

## Przedmiar robót

Nazwa zamówienia: **Modernizacja ulicy Polnej w Ustroniu**  
Nazwy i kody CPV: **45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne**  
**45233251-3 Wymiana nawierzchni**  
**45232440-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów do odprowadzania ścieków**  
**45233222-1 Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania**  
**34992200-9 Znaki drogowe**  
Nazwa i adres zamawiającego: **Miasto Ustroń, ul. Rynek 1, 43-450 ustroń**  
Data opracowania przedmiaru robót: **2022-08-17**  
Nazwa jednostki opracowującej: **Pracownia Projektowa Niweleta mgr inż. Tomasz Gacek, 43-303 Bielsko-Biała, ul. Jesionowa 14/131**

## Tabela Przedmiaru Robót

| Nr    | STWiOR/Kod indywidualny | Opis robót                                                                                                                                                                                                       | Jm   | Ilość    |
|-------|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----------|
|       |                         | <b>Modernizacja ulicy Polnej w Ustroniu</b>                                                                                                                                                                      |      |          |
| 1     |                         | <b>Modernizacja ulicy Polnej w Ustroniu</b>                                                                                                                                                                      |      |          |
| 1.1   | D.01.00.00/D.01.02.04   | <b>Roboty początkowe</b>                                                                                                                                                                                         |      |          |
| 1.1.1 | D.01.01.01              | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym wraz z inwentaryzacją powykonawczą                                                                                             | kpl. | 1.00     |
| 1.2   | D.01.00.00              | <b>Roboty przygotowawcze</b>                                                                                                                                                                                     |      |          |
| 1.2.1 | D.05.03.11              | Frezowanie profilowe nawierzchni asfaltowych na zimno przy użyciu frezarki na średnią głębokość 3-7 cm. Frez jest własnością inwestora. Odwóz i składowanie w miejscu wskazanym przez inwestora - odwóz do 10km. | m2   | 999.60   |
| 1.3   |                         | <b>Roboty ziemne</b>                                                                                                                                                                                             |      |          |
| 1.3.1 | D.02.01.01              | Wykopy wykonywane koparkami, z transportem urobku samochodami samowyładowczymi. Odwóz, składowanie i utylizacja nadmiaru materiału na koszt i wg uznania Wykonawcy.                                              | m3   | 13.35    |
| 1.3.2 | D.02.01.01              | Ścięcie pobocza z profilowaniem i zagęszczaniem, z transportem urobku samochodami samowyładowczymi. Odwóz, składowanie i utylizacja nadmiaru materiału na koszt i wg uznania Wykonawcy.                          | m2   | 164.70   |
| 1.4   | D.04.00.00              | <b>Podbudowy</b>                                                                                                                                                                                                 |      |          |
| 1.4.1 | D.04.03.01              | Oczyszczenie i skropienie nawierzchni drogowych                                                                                                                                                                  | m2   | 1 999.20 |
| 1.4.2 | D.04.04.02a             | Podbudowa zasadnicza z mieszanki nie związanej z kruszywa łamanego C90/3 gr. 40 cm                                                                                                                               | m2   | 9.00     |
| 1.5   | D.03.00.00              | <b>Kanalizacja</b>                                                                                                                                                                                               |      |          |
| 1.5.1 | D.03.02.01              | Wykopy wykonywane koparkami podsiębiernymi, koparka 0,60 m3 wraz z odwozem i utylizacją nadmiarów gruntu                                                                                                         | m3   | 18.46    |
| 1.5.2 | D.03.02.01              | Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, grubość w stanie luźnym 30 cm, wraz z zabezpieczeniem istniejącego uzbrojenia                                                                                       | m3   | 8.78     |
| 1.5.3 | D.03.02.01              | Rurociągi kanalizacyjne z tworzyw sztucznych, rury lite, Dn 200 mm, w gotowym wykopie                                                                                                                            | m    | 10.00    |
| 1.5.4 | D.03.03.02              | Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie, kręgi Fi 1000 mm, głębokość do 3 m (studnia z kłosem kierunkową)                                                                                        | szt  | 1.00     |
| 1.5.5 | D.03.03.02              | Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie, kręgi Fi 1000 mm, głębokość do 2 m - na pokrywie studni zamontować kratę ściekową uliczną                                                               | szt  | 1.00     |
| 1.5.6 | D.03.02.01              | Umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych, szerokość do 1 m, umocnienie pełne w gruncie kategorii I-IV, głębokość do 3 m                           | m2   | 55.38    |
| 1.5.7 | D.03.02.01              | Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych, piasek gr 20cm ponad wierzch rury                                                                                                                          | m3   | 9.68     |
| 1.5.8 | D.06.01.01              | Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych                                                                                                                                                            | szt  | 2.00     |
| 1.6   | D.05.00.00.             | <b>Nawierzchnie</b>                                                                                                                                                                                              |      |          |
| 1.6.1 | D.05.03.05.b            | Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wyrównawcza), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu średnio 3 cm,                                                                                | m2   | 999.60   |
| 1.6.2 | D.05.03.05a             | Nawierzchnie z AC11S (warstwa ścieralna), grubość po zagęszczeniu 4 cm,                                                                                                                                          | m2   | 999.60   |
| 1.7   |                         | <b>Elementy bezpieczeństwa ruchu drogowego</b>                                                                                                                                                                   |      |          |
| 1.7.1 | D.07.02.02              | Tymczasowa organizacja ruchu Pionowa i Pozioma - projekt z zatwierdzeniem i wprowadzeniem                                                                                                                        | kpl  | 1.00     |

## Spis treści

|                                                    |          |
|----------------------------------------------------|----------|
| <b>A. Strona tytułowa</b> .....                    | <b>1</b> |
| <b>B. Tabela Przedmiaru Robót</b> .....            | <b>2</b> |
| 1. Modernizacja ulicy Polnej w Ustroniu .....      | 2        |
| 1.1. Roboty początkowe .....                       | 2        |
| 1.2. Roboty przygotowawcze .....                   | 2        |
| 1.3. Roboty ziemne .....                           | 2        |
| 1.4. Podbudowy .....                               | 2        |
| 1.5. Kanalizacja .....                             | 2        |
| 1.6. Nawierzchnie .....                            | 2        |
| 1.7. Elementy bezpieczeństwa ruchu drogowego ..... | 2        |
| <b>C. Spis treści</b> .....                        | <b>3</b> |