
PRZEDMIAR**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

NAZWA INWESTYCJI : "Przebudowa drogi w Olbrachcicach Wielkich- dz.nr 574/2,628/2"
ADRES INWESTYCJI : Olbrachcice Wielkie
INWESTOR : Gmina Ząbkowice Śląskie
ADRES INWESTORA : ul. 1 Maja 15 57-200 Ząbkowice Śląskie
BRANŻA : Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Kazimierz Strzelczyk
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : inż. Rafał Szpalek
DATA OPRACOWANIA : 2013-04-09

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Przed złożeniem oferty wykonawca robót jest zobowiązany do sprawdzenia zgodności przedmiaru robót z projektem budowlanym. W przypadku rozbieżności pomiędzy projektem, a przedmiarem tzn. pomiędzy ilością robót przewidzianych w projekcie, a ilością robót wynikającą z przedmiaru, wykonawca robót jest zobowiązany do wykonania w ramach złożonej oferty pełnego zakresu robót zgodnie z projektem budowlanym, art. 22 Prawa Budowlanego.

WYKONAWCA :

"DRO - INSTAL"
PRACOWNIA PROJEKTOWANIA I NADZORU
KIEROWNIK PRACOWNI
mgr inż. Kazimierz Strzelczyk

Data opracowania
2013-04-09
ul. Świdnicka 24, tel/fax (074) 545-85-00
58-200 DZIERŻONIÓW
NIP 882-121-75-55 • REGON 140120741

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

Spis działów przedmiaru robót

Dział 1 Roboty rozbiórkowe (kod CPV 45110000-1).....	3
Dział 2 Roboty ziemne (kod CPV 45111200-0).....	3
Dział 3 Roboty nawierzchniowe (kod CPV 45233000-9).....	3
Dział 4 Roboty różne (kod CPV 45233000-9)	4

UWAGI:

W przedmiarze robót uwzględniono roboty związane z nawiązaniem projektowanych dróg do istniejących jezdni, oznaczonych na planszy sytuacyjnej kolorem czerwonym oraz opisane jako nie objęte opracowaniem.

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis	jedn.obm.	Obmiar
1			Roboty ziemne		
1 d.1	KNNR 1 0111-01	D-02.00.00	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km	0.589
2 d.1	KNR 2-01 0206-04	D-02.00.00	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowładowczymi na odległość do 1 km-analogia korytowanie-mechanicznie 90%	m ³	181.651
3 d.1	KNR 2-01 0301-02	D-02.00.00	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km (kat.gr.III)-analogia korytowanie ręcznie 10%	m ³	20.183
4 d.1	KNNR 1 0208-02	D-02.00.00	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) Krotność = 9	m ³	201.834
5 d.1	kalk. własna	D-01.02.04	Oplata utylizacyjna gruz /odjęto kruszywo które pozostanie do wykorzystania/profilowanie nawierzchni z tłucznia zgodnie z dokumentacją)	t	444.035
2			Roboty rozbiórkowe		
6 d.2	KNR AT-03 0104-02	D-01.02.04	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni bitumicznej o gr. 7 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m ²	350.000
7 d.2	KNR 4-01 0108-11	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km Krotność = 9	m ³	24.500
8 d.2	kalk. własna	D-01.02.04	Oplata utylizacyjna gruz / masy mineralno-bitumiczne	t	53.900
3			Roboty nawierzchniowe		
9 d.3	KNR 2-31 0103-04	D-04.03.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	672.780
10 d.3	KNR 2-31 0114-05	D-04.03.01	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm	m ²	672.780
11 d.3	KNR 2-31 0114-07	D-04.03.01	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m ²	672.780
12 d.3	KNR 2-31 0114-08	D-04.03.01	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 7	m ²	672.780
13 d.3	KNR 2-31 0117-01	D-04.03.01	Wzmocnienie istniejącej nawierzchni z przygotowaniem do wykorzystania jako podbudowy przy użyciu tłucznia kamiennego twardego - grubość warstwy po zagęszczeniu 7 cm	m ²	2242.600
14 d.3	KNR 2-31 0117-02	D-04.03.01	Wzmocnienie istniejącej nawierzchni z przygotowaniem do wykorzystania jako podbudowy przy użyciu tłucznia kamiennego twardego - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 5	m ²	2242.600
15 d.3	KNR 2-31 1004-06	D-04.03.01	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m ²	350.000
16 d.3	KNR 2-31 1004-07	D-04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem Krotność = 2	m ²	2586.000
17 d.3	KNR 2-31 0311-01	D-04.03.01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm	m ²	2236.000
18 d.3	KNR 2-31 0311-05	D-04.03.01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm	m ²	2586.000
19 d.3	KNR 2-31 0311-06	D-04.03.01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszcz.	m ²	2586.000
20 d.3	KNR 2-31 1101-03	D-04.03.01	Remont cząstkowy nawierzchni tłuczniowej - mechaniczne zagęszczenie tłucznia - głębokość wyboi do 5 cm-analogia remont pobudowy tłuczniowej	m ²	35.000
21 d.3	KNR 2-31 1101-04	D-04.03.01	Remont cząstkowy nawierzchni tłuczniowej - mechaniczne zagęszczenie tłucznia - każdy dalszy 1 cm głębokość wyboi -analogia remont pobudowy tłuczniowej Krotność = 5	m ²	35.000
22 d.3	KNR 2-31 1106-01	D-04.03.01	Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej mieszanką mineralno-asfaltowa	t	2.800

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis	jedn.obm.	Obmiar
23 d.3	KNR 2-31 0204-05	D-04.03.01	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 7 cm - analogia pobocza	m ²	546.210
4			Roboty różne		
24 d.4	KNR 2-31 1406-03	D-04.03.01	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.	2.000
25 d.4	KNR 2-31 1406-04	D-04.03.01	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	28.000
26 d.4	KNR 2-31 0402-03	D-04.03.01	Ława pod krawężniki betonowa zwykła - analogia ława betonowa pod ściek betonowy prefabrykowany	m ³	14.925
27 d.4	KNR 2-31 1404-01	D-04.03.01	Oczyszczenie przepustów o śr. 0.4 m z namułu	m	30.000
28 d.4	KNR 2-31 1403-02	D-04.03.01	Oczyszczenie rowów z namułu o grub. 20 cm bez naruszania skarp rowu	m	500.000
29 d.4	KNR 2-31 0103-01	D-04.03.01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II-analogia profilowanie istniejących rowów	m ²	500.000