

## PRZEDMIAR ROBÓT

na zadanie p.n.

**ODBUDOWA DROGI GMINNEJ I KANAŁU ODPROWADZAJĄCEGO WODĘ  
W UL. UNISŁAWSKIEJ W SOKOŁOWSKU  
(dz. nr 45, 55 Obr. Sokołowsko)**

**Zamawiający:**

**GMINA MIEROSZÓW  
58 – 350 Mieroszów  
Pl. Niepodległości 1**

**Branża :**

**DROGOWA – MOSTOWA**

**Opracował:**

**mgr inż. Roman Konieczny  
upr. ANF2/24/83  
DOŚ/BD/1505/01**

*grupa robót* 45200000-9  
*klasa robót* 45230000-8  
*kategoria robót* 45233000-9  
*CPV* 45233162-2

## ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

- 1. PREAMBUŁA**
- 2. TABELA PRZEDMIARU ROBÓT**

## **1. PREAMBUŁA**

1.1 Przedmiar robót należy odczytywać w powiązaniu z Instrukcjami dla Oferentów, Ogólnymi i Szczególnymi Warunkami Kontraktowymi, Specyfikacjami Technicznymi oraz Rysunkami.

1.2. Ilości podane w przedmiarze są szacunkowe i tymczasowe ; podaje się je w celu zapewnienia wspólnej podstawy dla składania ofert. Podstawą płatności będą rzeczywiste ilości robót zleconych i wykonanych, zmierzone przez Wykonawcę i zweryfikowane przez Inżyniera i wycenione po stawkach i cenach oferowanych w wycenionym Przedmiarze Robót w przypadkach gdy ma to zastosowanie, a w pozostałych przypadkach - po takich stawkach i cenach, jakie Inżynier może ustalić w ramach warunków Kontraktu. – ilości robót podano na bazie programu „alfa CAD“.

1.3. Stawki i ceny oferowane w wycenionym Przedmiarze Robót powinny obejmować - za wyjątkiem takiego zakresu, o jakim Kontrakt stanowi inaczej - cały sprzęt budowlany (zabezpieczenie, utrzymanie, użytkowanie i naprawy sprzętu, urządzeń czy narzędzi), transport ( osób, sprzętu, urządzeń, narzędzi, materiałów, wyposażenia zaplecza), robociznę, nadzór, testowani, kontrolę jakości, materiały, montaż, konserwację, składowanie odpadów, ubezpieczenia, zysk, podatki i cła wraz z całym ryzykiem ogólnym, zobowiązaniami i obowiązkami przedstawionymi lub sugerowanymi w Kontrakcie.

1.4. Stawka lub cena powinna zostać wpisana przy każdej pozycji wycenionego Przedmiaru Robót niezależnie od tego, czy podano tam ilości czy też nie. Będzie uznane, że koszt pozycji, przy których Wykonawca nie wpisał stawki lub ceny jest uwzględniony w innych stawkach i cenach wpisanych w Przedmiarze Robót.

1.5. Stawki i ceny jednostkowe są stałe i nie podlegają żadnym zmianom.

1.6. Ceny jednostkowe należy podawać bez wartości podatku VAT.

1.7. Wszystkie ceny i wartości w wycenionym Przedmiarze Robót należy podawać z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

1.8. Cały koszt spełnienia postanowień Kontraktu zostanie włączony w pozycje przedstawione w wycenionym Przedmiarze Robót, a w miejscach, gdzie żadne pozycje nie zostały przedstawione, uznaje się, że koszt został podzielony pomiędzy stawki ceny wpisane do pokrewnych pozycji robót.

1.9. Krótkie opisy pozycji w Przedmiarze Robót przedstawione są tylko dla celów identyfikacyjnych i nie powinny w żaden sposób modyfikować bądź anulować szczegółowego opisu w Warunkach Kontraktu lub Specyfikacji. Wyceniając poszczególne pozycje należy odnosić się do Warunków Kontraktu, Specyfikacji Technicznych i Opisów oraz odpowiednich Rysunków w celu uzyskania pełnych wskazówek, informacji, instrukcji lub opisów robót i zastosowanych materiałów. Oczywistym jest też, że Roboty muszą być wykonane według zasad fachowego wykonawstwa i wskazówek Inżyniera.

## 2. TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

### ODBUDOWA DROGI GMINNEJ I KANAŁU ODPROWADZAJĄCEGO WODĘ W UL. UNISŁAWSKIEJ W SOKOŁOWSKU (dz. nr 45, 55 obr. Sokołowsko)

| L p      | Podstawa       | CPV               | Opis robót                                                                                                                                                                                          | Jm             | Ilość | Cena jedn. (zł) | Wartość netto(zł) |
|----------|----------------|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|-----------------|-------------------|
| <b>I</b> |                | <b>45233223-8</b> | <b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>                                                                                                                                                                        |                |       |                 |                   |
| 1        | D-00.00.00.    |                   | Organizacja placu budowy, organizacja ruchu tymczasowego (proj. i wykonanie), badania                                                                                                               | kpl            | 1     |                 |                   |
| 2        | D-01.01.01.    |                   | Obsługa geodezyjna na czas budowy kanału i drogi                                                                                                                                                    | kpl            | 1     |                 |                   |
| 3        | D-01.02.04.    |                   | Rozebranie istniejącego przekrycia (płyty kamienne) 20 m, wraz z wywiezieniem i składowaniem gruzu<br>20,0x2,0x x0,3 =24                                                                            | m <sup>3</sup> | 12    |                 |                   |
| 4        | D-01.02.04.    |                   | Rozebranie konstrukcji drogi wraz z wywozem i składowaniem urobku śr. gr. 30 cm                                                                                                                     | m <sup>2</sup> | 391   |                 |                   |
| 5        | D-04.01.01     |                   | Wykonanie koryta na gł 20 cm wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża oraz wywozem i składowaniem urobku<br>- jezdnia 391<br>- zjazdy 38<br>- chodniki 94<br>- opaski 58<br>- krawężnik 188x0,3 | m <sup>2</sup> | 638   |                 |                   |
| 6        | Ogólne warunki |                   | Tymczasowy przerzut wody potoku na czas remontu kanału, w tym pompowanie                                                                                                                            | kpl            | 1     |                 |                   |
| 7        | Ogólne warunki |                   | Oczyszczenie kanału otwartego, naprawa dna kanału, naprawa ubytków w ściankach z kamienia, oczyszczenie spoin, spoinowanie zaprawą cementową                                                        | kpl.           | 1     |                 |                   |
| 8        | Ogólne warunki |                   | Wykonanie wykopów pod ściankę czołową wraz z wywozem i składowaniem urobku<br>2,5 x1,0x1,2 = 3,0                                                                                                    | m <sup>3</sup> | 3     |                 |                   |
| 9        | D-01.02.04.    |                   | Rozebranie fragmentów murków kamiennych przy ściance czołowej wraz z wywozem gruzu                                                                                                                  | m <sup>3</sup> | 1,5   |                 |                   |
| 10       | Ogólne warunki |                   | Zabezpieczenie istniejących sieci doziemnych na czas robót                                                                                                                                          | kpl            | 1     |                 |                   |
| 11       | D-01.02.04.    |                   | Rozebranie krawężników kamiennych                                                                                                                                                                   | m              | 40    |                 |                   |
| 12       | D-01.02.04.    |                   | Rozebranie ścieku z kostki kamiennej                                                                                                                                                                | m              | 20    |                 |                   |
| 13       | D-01.02.04.    |                   | Rozebranie kolektora Ø 300 wraz z robotami ziemnymi,                                                                                                                                                |                |       |                 |                   |

|               |                       |                   |                                                                                                                                                                                                                                            |                |     |  |  |
|---------------|-----------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----|--|--|
|               |                       |                   | wywozem i składowaniem urobku                                                                                                                                                                                                              | m              | 78  |  |  |
| 14            | D-01.02.04.           |                   | Rozebranie studni rewizyjnych i studzienek ulicznych                                                                                                                                                                                       | szt.           | 6   |  |  |
| 15            | Ogólne warunki        |                   | Wykop pod kolektor , studnie rewizyjne, studzienki ściekowe, przykanaliki wraz z wywozem i składowaniem gruntu<br>- kolektor 78x1,0x0,5<br>- studnie rewizyjne 2x2,0x2,0x1,0<br>- przykanaliki 12x1,5x,6<br>- studzienki uliczne 4x1,5x1,5 | m <sup>3</sup> | 67  |  |  |
| 16            | D-01.02.04.           |                   | Rozebranie poręczy                                                                                                                                                                                                                         | kpl            | 1   |  |  |
| <b>RAZEM:</b> |                       |                   |                                                                                                                                                                                                                                            |                |     |  |  |
| <b>II</b>     |                       | <b>45221111-3</b> | <b>ROBOTY ODWODNIENIOWE</b>                                                                                                                                                                                                                |                |     |  |  |
| 1             | Wg warunków ogólnych  |                   | Ławy betonowe pod ściankę czołową z B-15<br>2,50x0,3x0,8=0,6                                                                                                                                                                               | m <sup>3</sup> | 0,6 |  |  |
| 2             | Wg warunków ogólnych. |                   | Fundamenty z betonu konstrukcyjnego pod ściankę czołową z B-30<br>2,5x0,5x0,8 =1,0                                                                                                                                                         | m <sup>3</sup> | 1   |  |  |
| 3             | D-10.01.03            |                   | Wykonanie ścianki czołowej z kamienia wraz z fugowaniem<br>2,5x2,0x0,5=2,5                                                                                                                                                                 | m <sup>3</sup> | 2,5 |  |  |
| 4             | Wg warunków ogólnych  |                   | Wykonanie wieńca na murkach kamiennych z betonu B-30, wykonanie płyty żelbetowej z betonu B-30 nad kanałem gr. 20 cm zbrojonej podwójną siatką z prętów Ø 12 mm wraz z szalowaniem i rozszalowaniem<br>Płyta 20 x 2,0 x 0,2 = 8            | m <sup>3</sup> | 8   |  |  |
| 5             | D-03.02.01            |                   | Budowa kolektora Ø 300 z PCV wraz z podsypką i zasypką piaskową oraz zasypaniem wykopu pospółką, zagęszczenie                                                                                                                              | m              | 78  |  |  |
| 6             | D-03.02.01            |                   | Budowa studni rewizyjnych kompletnych Ø 1000 żelbetowych, z włączenie kd Ø 300 wraz zasypaniem wykopów pospółką, zagęszczenie                                                                                                              | szt.           | 2   |  |  |
| 7             | D-03.02.01            |                   | Budowa studzienek ulicznych Ø 500 kompletnych wraz z zasypką wykopów pospółką, zagęszczenie                                                                                                                                                | szt.           | 4   |  |  |
| 8             | Wg warunków ogólnych  |                   | Wykonanie balustrady mostowej z płaskowników 10x50, słupki z ceowników 80, pochwyty ceownik 80, przeciąg profil zamknięty 50x50 – słupki co 1,5 m<br>Wysokość 110 cm ,<br>zabezpieczenie antykorozyjne z dwukrotnym malowaniem             | m              | 3   |  |  |
| 9             | Wg warunków ogólnych  |                   | Założenie rury osłonowej dwudzielnej Ø 75 mm na doziemnym kablu energetycznym wraz z wykopem i zasypką pospółką                                                                                                                            | m              | 75  |  |  |
| <b>RAZEM:</b> |                       |                   |                                                                                                                                                                                                                                            |                |     |  |  |

| <b>III</b>             |                          |                   | <b>ROBOTY DROGOWE</b>                                                                                                           |                |     |  |
|------------------------|--------------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----|--|
| 1                      | D-04.04.02               |                   | Wykonanie podbudowy gr. 20 cm z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/32 mm<br>- jezdnia 391<br>- zjazdy -38         | m <sup>2</sup> | 429 |  |
| 2                      | D-04.03.01.              |                   | Skropienie podbudowy asfaltem upłynnionym w il. 1,5kg/m <sup>2</sup>                                                            | m <sup>2</sup> | 391 |  |
| 3                      | D-04.07.01               |                   | Wykonanie podbudowy bitumicznej gr. 7 cm z betonu asfaltowego                                                                   | m <sup>2</sup> | 391 |  |
| 4                      | D-04.03.01.              |                   | Skropienie podbudowy asfaltem upłynnionym w il. 1,5kg/m <sup>2</sup>                                                            | m <sup>2</sup> | 391 |  |
| 5                      | D-05.03.05.              |                   | Warstwa wiążąca gr. 6cm z betonu asfaltowego                                                                                    | m <sup>2</sup> | 391 |  |
| 6                      | D-04.03.01.              |                   | Skropienie podbudowy asfaltem upłynnionym w il. 1,5kg/m <sup>2</sup>                                                            | m <sup>2</sup> | 391 |  |
| 7                      | D-05.03.05.              |                   | Warstwa ścieralna gr. 5 cm z betonu. asfaltowego                                                                                | m <sup>2</sup> | 391 |  |
| 8                      | D-08.01.01.              |                   | Ustawienie krawężnika betonowego 15x30 na ławie betonowej z oporem, przekrój ławy 0,075 m <sup>2</sup> w tym wtopiony krawężnik | m              | 188 |  |
| 9                      | D-05.23.03.              |                   | Wykonanie nawierzchni z brukowej kostki betonowej na podsypce cem. -piaskowej na zjazdach -(czerwona)                           | m <sup>2</sup> | 38  |  |
| <b>RAZEM:</b>          |                          |                   |                                                                                                                                 |                |     |  |
| <b>IV</b>              |                          | <b>45233253-7</b> | <b>ROBOTY CHODNIKOWE</b>                                                                                                        |                |     |  |
| 1                      | D-04.04.00<br>D-04.04.02 |                   | Podbudowa gr. 15 cm z kruszywa łamanego 0/32<br>- chodnik 94,<br>- opaska 58                                                    | m <sup>2</sup> | 152 |  |
| 2                      | D-05.03.23               |                   | Wykonanie nawierzchni z brukowej kostki betonowej (szara) gr. 8 cm wraz z podsypką cem.-piask. - chodnik, opaska                | m <sup>2</sup> | 152 |  |
| 3                      | D-08.03.01.              |                   | Wykonanie obrzeży chodnikowych 8x30 cm na ławie betonowej z oporem (przechr. ławy - 0,035m)                                     | m              | 67  |  |
| <b>RAZEM:</b>          |                          |                   |                                                                                                                                 |                |     |  |
| <b>RAZEM</b>           |                          |                   |                                                                                                                                 |                |     |  |
| <b>PODATEK VAT 22%</b> |                          |                   |                                                                                                                                 |                |     |  |
| <b>OGÓLEM</b>          |                          |                   |                                                                                                                                 |                |     |  |