

---

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

---

|            |   |
|------------|---|
| 45111200-0 | Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne |
| 45233142-6 | Roboty w zakresie naprawy dróg                                    |

NAZWA INWESTYCJI: Remont drogi gminnej nr 105174E w miejscowości Sokołów -  
Towarzystwo

ADRES INWESTYCJI: Droga gminna w miejscowości Sokołów Towarzystwo obręb nr 17 działki  
ewidencyjne numer 108 oraz 131, Gmina Kiernozia, powiat łowicki,  
województwo łódzkie

NAZWA INWESTORA: Gmina Kiernozia

ADRES INWESTORA: ul. Sobocka 1a, 99-412 Kiernozia

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż Michał Barylski

DATA OPRACOWANIA: 31.01.2022

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

31.01.2022

Data zatwierdzenia

## Przedmiar

| Lp.               | Podstawa  | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia  | j.m. | Poszcz.   | Razem            |
|-------------------|---|-----------------|--|------|-----------|------------------|
| <b>PRZEDMIAR:</b> |   |                 |  |      |           |                  |
| <b>1</b>          |   |                 | <b>Prace przygotowawcze</b>  |      |           |                  |
| 1<br>d.1          | KSNR 1<br>0104-03                                     |                 | Roboty pomiarowe przy robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym (z wykonaniem inwentaryzacji powykonawczej) - 1,399km                     | szt  |           |                  |
|                   |   |                 | 1  | szt  | 1,000     |                  |
|                   |   |                 |  |      | RAZEM     | <b>1,000</b>     |
| 2<br>d.1          | KNR AT-03<br>0102-02/03                               |                 | Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. 6 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km - interpolacja                    | m2   |           |                  |
|                   |   |                 | 40   | m2   | 40,000    |                  |
|                   |   |                 |  |      | RAZEM     | <b>40,000</b>    |
| <b>2</b>          |   |                 | <b>Roboty bitumiczne</b>   |      |           |                  |
| 3<br>d.2          | KNR AT-03<br>0202-02                                  |                 | Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2        | m2   |           |                  |
|                   |   |                 | 4200   | m2   | 4 200,000 |                  |
|                   |   |                 |  |      | RAZEM     | <b>4 200,000</b> |
| 4<br>d.2          | KNR 2-31<br>0108-02                                   |                 | Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltową z wbudowaniem mechanicznym średnio 75kg/m2 (4200m2 x 0,075t/m2)                     | t    |           |                  |
|                   |   |                 | 315  | t    | 315,000   |                  |
|                   |   |                 |  |      | RAZEM     | <b>315,000</b>   |
| 5<br>d.2          | KNR AT-03<br>0202-02                                  |                 | Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy lub nawierzchni betonowej/bitumicznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m2        | m2   |           |                  |
|                   |   |                 | 4200   | m2   | 4 200,000 |                  |
|                   |   |                 |  |      | RAZEM     | <b>4 200,000</b> |
| 6<br>d.2          | KNR 2-31<br>0310-05                                   |                 | Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 3 cm                             | m2   |           |                  |
|                   |   |                 | 4200   | m2   | 4 200,000 |                  |
|                   |   |                 |  |      | RAZEM     | <b>4 200,000</b> |
| 7<br>d.2          | KNR 2-31<br>0310-06                                   |                 | Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu            | m2   |           |                  |
|                   |   |                 | 4200   | m2   | 4 200,000 |                  |
|                   |   |                 |  |      | RAZEM     | <b>4 200,000</b> |
| <b>3</b>          |   |                 | <b>Pobocza</b>   |      |           |                  |
| 8<br>d.3          | KNR 2-31<br>1402-05<br>1402-06                        |                 | Mechaniczne ścinanie poboczny o grubości 15 cm   | m2   |           |                  |
|                   |   |                 | 2800   | m2   | 2 800,000 |                  |
|                   |   |                 |  |      | RAZEM     | <b>2 800,000</b> |
| 9<br>d.3          | KNR 2-31<br>0103-04                                   |                 | Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV  | m2   |           |                  |
|                   |   |                 | 2800   | m2   | 2 800,000 |                  |
|                   |   |                 |  |      | RAZEM     | <b>2 800,000</b> |
| 10<br>d.3         | KNR 2-31<br>0114-07 z.o.<br>2.12. 9901-<br>02 0114-08 |                 | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m | m2   |           |                  |
|                   |   |                 | 2800   | m2   | 2 800,000 |                  |
|                   |   |                 |  |      | RAZEM     | <b>2 800,000</b> |

## Usługi Inżynierskie Michał Barylski

Przedmiar

| Lp.       | Podstawa            | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia  | j.m. | Poszcz. | Razem        |
|-----------|---------------------|-----------------|--|------|---------|--------------|
| <b>4</b>  |                     |                 | <b>Oznakowanie</b>   |      |         |              |
| 11<br>d.4 | KNR 2-31<br>0703-02 |                 | Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2 (zgodnie z wykazem z opisu technicznego) | szt. |         |              |
|           |                     |                 | 9  | szt. | 9,000   |              |
|           |                     |                 |  |      | RAZEM   | <b>9,000</b> |
| 12<br>d.4 | KNR 2-31<br>0702-02 |                 | Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm   | szt. |         |              |
|           |                     |                 | 9  | szt. | 9,000   |              |
|           |                     |                 |  |      | RAZEM   | <b>9,000</b> |