

KOSZTORYS OFERTOWY

Budowa : **Przebudowa drogi gminnej nr 674317P w miejscowości Stawiszyn w ramach zadania inwestycyjnego "Modernizacja infrastruktury drogowej na terenie Gminy i Miasta Stawiszyn"**

Obiekt : **Droga gminna 674317P**

Adres : Stawiszyn, gmina Stawiszyn

| |
|-----------------------|
| Roboty drogowe |
|-----------------------|

Inwestor : Gmina i Miasto Stawiszyn

Adres : ul. Szosa Pleszewska 3, 62-820 Stawiszyn

Wykonawca :

Adres :

Wartość kosztorysowa robót : zł

Podatek VAT % : zł

Wartość robót ogółem : zł

Słownie :

Roboty drogowe

Budowa : Przebudowa drogi gminnej nr 674317P w miejscowości Stawiszyn w ramach zadania inwestycyjnego "Modernizacja infrastruktury drogowej na terenie Gminy i Miasta Stawiszyn

Obiekt : Droga gminna 674317P

Adres : Stawiszyn, gmina Stawiszyn

WIODĄCE NARZUTY I STAWKI KOSZTORYSU

Stawka roboczogodziny R-g : zł / r-g

Narzut kosztów pośrednich Kp : % od Robocizny [Kp_R] + % od Sprzętu [Kp_S]

Narzut zysku Z : % od (R + Kp_R) + % od (M) + % od (S + Kp_S)

Poziom cen :

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

| Lp. | Opis pozycji tabeli | Wartość [zł] |
|---|--|----------------|
| A Roboty przygotowawcze | | |
| A.a | Obsługa budowy | |
| A.b | Studnie chłonne gł. 3m wraz z rurami drenarskimi | |
| A.c | Roboty rozbiórkowe | |
| A.d | Jezdnia wraz z opaską | |
| A.e | Oporniki betonowe | |
| A.f | Regulacja infrastruktury | |
| Razem : Roboty przygotowawcze | | |
| Wartość kosztorysowa robót : | | |

Roboty drogowe

Budowa : Przebudowa drogi gminnej nr 674317P w miejscowości Stawiszyn w ramach zadania inwestycyjnego "Modernizacja infrastruktury drogowej na terenie Gminy i Miasta Stawiszyn

Obiekt : Droga gminna 674317P

Adres : Stawiszyn, gmina Stawiszyn

WIODĄCE NARZUTY I STAWKI KOSZTORYSU

Stawka roboczogodziny R-g : zł / r-g

Narzut kosztów pośrednich Kp : % od Robocizny [Kp_R] + % od Sprzętu [Kp_S]

Narzut zysku Z : % od (R + Kp_R) + % od (M) + % od (S + Kp_S)

Poziom cen :

PRZEDMIAR INWESTORSKI

| Lp. | Podstawa kalkulacji / opis pozycji | Ilość | J.m. | Współcz. | Cena jednostkowa | Wartość [zł] |
|-----|------------------------------------|-------|------|----------|------------------|----------------|
|-----|------------------------------------|-------|------|----------|------------------|----------------|

A Roboty przygotowawcze**A.a Obsługa budowy**

| | | | | | | |
|---|--|-----------|--|--|--|--|
| 1 | KNR wycena własna Opracowanie projektu czasowej organizacji ruchu. Na 1kpl składają się min. 3egz. projektu | 1,000 kpl | | | | |
| 2 | KNR wycena własna Ochrona znaków geodezyjnych | 4,000 szt | | | | |
| 3 | KNR 201-0119-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym | 0,098 km | | | | |

A.b Studnie chłonne gł. 3m wraz z rurami drenarskimi

| | | | | | | |
|---|---|-----------|--|--|--|--|
| 4 | KNR 201-0202-05-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi o poj. łyżki 0,60 m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi o ładowności do 5 t na odległość do 1 km: grunt kat. III Pogłębienie koryta | 32,000 m3 | | | | |
| 5 | KNR 231-0103-04-00 IGM Warszawa Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - kategoria gruntu: I-IV (98 x 0,40)=39,2m2 | 39,200 m2 | | | | |
| 6 | KNR 228-0501-05-10 MRIGŻ Podłoża z materiałów sypkich pod rurociągi - grubość podłoża: 15 cm - pospółki do naw.drogowych | 39,200 m2 | | | | |
| 7 | KNR 231-0114-05-00 IGM Warszawa Analogia. Warstwa filtracyjna do osadzenia drenażu - grys 16/22 - o grubości warstwy po zagęszczeniu: 30 cm | 39,200 m2 | | | | |
| 8 | KNR wycena własna Ułożenie 2 rur drenarskich średnicy 100mm w otulinie PP. Odpływ z rur wyprowadzić do studni rozsączającej | 196,000 m | | | | |
| 9 | KNR wycena własna Montaż studni średnicy 1500 mm zakończonej zwężką oraz pokrywą żeliwną 600mm D-400 z szczelinami do odprowadzenia wody. Uwaga pod studnią wymiana gruntu na głębokość min. 0,50 i wykonanie warstwy filtracyjnej z grysu 16/22 . Głębokość studni 3m | 2,000 kpl | | | | |

A.c Roboty rozbiórkowe

| | | | | | | |
|----|--|-----------|--|--|--|--|
| 10 | KNR 231-0805-01-00 IGM Warszawa Analogia. Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce piaskowej - ręczne, przy wys.kostki 8 cm. Kostka do dyspozycji zamawiającego składowana na bezzwrotnych paletach z odwozem na odległość 3 km i rozładunkiem | 25,000 m2 | | | | |
| 11 | KNR 231-0814-01-00 IGM Warszawa Rozebranie obrzeży trawnikowych na podsypce piaskowej, o wymiarach: 6x20 cm | 25,000 m | | | | |

Roboty drogowe

A. Roboty przygotowawcze
A.c. Roboty rozbiórkowe

| Lp. | Podstawa kalkulacji / opis pozycji | Ilość | J.m. | Współcz. | Cena jednostkowa | Wartość [zł] |
|-----|---|----------|------|----------|------------------|--------------|
| 12 | KNR 231-0810-05-00 IGM Warszawa Rozebranie mechaniczne nawierzchni z betonu zwykłego, o grubości: 12 cm | 3,000 m2 | | | | |
| 13 | KNR 231-0810-06-00 IGM Warszawa Rozebranie mechaniczne nawierzchni z betonu zwykłego, o grubości: ponad 12 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm. Krotność=3 | 3,000 m2 | | 3,00000 | | |
| 14 | KNR 404-1103-01-00 IGM Warszawa Zaladowanie gruzu koparko-ladowarką samochodów samowyladowczych przy zaladunku i wyladunku mechanicznym i ilości samochodów na jedną zmianę roboczą: - 3 | 0,450 m3 | | | | |
| 15 | KNR 404-1103-04-00 IGM Warszawa Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem samowyladowczym na odległość 1 km, z zaladunkiem i wyladunkiem mechanicznym. Miejsce wywozu zapewnia wykonawca robót | 0,450 m3 | | | | |
| 16 | KNR 404-1103-05-00 IGM Warszawa Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km . /przy zaladunku i rozladunku mechanicznym/ | 0,450 m3 | | | | |

A.d Jezdnia wraz z opaską

| | | | | | | |
|----|--|------------|--|---------|--|--|
| 17 | KNR 201-0201-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi o poj. łyżki 0,15 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi o ładowności do 5 t na odległość do 1 km: grunt kat. IV | 345,290 m3 | | | | |
| 18 | KNR 231-0103-04-00 IGM Warszawa Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - kategoria gruntu: I-IV | 803,000 m2 | | | | |
| 19 | KNR 231-0104-01-00 IGM Warszawa Warstwy odsączające w korycie i na poszerzeniach - zagęszczenie ręczne: grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm | 589,000 m2 | | | | |
| 20 | KNR 231-0111-01-00 IGM Warszawa Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem, wykonywana sprzętem rolniczym, o grubości podbudowy po zagęszczeniu: 12 cm | 214,000 m2 | | | | |
| 21 | KNR 231-0111-02-00 IGM Warszawa Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem, wykonywana sprzętem rolniczym, o grubości podbudowy po zagęszczeniu: ponad 12 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm | 214,000 m2 | | | | |
| 22 | KNR 231-0104-02-00 IGM Warszawa Warstwy odsączające w korycie i na poszerzeniach - zagęszczenie ręczne: za każdy 1 cm grubości ponad 10 cm. Krotność=5 | 803,000 m2 | | 5,00000 | | |
| 23 | KNR 231-0114-05-00 IGM Warszawa Podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu: 15 cm | 803,000 m2 | | | | |
| 24 | KNR 231-0511-03-10 IGM Warszawa Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości: 8 cm z mikrofazą - szarej, na podsypce cement-piaskowej (obustronne opaski) | 214,000 m2 | | | | |
| 25 | KNR 231-0511-03-10 IGM Warszawa Analogia. Nawierzchnie z płyt ażurowych 60x40 o grubości: 8 cm z mikrofazą - kolor szary, na podsypce z mialu kamiennego 2/5mm | 589,000 m2 | | | | |

A.e Oporniki betonowe

| | | | | | | |
|----|--|-----------|--|--|--|--|
| 26 | KNR 231-0402-04-00 IGM Warszawa Ławy pod krawężniki: betonowe z oporem | 15,260 m3 | | | | |
| 27 | KNR 231-0403-05-00 IGM Warszawa Krawężniki betonowe wtopione, o wymiarach: 12x25 cm - na podsypce cementowo-piaskowej | 218,000 m | | | | |

Roboty drogowe

A. Roboty przygotowawcze
A.e. Oporniki betonowe

| Lp. | Podstawa kalkulacji / opis pozycji | Ilość | J.m. | Współcz. | Cena jednostkowa | Wartość [zł] |
|-----|------------------------------------|-------|------|----------|------------------|--------------|
|-----|------------------------------------|-------|------|----------|------------------|--------------|

| | | | | | | |
|----|---|----------|--|--|--|--|
| 28 | KNR 231-1201-03-00 IGM Warszawa Przestawianie krawężników betonowych wystających, na podsypce cementowo-piaskowej, o wymiarach: 15x30 cm | 15,000 m | | | | |
|----|---|----------|--|--|--|--|

A.f Regulacja infrastruktury

| | | | | | | |
|----|---|-----------|--|--|--|--|
| 29 | KNR 231-1406-03-00 IGM Warszawa Analogia. Dostosowanie włączów kanałowych za pomocą pierścieni betonowych do poziomu nawierzchni | 6,000 szt | | | | |
|----|---|-----------|--|--|--|--|

| | | | | | | |
|----|--|-----------|--|--|--|--|
| 30 | KNR 231-1406-04-00 IGM Warszawa Regulacja pionowa: zaworów wodociągowych i gazowych | 5,000 szt | | | | |
|----|--|-----------|--|--|--|--|

| | | | | | | |
|----------------------------|--|--|--|--|--|--|
| Wartość kosztorysowa robót | | | | | | |
|----------------------------|--|--|--|--|--|--|

--- Koniec wydruku ---