

## Przedmiar

| Lp.               | Podstawa             | Opis i Wyliczenia                                                                                                                                                | j.m. | Poszcz.      | Razem          |
|-------------------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------|----------------|
| <b>PRZEDMIAR:</b> |                      |                                                                                                                                                                  |      |              |                |
| 1                 |                      | <b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE.</b>                                                                                                                                    |      |              |                |
| 1<br>d.1          | KNNR 1<br>0111-01    | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.                                                                              | km   |              |                |
|                   |                      | 0,220                                                                                                                                                            | km   | 0,220        |                |
|                   |                      |                                                                                                                                                                  |      | <b>RAZEM</b> | <b>0,220</b>   |
| 2                 |                      | <b>NAWIERZCHNIE.</b>                                                                                                                                             |      |              |                |
| 2<br>d.2          | KNR AT-03<br>0102-01 | Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km                                              | m2   |              |                |
|                   |                      | 220,0 * 3,50                                                                                                                                                     | m2   | 770,000      |                |
|                   |                      |                                                                                                                                                                  |      | <b>RAZEM</b> | <b>770,000</b> |
| 3<br>d.2          | KNNR 6<br>1005-04    | Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych nieulepszonych                                                                                                    | m2   |              |                |
|                   |                      | 220,0 * 3,50                                                                                                                                                     | m2   | 770,000      |                |
|                   |                      |                                                                                                                                                                  |      | <b>RAZEM</b> | <b>770,000</b> |
| 4<br>d.2          | KNR 2-31<br>0311-01  | Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm                                        | m2   |              |                |
|                   |                      | 220,0 * 3,50                                                                                                                                                     | m2   | 770,000      |                |
|                   |                      |                                                                                                                                                                  |      | <b>RAZEM</b> | <b>770,000</b> |
| 5<br>d.2          | KNR 2-31<br>1004-06  | Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)                                                                                                  | m2   |              |                |
|                   |                      | 770,0                                                                                                                                                            | m2   | 770,000      |                |
|                   |                      |                                                                                                                                                                  |      | <b>RAZEM</b> | <b>770,000</b> |
| 6<br>d.2          | KNNR 6<br>1005-07    | Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych                                                                                                                        | m2   |              |                |
|                   |                      | 770,0                                                                                                                                                            | m2   | 770,000      |                |
|                   |                      |                                                                                                                                                                  |      | <b>RAZEM</b> | <b>770,000</b> |
| 7<br>d.2          | KNR AT-03<br>0203-01 | Warstwa przeciwspekaniowa pod warstwy bitumiczne                                                                                                                 | m2   |              |                |
|                   |                      | 770,0                                                                                                                                                            | m2   | 770,000      |                |
|                   |                      |                                                                                                                                                                  |      | <b>RAZEM</b> | <b>770,000</b> |
| 8<br>d.2          | KNNR 6<br>0309-02    | Wykonanie warstwy ścieralnej AC 11S o grubości 5 cm                                                                                                              | m2   |              |                |
|                   |                      | 770,0                                                                                                                                                            | m2   | 770,000      |                |
|                   |                      |                                                                                                                                                                  |      | <b>RAZEM</b> | <b>770,000</b> |
| 3                 |                      | <b>UTWARDZENIE POBOCZA.</b>                                                                                                                                      |      |              |                |
| 9<br>d.3          | KNR 2-01<br>0206-03  | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km       | m3   |              |                |
|                   |                      | (220,0 * 0,50 * 0,52) * 2                                                                                                                                        | m3   | 114,400      |                |
|                   |                      |                                                                                                                                                                  |      | <b>RAZEM</b> | <b>114,400</b> |
| 10<br>d.3         | KNR 2-01<br>0214-07  | Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 0.5 km przyczepami samowyladowczymi drogach utwardzonych ziemi kat.I-II<br>Krotność = 5 | m3   |              |                |
|                   |                      | 114,4                                                                                                                                                            | m3   | 114,400      |                |
|                   |                      |                                                                                                                                                                  |      | <b>RAZEM</b> | <b>114,400</b> |
| 11<br>d.3         | KNR 2-31<br>0114-05  | Wykonanie poboczy z kruszywa łamanego 0-25mm , grubości 15 cm wraz z cięciem zawyżonych poboczy.                                                                 | m2   |              |                |
|                   |                      | (220,0 * 0,50) * 2                                                                                                                                               | m2   | 220,000      |                |
|                   |                      |                                                                                                                                                                  |      | <b>RAZEM</b> | <b>220,000</b> |
| 12<br>d.3         | KNNR 6<br>0103-03    | Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni                                           | m2   |              |                |
|                   |                      | (220,0 * 0,50) * 2                                                                                                                                               | m2   | 220,000      |                |
|                   |                      |                                                                                                                                                                  |      | <b>RAZEM</b> | <b>220,000</b> |
| 13<br>d.3         | KNNR 6<br>0111-02    | Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 25 kg/m2, warstwa gr.15 cm<br>Krotność = 1,47                                                               | m2   |              |                |
|                   |                      | (220,0 * 0,50) * 2                                                                                                                                               | m2   | 220,000      |                |
|                   |                      |                                                                                                                                                                  |      | <b>RAZEM</b> | <b>220,000</b> |

## Przedmiar

| Lp.       | Podstawa            | Opis i Wyliczenia                                                                                                                                                | j.m. | Poszcz. | Razem   |
|-----------|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|---------|---------|
| 14<br>d.3 | KNNR 6<br>0113-06   | Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 15 cm                                                                                      | m2   |         |         |
|           |                     | (220,0 * 0,50) * 2                                                                                                                                               | m2   | 220,000 |         |
|           |                     |                                                                                                                                                                  |      | RAZEM   | 220,000 |
| 4         |                     | Zjazdy na działki rolne                                                                                                                                          |      |         |         |
| 15<br>d.4 | KNR 2-01<br>0206-03 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km       | m3   |         |         |
|           |                     | (3 * 5,0 * 0,52)                                                                                                                                                 | m3   | 7,800   |         |
|           |                     |                                                                                                                                                                  |      | RAZEM   | 7,800   |
| 16<br>d.4 | KNR 2-01<br>0214-07 | Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 0.5 km przyczepami samowyladowczymi drogach utwardzonych ziemi kat.I-II<br>Krotność = 5 | m3   |         |         |
|           |                     | 7,80                                                                                                                                                             | m3   | 7,800   |         |
|           |                     |                                                                                                                                                                  |      | RAZEM   | 7,800   |
| 17<br>d.4 | KNR 2-31<br>0114-05 | Wykonanie poboczy z kruszywa łamanego 0-25mm , grubości 15 cm wraz z cięciem zawyżonych poboczy- analogia- wykonanie zjazdów na działki rolne                    | m2   |         |         |
|           |                     | 3 * (5,0 * 1,0)                                                                                                                                                  | m2   | 15,000  |         |
|           |                     |                                                                                                                                                                  |      | RAZEM   | 15,000  |
| 18<br>d.4 | KNNR 6<br>0103-03   | Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni                                           | m2   |         |         |
|           |                     | 3 * (5,0 * 1,0)                                                                                                                                                  | m2   | 15,000  |         |
|           |                     |                                                                                                                                                                  |      | RAZEM   | 15,000  |
| 19<br>d.4 | KNNR 6<br>0111-02   | Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 25 kg/m2, warstwa gr. 15 cm<br>Krotność = 1,47                                                              | m2   |         |         |
|           |                     | 3 * (5,0 * 1,0)                                                                                                                                                  | m2   | 15,000  |         |
|           |                     |                                                                                                                                                                  |      | RAZEM   | 15,000  |
| 20<br>d.4 | KNNR 6<br>0113-06   | Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 15 cm                                                                                      | m2   |         |         |
|           |                     | 3 * (5,0 * 1,0)                                                                                                                                                  | m2   | 15,000  |         |
|           |                     |                                                                                                                                                                  |      | RAZEM   | 15,000  |