

## **PRZEDMIAR**

NAZWA INWESTYCJI : Budowa i modernizacja drogi dojazdowej do gruntów rolnych w obrębie: Makowiska dz. o nr ewid. 1338/1, Kąty dz. o nr ewid. 1533, 1534, Toki dz. o nr ewid. 856  
ADRES INWESTYCJI : Makowiska dz. o nr ewid. 1338/1, Kąty dz. o nr ewid. 1533, 1534, Toki dz. o nr ewid. 856, 38-230 Nowy Żmigród  
INWESTOR : Gmina Nowy Żmigród  
ADRES INWESTORA : 38-230 Nowy Żmigród, ul. Mickiewicza 2

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Łukasz Adamski, inspektor ds. inwestycji i remontów, Urząd Gminy Nowy Żmigród  
DATA OPRACOWANIA : 28.06.2022

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
28.06.2022

Data zatwierdzenia

| Lp.        | Podstawa  | Opis i wyliczenia   | j.m.           | Poszcz.      | Razem           |
|------------|---|---|----------------|--------------|-----------------|
| <b>1</b>   |   | <b>Makowiska dz. o nr ewid. 1338/1</b>  |                |              |                 |
| <b>1.1</b> |   | <b>km 0+000 - 0+600</b>   |                |              |                 |
| 1          | KNNR 6<br>d.1.1 0103-03                           | Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 600*3  | m <sup>2</sup> |              |                 |
|            |   |   | m <sup>2</sup> | 1800.000     |                 |
|            |   |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>1800.000</b> |
| 2          | KNR 2-31<br>d.1.1 0114-01<br>0114-02              | Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm<br>poz.1  | m <sup>2</sup> |              |                 |
|            |   |   | m <sup>2</sup> | 1800.000     |                 |
|            |   |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>1800.000</b> |
| 3          | KNNR 6<br>d.1.1 0113-05                           | Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 10 cm<br>600*2.8  | m <sup>2</sup> |              |                 |
|            |   |   | m <sup>2</sup> | 1680.000     |                 |
|            |   |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>1680.000</b> |
| 4          | KNR-W 2-01<br>d.1.1 0506-07                       | Plantowanie skarp i korony nasypów - kat. gruntu I-III<br>170*2   | m <sup>2</sup> |              |                 |
|            |   |   | m <sup>2</sup> | 340.000      |                 |
|            |   |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>340.000</b>  |
| <b>2</b>   |   | <b>Kąty dz. o nr ewid. 1533, 1534</b>   |                |              |                 |
| <b>2.1</b> |   | <b>dz. o nr ewid. nr 1533 - 107 mb</b>  |                |              |                 |
| 5          | KNR-W 2-01<br>d.2.1 0203-03                       | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.25 m <sup>3</sup> w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowładowymi na odległość do 1 km - korytowanie drogi i ścinanie pobocza 107*3.7*0.20+107*1*0.1      | m <sup>3</sup> |              |                 |
|            |   |   | m <sup>3</sup> | 89.880       |                 |
|            |   |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>89.880</b>   |
| 6          | KNNR 6<br>d.2.1 0103-03                           | Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 107*3.7  | m <sup>2</sup> |              |                 |
|            |   |   | m <sup>2</sup> | 395.900      |                 |
|            |   |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>395.900</b>  |
| 7          | KNR 9-11<br>d.2.1 0202-01<br>analiza indywidualna | Separacja warstw gruntu z jednoczesnym wzmocnieniem geowłókninami układanymi sposobem ręcznym - geowłóknina polipropylenowa o masie powierzchniowej min. 200 g/m <sup>2</sup><br>poz.6  | m <sup>2</sup> |              |                 |
|            |   |   | m <sup>2</sup> | 395.900      |                 |
|            |   |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>395.900</b>  |
| 8          | KNNR 6<br>d.2.1 0112-01                           | Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych o grubości po zagęszczeniu 20 cm<br>poz.6   | m <sup>2</sup> |              |                 |
|            |   |   | m <sup>2</sup> | 395.900      |                 |
|            |   |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>395.900</b>  |
| 9          | KNNR 6<br>d.2.1 0113-05                           | Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 10 cm<br>107*3.5  | m <sup>2</sup> |              |                 |
|            |   |   | m <sup>2</sup> | 374.500      |                 |
|            |   |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>374.500</b>  |
| <b>2.2</b> |   | <b>dz. o nr ewid. 1534, w km 0+000 - 0+080</b>  |                |              |                 |
| 10         | KNNR 6<br>d.2.2 0103-03                           | Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 80*4   | m <sup>2</sup> |              |                 |
|            |   |   | m <sup>2</sup> | 320.000      |                 |
|            |   |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>320.000</b>  |
| 11         | KNR 2-31<br>d.2.2 0114-01<br>0114-02              | Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 10 cm<br>80*3.7   | m <sup>2</sup> |              |                 |
|            |   |   | m <sup>2</sup> | 296.000      |                 |
|            |   |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>296.000</b>  |
| 12         | KNNR 6<br>d.2.2 0113-05                           | Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 10 cm<br>80*3.5   | m <sup>2</sup> |              |                 |
|            |   |   | m <sup>2</sup> | 280.000      |                 |
|            |   |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>280.000</b>  |
| <b>2.3</b> |   | <b>dz. o nr ewid. nr 1534, w km 0+080- 0+202</b>  |                |              |                 |
| 13         | KNR-W 2-01<br>d.2.3 0203-03                       | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.25 m <sup>3</sup> w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowładowymi na odległość do 1 km - korytowanie drogi i ścinanie pobocza (122*3.7+15)*0.20+122*1*0.1 | m <sup>3</sup> |              |                 |
|            |   |   | m <sup>3</sup> | 105.480      |                 |
|            |   |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>105.480</b>  |
| 14         | KNNR 6<br>d.2.3 0103-03                           | Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 122*3.7+15   | m <sup>2</sup> |              |                 |
|            |   |   | m <sup>2</sup> | 466.400      |                 |
|            |   |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>466.400</b>  |
| 15         | KNR 9-11<br>d.2.3 0202-01<br>analiza indywidualna | Separacja warstw gruntu z jednoczesnym wzmocnieniem geowłókninami układanymi sposobem ręcznym - geowłóknina polipropylenowa o masie powierzchniowej min. 200 g/m <sup>2</sup><br>poz.14   | m <sup>2</sup> |              |                 |
|            |   |   | m <sup>2</sup> | 466.400      |                 |
|            |   |   |                | <b>RAZEM</b> | <b>466.400</b>  |

| Lp.        | Podstawa                    | Opis i wyliczenia  | j.m.                             | Poszcz.      | Razem          |
|------------|-----------------------------|--|----------------------------------|--------------|----------------|
| 16         | KNNR 6<br>d.2.3 0112-01     | Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych o grubości po zagęszczeniu 20 cm<br>poz.14   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 466.400      |                |
|            |                             |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>466.400</b> |
| 17         | KNNR 6<br>d.2.3 0113-05     | Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 10 cm<br>122*3.5   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 427.000      |                |
|            |                             |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>427.000</b> |
| <b>3</b>   |                             | <b>Toki dz. o nr ewid. 856</b>   |                                  |              |                |
| <b>3.1</b> |                             | <b>km 0+000 - 0+135</b>  |                                  |              |                |
| 18         | KNNR 6<br>d.3.1 0103-03     | Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni<br>135*2.8  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 378.000      |                |
|            |                             |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>378.000</b> |
| 19         | KNNR 6<br>d.3.1 0113-05     | Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 10 cm<br>poz.18  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 378.000      |                |
|            |                             |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>378.000</b> |
| <b>3.2</b> |                             | <b>km 0+135 - 0+260</b>  |                                  |              |                |
| 20         | KNR-W 2-01<br>d.3.2 0203-03 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.25 m <sup>3</sup> w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowładowymi na odległość do 1 km - korytowanie drogi<br>125*3*0.20 | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | 75.000       |                |
|            |                             |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>75.000</b>  |
| 21         | KNNR 6<br>d.3.2 0103-03     | Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni<br>125*3  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 375.000      |                |
|            |                             |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>375.000</b> |
| 22         | KNNR 6<br>d.3.2 0112-01     | Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych o grubości po zagęszczeniu 20 cm<br>poz.21   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 375.000      |                |
|            |                             |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>375.000</b> |
| 23         | KNNR 6<br>d.3.2 0113-05     | Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 10 cm<br>125*2.8   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 350.000      |                |
|            |                             |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>350.000</b> |