

KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233226-9 Roboty budowlane w zakresie dróg dojazdowych

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa i remont drogi gminnej.
ADRES INWESTYCJI : działki nr 139, 261/2, 240 obr. Ostrowite gm.Golub-Dobrzyń
INWESTOR : Gmina Golub-Dobrzyń
ADRES INWESTORA : Pl.Tysiąclecia 25 87-400 Golub-Dobrzyń
WYKONAWCA ROBÓT : do wyłonienia w drodze przetargu
BRANŻA : inżynierska

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Andrzej Osłowski
DATA OPRACOWANIA : 16.06.2013

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
16.06.2013

Data zatwierdzenia

inż. Andrzej Osłowski
Upr. bud. do projektowania bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
Nr ewid.: WAM/003/POOK/03
Rej. GINB: 2833/03/U/C

| Lp. | Podstawa wyceny | Opis | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (5 x 6) |
|----------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------------|---------|--------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | | Odcinek I. | | | | |
| 1.1 | | Roboty przygotowawcze. | | | | |
| 1 d.1. 1 | KNR 2-01 0119-04 | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie pagórkowatym lub podgórskim | km | 1.116 | | |
| 2 d.1. 1 | KNR 2-21 0105-01 | Wykopanie krzewów w celu przesadzenia | szt. | 6*18 = 108.000 | | |

| Lp. | Podstawa wyceny | Opis | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (5 x 6) |
|------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------------|---------|--------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1.2 | | Roboty rozbiórkowe. | | | | |
| 3 | KNR 2-01 | Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m ³ w gr. kat. IV z transp. urobku samochod. samowładowczymi na odległość do 1 km - rozbiórka nawierzchni z gruzu betonowego z przewozem do miejsca wbudowania. | m ³ | 3117*0.15 = 467.550 | | |
| d.1. | 0206-05 | | | | | |
| 2 | analogia | | | | | |

| Lp. | Podstawa wyceny | Opis | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (5 x 6) |
|-----------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------------------------------------|---------|--------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1.3 | | Roboty ziemne. | | | | |
| 4 d.1. 3 | KNR 2-01 0206-01 | Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m ³ w gr. kat. I-II z transp. urobku samochod. samowładowczymi na odległość do 1 km - usunięcie warstwy ziemi urodzajnej gr. 10 cm. | m ³ | 2770*0.1 = 277.000 | | |
| 5 d.1. 3 | KNR 2-01 0214-01 | Nakłady uzupełn. za każde dalsze rozp. 2 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat. I-II | m ³ | 2770*0.1 = 277.000 | | |
| 6 d.1. 3 | KNR 2-01 0217-05 | Wykopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m ³ na odkład w gruncie kat. I-II - wykopy z przerzutem w nasyp. | m ³ | 50 | | |
| 7 d.1. 3 | KNR 2-01 0206-01 | Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m ³ w gr. kat. I-II z transp. urobku samochod. samowładowczymi na odległość do 1 km - wykopy z transportem urobku w miejsce wykonania nasypu. | m ³ | 438-50 = 388.000 | | |
| 8 d.1. 3 | KNR 2-01 0206-01 | Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m ³ w gr. kat. I-II z transp. urobku samochod. samowładowczymi na odległość do 1 km - wykopy z odwozem nadmieru urobku do miejsca składowania. | m ³ | (859+(13* 9+160))* 0.26)-438 = 493.020 | | |
| 9 d.1. 3 | KNR 2-01 0214-01 | Nakłady uzupełn. za dalsze 3 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat. I-II - wykopy z odwozem nadmieru urobku do miejsca składowania. | m ³ | (859+(13* 9+160))* 0.26)-438 = 493.020 | | |
| 10 d.1. 3 | KNR 2-01 0235-01 | Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II | m ³ | 438 | | |
| 11 d.1. 3 | KNR 2-31 0103-04 | Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV | m ² | 5342 | | |

| Lp. | Podstawa wyceny | Opis | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (5 x 6) |
|-----------------|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|---------|--------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1.4 | | Podbudowy. | | | | |
| 12 d.1. 4 | KNR 2-31 0114-05 | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 12 cm | m ² | 5342 | | |
| 13 d.1. 4 | KNR 2-31 0114-07 | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm | m ² | 5342 | | |

| Lp. | Podstawa wyceny | Opis | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (5 x 6) |
|-----------------|--------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|---------|--------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1.5 | | Nawierzchnie. | | | | |
| 14 d.1. 5 | KNR 2-31 1004-04 | Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej (podbudowy). | m ² | 5342 | | |
| 15 d.1. 5 | KNR 2-31 1004-07 analogia | Skropienie podbudowy emulsją | m ² | 5342 | | |
| 16 d.1. 5 | KNR 2-31 0311-01 | Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm | m ² | 5000 | | |
| 17 d.1. 5 | KNR 2-31 0311-02 | Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - dalszy 1 cm grubość po zagęszcz. | m ² | 5000 | | |
| 18 d.1. 5 | KNR 2-31 1003-05 | Powierzchniowe zamknięcie nawierzchni bitumicznej emulsją asfaltową kruszywem łamanym 7 dm ³ /m ² | m ² | 5000 | | |

| Lp. | Podstawa wyceny | Opis | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (5 x 6) |
|------|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|---------|--------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1.6 | | Pobocza. | | | | |
| 19 | KNR 2-31 | Nawierzchnia poboczy - warstwa dolna z gruzu - grubość po zagęszczeniu 10 cm | m ² | 1675 | | |
| d.1. | 0204-03 analogia | | | | | |
| 20 | KNR 2-31 | Nawierzchnia pobocza - warstwa górna z gruzu - grubość po zagęszczeniu 14 cm | m ² | 1675 | | |
| d.1. | 0204-05 | | | | | |
| 6 | | | | | | |

| Lp. | Podstawa wyceny | Opis | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (5 x 6) |
|-----------------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------|---------|--------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1.7 | | Roboty uzupełniające. | | | | |
| 21 d.1. 7 | KNR 2-21 0331-07 | Sadzenie krzewów żywopłotowych w rowach o szerokości do 45 cm w gruncie kat. I-II z zaprawą rowów do połowy głębokości | szt. | 72 | | |

| Lp. | Podstawa wyceny | Opis | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (5 x 6) |
|-----------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------|---------|--------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1.8 | | Organizacja ruchu. | | | | |
| 22 d.1. 8 | KNR 2-31 0702-02 | Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm | szt. | 5 | | |
| 23 d.1. 8 | KNR 2-31 0703-02 | Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2 | szt. | 5 | | |

| Lp. | Podstawa wyceny | Opis | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (5 x 6) |
|-----------------|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 2 | | Odcinek II. | | | | |
| 2.1 | | Remont nawierzchni. | | | | |
| 24 d.2. 1 | KNR 2-31 1004-06 | Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum) | m ² | 0.4*197 = 78.800 | | |
| 25 d.2. 1 | KNR 2-31 1106-01 | Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej mieszanką mineralno-asfaltowa | t | (0.6*0.6*2+ 0.6*0.5*6* 2+0.3*0.3+ 0.5*0.5+ 0.8*0.4*2+ 4*0.3+4* 0.4)*0.04* 2.4 = 1.613 | | |

| Lp. | Podstawa wyceny | Opis | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (5 x 6) |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------|---------|--------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 2.2 | | Organizacja ruchu. | | | | |
| 26 d.2. 2 | KNR 2-31 0702-02 | Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm | szt. | 3 | | |
| 27 d.2. 2 | KNR 2-31 0703-02 | Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2 | szt. | 4 | | |
| Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT | | | | | | |
| Podatek VAT | | | | | | |
| Ogółem wartość kosztorysowa robót | | | | | | |

Słownie: