



EGZ.

PRZEDMIAR ROBÓT ZAKRES DROGOWY

Obiekt: Budowa ulicy Podgórnej od ulicy Chabrowej do ulicy
Hiacyntowej w Jankowie Gdańskim ETAP 2.

Adres obiektu: Jankowo Gdańskie

Inwestor: Gmina Kolbudy
ul. Staromłyńska 1
83-050 Kolbudy



| LP | PROJEKTANCI | PODPIS |
|----|---|--------|
| 1 | mgr inż. Łukasz Kitowski <i>upr. nr POM/0292/POOD/11</i> specjalność - drogowa | |

Październik 2019

| Pozycja | Numer specyfikacji technicznej | Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych | Jednostka | |
|---------|--------------------------------|---|-----------|-------|
| | | | Nazwa | Ilość |
| | D-01.00.00 | ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE | | |
| | D-01.01.01 | Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych | | |
| 1 | | Wytyczenie trasy w terenie płaskim | km | 0,19 |
| | D-01.02.01 | USUNIĘCIE DRZEW I KRZAKÓW | | |
| 2 | | Usunięcie krzewów | ha | 0,03 |
| 3 | | Usunięcie drzew o średnicy pnia | szt. | |
| | | < 25 | | 21 |
| | | 25 – 40 | | 4 |
| | D-01.02.04 | ROZBIÓRKA ELEMENTÓW DRÓG, OGRODZEŃ I PRZEPUSTÓW | | |
| | | Rozbiórka ogrodzeń | | |
| 4 | | Ogrodzenie z siatki stalowej na podmurówce | mb | 202 |
| | D-02.00.00 | ROBOTY ZIEMNE | | |
| | D-02.01.01 | WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH NIESKALISTYCH | | |
| 5 | | Mechaniczne wykonanie wykopów w gruncie kat. II z wywiezieniem urobku na wysypisko do 3km 816m3 | m³ | 836 |
| | | Uwaga: W rejonie uzbrojenia podziemnego roboty wykonywane ręcznie. 20 m3 | | |
| | D - 02.03.01 | WYKONANIE NASYPÓW | | |
| 6 | | Mechaniczne wykonanie nasypu z gruntu kat. II dowiezionego z żwirowni 54 m3 | m³ | 54 |
| | D-04.00.00 | PODBUDOWY | | |
| | D-04.04.02 | Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie | | |
| 7 | | Podbudowa zasadnicza: kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie 0/31,5 gr. 10cm | m² | 376 |
| 8 | | Podbudowa zasadnicza: kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie 0/31,5 gr. 15cm | m² | 91 |
| 9 | | Podbudowa zasadnicza: kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie 0/31,5 gr. 25cm | m² | 948 |
| | D-04.05.01 | Podbudowa z kruszywa stabilizowanego cementem | | |
| 10 | | Podbudowa pomocnicza z kruszywa stabilizowanego cementem Rm=2,5 MPa gr. 10cm | m² | 376 |
| 11 | | Podbudowa pomocnicza z kruszywa stabilizowanego cementem Rm=2,5 MPa gr. 20cm | m² | 1 039 |
| | D-05.00.00 | NAWIERZCHNIE | | |
| | D-05.03.00 | NAWIERZCHNIE TWARDE ULEPSZONE | | |
| | D-05.03.23 | Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej | | |
| 12 | | Jezdnia | m² | 948 |
| | | w-wa ścieralna - kostka betonowa 10/20 fazowana koloru szarego gr. 8cm | | |
| | | podsyпка cementowo-piaskowa 1:4 gr. 3cm | | |
| 13 | | Chodnik (w zakresie zjazdów) | m² | 64 |
| | | w-wa ścieralna - kostka betonowa 10/20 fazowana koloru szarego gr. 8cm | | |
| | | podsyпка cementowo-piaskowa 1:4 gr. 3cm | | |
| 14 | | Chodnik (poza zakresem zjazdów) | m² | 312 |
| | | w-wa ścieralna - kostka betonowa 10/20 fazowana koloru szarego gr. 6cm | | |
| | | podsyпка cementowo-piaskowa 1:4 gr. 3cm | | |
| 15 | | Zjazd | m² | 91 |
| | | w-wa ścieralna - kostka betonowa 10/20 fazowana koloru grafitowego gr. 8cm | | |
| | | podsyпка cementowo-piaskowa 1:4 gr. 3cm | | |

| | | | | |
|----|-------------------|---|----------------|-----|
| | D-06.00.00 | ROBOTY WYKOŃCZENIOWE | | |
| | D-06.01.01 | Umocnienie powierzchniowe skarp i rowów | | |
| 16 | | Humusowanie gr. 10cm wraz z wysiewem nasion traw | m ² | 339 |
| 17 | | Umocnienie powierzchniowe skarp za pomocą płyty typu MEBA 40cmx60cm gr. 8cm | m ² | 9 |
| | | podsyпка cem. - piaskowa gr. 10cm | | |
| 18 | | <i>Zestawienie materiałów potrzebnych do wykonania przepustu</i> | | |
| | | Podsyпка z pospółki 0/31,5 gr. 25cm | m ³ | 11 |
| | | Grunt zasypowy – kat. II | m ³ | 11 |
| | | Geowłóknina separacyjna 10kN | m ² | 43 |
| 19 | | Przepusty z rury HDPE spiralnie karbowanej o średnicy 600mm | m | 12 |
| | D-06.03.01 | Ścinanie i uzupełnianie poboczy | | |
| 20 | | Pobocze gruntowe(materiał z odzysku) gr. 15cm | m ² | 194 |
| | D-07.00.00 | URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU | | |
| | D-07.01.01 | Oznakowanie poziome | | |
| | | Malowanie oznakowania poziomego – cienkowarstwowe | | |
| 21 | | Znaki podłużne | m ² | 40 |
| | D-07.02.01 | Oznakowanie pionowe | | |
| 22 | | Typ A – małe | szt. | 3 |
| 23 | | Słupki stalowe ϕ 70mm | szt. | 3 |
| | D-08.00.00 | ELEMENTY ULIC | | |
| | D-08.01.01 | Krawężniki betonowe 15cmx30cm | | |
| 24 | | na prostej | m | 145 |
| | | ława betonowa C12/15 o pow. 0,075m ² | m ³ | 9 |
| | D-08.01.01 | Krawężniki betonowe 15cmx22cm | | |
| 25 | | na prostej | m | 60 |
| | | ława betonowa C12/15 o pow. 0,075m ² | m ³ | 4 |
| | D-08.01.01 | Oporniki betonowe 12cmx25cm | | |
| 26 | | łuk $0 < R \leq 10$ | m | 31 |
| | | na prostej | | 219 |
| | | ława betonowa C12/15 o pow. 0,075m ² | | 15 |
| | D-08.03.01 | Betonowe obrzeża chodnikowe | | |
| 27 | | obrzeże betonowe 8cmx25cm | m | 170 |
| | | podsyпка cementowo – piaskowa gr. 5cm | | |

UWAGI

- przedmiar jest elementem pomocniczym w postępowaniu przetargowym
- w przedmiarze nie ujęto kosztów tymczasowej organizacji ruchu (Wykonawca ma prawo wykorzystać własną organizację ruchu)
- odhumusowanie ujęto w wartości wykopów