Kosztorys ofertowy

ul. Przyjacielska
jezdnia

| Lp. | Nr spec.techn. | Opis | Jedn. miary | Ilość | Cenazł | Wartośćzł(5 x 6) |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** |
| **1** |  | **ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE** |
| **1.1** |  | **ODTWORZENIE TRASY I PUNKTÓW WYSOKOŚCIOWYCH**  |
| 1.1.1 | D 01.01.01 | Wykonanie robót pomiarowych przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym | km | 0.291 = 0.29 |   |   |
| **1.2** |  | **ROZBIÓRKA ELEMENTÓW DRÓG** |
| 1.2.1 | D 01.02.01 | Rozbiórki istniejących chodników z płyt betonowych o wym. 25x25x5 cm ułożonych na podsypce piaskowej | m2 | 25 |   |   |
| 1.2.2 | D 01.02.01 | Rozbiórki istniejących chodników z kostki betonowej na podsypce piaskowej | m2 | 53 |   |   |
| 1.2.3 | D 01.02.01 | Rozbiórka krewężników betonowych 15x30 cm | m | 17 |   |   |
| 1.2.4 | D 01.02.01 | Rozebranie ław z betonu | m3 | 1.31 |   |   |
| 1.2.5 | D 01.02.01 | Rozebranie obrzeży betonowych o wymiarach 8x30 cm | m2 | 28 |   |   |
| 1.2.6 | D.01.02.01 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 5 km | m3 | 6.14 |   |   |
| 1.2.7 |   | Koszt składowania gruzu z rozbiórki | m2 | 6.14 |   |   |
| **2** |  | **ROBOTY ZIEMNE** |
| **2.1** |  | **WYKONANIE WYKOPÓW W GRUNTACH KAT.I-V** |
| 2.1.1 | D.02.01.01 | Wykonanie robót ziemnych koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0,60 m3 w gr. kat. III-IV (z wywozem do 5 km ) | m3 | 891.90 |   |   |
| 2.1.2 | D.02.01.01 | Wykonanie wykopów w gr. kat. III-IV (pod studzienki wpustowe, przykanaliki). | m3 | 48 |   |   |
| 2.1.3 | D.02.01.01 | Wykonanie umocnienia pionowych ścian szalunkiem skrzynkowym | m2 | 96 |   |   |
| 2.1.4 |   | Koszt składowania urobku z robót ziemnych | m2 | 939.90 |   |   |
| **2.2** |  | **WYKONANIE NASYPÓW** |
| 2.2.1 | D.02.03.01 | Zasypywanie wykopów pod wpusty deszczowe i przykanaliki dowiezionym piaskiem | m3 | 48 |   |   |
| 2.2.2 |   | Ręczne formowanie nasypów z gruntu kat. I-II dostarczonego samochodami samowyładowczymi | m3 | 17 |   |   |
| **3** |  | **ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO** |
| **3.1** |  | **KANALIZACJA DESZCZOWA** |
| 3.1.1 | D.10.03.01 | Wykonanie regulacji pionowej studzienek dla zaworów wodociągowych | szt. | 26 |   |   |
| 3.1.2 | D.10.03.01 | Wykonanie regulacji pionowej studzienek dla włazów kanałowych | szt. | 20 |   |   |
| 3.1.3 | D 10.03.01 | Wykonanie regulacji pionowej hydrantów | szt. | 4 |   |   |
| 3.1.4 | D.03.02.01 | Wykonanie przykanalików z rur PVC-U (SN8) o średnicy 160 mm | m | 32 |   |   |
| 3.1.5 | D.03.02.01 | Wykonanie podsypki piaskowej o gr 10 cm pod kanalizację deszczową | m2 | 32 |   |   |
| 3.1.6 | D.03.02.01 | Wykonanie wpustów ulicznych z gotowych elementów betonowe o śr. 500 mm | szt. | 8 |   |   |
| **4** |  | **PODBUDOWY I ELEMENTY ULIC** |
| **4.1** |  | **PROFILOWANIE I ZAGĘSZCZENIE PODŁOŻA** |
| 4.1.1 | D.04.01.01 | Profilowanie i zagęszczanie podłoża w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni | m2 | 1796 |   |   |
| **4.2** |  | **PODBUDOWA**  |
| 4.2.1 | D 04.06.01 | Wykonanie podbudowy z betonu C8/10 o grubości 20 cm (jezdnia) | m2 | 1600.00 |   |   |
| **4.3** |  | **ULEPSZONE PODŁOŻE Z GRUNTU LUB KRUSZYWA STABILIZOWANEGO CEMENTEM** |
| 4.3.1 | D 04.05.01 | Wykonanie warstwy gruntu stabilizowanego cementem Rm=2,5 MPa o grubości 20 cm | m2 | 1796.00 |   |   |
| **4.4** |  | **ELEMENTY ULIC** |
| 4.4.1 | D 08.01.01 | Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x22x100 cm na podsypce cementowo-piaskowej grub. 2 cm z wykonaniem ław betonowych z oporem z betonu C 12/15 | m | 653 |   |   |
| **5** |  | **NAWIERZCHNIE**  |
| **5.1** |  | **NAWIERZCHNIA Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ.** |
| 5.1.1 | D 05.03.05a | Wykonanie nawierzchni z kostki betonowej koloru szarego o grubości 8 cm na podsypce piaskowo-cementowej grub. 3 cm (jezdnia) | m2 | 1600 |   |   |
| **6** |  | **ORGANIZACJA RUCHU I OZNAKOWANIE** |
| **6.1** |  | **OZNAKOWANIE** |
| 6.1.1 | D 07.01.02 | Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm | szt. | 3 |   |   |
| 6.1.2 | D 07.01.02 | Przymocowanie tablic znaków drogowych | szt. | 5 |   |   |
| 6.1.3 |   | Opracowanie projektu organizacji ruchu na czas prowadzenia robót | kpl | 1 |   |   |
| **6.2** |  | **INWENTARYZACJA POWYKONAWCZA ROBÓT** |
| 6.2.1 | D 01.01.01 | Inwentaryzacja powykonawcza robót | km | 0.291 = 0.29 |   |   |
| **6.3** |  | **RURY OSŁONOWE** |
| 6.3.1 | D 10.02.01 | Montaż kanałów z rur arot A 110 PS (rury osłonowe) | m | 30 |   |   |
| **Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT** |  |
| **Podatek VAT** |  |
| **Ogółem wartość kosztorysowa robót** |  |

**Słownie:**