**Kosztorys ofertowy**

**ul. Irysowa  - jezdnia**

| Lp. | Nr spec.techn. | Opis | Jedn. miary | Ilość | Cena zł | Wartość zł (5 x 6) |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| **1** |  | **BUDOWA ULICY - roboty przygotowawcze i rozbiórkowe** | | | | |
| 1 d.1 | D-01.02.04 | Rozbieranie czasowych dróg kołowych  z płyt drogowych żelbetowych pełnych o powierzchni 1 sztuki do 3,0 m2 | m2 | 473 |  |  |
| 2 d.1 | D-01.02.04 | Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo piaskowej z wywozem i zagospodarowaniem przez wykonawcę | m | 8.4 |  |  |
| 3 d.1 | D-01.02.04 | Rozebranie krawężników o wymiarach 12x25 cm na podsypce piaskowej z wywozem i zagospodarowaniem przez wykonawcę | m | 17.7 |  |  |
| 4 d.1 | D-01.02.04 | Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej z wywozem i zagospodarowaniem przez wykonawcę | m | 5.4 |  |  |
| 5 d.1 | D-01.02.04 | Rozebranie ław pod krawężniki z betonu z wywozem i zagospodarowaniem przez wykonawcę | m3 | 1.41 |  |  |
| 6 d.1 | D-01.02.04 | Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych z wypełnieniem spoin piaskiem.grubość plyt 12 cm z wywozem i zagospodarowaniem przez wykonawcę | m2 | 30 |  |  |
| 7 d.1 | D-01.02.04 | Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych.płyty betonowe o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce piaskowej z wywozem i zagospodarowaniem przez wykonawcę | m2 | 2.88 |  |  |
| 8 d.1 | D-01.02.04 | Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych. płyty betonowe o wymiarach 50x50x7 cm na podsypce piaskowej z zagospodarowaniem przez wykonawcę | m2 | 31.30 |  |  |
| 9 d.1 | D-01.02.04 | Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej na podsypce cementowo piaskowej z wyw3ozem i zagospodarowaniem przez wykonawcę | m2 | 38 |  |  |
| 10 d.1 | d-01.02.04 | Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm z wywozem i zagospodarowaniem przez wykonawcę | m2 | 38 |  |  |
| 11 d.1 |  | Kopanie rowów dla kabli, o głębokości do 0,8 m i szerokości dna wykopu do 0,4 m - grunt kategorii III. | m | 27.5 |  |  |
| 12 d.1 |  | Zasypywanie rowów dla kabli, o głębokości do 0,8 m i szerokości dna wykopu do 0,4 m – piasek dowieziony. | m | 27.5 |  |  |
| 13 d.1 |  | Zagęszczenie zasypki zagęszczarkami grunt sypki kategorii | m3 | 8.8 |  |  |
| 14 d.1 |  | Montaż rur ochronnych, dwudzielnych typu Arot w wykopie, na kablach energ. i telekom. - kolizje. | m | 27.5 |  |  |
| **2** |  | **BUDOWA ULICY - roboty ziemne** | | | | |
| 15 d.2 | D-04.01.01 | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych. trasa  dróg w terenie równinnym. | m | 253.23 |  |  |
| 16 d.2 | D-02.01.01 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0,60 m3 z transportem urobku samochodami samowyład. 5-10 t i zagospodarowaniem przez wykonawcę | m3 | 1161.91 |  |  |
| 17 d.2 | D-02.03.01 | Formowanie i zagęszczanie nasypów spycharkami gąsienicowymi 55 kw/75 km. nasypy o wysokości do 3,0 m. grunt kategorii III, IV | m3 | 12.74 |  |  |
| 18 d.2 | D-02.03.01 | Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami grunt kategorii I, III - pobocza | m3 | 12.74 |  |  |
| **3** |  | **ROBOTY MONTAŻOWE - przykanaliki do wpustów deszczowych** | | | | |
| 19 d.3 |  | Podłoża z kruszyw naturalnych, o grubości 10 cm | m2 | 77.66 |  |  |
| 20 d.3 | D-03.02.01 | Przykanaliki z rur z tworzyw sztucznych, rury z PVC kielichowe o średnicy nominalnej 160mm - do wpustów deszczowych | m | 57.7 |  |  |
| 21 d.3 | D-03.02.01 | Studzienki ściekowe uliczne betonowe z gotowych elementów o średnicy 500 mm z osadnikiem bez syfonu | szt. | 14 |  |  |
| **4** |  | **BUDOWA ULICY - roboty nawierzchniowe** | | | | |
| 22 d.4 | D-04.01.01 | Mechaniczne profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, kategoria gruntu I do IV | m2 | 1658.97 |  |  |
| 23 d.4 | D-04.05.01 | Podbudowy z piasku stabilizowanego cementem C3/4, grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm | m2 | 1658.97 |  |  |
| 24 d.4 | D-04.05.01 | Podbudowy betonowe C5/6 bez dylatacji. grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm | m2 | 1658.97 |  |  |
| 25 d.4 | D-05.03.23a | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 8 cm układanej na podsypce cementowo piaskowej | m2 | 1658.97 |  |  |
| 26 d.4 |  | Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych - włazy kanałowe | szt. | 5 |  |  |
| 27 d.4 |  | Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych zawory wodociągowe i gazowe | szt. | 13 |  |  |
| 28 d.4 | D-08.01.01 | Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 55x25 cm, kategoria gruntu III, IV | m | 509.45 |  |  |
| 29 d.4 | D-08.01.01 | Ławy pod krawężniki i ściek z betonu z oporem 0,1275m3/mb  (C12/15) | m3 | 64.95 |  |  |
| 30 d.4 | D-08.01.01 | Krawężniki betonowe wystające obniżone o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo piaskowej | m | 509.45 |  |  |
| 31 d.4 | D-08.01.01 | Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 50x25 cm, kategoria gruntu III, IV | m | 13 |  |  |
| 32 d.4 | D-08.01.01 | Ławy pod krawężniki i ściek z betonu z oporem 0,0725m3/mb   (C12/15) | m3 | 0.94 |  |  |
| 33 d.4 | D-08.01.01 | Krawężniki betonowe trapezowe o wymiarach 15x21x30 cm na podsypce cementowo piaskowej | m | 13 |  |  |
| 34 d.4 |  | Układanie czasowych dróg kołowych i placów z płyt drogowych żelbetowych pełnych o powierzchni 1 sztuki do 3,0 m2 - płyty z rozbiórki | m2 | 22.5 |  |  |
| 35 d.4 |  | Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem | m2 | 18.6 |  |  |
| **5** |  | **BUDOWA ULICY - roboty wykończeniowe** | | | | |
| 36 d.5 |  | Plantowanie ręczne powierzchni gruntu rodzimego, grunt kategorii I, III. | m2 | 909.7 |  |  |
| **6** |  | **BUDOWA ULICY - oznakowanie** | | | | |
| 37 d.6 | D-07.02.01 | Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 60 mm | szt. | 3 |  |  |
| 38 d.6 | D-07.02.01 | Znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze, informacyjne. przymocowanie tablic typ średni | szt. | 3 |  |  |
| 39 d.6 |  | Barierki drogowe sztywne U-12a, rozstaw 2,0m | m | 8 |  |  |
| 7 |  | **Układanie płyt drogowych** |  |  |  |  |
| 40 d.7 |  | Załadunek i przewóz płyt drogowych żelbetowych pełnych o powierzchni 1 szt do 3 m2 - odległość do 1 km  wraz z rozładunkiem | m2 | 473 |  |  |
| 41 d.7 |  | Wykonanie koryta pod płyty drogowe pełne (głębokość wykopu 20 cm) | m2 | 473 |  |  |
| 42 d.7 |  | Układanie płyt  drogowych betonowych pełnych na warstwie dowiezionego piasku grub. 10 cm  (płyty z rozbiórki) | m2 | 473 |  |  |
| **Wartość kosztorysowa robót** | | | | | |  |
| **Podatek VAT** | | | | | |  |
| **Ogółem wartość robót** | | | | | |  |

**Słownie:**