

| Lp.      | Nr spec. techn. | Podstawa                        | Opis i wyliczenia  | j.m.           | Poszcz       | Razem           |
|----------|-----------------|---------------------------------|--|----------------|--------------|-----------------|
| <b>1</b> |                 | <b>45233124-4</b>               | <b>Budowa drogi</b>  |                |              |                 |
| 1        | D-<br>d.1       | KNR 2-01<br>0119-03             | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym  | km             |              |                 |
|          | 1               |                                 | 1.162  | km             | 1.162        |                 |
|          |                 |                                 |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>1.162</b>    |
| 2        | D-<br>d.1       | KNR 2-31<br>0101-01<br>0101-02  | Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 25 cm<br>[195,57x4] + [136,67x3,5] + [829,66x4] + 132m2 (skrzyżowania)        | m <sup>2</sup> |              |                 |
|          | 1               |                                 | 4711   | m <sup>2</sup> | 4711.000     |                 |
|          |                 |                                 |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>4711.000</b> |
| 3        | D-<br>d.1       | KNR 2-01<br>0206-04<br>0214-04  | Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość 5 km - wykonanie rowu i wykop pod przepusty | m <sup>3</sup> |              |                 |
|          | 1               |                                 | 167m x 0,614m2 + 15<br>117   | m <sup>3</sup> | 117.000      |                 |
|          |                 |                                 |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>117.000</b>  |
| 4        | D-<br>d.1       | KNR 2-31<br>0605-01             | Przepusty rurowe pod zjazdami - ława fundamentowa żwirowa -  | m <sup>3</sup> |              |                 |
|          | 1               |                                 | 3.9  | m <sup>3</sup> | 3.900        |                 |
|          |                 |                                 |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>3.900</b>    |
| 5        | D-<br>d.1       | KNR 2-31<br>0605-04             | Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 50 cm  | ściank         |              |                 |
|          | 1               |                                 | 4  | ściank         | 4.000        |                 |
|          |                 |                                 |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>4.000</b>    |
| 6        | D-<br>d.1       | KNR 2-31<br>0605-07             | Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o śr. 50 cm  | m              |              |                 |
|          | 1               |                                 | 19   | m              | 19.000       |                 |
|          |                 |                                 |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>19.000</b>   |
| 7        | D-<br>d.1       | KNR 2-31<br>1403-04<br>analogia | Wyprofilowanie skarp rowu  | m              |              |                 |
|          | 1               |                                 | 167  | m              | 167.000      |                 |
|          |                 |                                 |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>167.000</b>  |
| 8        | D-<br>d.1       | KNR 2-31<br>0103-04             | Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV  | m <sup>2</sup> |              |                 |
|          | 1               |                                 | 4711   | m <sup>2</sup> | 4711.000     |                 |
|          |                 |                                 |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>4711.000</b> |
| 9        | D-<br>d.1       | KNR 4-01<br>0108-06<br>0108-08  | Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 3 km grunt.kat. III - z korytowania  | m <sup>3</sup> |              |                 |
|          | 1               |                                 | 4711m2 x 0,25m<br>1178   | m <sup>3</sup> | 1178.000     |                 |
|          |                 |                                 |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>1178.000</b> |
| 10       | D-<br>d.1       | KNR 2-31<br>0114-05<br>0114-06  | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm   | m <sup>2</sup> |              |                 |
|          | 2               |                                 | 4711   | m <sup>2</sup> | 4711.000     |                 |
|          |                 |                                 |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>4711.000</b> |
| 11       | D-<br>d.1       | KNR 2-31<br>1004-07             | Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem   | m <sup>2</sup> |              |                 |
|          | 1               |                                 | 4711   | m <sup>2</sup> | 4711.000     |                 |
|          |                 |                                 |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>4711.000</b> |
| 12       | D-<br>d.1       | KNR 2-31<br>0116-03             | Podbudowy z żużla wielkopieczowego na jezdniach rozścielane mechanicznie - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm - analogia - warstwa z destruktu bitumicznego gr. 5cm. Krotność | m <sup>2</sup> |              |                 |
|          | 3a              |                                 | Krotność = 0.42<br>4711  | m <sup>2</sup> | 4711.000     |                 |
|          |                 |                                 |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>4711.000</b> |
| 13       | D-<br>d.1       | KNR 2-01<br>0505-01             | Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III - pobocza  | m <sup>2</sup> |              |                 |
|          | 1               |                                 | 1161m x 2 x 1,0m<br>2322   | m <sup>2</sup> | 2322.000     |                 |
|          |                 |                                 |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>2322.000</b> |
| 14       | D-<br>d.1       | KNR 2-31<br>1406-04             | Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociagowych i gazowych  | szt.           |              |                 |
|          | 2               |                                 | 6  | szt.           | 6.000        |                 |

| Lp. | Nr spec. techn. | Podstawa      | Opis i wyliczenia  | j.m.           | Poszcz       | Razem           |
|-----|-----------------|---------------|--|----------------|--------------|-----------------|
|     |                 |               |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>6.000</b>    |
| 15  | D-05.03.08      | KNNR 61003-02 | Powierzchniowe utrwalenie nawierzchni z podwójnym rozsypaniem gry-sów kamiennych o wym. 5-8 mm | m <sup>2</sup> |              |                 |
|     |                 |               | 4711   | m <sup>2</sup> | 4711.000     |                 |
|     |                 |               |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>4711.000</b> |