1940.000
17 d.3	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 3.58*532+35.44	m ² m ²	 1940.000	
				RAZEM	1940.000
18 d.3	KNR 2-31 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek AC11S (beton asfaltowy) - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm (wraz z kosztami dowozu z wytwórni) 3.5*532+28	m ² m ²	 1890.000	
				RAZEM	1890.000
4		OZNAKOWANIE PIONOWE			
19 d.4	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
20 d.4	KNR 2-31 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych typ średnie (A;B;C;D;U) oraz tablice: 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000