

Kosztorys ofertowy

Obiekt "Przebudowa ul. Przedszkolnej w Człopie"
Kod CPV 45233140-2 Roboty drogowe
-
Roboty
drogowe
Biuro kosztorysowe Lubuskie Centrum Budownictwa Pasywnego Michał Kruczkowski, Chwałęcice ul. Żwirowa
204, 66-415 Kłodawa

Sporządził mgr inż. Marcin Jurewicz

Szczecin sierpień 2018

*Rekomendacja Jakości dla programu do kosztorysowania Rodos
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul. Hoża 50*

"Przebudowa ul. Przedszkolnej w Człopie"

| Nr | Kod pozycji | Nr ST | Podstawa, opis robót | Jm | Ilość |
|----|-------------|-----------|---|-----|--------|
| | | 01.00.00 | 1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE | | |
| | | 01.01.01 | 1.1 Odtworzenie (Wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych | | |
| 1 | D.1.1 | | Wyznaczenie dróg w terenie równinnym | km | 0,14 |
| | | 01.02.01 | 1.2 Wycinka drzew i krzewów | | |
| 2 | D.1.2 | | Ścinanie drzew piłą mechaniczną śr. 26-35 cm wraz z karczowaniem, wywozem urobku oraz zagospodarowaniem materiału przez Wykonawcę | szt | 10,00 |
| | | 01.02.02 | 1.3 Zdjęcie warstwy humusu lub/i darniny | | |
| 3 | D.1.3 | | Zdjęcie warstwy humusu i lub darniny z wywozem i zagospodarowaniem urobku przez Wykonawcę | m3 | 270,00 |
| | | 02.00.00 | 2. ROBOTY ZIEMNE | | |
| | | 02.01.01 | 2.1 Wykonanie wykopów w gruntach I-V kat. | | |
| 4 | D.2.1 | | Wykonanie wykopów z transportem na odkład i zagospodarowaniem we własnym zakresie przez Wykonawcę | m3 | 200,00 |
| | | 02.03.01 | 2.2 Wykonanie nasypów | | |
| 5 | D.2.2 | | Wykonanie nasypów z materiału z dokopu z transportem | m3 | 50,00 |
| | | 03.00.00 | 3. KANALIZACJA DESZCZOWA | | |
| | | 03.02.01a | 3.1 Regulacja pionowa studzienek | | |
| 6 | D.3.1 | | Wykonanie wpustów deszczowych wraz z odcinkami przykanalików i włączeniem do istniejącej kanalizacji deszczowej | kpl | 2,00 |
| 7 | D.3.2 | | Regulacja pionowa zwieńczeń studni kanalizacji deszczowej i sanitarnej do projektowanych rzędnych terenu | kpl | 5,00 |
| | | 04.00.00 | 4. POBUDOWY | | |
| | | 04.01.01 | 4.1 Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża | | |
| 8 | D.4.1 | | Profilowanie i zagęszczenie koryta | m2 | 927,00 |
| | | 04.04.02 | 4.2 Podbudowa z kruszywa łamanego | | |
| 9 | D.4.2 | | Warstwa podbudowy z kruszywa 0/32mm łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 12cm - chodniki | m2 | 303,00 |
| 10 | D.4.3 | | Warstwa podbudowy z kruszywa 0/32mm łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 20cm - zjazdy | m2 | 58,00 |
| 11 | D.4.4 | | Warstwa podbudowy z kruszywa 0/32mm łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 25cm - jezdnia | m2 | 566,00 |
| | | 05.00.00 | 5. NAWIERZCHNIE | | |
| | | 05.03.23 | 5.1 Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej | | |
| 12 | D.5.1 | | Wykonanie nawierzchni z betonowej kostki brukowej gr. 8cm na podsypce cementowo piaskowej gr. 3cm kolor czerwony - chodnik skrajne kostki grafitowe | m2 | 303,00 |
| 13 | D.5.2 | | Wykonanie nawierzchni z betonowej kostki brukowej gr. 8cm na podsypce cementowo piaskowej gr. 3cm kolor szary - zjazdy skrajne kostki grafitowe | m2 | 58,00 |
| 14 | D.5.3 | | Wykonanie nawierzchni z betonowej kostki brukowej gr. 8cm na podsypce cementowo piaskowej gr. 3cm szara - jezdnia w tym ścieki koloru grafitowego | m2 | 566,00 |
| | | 06.00.00 | 6. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE | | |
| | | 06.01.01 | 6.1 Umocnienie skarp i rowów poprzez humusowanie z obsianiem | | |
| 15 | D.6.1 | | Humusowanie z obsianiem trawą przy gr. humusu 10cm | m2 | 150,00 |
| 16 | D.6.2 | | Umocnienie terenu narzutem kamiennym - otoczaki gr. humusu 10cm | m2 | 25,00 |
| | | 06.03.01 | 6.2 Ścinanie lub uzupełnianie poboczy i skarp | | |
| 17 | D.6.3 | | Uzupełnianie poboczy wykonywane ręcznie - plantowanie | m2 | 175,00 |
| | | 08.00.00 | 7. ELEMENTY ULIC | | |
| | | 08.01.01b | 7.1 Ustawienie krawężników betonowych | | |
| 18 | D.7.1 | | Zakup i ustawienie krawężnika betonowego 15x30 na ławie betonowej z oporem C12/15 - w tym odcinki łukowe i wtopione | m | 180,00 |
| 19 | D.7.2 | | Zakup i ustawienie krawężnika betonowego 15x22 na ławie betonowej z oporem C12/15 | | |

"Przebudowa ul. Przedszkolnej w Człopie"

| Nr | Kod pozycji | Nr ST | Podstawa, opis robót | Jm | Ilość |
|----|-------------|----------|--|----|--------|
| | | | | m | 51,00 |
| | | 08.03.01 | 7.2 Obrzeża betonowe | | |
| 20 | D.7.3 | | Zakup i ustawienie obrzeży betonowych 8x30cm na ławie betonowej z oporem | m | 157,00 |

"Przebudowa ul. Przedszkolnej w Człopie"

| Nr | Podstawa, opis robót | Jm | Ilość | Cena | Wartość |
|----|---|-----|--------|------|---------|
| | 1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE Nr ST: 01.00.00 | | | | |
| | 1.1 Odtworzenie (Wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych Nr ST: 01.01.01 | | | | |
| 1 | Wyznaczenie dróg w terenie równinnym | km | 0,14 | | |
| | 1.2 Wycinka drzew i krzewów Nr ST: 01.02.01 | | | | |
| 2 | Ścinanie drzew piłą mechaniczną śr. 26-35 cm wraz z karczowaniem, wywozem urobku oraz zagospodarowaniem materiału przez Wykonawcę | szt | 10,00 | | |
| | 1.3 Zdjęcie warstwy humusu lub/i darniny Nr ST: 01.02.02 | | | | |
| 3 | Zdjęcie warstwy humusu i lub darniny z wywozem i zagospodarowaniem urobku przez Wykonawcę | m3 | 270,00 | | |
| | 2. ROBOTY ZIEMNE Nr ST: 02.00.00 | | | | |
| | 2.1 Wykonanie wykopów w gruntach I-V kat. Nr ST: 02.01.01 | | | | |
| 4 | Wykonanie wykopów z transportem na odkład i zagospodarowaniem we własnym zakresie przez Wykonawcę | m3 | 200,00 | | |
| | 2.2 Wykonanie nasypów Nr ST: 02.03.01 | | | | |
| 5 | Wykonanie nasypów z materiału z dokopu z transportem | m3 | 50,00 | | |
| | 3. KANALIZACJA DESZCZOWA Nr ST: 03.00.00 | | | | |
| | 3.1 Regulacja pionowa studzienek Nr ST: 03.02.01a | | | | |
| 6 | Wykonanie wpustów deszczowych wraz z odcinkami przykanalików i włączeniem do istniejącej kanalizacji deszczowej | kpl | 2,00 | | |
| 7 | Regulacja pionowa zwieńczeń studni kanalizacji deszczowej i sanitarnej do projektowanych rzędnych terenu | kpl | 5,00 | | |
| | 4. PODBUDOWY Nr ST: 04.00.00 | | | | |
| | 4.1 Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża Nr ST: 04.01.01 | | | | |
| 8 | Profilowanie i zagęszczenie koryta | m2 | 927,00 | | |
| | 4.2 Podbudowa z kruszywa łamanego Nr ST: 04.04.02 | | | | |
| 9 | Warstwa podbudowy z kruszywa 0/32mm łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 12cm - chodniki | m2 | 303,00 | | |
| 10 | Warstwa podbudowy z kruszywa 0/32mm łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 20cm - zjazdy | m2 | 58,00 | | |
| 11 | Warstwa podbudowy z kruszywa 0/32mm łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 25cm - jezdnia | m2 | 566,00 | | |
| | 5. NAWIERZCHNIE Nr ST: 05.00.00 | | | | |
| | 5.1 Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej Nr ST: 05.03.23 | | | | |
| 12 | Wykonanie nawierzchni z betonowej kostki brukowej gr. 8cm na podsypce cementowo piaskowej gr. 3cm kolor czerwony - chodnik skrajne kostki grafitowe | m2 | 303,00 | | |
| 13 | Wykonanie nawierzchni z betonowej kostki brukowej gr. 8cm na podsypce cementowo piaskowej gr. 3cm kolor szary - zjazdy skrajne kostki grafitowe | m2 | 58,00 | | |
| 14 | Wykonanie nawierzchni z betonowej kostki brukowej gr. 8cm na podsypce cementowo piaskowej gr. 3cm szara - jezdnia w tym ścieki koloru grafitowego | m2 | 566,00 | | |
| | 6. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE Nr ST: 06.00.00 | | | | |
| | 6.1 Umocnienie skarp i rowów poprzez humusowanie z obsianiem Nr ST: 06.01.01 | | | | |
| 15 | Humusowanie z obsianiem trawą przy gr. humusu 10cm | m2 | 150,00 | | |
| 16 | Umocnienie terenu narzutem kamiennym - otoczaki gr. humusu 10cm | m2 | 25,00 | | |
| | 6.2 Ścinanie lub uzupełnianie poboczy i skarp Nr ST: 06.03.01 | | | | |
| 17 | Uzupełnianie poboczy wykonywane ręcznie - plantowanie | m2 | 175,00 | | |
| | 7. ELEMENTY ULIC Nr ST: 08.00.00 | | | | |
| | 7.1 Ustawienie krawężników betonowych Nr ST: 08.01.01b | | | | |
| 18 | Zakup i ustawienie krawężnika betonowego 15x30 na ławie betonowej z oporem C12/15 - w tym odcinki łukowe i wtopione | m | 180,00 | | |
| 19 | Zakup i ustawienie krawężnika betonowego 15x22 na ławie betonowej z oporem C12/15 | m | 51,00 | | |
| | 7.2 Obrzeża betonowe Nr ST: 08.03.01 | | | | |
| 20 | Zakup i ustawienie obrzeży betonowych 8x30cm na ławie betonowej z oporem | m | 157,00 | | |

"Przebudowa ul. Przedszkolnej w Człopie"

| Nr | Podstawa, opis robót | Jm | Ilość | Cena | Wartość |
|----|-------------------------|----|-------|------|---------|
| | Razem | | | | |
| | Podatek VAT | | | | |
| | Ogółem kosztorys | | | | |

"Przebudowa ul. Przedszkolnej w Człopie"

| Nr | Opis robót |
|----|---|
| | 1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE Nr ST: 01.00.00 |
| | 1.1 Odtworzenie (Wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych Nr ST: 01.01.01 |
| | 1.2 Wycinka drzew i krzewów Nr ST: 01.02.01 |
| | 1.3 Zdjęcie warstwy humusu lub/i darniny Nr ST: 01.02.02 |
| | 2. ROBOTY ZIEMNE Nr ST: 02.00.00 |
| | 2.1 Wykonanie wykopów w gruntach I-V kat. Nr ST: 02.01.01 |
| | 2.2 Wykonanie nasypów Nr ST: 02.03.01 |
| | 3. KANALIZACJA DESZCZOWA Nr ST: 03.00.00 |
| | 3.1 Regulacja pionowa studzienek Nr ST: 03.02.01a |
| | 4. PODBUDOWY Nr ST: 04.00.00 |
| | 4.1 Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża Nr ST: 04.01.01 |
| | 4.2 Podbudowa z kruszywa łamanego Nr ST: 04.04.02 |
| | 5. NAWIERZCHNIE Nr ST: 05.00.00 |
| | 5.1 Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej Nr ST: 05.03.23 |
| | 6. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE Nr ST: 06.00.00 |
| | 6.1 Umocnienie skarp i rowów poprzez humusowanie z obsianiem Nr ST: 06.01.01 |
| | 6.2 Ścinanie lub uzupełnianie poboczy i skarp Nr ST: 06.03.01 |
| | 7. ELEMENTY ULIC Nr ST: 08.00.00 |
| | 7.1 Ustawienie krawężników betonowych Nr ST: 08.01.01b |
| | 7.2 Obrzeża betonowe Nr ST: 08.03.01 |