

---

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej Nr 680017 S od km 1+073 do km1+187,33 Sokolniki  
ADRES INWESTYCJI : droga gminna Nr 680017 S Sokolniki  
INWESTOR : Gmina Niegowa  
ADRES INWESTORA : ul. Sobieskiego 1 42-320 Niegowa  
BRANŻA : DROGOWA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Ryszard SIDOROWICZ  
DATA OPRACOWANIA : kwiecień 2019

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

### Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
kwiecień 2019

Data zatwierdzenia

| Lp.       | Podstawa                                      | Opis i wyliczenia   | j.m.                             | Poszcz       | Razem         |
|-----------|---|---|----------------------------------|--------------|---------------|
| <b>1</b>  |   | <b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE - WYTYCZENIE OBIEKTU</b>   |                                  |              |               |
| 1<br>d.1  | KNR 2-01<br>0126-01                           | Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek (80%)<br>214  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>214.00   |               |
|           |   |   |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>214.00</b> |
| 2<br>d.1  | KNR 2-01<br>0125-01                           | Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm (20%)<br>91  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>91.00    |               |
|           |   |   |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>91.00</b>  |
| 3<br>d.1  | KNR 2-01<br>0206-01<br>0214-03                | Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość 10 km<br>46                     | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | <br>46.00    |               |
|           |   |   |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>46.00</b>  |
| 4<br>d.1  | kalkulacja<br>własna                          | Koszty składowania (utylicacji) ziemi<br>46   | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | <br>46.00    |               |
|           |   |   |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>46.00</b>  |
| <b>2</b>  |   | <b>ROBOTY ZIEMNE</b>  |                                  |              |               |
| 5<br>d.2  | KNR 2-01<br>0206-01<br>0214-03                | Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość 10 km (80%)<br>75*0,80=60<br>60 | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | <br>60.00    |               |
|           |   |   |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>60.00</b>  |
| 6<br>d.2  | KNR 2-01<br>0301-01<br>0214-03                | Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km (kat.gr.I-II) (20%)<br>75*0,20=15<br>15                                     | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | <br>15.00    |               |
|           |   |   |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>15.00</b>  |
| 7<br>d.2  | kalkulacja<br>własna                          | Koszty składowania (utylicacji) nadmiaru ziemi<br>75  | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | <br>75.00    |               |
|           |   |   |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>75.00</b>  |
| <b>3</b>  |   | <b>JEZDNI</b>   |                                  |              |               |
| 8<br>d.3  | KNR 2-31<br>0103-04                           | Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV<br>598  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>598.00   |               |
|           |   |   |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>598.00</b> |
| 9<br>d.3  | KNR 2-31<br>0104-07<br>0104-08                | Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 15 cm (na uzupełnieniach)<br>278          | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>278.00   |               |
|           |   |   |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>278.00</b> |
| 10<br>d.3 | KNR 2-31<br>0114-05<br>0114-06                | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 20 cm (na uzupełnieniach)<br>278   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>278.00   |               |
|           |   |   |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>278.00</b> |
| 11<br>d.3 | KNR 2-31<br>0114-07<br>0114-08                | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 10 cm<br>320   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>320.00   |               |
|           |   |   |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>320.00</b> |
| 12<br>d.3 | KNR AT-03<br>0202-02                          | Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową podbudowy lub nawierzchni bitumicznej;<br>320   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>320.00   |               |
|           |   |   |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>320.00</b> |
| 13<br>d.3 | KNR 2-31<br>0310-01<br>D-05.03.05b            | Nawierzchnia asfaltowa - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm (AC16W 50/70)<br>580   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>580.00   |               |
|           |   |   |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>580.00</b> |
| 14<br>d.3 | KNR AT-03<br>0202-02                          | Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową podbudowy lub nawierzchni bitumicznej;<br>580   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>580.00   |               |
|           |   |   |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>580.00</b> |
| 15<br>d.3 | KNR 2-31<br>0310-05<br>0310-06<br>D-05.03.05a | Nawierzchnia asfaltowa - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm (AC11S 50/70)<br>566   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>566.00   |               |
|           |   |   |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>566.00</b> |
| <b>4</b>  |   | <b>POBOCZE</b>  |                                  |              |               |
| 16<br>d.4 | KNR 2-31<br>0103-04                           | Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV<br>115  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>115.00   |               |
|           |   |   |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>115.00</b> |
| 17<br>d.4 | KNNR 6<br>0204-05                             | Umocnienie poboczy z destruktu asfaltowego - warstwa o gr. 10 cm<br>115   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>115.00   |               |
|           |   |   |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>115.00</b> |