
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8

Przygotowanie terenu pod budowę

NAZWA INWESTYCJI: Remont drogi gminnej (ul. Szkolna) w m. Gaworzyce

ADRES INWESTYCJI: GAworzyce ul. Szkolna działka nr 1011

NAZWA INWESTORA: Gmiana Gaworzyce

ADRES INWESTORA: ul. Dworcowa 95, 59-180 Gaworzyce

BRANŻE: drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Jarosław Szymański

DATA OPRACOWANIA: 2022-08-22

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

2022-08-22

Data zatwierdzenia

| | | |
|---|-------------|---|
| | Spis treści | |
| Strona Tytułowa | | 1 |
| Spis treści | | 2 |
| Przedmiar | | 3 |
| 1 Roboty pomiarowe | | 3 |
| 2 Roboty ziemne i wykonanie podbudowy | | 3 |
| 3 Wykonanie nawierzchni z kostki betonowej | | 3 |
| 4 Ułożenie krawężników i obrzeży | | 4 |
| 5 Wykonanie muldy chłonnej na głębokość 0,5 m | | 4 |
| 6 Roboty wykończeniowe | | 4 |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------------------|--------------------------------|---|------|--------------|----------------|
| PRZEDMIAR: | | | | | |
| 1 | | Roboty pomiarowe | | | |
| 1 d.1 | KNR 2-01 0119-03 | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym | km | | |
| | | 0,12 | km | 0,120 | |
| | | | | RAZEM | 0,120 |
| 2 d.1 | | Wykonanie dokumentacji powykonawczej | szt | | |
| | | 1 | szt | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 2 | | Roboty ziemne i wykonanie podbudowy | | | |
| 3 d.2 | KNR 2-01 0206-04 0214-01 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 5 km - głębokość 40 cm ciąg pieszo jezdny, | m3 | | |
| | | 240 | m3 | 240,000 | |
| | | | | RAZEM | 240,000 |
| 4 d.2 | KNR 2-01 0206-04 0214-01 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 5 km - głębokości 40 cm zjazdu i dojście do posesji | m3 | | |
| | | 7,04 | m3 | 7,040 | |
| | | | | RAZEM | 7,040 |
| 5 d.2 | KNR 2-01 0206-04 0214-01 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 5 km - 15 cm głębokości koryta pobocza | m3 | | |
| | | 9,915 | m3 | 9,915 | |
| | | | | RAZEM | 9,915 |
| 6 d.2 | KNR 2-31 0401-05 | Rowki pod krawężniki, obrzeża i ławy krawężnikowe i obrzeża o wymiarach 30x40 cm w gruncie kat. I-II | m | | |
| | | 120 + 120 + 11 | m | 251,000 | |
| | | | | RAZEM | 251,000 |
| 7 d.2 | KNR 4-01 0108-01 0108-04 | Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km grunt. kat. I-II | m3 | | |
| | | poz.3 + poz.4 + poz.5 + (poz.6 * 0,4 * 0,3) | m3 | 287,075 | |
| | | | | RAZEM | 287,075 |
| 8 d.2 | KNR 2-31 0103-04 | Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV | m2 | | |
| | | 600,000 + 17,600 + 66,100 | m2 | 683,700 | |
| | | | | RAZEM | 683,700 |
| 9 d.2 | KNR 2-31 0104-07 | Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm | m2 | | |
| | | 600,000 + 17,600 | m2 | 617,600 | |
| | | | | RAZEM | 617,600 |
| 10 d.2 | KNR 2-31 0114-05 | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstw o grubości po zagęszczeniu 15 cm - ciąg pieszo jezdny, zjazdu i dojścia do furtki oraz pobocze | m2 | | |
| | | 600,000 + 17,600 + 66,100 | m2 | 683,700 | |
| | | | | RAZEM | 683,700 |
| 3 | | Wykonanie nawierzchni z kostki betonowej | | | |
| 11 d.3 | KNR 2-31 0511-03 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce z mialu bazaltowego - ciąg jezdny kostka koloru szarego | m2 | | |
| | | 120 * 3,5 | m2 | 420,000 | |
| | | | | RAZEM | 420,000 |
| 12 d.3 | KNR 2-31 0511-03 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - ciąg pieszy kostka koloru czerwonego | m2 | | |
| | | 120 * 1,5 | m2 | 180,000 | |
| | | | | RAZEM | 180,000 |

Przedmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|--------------------------------|---|------|---------|---------|
| 13 d.3 | KNR 2-31 0511-03 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce z mialu bazaltowego - zjazdu i dojeżdżenie do furtki kostka koloru szarego | m2 | | |
| | | 17,600 | m2 | 17,600 | |
| | | | | RAZEM | 17,600 |
| 4 | | Ułożenie krawężników i obrzeży | | | |
| 14 d.4 | KNR 2-31 0403-05 | Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m | | |
| | | 120 + 120 + 5 | m | 245,000 | |
| | | | | RAZEM | 245,000 |
| 15 d.4 | KNR 2-31 0407-03 | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem | m | | |
| | | 11 | m | 11,000 | |
| | | | | RAZEM | 11,000 |
| 16 d.4 | KNR 2-31 0402-04 | Ława pod krawężniki i obrzeża betonowa z oporem | m3 | | |
| | | (poz.14 * 0,065) + (poz.15 * 0,035) | m3 | 16,310 | |
| | | | | RAZEM | 16,310 |
| 5 | | Wykonanie muldy chłonnej na głębokość 0,5 m | | | |
| 17 d.5 | KNR 2-01 0206-02 0214-01 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km | m3 | | |
| | | 27,2 * 0,5 | m3 | 13,600 | |
| | | | | RAZEM | 13,600 |
| 18 d.5 | KNR 2-31 0104-07 0104-08 | Mulda chłonna z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 50 cm (pospółka) | m2 | | |
| | | 27,2 | m2 | 27,200 | |
| | | | | RAZEM | 27,200 |
| 19 d.5 | KNR 4-01 0108-01 0108-04 | Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km grunt.kat. I-II | m3 | | |
| | | poz.17 | m3 | 13,600 | |
| | | | | RAZEM | 13,600 |
| 6 | | Roboty wykończeniowe | | | |
| 20 d.6 | KNR 2-01 0510-01 0510-02 | Humusowanie terenów zielonych z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm | m2 | | |
| | | 260 | m2 | 260,000 | |
| | | | | RAZEM | 260,000 |
| 21 d.6 | KNR 2-01 0505-05 | Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. IV | m2 | | |
| | | 220 | m2 | 220,000 | |
| | | | | RAZEM | 220,000 |