
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień
45233253-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg dla pieszych
45342000-6 Wznoszenie ogrodzeń

NAZWA INWESTYCJI : Utwardzenie powierzchni przed budynkiem kostką brukową betonową oraz wykonanie ogrodzenia działki od strony południowej działka nr 200/1
ADRES INWESTYCJI : Budynek Świetlicy wiejskiej w miejscowości Wola Młocka; 06-450 Głinojeck działka nr 200/1
INWESTOR : Gmina Głinojeck
ADRES INWESTORA : 06-450 Głinojeck, ul. Płocka 12
BRANŻA : Budowlana
DATA OPRACOWANIA : Czerwiec 2017

Sporządził kalkulację :

Data opracowania
Czerwiec 2017

PRZEDMIAR ROBÓT

| Lp. | Podstawa | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|----------|----------------------|-----------------|---|----------------|--------------|---------------|
| 1 | 45233253-7 | | WYKONANIE UTWARDZENIA Z KOSTKI BETONOWEJ PRZED BUDYNKIEM ŚWIETLICY | | | |
| 1 | KNR 2-01 | ST1 | Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych | ha | | |
| d.1 | 0121-02 | | 0.0098 | ha | 0.010 | |
| | | | | | RAZEM | 0.010 |
| 2 | KNR 2-01 | ST1 | Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek | m ² | | |
| d.1 | 0126-01 | | 70 | m ² | 70.000 | |
| | | | | | RAZEM | 70.000 |
| 3 | KNR 2-31 | ST1 | Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości placu w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm | m ² | | |
| d.1 | 0101-01 | | 70 | m ² | 70.000 | |
| | | | | | RAZEM | 70.000 |
| 4 | KNR 2-31 | ST1 | Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV | m ² | | |
| d.1 | 0103-02 | | 82.77 | m ² | 82.770 | |
| | | | | | RAZEM | 82.770 |
| 5 | KNR 2-31 | ST1 | Warstwy odsączające z piasku w korycie, wykonanie ręczne, zagęszczenie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm (podsypka z pospółki) | m ² | | |
| d.1 | 0104-05 | | 82.77 | m ² | 82.770 | |
| | | | | | RAZEM | 82.770 |
| 6 | KNR 2-31 | ST1 | Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm (podbudowa pod kostkę z suchego betonu C8/10) | m ² | | |
| d.1 | 0109-03 | | 82.77 | m ² | 82.770 | |
| | | | | | RAZEM | 82.770 |
| 7 | KNR 2-31 | ST1 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej (kostka typu holland) | m ² | | |
| d.1 | 0511-02 | | 82.77 | m ² | 82.770 | |
| | | | | | RAZEM | 82.770 |
| 8 | KNR 2-31 | ST1 | Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV | m | | |
| d.1 | 0401-02 | | 8.1*2+1.0*2+1.30+5.15*2 | m | 29.800 | |
| | | | | | RAZEM | 29.800 |
| 9 | KNR 2-31 | ST1 | Ława pod obrzeże betonowa zwykła | m ³ | | |
| d.1 | 0402-03 | | analogia | m ³ | 1.490 | |
| | | | poz.8*0.20*0.25 | | | |
| | | | | | RAZEM | 1.490 |
| 10 | KNR 2-31 | ST1 | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem | m | | |
| d.1 | 0407-03 | | poz.8 | m | 29.800 | |
| | | | | | RAZEM | 29.800 |
| 11 | KNR 4-01 | ST1 | Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm wraz z wbudowaniem w podbudowę (rozbiórka istniejących powierzchni betonowych po bokach wejścia) | m ³ | | |
| d.1 | 0212-01 | | (5.30+7.40)*1.60*0.08 | m ³ | 1.626 | |
| | | | | | RAZEM | 1.626 |
| 2 | 45342000-6 | | OGRODZENIE | | | |
| 12 | KNR 2-25 | ST2 | Rozebranie istniejących elementów ogrodzenia z prefabrykatów betonowych wraz z utylizacją (z uwagi na tylko lokalnie występujące elementy starego ogrodzenia przyjęto do rozbiórki 20% całej długości) | m ² | | |
| d.2 | 0308-02 | | analogia | m ² | 10.950 | |
| | | | 36.50*1.50*20% | | | |
| | | | | | RAZEM | 10.950 |
| 13 | KNR 2-01 | ST2 | Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m ² i głębokości do 0.7 m (kat.gr.III) - pod montaż nowego ogrodzenia | dół. | | |
| d.2 | 0312-06 | | 16 | dół. | 16.000 | |
| | | | | | RAZEM | 16.000 |
| 14 | KNR 2 | ST2 | Betonowanie słupków ogrodzenia panelowego betonem klasy C12/15 | m ³ | | |
| d.2 | 0106-02 | | z.sz. 5.5. | m ³ | 1.792 | |
| | | | 16*0.4*0.4*0.7 | | | |
| | | | | | RAZEM | 1.792 |
| 15 | KNP 01 | ST2 | Montaż prefabrykowanych elementów ogrodzenia panelowego tj. Słupki, przęsła cokolik prefabrykowany wraz z podsypaniem gruntem z ukopu pod prefabrykowane betonowe deski cokolika | m ² | | |
| d.2 | 0709-01.01 | | 1.50*36.5 | m ² | 54.750 | |
| | | | | | RAZEM | 54.750 |
| 16 | analiza indywidualna | ST2 | Dostawa elementów prefabrykowanych ogrodzenia panelowego Deska betonowa cokolikowa dł.2,5 m wys.30 cm wraz z elementami łączącymi Panel ogrodzeniowy wymiar oczka 200x50 mm panel z drutu śr.5 mm przetłaczany ocynkowany Słupek 60x40x2 ocynkowany zakończony daszkiem z tworzywa | mb | | |
| | | | 36.50 | mb | 36.500 | |
| | | | | | RAZEM | 36.500 |

| Lp. | Podstawa wyceny | Nr spec. techn. | Opis | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość (6 x 7) | |
|---|--|-----------------|--|----------------|--------|---------|-----------------|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | |
| 1 | 45233253-7 | | WYKONANIE UTWARDZENIA Z KOSTKI BETONOWEJ PRZED BUDYNKIEM ŚWIETLICY | | | | | |
| 1 d.1 | KNR 2-01 0121-02 | ST1 | Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych | ha | 0.010 | | | |
| 2 d.1 | KNR 2-01 0126-01 | ST1 | Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek | m ² | 70.000 | | | |
| 3 d.1 | KNR 2-31 0101-01 | ST1 | Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości placu w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm | m ² | 70.000 | | | |
| 4 d.1 | KNR 2-31 0103-02 | ST1 | Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV | m ² | 82.770 | | | |
| 5 d.1 | KNR 2-31 0104-05 | ST1 | Warstwy odsączające z piasku w korycie, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm (podsypka z pospółki) | m ² | 82.770 | | | |
| 6 d.1 | KNR 2-31 0109-03 | ST1 | Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm (podbudowa pod kostkę z suchego betonu C8/10) | m ² | 82.770 | | | |
| 7 d.1 | KNR 2-31 0511-02 | ST1 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej (kostka typu holland) | m ² | 82.770 | | | |
| 8 d.1 | KNR 2-31 0401-02 | ST1 | Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV | m | 29.800 | | | |
| 9 d.1 | KNR 2-31 0402-03 analogia | ST1 | Ława pod obrzeże betonowa zwykła | m ³ | 1.490 | | | |
| 10 d.1 | KNR 2-31 0407-03 | ST1 | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem | m | 29.800 | | | |
| 11 d.1 | KNR 4-01 0212-01 | ST1 | Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm wraz z wbudowaniem w podbudowę (rozbiórka istniejących powierzchni betonowych po bokach wejścia) | m ³ | 1.626 | | | |
| 2 | 45342000-6 | | OGRODZENIE | | | | | |
| 12 d.2 | KNR 2-25 0308-02 analogia | ST2 | Rozebranie istniejących elementów ogrodzenia z prefabrykatów betonowych wraz z utylizacją (z uwagi na tylko lokalnie występujące elementy starego ogrodzenia przyjęto do rozbiórki 20% całej długości) | m ² | 10.950 | | | |
| 13 d.2 | KNR 2-01 0312-06 | ST2 | Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m ² i głębokości do 0.7 m (kat.gr.III) - pod montaż nowego ogrodzenia | dół. | 16.000 | | | |
| 14 d.2 | KNR 2 0106-02 z.sz. 5.5. | ST2 | Betonowanie słupków ogrodzenia panelowego betonem klasy C12/15 | m ³ | 1.792 | | | |
| 15 d.2 | KNP 01 0709-01.01 | ST2 | Montaż prefabrykowanych elementów ogrodzenia panelowego tj. Słupki, przęsła cokolik prefabrykowany wraz z podsypaniem gruntem z ukopu pod prefabrykowane betonowe deski cokolika | m ² | 54.750 | | | |
| 16 d.2 | analiza indywidualna | ST2 | Dostawa elementów prefabrykowanych ogrodzenia panelowego Deska betonowa cokolikowa dł.2,5 m wys.30 cm wraz z elemntami łączącymi Panel ogrodzeniowy wymiar oczka 200x50 mm panel z drutu śr.5 mm przetłaczany ocynkowany Słupek 60x40x2 ocynkowany zakończony daszkiem z tworzywa | mb | 36.500 | | | |
| Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT | | | | | | | | |
| Podatek VAT | | | | | | | | |
| Ogółem wartość kosztorysowa robót | | | | | | | | |

Słownie: