
KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233252-0 Roboty w zakresie nawierzchni ulic

45233226-9 Roboty budowlane w zakresie dróg dojazdowych

NAZWA INWESTYCJI : Daniszyn - przebudowa drogi w kierunku Wierzbna
ADRES INWESTYCJI : Gmina Ostrów Wielkopolski, Daniszyn
INWESTOR : Gmina Ostrów Wielkopolski
ADRES INWESTORA : ul. Gimnazjalna 5

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł
Podatek VAT : zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

Spis działów

| Lp. | Nazwa działu | Od | Do |
|-----|--------------------------|----|----|
| 1 | Prace geodezyjne | 1 | 2 |
| 2 | Roboty branżowe | 3 | 4 |
| 3 | Rozbiórki, roboty ziemne | 5 | 10 |
| 4 | Jezdnia | 11 | 17 |
| 5 | Pobocza | 18 | 20 |
| 6 | Oznakowanie drogi | 21 | 22 |

| Lp. | Podstawa | Opis | Jedn.obm. | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
|---|---|---|----------------|-----------|------------|---------|
| 1 | | Prace geodezyjne | | | | |
| 1 d.1 | KNNR 1 0111-01 wycena indywidualna | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym | m | 511,000 | | |
| 2 d.1 | wycena indywidualna | Inwentaryzacja powykonawcza całości robót | m | 511,000 | | |
| 2 | | Roboty branżowe | | | | |
| 3 d.2 | KNR 5-01 0106-01 wycena indywidualna | Ułożenie rur osłonowych DN100 dla sieci (roboty ziemne, zakup, ułożenie rur, zasypanie gruntem zagęszczalnym miejsc wykopów wraz z jego zagęszczeniem do odpowiednich parametrów geotechnicznych, taśma ostrzegawcza) | m | 42,000 | | |
| 4 d.2 | wycena indywidualna | Nadzór właścicielski przy robotach branżowych Orange SA | szt | 1,000 | | |
| 3 | | Rozbiórki, roboty ziemne | | | | |
| 5 d.3 | KNNR 6 0802-04 | Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm mechanicznie | m ² | 22,500 | | |
| 6 d.3 | KNNR 6 0802-08 | Rozebranie nawierzchni z brukowca gr. 16-20 cm mechanicznie. mechanicznie. Wywóz przez Wykonawcę. | m ² | 591,500 | | |
| 7 d.3 | KNNR 6 0801-02 | Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 20 cm mechanicznie. Wywóz przez Wykonawcę. | m ² | 342,000 | | |
| 8 d.3 | wycena indywidualna | Likwidacja wpustów deszczowych -zaślepienie wlotów, rozbiórka konstrukcji, zasypanie i zagęszczenie gruntem budowlanym warstwami. Wywóz przez Wykonawcę. | szt | 3,000 | | |
| 9 d.3 | KNR 2-01 0206-01 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi wraz z transportem i zagospodarowaniem urobku przez Wykonawcę | m ³ | 602,660 | | |
| 10 d.3 | KNR 2-01 0221-05 | Wykopy jamiste wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład | m ³ | 75,240 | | |
| 4 | | Jezdnia | | | | |
| 11 d.4 | KNNR 6 0103-03 | Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni | m ² | 2 226,700 | | |
| 12 d.4 | KNNR 6 0111-02 | Kruszywo stabilizowane cementem Rm=1,5 MPa - gr. 15 cm | m ² | 2 226,700 | | |
| 13 d.4 | KNNR 6 0113-02 | Podbudowa z kruszywa łamanego C90/3 - gr. 20 cm | m ² | 1 341,900 | | |
| 14 d.4 | KNNR 6 0113-01 | Warstwa wyrównawcza z kruszywa łamanego C90/3 - gr. 15 cm | m ² | 1 197,000 | | |
| 15 d.4 | KNNR 6 1005-07 | Kationowa emulsja średniorozpadowa - 0,8kg/m ² | m ² | 2 350,600 | | |
| 16 d.4 | KNNR 6 0309-02 | Warstwa ścierna z AC11S gr. 5cm | m ² | 2 316,000 | | |
| 17 d.4 | KNR 2-31 1406-04 | Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych | szt. | 3,000 | | |
| 5 | | Pobocza | | | | |
| 18 d.5 | KNNR 6 0113-06 | Mieszanka granitowa C50/10 gr. 25 cm | m ² | 766,500 | | |
| 19 d.5 | KNR 2-01 0236-03 | Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III | m ³ | 75,240 | | |
| 20 d.5 | KNR 2-01 0505-01 | Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III | m ² | 1 022,000 | | |
| 6 45233252-0 | | Oznakowanie drogi | | | | |
| 21 d.6 | KNNR 6 0702-04 | Znaki drogowe | szt. | 4,000 | | |
| 22 d.6 | KNNR 6 0702-01 | Słupki do znaków | szt. | 4,000 | | |
| Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT | | | | | | |
| Podatek VAT | | | | | | |
| Ogółem wartość kosztorysowa robót | | | | | | |

Słownie:

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

| Lp. | Nazwa | RAZEM |
|-----|--------------------------|-------|
| 1 | Prace geodezyjne | |
| 2 | Roboty branżowe | |
| 3 | Rozbiórki, roboty ziemne | |
| 4 | Jezdnia | |
| 5 | Pobocza | |
| 6 | Oznakowanie drogi | |
| | Narzuty kosztorysu | |
| | RAZEM | |

Słownie:

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|----------|---|---|----------------|-----------|-----------|
| 1 | | Prace geodezyjne | | | |
| 1 d.1 | KNNR 1 0111-01 wycena indywidualna | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym | m | | |
| | | 511 | m | 511,000 | |
| | | | | RAZEM | 511,000 |
| 2 d.1 | wycena indywidualna | Inwentaryzacja powykonawcza całości robót | m | | |
| | | 511 | m | 511,000 | |
| | | | | RAZEM | 511,000 |
| 2 | | Roboty branżowe | | | |
| 3 d.2 | KNR 5-01 0106-01 | Ułożenie rur osłonowych DN100 dla sieci (roboty ziemne, zakup, ułożenie rur, zasypanie gruntem zagęszczalnym miejsc wykopów wraz z jego zagęszczeniem do odpowiednich parametrów geotechnicznych, taśma ostrzegawcza) 7*6 | m | | |
| | | | m | 42,000 | |
| | | | | RAZEM | 42,000 |
| 4 d.2 | wycena indywidualna | Nadzór właścicielski przy robotach branżowych Orange SA | szt | | |
| | | 1 | szt | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 3 | | Rozbiórki, roboty ziemne | | | |
| 5 d.3 | KNNR 6 0802-04 | Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm mechanicznie | m ² | | |
| | | 5*4,5 | m ² | 22,500 | |
| | | | | RAZEM | 22,500 |
| 6 d.3 | KNNR 6 0802-08 | Rozebranie nawierzchni z brukowca gr. 16-20 cm mechanicznie. mechaniczniei. Wywóz przez Wykonawcę. | m ² | | |
| | | 169*3,5 | m ² | 591,500 | |
| | | | | RAZEM | 591,500 |
| 7 d.3 | KNNR 6 0801-02 | Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 20 cm mechaniczniei. Wywóz przez Wykonawcę. | m ² | | |
| | | 2*342*0,5 | m ² | 342,000 | |
| | | | | RAZEM | 342,000 |
| 8 d.3 | wycena indywidualna | Likwidacja wpustów deszczowych - zaślepienie wlotów, rozbiórka konstrukcji, zasypanie i zagęszczenie gruntem budowlanym warstwami. Wywóz przez Wykonawcę. | szt | | |
| | | 3 | szt | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 9 d.3 | KNR 2-01 0206-01 przekrój A-A przekrój B-B | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi wraz z transportem i zagospodarowaniem urobku przez Wykonawcę | m ³ | | |
| | | 6,7*0,2*169 | m ³ | 226,460 | |
| | | 2*0,55*342 | m ³ | 376,200 | |
| | | | | RAZEM | 602,660 |
| 10 d.3 | KNR 2-01 0221-05 przekrój B-B | Wykopy jamiste wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład | m ³ | | |
| | | 2*0,11*342 | m ³ | 75,240 | |
| | | | | RAZEM | 75,240 |
| 4 | | Jezdnia | | | |
| 11 d.4 | KNNR 6 0103-03 przekrój A-A przekrój B-B | Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni | m ² | | |
| | | 6,7*169 | m ² | 1 132,300 | |
| | | 2*1,6*342 | m ² | 1 094,400 | |
| | | | | RAZEM | 2 226,700 |
| 12 d.4 | KNNR 6 0111-02 przekrój A-A przekrój B-B | Kruszywo stabilizowane cementem Rm=1,5 MPa - gr. 15 cm | m ² | | |
| | | 6,7*169 | m ² | 1 132,300 | |
| | | 2*1,6*342 | m ² | 1 094,400 | |
| | | | | RAZEM | 2 226,700 |
| 13 d.4 | KNNR 6 0113-02 przekrój A-A przekrój B-B | Podbudowa z kruszywa łamanego C90/3 - gr. 20 cm | m ² | | |
| | | 4,5*169 | m ² | 760,500 | |
| | | 2*0,85*342 | m ² | 581,400 | |
| | | | | RAZEM | 1 341,900 |
| 14 d.4 | KNNR 6 0113-01 przekrój B-B | Warstwa wyrównawcza z kruszywa łamanego C90/3 - gr. 15 cm | m ² | | |
| | | 342*3,5 | m ² | 1 197,000 | |
| | | | | RAZEM | 1 197,000 |
| 15 d.4 | KNNR 6 1005-07 | Kationowa emulsja średniorozpadowa - 0,8kg/m ² | m ² | | |
| | | 511*4,6 | m ² | 2 350,600 | |
| | | | | RAZEM | 2 350,600 |
| 16 d.4 | KNNR 6 0309-02 | Warstwa ściernalna z AC11S gr. 5cm | m ² | | |
| | | 2316 | m ² | 2 316,000 | |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|---------------------|--------------|---|----------------|-----------|-----------|
| | | | | RAZEM | 2 316,000 |
| 17 | KNR 2-31 | Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociagowych i gazowych | szt. | | |
| d.4 | 1406-04 | 3 | szt. | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 5 | | Pobocza | | | |
| 18 | KNNR 6 | Mieszanka granitowa C50/10 gr. 25 cm | m ² | | |
| d.5 | 0113-06 | 2*511*0,75 | m ² | 766,500 | |
| | | | | RAZEM | 766,500 |
| 19 | KNR 2-01 | Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III | m ³ | | |
| d.5 | 0236-03 | 2*0,11*342 | m ³ | 75,240 | |
| | przekrój B-B | | | RAZEM | 75,240 |
| 20 | KNR 2-01 | Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III | m ² | | |
| d.5 | 0505-01 | 2*511*1 | m ² | 1 022,000 | |
| | | | | RAZEM | 1 022,000 |
| 6 45233252-0 | | Oznakowanie drogi | | | |
| 21 | KNNR 6 | Znaki drogowe | szt. | | |
| d.6 | 0702-04 | 4 | szt. | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 22 | KNNR 6 | Słupki do znaków | szt. | | |
| d.6 | 0702-01 | 4 | szt. | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |