

## Roboty w zakresie budowy dróg

| Nr                                    | Podstawa             | Opis robót  | Jm | Ilość   |
|---------------------------------------|----------------------|---|----|---------|
| <b>Roboty ziemne i przygotowawcze</b> |                      |   |    |         |
| 1                                     |                      | Kalkulacja indywidualna. Obsługa geodezyjna w ramach prowadzonej inwestycji<br>68,50  | m  | 68,500  |
|                                       |                      | razem   | m  | 68,500  |
| 2                                     | KNR 2-01<br>0119/03  | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym<br><br>0,068   | km | 0,068   |
|                                       |                      | razem   | km | 0,068   |
| 3                                     | KNNR 6<br>0113/05    | Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm - analogia śr. grubość<br>10 cm<br>58,50*3,00   | m2 | 175,500 |
|                                       |                      | razem   | m2 | 175,500 |
| 4                                     | KNR 2-31<br>0103/04  | Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV<br>pod naw. asfaltową 68,50*3,00   | m2 | 205,500 |
|                                       |                      | razem   | m2 | 205,500 |
| 5                                     | KNR AT-03<br>0101/01 | Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na głębokość do 5cm<br><br>3,00   | m  | 3,000   |
|                                       |                      | razem   | m  | 3,000   |
| 6                                     | KNR 2-31<br>0801/07  | Rozebranie mechaniczne podbudowy z mas mineralno-bitumicznych o grubości 4cm grubość 5 cm<br><br>(Krotność= 1,25)<br>3,00*10,00   | m2 | 30,000  |
|                                       |                      | razem   | m2 | 30,000  |
| 7                                     | KNR 4-01<br>0108/11  | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km<br><br>10,00*3,00*0,05   | m3 | 1,500   |
|                                       |                      | razem   | m3 | 1,500   |
| 8                                     | KNR 4-01<br>0108/12  | Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km<br><br>(Krotność= 4)<br>10,00*3,00*0,05  | m3 | 1,500   |
|                                       |                      | razem   | m3 | 1,500   |
| <b>Nawierzchnia</b>                   |                      |   |    |         |
| 9                                     | KNR 2-31<br>0310/01  | Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą wiążącą afaltową o grubości po<br>zagęszczeniu 4cm<br>jezdnia (58,50-21,00)*3,00<br>wcinka 10,00*3,00                           | m2 | 112,500 |
|                                       |                      | razem   | m2 | 30,000  |
|                                       |                      |   | m2 | 142,500 |
| 10                                    | KNR 2-31<br>0310/05  | Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą ścierną afaltową o grubości po<br>zagęszczeniu 3cm<br>jezdnia (58,50-21,00)*3,00<br>wcinka 10,00*3,00                           | m2 | 112,500 |
|                                       |                      | razem   | m2 | 30,000  |
|                                       |                      |   | m2 | 142,500 |
| 11                                    | KNR 2-31<br>0310/06  | Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych z warstwą ścierną afaltową - za każdy dalszy<br>1cm ponad 3cm grubości po zagęszczeniu<br>jezdnia (58,50-21,00)*3,00<br>wcinka 10,00*3,00 | m2 | 112,500 |
|                                       |                      | razem   | m2 | 30,000  |
|                                       |                      |   | m2 | 142,500 |
| 12                                    | KNR 2-31<br>0114/07  | Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm<br><br>(58,50-21,00+10,00)*0,25*2  | m2 | 23,750  |
|                                       |                      | razem   | m2 | 23,750  |
| 13                                    | KNR 2-01<br>0505/01  | Plantowanie ręczne powierzchni gruntu rodzimego kategorii I-III<br><br>68,50*0,25*2   | m2 | 34,250  |
|                                       |                      | razem   | m2 | 34,250  |