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

45233226-9 Roboty budowlane w zakresie dróg dojazdowych
45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne

NAZWA INWESTYCJI : Remont odg. ul. Powstańców Śl. w Skrzyszowie
ADRES INWESTYCJI : Skrzyszów, odgałęzienie ul. Powstańców Śl. (610 mb)
INWESTOR : Gmina Godów
ADRES INWESTORA : 44-340, ul. 1 Maja 53
BRANŻA : drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Marcin Fros
DATA OPRACOWANIA : 11 luty 2013


Podinspektor
Marcin Fros

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
11 luty 2013

Data zatwierdzenia

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|------------------------------------|--------------|--|----------------|--------------|-----------------|
| 1 45233140-2 Roboty drogowe | | | | | |
| 1 | KNNR 1 | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - tra- | km | | |
| d.1 | 0111-01 | sa dróg w terenie równinnym. 0.61 | km | 0.610 | |
| | | | | RAZEM | 0.610 |
| 2 | KNNR 6 | Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. | m ² | | |
| d.1 | 0101-02 | II-VI na całej szerokości jezdni i chodników Krotność = 2.25 610*3.7 | m ² | 2257.000 | |
| | | | | RAZEM | 2257.000 |
| 3 | KNR 2-31 | Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie | m ² | | |
| d.1 | 0104-05 | lub na całej szer.drogi - grub.warstwy po zag. 10 cm poz.2 | m ² | 2257.000 | |
| | | | | RAZEM | 2257.000 |
| 4 | KNR 2-31 | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o | m ² | | |
| d.1 | 0114-05 | grub.po zagęszcz. 15 cm poz.2 | m ² | 2257.000 | |
| | | | | RAZEM | 2257.000 |
| 5 | KNR 2-31 | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za | m ² | | |
| d.1 | 0114-06 | każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. Krotność = 10 poz.2 | m ² | 2257.000 | |
| | | | | RAZEM | 2257.000 |
| 6 | KNR 2-31 | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o | m ² | | |
| d.1 | 0114-07 | grub.po zagęszcz. 8 cm poz.2 | m ² | 2257.000 | |
| | | | | RAZEM | 2257.000 |
| 7 | KNNR 6 | Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfal- | m ² | | |
| d.1 | 0308-01 | towych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) 610*3.5 | m ² | 2135.000 | |
| | | | | RAZEM | 2135.000 |
| 8 | KNNR 6 | Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfal- | m ² | | |
| d.1 | 0309-02 | towych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) poz.7 | m ² | 2135.000 | |
| | | | | RAZEM | 2135.000 |
| 9 | KNNR 6 | Analogia uzupełnienie poboczy tłuczniem o gr.10 cm | m ² | | |
| d.1 | 0104-01 | 610*2*0.25 | m ² | 305.000 | |
| | | | | RAZEM | 305.000 |
| 10 | KNR 4-04 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym | m ³ | | |
| d.1 | 1103-04 | załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładow- czym na odległość 1 km poz.2*0.45 | m ³ | 1015.650 | |
| | analogia | | | RAZEM | 1015.650 |
| 11 | KNR 4-04 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym | m ³ | | |
| d.1 | 1103-05 | załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładow- czym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 10 poz.2*0.45 | m ³ | 1015.650 | |
| | analogia | | | RAZEM | 1015.650 |
| 12 | | Koszt utylizacji ziemi | m ³ | | |
| d.1 | kalk. własna | poz.10 | m ³ | 1015.650 | |
| | | | | RAZEM | 1015.650 |
| 2 45233250-6 Zjazdy | | | | | |
| 13 | KNNR 6 | Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. | m ² | | |
| d.2 | 0101-02 | II-VI na całej szerokości jezdni i chodników Krotność = 2 < zjazdy - 19 sztuk > 190 | m ² | 190.000 | |
| | | | | RAZEM | 190.000 |
| 14 | KNR 2-31 | Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie | m ² | | |
| d.2 | 0104-05 | lub na całej szer.drogi - grub.warstwy po zag. 10 cm poz.13 | m ² | 190.000 | |
| | | | | RAZEM | 190.000 |
| 15 | KNR 2-31 | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o | m ² | | |
| d.2 | 0114-05 | grub.po zagęszcz. 15 cm poz.13 | m ² | 190.000 | |
| | | | | RAZEM | 190.000 |
| 16 | KNR 2-31 | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za | m ² | | |
| d.2 | 0114-06 | każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. Krotność = 5 poz.13 | m ² | 190.000 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|-------------------------------------|--|----------------------------------|--------------|----------------|
| | | | | RAZEM | 190.000 |
| 17 | KNR 2-31 d.2 0114-07 | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm poz.13 | m ² m ² | 190.000 | |
| | | | | RAZEM | 190.000 |
| 18 | KNR 2-31 d.2 0401-02 | Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV 72 | m m | 72.000 | |
| | | | | RAZEM | 72.000 |
| 19 | KNR 2-31 d.2 0407-04 | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 72 | m m | 72.000 | |
| | | | | RAZEM | 72.000 |
| 20 | KNR 2-31 d.2 0511-03 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.13 | m ² m ² | 190.000 | |
| | | | | RAZEM | 190.000 |
| 21 | KNR 4-04 d.2 1103-04 analogia | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km poz.13*0.4 | m ³ m ³ | 76.000 | |
| | | | | RAZEM | 76.000 |
| 22 | KNR 4-04 d.2 1103-05 analogia | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 10 poz.21 | m ³ m ³ | 76.000 | |
| | | | | RAZEM | 76.000 |
| 23 | kalk. własna | Koszt utylizacji ziemi poz.21 | m ³ m ³ | 76.000 | |
| | | | | RAZEM | 76.000 |