**Kosztorys ofertowy - NOWY**

**ul. Krańcowa
jezdnia**

| Lp. | Nr spec.techn. | Opis | Jedn. miary | Ilość | Cenazł | Wartośćzł(5 x 6) |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| **1** |  | **ROBOTY ROZBIÓRKOWE.** |
| 1.1 | D.01.01.01. | Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych (drogi) w terenie równinnym | km | 0.324 |   |   |
| 1.2 |   | Cięcie nawierzchni bitumicznej grub. 12 cm | m | 6.5 |   |   |
| 1.3 |   | Rozebranie nawierzchni bitumicznej grub. 12 cm z wywozem i zagospodarowaniem przez wykonawcę | m2 | 12 |   |   |
| **2** |  | **ROBOTY ZIEMNE, PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA GRUNTOWEGO POD WARSTWY KONSTRUKCYJNE.** |
| 2.1 | D.01.02.02 | zdjęcie humusu wraz z wywozem i zagospodarowaniem przez wykonawcę | m3 | 800 |   |   |
| 2.2 | D.01.02.01. | Zdjęcie warstwy nasypu niekontrolowanego z wywozem i zagospodarowaniem przez Wykonawcę | m3 | 297.60 |   |   |
| 2.3 | D.02.03.01 | Dokop piasku (I-II) z dowozem do miejsca wbudowania | m3 | 1351.4 |   |   |
| 2.4 | D.01.02.03 | Formowanie i zagęszczanie nasyów | m3 | 1351.4 |   |   |
| 2.5 | D.02.01.02. | Profilowanie i zagęszczenie mechanicznie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruntach kat. II-IV | m2 | 2497.55 |   |   |
| **3** |  | **KRAWĘŻNIKI** |
| 3.1 | D.08.01.01. | Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C12/15. | m | 650 |   |   |
| **4** |  | **PODBUDOWY.** |
| 4.1 | D.04.05.01. | Wykonanie podbudowy z piasku stabilizowanego cementem o wytrzymałości C 3/4, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm | m2 | 1830 |   |   |
| 4.2 | D.04.04.02. | Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego (kruszywo niezwiązane 0/31,5) stabilizowanego mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm | m2 | 1830 |   |   |
| 4.3 | D.04.06.01. | Wykonanie podbudowy pod ściek z betonu C12/15 grubość warstwy 19 cm | m2 | 65 |   |   |
| **5** |  | **NAWIERZCHNIE.** |
| 5.1 | D.04.07.01 | Wykonanie warstwy wiążącej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 16W 50/70 , grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm. | m2 | 1830 |   |   |
| 5.2 | D.04.03.01 | Skropienie mechaniczne warstw konstrukcyjnych nieulepszonych emulsją asfaltową | m2 | 1830 |   |   |
| 5.3 | D.04.03.01 | Skropienie mechaniczne warstw konstrukcyjnych ulepszonych. | m2 | 1830 |   |   |
| 5.4 | D.05.03.01 | Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej AC 11S 50/70 , grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm. | m2 | 1830 |   |   |
| 5.5 | D.08.05.01 | Ściek z kostki betonowej - 2 rzędy kostki na podsypce cementowo piaskowej | m2 | 65 |   |   |
| **6** |  | **ODWODNIENIE ULICY** |
| 6.1 | D-02.01.01 | Wykopy liniowe z transportem urobku i zagospodarowaniem przez wykonawcę | m3 | 33 |   |   |
| 6.2 | D-03.02.01 | Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich grub. 15 cm | m2 | 22 |   |   |
| 6.3 | D-03.02.01 | Studzienki ściekowe z prefabrykowanych elementów betonowe o śr. wewnętrznej 500 mm z osadnikiem bez syfon, ruszt żeliwny 320x520 z pełnym kołnierzem D400 | szt. | 5 |   |   |
| 6.4 | D-03.02.01 | Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm - przykanaliki | m | 22 |   |   |
| 6.5 |   | Włączenie wlotów przykanalików do istniejącej kanalizacji deszczowej | szt. | 5 |   |   |
| 6.6 |   | Zasypanie wykopów dowiezionym piaskiem | m3 | 33 |   |   |
| 6.7 | D-02.03.01 | Zagęszczanie nasypów z gruntu sypkiego kat.I-II ubijakami mechanicznymi | m3 | 33 |   |   |
| 6.8 |   | Dowóz piasku na zasypanie wykopu | m3 | 33 |   |   |
| **7** |  | **POZOSTAŁE ROBOTY** |
| 7.1 | D.10.03.01. | Regulacja pionowa/ przebudowa studzienek rewizyjnych, nadbudowa wykonana betonem | szt. | 12 |   |   |
| 7.2 | D.10.03.01. | Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych lub gazowych, | szt. | 5 |   |   |
| 7.3 |   | Inwentaryzacja powykonawcza robót - wycena własna | km | 0.324 |   |   |
| 7.4 |   | Opracowanie projektu organizacji ruchu na czas trwania robót | kpl | 1.00 |   |   |
| 7.5 |   | Plantowanie nawierzchni gruntu rodzimego | m2 | 800 |   |   |
| **8** |  | **OZNAKOWANIE** |
| 8.1 |   | ustawienie słupków z rur stalowych o śr 70 mm dla znaków drogowych wraz z wykonaniem i zasypaniem dołów z ubiciem warstwami | szt | 5 |   |   |
| 8.2 |   | przymocowanie do gotowych słupków tarczy znaków drogowych z blachy ocynkowanej | szt | 5 |   |   |
| 8.3 |   | Demontaż znaków drogowych z wywozem | szt | 3 |   |   |
| **9** |  | **INWENTARYZACJA** |
| 9.1 |   | inwentaryzacja powykonawcza całości robót | kpl | 1 |   |   |
| **Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT** |  |
| **Podatek VAT** |  |
| **Ogółem wartość kosztorysowa robót** |  |

**Słownie:**