
KOSZTORYS OFERTOWY KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

NAZWA INWESTYCJI : Utwardzenie terenu kostką betonową
ADRES INWESTYCJI : dz.nr 728, ul. H. Sienkiewicza 14, 07-120 Korytnica
INWESTOR : Gmina Korytnica
ADRES INWESTORA : 07-120 Korytnica, ul. Małkowskiego 20
BRANŻA : drogowa

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

| | |
|-----------------------------|----------------------------------|
| Koszty pośrednie [Kp] | % R+S |
| Zysk [Z] | % R+S+Kp(R+S) |
| VAT [V] | % $\Sigma(R+M+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$ |

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

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR ROBÓT

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|---|--------------------------------------|---|----------------------------------|--------------|---------------|
| Utwardzenie terenu kostką betonową | | | | | |
| 1 | | Utwardzenie terenu z kostki betonowej gr 8 cm (980,00 m2) | | | |
| 1.1 | | Podbudowa | | | |
| 1 | KNR-W 2-01 d.1.1 0114-02 | Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych 0,098 | ha ha | 0,098 | |
| | | | | RAZEM | 0,098 |
| 2 | KNR 2-31 d.1.1 0104-07 | Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 6 cm Krotność = 0,6 980,00 | m ² m ² | 980,00 | |
| | | | | RAZEM | 980,00 |
| 3 | KNNR 6 d.1.1 0103-03 | Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 980,00 | m ² m ² | 980,00 | |
| | | | | RAZEM | 980,00 |
| 1.2 | | Nawierzchnia | | | |
| 4 | KNNR 6 d.1.2 0403-03 | Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 71,57 | m m | 71,57 | |
| | | | | RAZEM | 71,57 |
| 5 | KNNR 6 d.1.2 0404-05 | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 20,64 | m m | 20,64 | |
| | | | | RAZEM | 20,64 |
| 6 | KNNR 6 d.1.2 0502-04 | Nawierzchniai z kostki brukowej betonowej szarej grubości 8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 980,00 | m ² m ² | 980,00 | |
| | | | | RAZEM | 980,00 |
| 2 | | Przebudowa chodników z kostki betonowej gr 6 cm (58,10 m2) | | | |
| 2.1 | | Prace przygotowawcze i rozbiórkowe | | | |
| 7 | KNR-W 2-01 d.2.1 0113-03 | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa chodników w terenie równinnym. 0,058 | km km | 0,058 | |
| | | | | RAZEM | 0,058 |
| 8 | KNR 2-31 d.2.1 0807-01 | Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 58,10 | m ² m ² | 58,10 | |
| | | | | RAZEM | 58,10 |
| 2.2 | | Nawierzchnia chodników | | | |
| 9 | KNR 2-31 d.2.2 0104-07 0104-08 | Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm 58,10 | m ² m ² | 58,10 | |
| | | | | RAZEM | 58,10 |
| 10 | KNNR 6 d.2.2 0103-03 | Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 58,10 | m ² m ² | 58,10 | |
| | | | | RAZEM | 58,10 |
| 11 | KNNR 6 d.2.2 0502-02 | Chodniki z kostki brukowej betonowej kolorowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem /kostka z odzysku/ 58,10 | m ² m ² | 58,10 | |
| | | | | RAZEM | 58,10 |
| 12 | KNR 2-31 d.2.2 1406-03 | Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych 2,00 | szt. szt. | 2,00 | |
| | | | | RAZEM | 2,00 |
| 2.3 | | Przebudowa kanalizacji deszczowej | | | |
| 13 | KNR 2-01 d.2.3 0310-02 | Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpmi o szer. dna do 1,5 m i gł. do 1,5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III) (11,43+8,96+3,95)*0,50*0,80 | m ³ m ³ | 9,74 | |
| | | | | RAZEM | 9,74 |
| 14 | KNNR 4 d.2.3 1411-01 | Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm - należy ująć zakup i dowóz piasku na podsypkę w miejsce wbudowania. (11,43+8,96+3,95)*0,50*0,10 | m ³ m ³ | 1,22 | |
| | | | | RAZEM | 1,22 |
| 15 | KNNR 4 d.2.3 1308-02 | Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm 11,43+8,96+3,95 | m m | 24,34 | |
| | | | | RAZEM | 24,34 |
| 16 | KNNR 1 d.2.3 0318-03 | Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 3.0 m w gr.kat. I-III (11,43+8,96+3,95)*0,50*0,70-3,14*0,08*0,08*(11,43+8,96+3,95) | m ³ m ³ | 8,03 | |
| | | | | RAZEM | 8,03 |
| 17 | KNR-W 2-18 d.2.3 0517-02 | Studzienki kanalizacyjne systemowe z osadnikiem z tworzyw sztucznych o sr 600 wraz z kratą wpustową 2,00 | szt. szt. | 2,00 | |
| | | | | RAZEM | 2,00 |

PRZEDMIAR ROBÓT

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|-------------------|--|----------------|--------------|---------------|
| 3 | | Trawnik | | | |
| 18 d.3 | KNNR 1 0507-01 | Humusowanie z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm. | m ² | | |
| | | 120,00 | m ² | 120,00 | |
| | | | | RAZEM | 120,00 |

KOSZTORYS BUDOWLANY

| Lp. | Podstawa wyceny | Opis | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (5 x 6) |
|--|--|---|----------------|--------|---------|--------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Utwardzenie terenu kostką betonową | | | | | | |
| 1 | | Utwardzenie terenu z kostki betonowej gr 8 cm (980,00 m2) | | | | |
| 1.1 | | Podbudowa | | | | |
| 1 | 1 KNR-W 2-01 d.1. 0114-02 | Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych | ha | 0,098 | | |
| 1 | 2 KNR 2-31 d.1. 0104-07 | Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 6 cm Krotność = 0,6 | m ² | 980,00 | | |
| 1 | 3 KNNR 6 0103- d.1. 03 | Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni | m ² | 980,00 | | |
| Razem dział: Podbudowa | | | | | | |
| 1.2 | | Nawierzchnia | | | | |
| 2 | 4 KNNR 6 0403- d.1. 03 | Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej | m | 71,57 | | |
| 2 | 5 KNNR 6 0404- d.1. 05 | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową | m | 20,64 | | |
| 2 | 6 KNNR 6 0502- d.1. 04 | Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej szarej grubości 8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem | m ² | 980,00 | | |
| Razem dział: Nawierzchnia | | | | | | |
| Razem dział: Utwardzenie terenu z kostki betonowej gr 8 cm (980,00 m2) | | | | | | |
| 2 | | Przebudowa chodników z kostki betonowej gr 6 cm (58,10 m2) | | | | |
| 2.1 | | Prace przygotowawcze i rozbiórkowe | | | | |
| 1 | 7 KNR-W 2-01 d.2. 0113-03 | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa chodników w terenie równinnym. | km | 0,058 | | |
| 1 | 8 KNR 2-31 d.2. 0807-01 | Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem | m ² | 58,10 | | |
| Razem dział: Prace przygotowawcze i rozbiórkowe | | | | | | |
| 2.2 | | Nawierzchnia chodników | | | | |
| 2 | 9 KNR 2-31 d.2. 0104-07 0104- 2 08 | Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm | m ² | 58,10 | | |
| 2 | 10 KNNR 6 0103- d.2. 03 | Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni | m ² | 58,10 | | |
| 2 | 11 KNNR 6 0502- d.2. 02 | Chodniki z kostki brukowej betonowej kolorowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem /kostka z odzysku/ | m ² | 58,10 | | |
| 2 | 12 KNR 2-31 d.2. 1406-03 | Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych | szt. | 2,00 | | |
| Razem dział: Nawierzchnia chodników | | | | | | |
| 2.3 | | Przebudowa kanalizacji deszczowej | | | | |
| 3 | 13 KNR 2-01 d.2. 0310-02 | Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer. dna do 1,5 m i gł. do 1,5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III) | m ³ | 9,74 | | |
| 3 | 14 KNNR 4 1411- d.2. 01 | Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm - należy ująć zakup i dowóz piasku na podsypkę w miejsce wbudowania. | m ³ | 1,22 | | |
| 3 | 15 KNNR 4 1308- d.2. 02 | Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm | m | 24,34 | | |
| 3 | 16 KNNR 1 0318- d.2. 03 | Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb. do 3.0 m w gr.kat. I-III | m ³ | 8,03 | | |
| 3 | 17 KNR-W 2-18 d.2. 0517-02 | Studzienki kanalizacyjne systemowe z osadnikiem z tworzyw sztucznych o sr 600 wraz z kratą wpustową | szt. | 2,00 | | |
| Razem dział: Przebudowa kanalizacji deszczowej | | | | | | |
| Razem dział: Przebudowa chodników z kostki betonowej gr 6 cm (58,10 m2) | | | | | | |

KOSZTORYS BUDOWLANY

| Lp. | Podstawa wyceny | Opis | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (5 x 6) |
|---|-----------------|--|----------------|--------|---------|--------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 3 | | Trawnik | | | | |
| 18 d.3.01 | KNNR 1 0507- | Humusowanie z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm. | m ² | 120,00 | | |
| Razem dział: Trawnik | | | | | | |
| Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT | | | | | | |
| Podatek VAT | | | | | | |
| Ogółem wartość kosztorysowa robót | | | | | | |

Słownie:

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

| Lp. | Nazwa | RAZEM |
|-----|--|-------|
| 1 | Utwardzenie terenu z kostki betonowej gr 8 cm (980,00 m2) | |
| 1.1 | Podbudowa | |
| 1.2 | Nawierzchnia | |
| 2 | Przebudowa chodników z kostki betonowej gr 6 cm (58,10 m2) | |
| 2.1 | Prace przygotowawcze i rozbiórkowe | |
| 2.2 | Nawierzchnia chodników | |
| 2.3 | Przebudowa kanalizacji deszczowej | |
| 3 | Trawnik | |
| | RAZEM netto | |
| | VAT | |
| | Razem brutto | |

Słownie: