

---

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

---

|            |   |
|------------|---|
| 45111200-0 | Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne |
| 45233120-6 | Roboty w zakresie budowy dróg                                     |

NAZWA INWESTYCJI: Modernizacja drogi gminnej w miejscowości Kaleń Drugi.  
ADRES INWESTYCJI: działka nr 301 w miejscowości Kaleń Drugi, Gmina Sobolew.  
NAZWA INWESTORA: Gmina Sobolew  
ADRES INWESTORA: ul. Rynek 1  
08-460 Sobolew

### SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

drogowa mgr inż. Tomasz Tkaczyk

DATA OPRACOWANIA: 08.06.2022

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

## Przedmiar

| Lp.               | Podstawa             | Opis i wyliczenia   | j.m. | Poszcz.      | Razem             |
|-------------------|----------------------|---|------|--------------|-------------------|
| <b>PRZEDMIAR:</b> |                      |   |      |              |                   |
| <b>1</b>          |                      | <b>Roboty przygotowawcze.</b>   |      |              |                   |
| 1<br>d.1          | KNNR 1<br>0111-01    | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym wraz z wykonaniem geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej | km   |              |                   |
|                   |                      | 0,990   | km   | 0,990        |                   |
|                   |                      |   |      | <b>RAZEM</b> | <b>0,990</b>      |
| 2<br>d.1          | KNNR 1<br>0113-01    | Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek pod pobocza   | m2   |              |                   |
|                   |                      | 990 * 0,5 * 2   | m2   | 990,000      |                   |
|                   |                      |   |      | <b>RAZEM</b> | <b>990,000</b>    |
| 3<br>d.1          | KNR AT-03<br>0102-01 | Frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z odrzutem materiału na odkład - włączenie do drogi o nawierzchni asfaltowej                 | m2   |              |                   |
|                   |                      | 5,6 * 1 * 2   | m2   | 11,200       |                   |
|                   |                      |   |      | <b>RAZEM</b> | <b>11,200</b>     |
| <b>2</b>          |                      | <b>Roboty nawierzchniowe.</b>   |      |              |                   |
| 4<br>d.2          | KNNR 6<br>1005-06    | Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych   | m2   |              |                   |
|                   |                      | 990 * 5,6   | m2   | 5 544,000    |                   |
|                   |                      |   |      | <b>RAZEM</b> | <b>5 544,000</b>  |
| 5<br>d.2          | KNNR 6<br>1005-07    | Skropienie emulsją asfaltową w ilości 0,5 kg/m2 istniejącej nawierzchni asfaltowej oraz międzywarstwowo                                       | m2   |              |                   |
|                   |                      | 990 * 5,6 + 990 * 5,5   | m2   | 10 989,000   |                   |
|                   |                      |   |      | <b>RAZEM</b> | <b>10 989,000</b> |
| 6<br>d.2          | KNNR 6<br>0108-02    | Wyrównanie istniejącej nawierzchni asfaltowej mieszanką mineralno-bitumiczną asfaltową AC 16W KR 1-2 mechaniczne w ilości 75 kg/m2            | t    |              |                   |
|                   |                      | 990 * 5,6 * 0,075   | t    | 415,800      |                   |
|                   |                      |   |      | <b>RAZEM</b> | <b>415,800</b>    |
| 7<br>d.2          | KNNR 6<br>0309-01    | Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych AC 11S KR 1-2 o grubości po zagęszczeniu 3 cm (warstwa ścieralna)                 | m2   |              |                   |
|                   |                      | 990 * 5,5   | m2   | 5 445,000    |                   |
|                   |                      |   |      | <b>RAZEM</b> | <b>5 445,000</b>  |
| <b>3</b>          |                      | <b>Roboty wykończeniowe.</b>  |      |              |                   |
| 8<br>d.3          | KNNR 6<br>0204-05    | Nawierzchnie poboczy z kruszywa łamanego dolomitowego 0/31,5 mm o gr. po uwałowaniu 10 cm   | m2   |              |                   |
|                   |                      | 990 * 0,5 * 2   | m2   | 990,000      |                   |
|                   |                      |   |      | <b>RAZEM</b> | <b>990,000</b>    |
| 9<br>d.3          | KNR 2-31<br>1406-04  | Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych  | szt. |              |                   |
|                   |                      | 11  | szt. | 11,000       |                   |
|                   |                      |   |      | <b>RAZEM</b> | <b>11,000</b>     |