

| Lp. | Podstawa | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------------|---|-----------------|---|----------------|---------|---------|
| 1 | | | ul. Słowicza etap I (Słowackiego-droga boczna) | | | |
| 1.1 | | | odwodnienie | | | |
| 1 d.1. 1 | KNR 2-01 0119-03 D-01.01.01 | | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym | km | | |
| | | | 0,04 | km | 0,040 | |
| | | | | | RAZEM | 0,040 |
| 2 d.1. 1 | KNR 2-01 0310-02 D-02.00.01 | | Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III) | m ³ | | |
| | | | 2 | m ³ | 2,000 | |
| | | | | | RAZEM | 2,000 |
| 3 d.1. 1 | KNR 2-01 0206-02 D-02.00.01 | | Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi z zagospodarowaniem we własnym zakresie | m ³ | | |
| | | | 42*0,5*(0,7+1,5)*0,7 | m ³ | 32,340 | |
| | | | | | RAZEM | 32,340 |
| 4 d.1. 1 | KNR 2-31 0606-03 D-06.01.01 | | Ścieki z prefabrykatów betonowych o grubości 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej (ściek szer. 60 cm) | m | | |
| | | | 42 | m | 42,000 | |
| | | | | | RAZEM | 42,000 |
| 5 d.1. 1 | KNR 2-01 0520-01 - analogia D-06.01.01 | | Umocnienie skarp i dna kanałów płytami prefabrykowanymi z wypełnieniem przestrzeni zaprawą cementowo-piaskową | m ² | | |
| | | | 42*(0,6+0,6) | m ² | 50,400 | |
| | | | | | RAZEM | 50,400 |
| 1.2 | | | jezdnia | | | |
| 6 d.1. 2 | KNR 2-01 0119-03 D-01.01.01 | | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym | km | | |
| | | | 0,16 | km | 0,160 | |
| | | | | | RAZEM | 0,160 |
| 7 d.1. 2 | KNR AT-03 0101-02 D-01.02.04 | | Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm | m | | |
| | | | 2*3,2 | m | 6,400 | |
| | | | | | RAZEM | 6,400 |
| 8 d.1. 2 | KNR 2-31 0803-03 D-01.02.04 | | Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm z zagospodarowaniem urobku we własnym zakresie - docelowa grubość 7 cm | m ² | | |
| | | | 51*3+8*2 | m ² | 169,000 | |
| | | | | | RAZEM | 169,000 |
| 9 d.1. 2 | KNR 2-01 0206-02 D-02.00.01 | | Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi z zagospodarowaniem we własnym zakresie | m ³ | | |
| | | | (51*5,1+8*2)*0,6 | m ³ | 165,660 | |
| | | | | | RAZEM | 165,660 |
| 10 d.1. 2 | KNR 2-31 0103-04 D-04.01.01 | | Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV | m ² | | |
| | | | 51*5,1+8*2 | m ² | 276,100 | |
| | | | | | RAZEM | 276,100 |
| 11 d.1. 2 | KNR 2-31 0111-03 D-04.04.00 D-04.04.02 | | Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana mieszarkami doczepnymi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm - docelowa gr. 20 cm | m ² | | |
| | | | Krotność = 1,33 | | | |
| | | | 51*5,1+8*2 | m ² | 276,100 | |
| | | | | | RAZEM | 276,100 |
| 12 d.1. 2 | KNR 2-31 0601-05 - analogia D-03.03.01 | | Sączki podłużne ceramiczne kat.gruntu III o głębokości ułożenia 100 cm - analogia - sączek PCV fi 100 owinięty geowłókniną | m | | |
| | | | 58 | m | 58,000 | |
| | | | | | RAZEM | 58,000 |
| 13 d.1. 2 | KNR 2-31 0104-03 D-04.02.01 | | Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm - pospółka | m ² | | |
| | | | 276,1 | m ² | 276,100 | |
| | | | | | RAZEM | 276,100 |
| 14 d.1. 2 | KNR 2-31 0114-05 D-04.04.00 D-04.04.02 | | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - docelowa gr. 25 cm | m ² | | |
| | | | Krotność = 1,67 | | | |
| | | | 276,1 | m ² | 276,100 | |

| Lp. | Podstawa | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|------------|---------------------|-----------------|--|----------------|---------|---------|
| | | | | | RAZEM | 276,100 |
| 15 | KNR 2-31 | | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm - docelowa gr. 10 cm | m ² | | |
| d.1. | 0114-07 | | Krotność = 1,25 | | | |
| 2 | D-04.04.00 | | | | | |
| | D-04.04.02 | | 276,1 | m ² | 276,100 | |
| | | | | | RAZEM | 276,100 |
| 16 | KNR 2-31 | | Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - wyrównawcza warstwa wiążąca asfaltowa - analogia - śr. grubość po zagęszcz. 4 cm | m ² | | |
| d.1. | 0310-01 | | | | | |
| 2 | analogia D-05.03.05 | | 110*3,2 | m ² | 352,000 | |
| | | | | | RAZEM | 352,000 |
| 17 | KNR 2-31 | | Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - analogia - grubość po zagęszcz. 4 cm | m ² | | |
| d.1. | 0310-01 | | | | | |
| 2 | analogia D-05.03.05 | | (51*4,6+8*2)+(110*3,2) | m ² | 602,600 | |
| | | | | | RAZEM | 602,600 |
| 18 | KNR 2-31 | | Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm - docelowa gr. 4 cm | m ² | | |
| d.1. | 0310-05 | | Krotność = 1,33 | | | |
| 2 | D-05.03.05 | | (51*4,5+8*2)+110*3,2 | m ² | 597,500 | |
| | | | | | RAZEM | 597,500 |
| 19 | KNR 2-31 | | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm - pobocze z frezu asfaltowego | m ² | | |
| d.1. | 0114-07 | | | | | |
| 2 | D-04.04.00 | | | | | |
| | D-04.04.02 | | ((40,5+51-6)+(110*2-4*6-15))*0,3 | m ² | 79,950 | |
| | | | | | RAZEM | 79,950 |
| 20 | KNR 2-01 | | Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. III-IV - uzupełnianie poboczy ziemnych | m ³ | | |
| d.1. | 0235-02 - | | | | | |
| 2 | analogia D-06.01.01 | | ((40,5+51-6)+(110*2-4*6-15))*0,5*0,3 | m ³ | 39,975 | |
| | | | | | RAZEM | 39,975 |
| 1.3 | | | wjazdy | | | |
| 21 | KNR 2-31 | | Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem | m ² | | |
| d.1. | 0807-01 - | | | | | |
| 3 | analogia D-01.02.04 | | 6*2 | m ² | 12,000 | |
| | | | | | RAZEM | 12,000 |
| 22 | KNR 2-31 | | Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm z zagospodarowaniem urobku we własnym zakresie - docelowa grubość 7 cm | m ² | | |
| d.1. | 0803-03 | | Krotność = 2,33 | | | |
| 3 | D-01.02.04 | | (4*6+15)*2 | m ² | 78,000 | |
| | | | | | RAZEM | 78,000 |
| 23 | KNR 2-01 | | Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi z zagospodarowaniem we własnym zakresie | m ³ | | |
| d.1. | 0206-02 | | ((6*2)+(4*6+15)*2)*0,4 | m ³ | 36,000 | |
| 3 | D-02.00.01 | | | | RAZEM | 36,000 |
| 24 | KNR 2-31 | | Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV | m ² | | |
| d.1. | 0103-04 | | | | | |
| 3 | D-04.01.01 | | (6*2)+(4*6+15)*2 | m ² | 90,000 | |
| | | | | | RAZEM | 90,000 |
| 25 | KNR 2-31 | | Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm - pospółka | m ² | | |
| d.1. | 0104-03 | | | | | |
| 3 | D-04.02.01 | | 90,00 | m ² | 90,000 | |
| | | | | | RAZEM | 90,000 |
| 26 | KNR 2-31 | | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - docelowa gr. 25 cm | m ² | | |
| d.1. | 0114-05 | | Krotność = 1,67 | | | |
| 3 | D-04.04.00 | | | | | |
| | D-04.04.02 | | 90,00 | m ² | 90,000 | |
| | | | | | RAZEM | 90,000 |
| 27 | KNR 2-31 | | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm - docelowa gr. 10 cm | m ² | | |
| d.1. | 0114-07 | | Krotność = 1,25 | | | |
| 3 | D-04.04.00 | | | | | |
| | D-04.04.02 | | 90,00 | m ² | 90,000 | |

| Lp. | Podstawa | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|------------|-------------------------|-----------------|---|----------------|---------|---------|
| | | | | | RAZEM | 90,000 |
| 28 | KNR 2-31 | | Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce piaskowej | m | | |
| d.1. | 0403-06 | | | | | |
| 3 | D-08.01.01 | | $(6*2+2*2)*5+(15*2+2*2)$ | m | 114,000 | |
| | | | | | RAZEM | 114,000 |
| 29 | KNR 2-31 | | Ława pod krawężniki betonowa z oporem | m ³ | | |
| d.1. | 0402-04 | | | | | |
| 3 | D-08.01.01 | | 114*0,06 | m ³ | 6,840 | |
| | | | | | RAZEM | 6,840 |
| 30 | KNR 2-31 | | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m ² | | |
| d.1. | 0511-03 | | | | | |
| 3 | D-05.03.23a | | 114,00 | m ² | 114,000 | |
| | | | | | RAZEM | 114,000 |
| 1.4 | | | roboty wykończeniowe | | | |
| 31 | KNR 2-01 | | Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm | m ² | | |
| d.1. | 0510-01 | | | | | |
| 4 | D-06.01.01 | | $(40,5+51-6)*0,75$ | m ² | 64,125 | |
| | | | | | RAZEM | 64,125 |
| 32 | KNR 2-31 | | Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych | szt. | | |
| d.1. | 1406-04 | | | | | |
| 4 | D-03.02.01 | | 3 | szt. | 3,000 | |
| | | | | | RAZEM | 3,000 |
| 33 | KNR 2-31 | | Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych | szt. | | |
| d.1. | 1406-03 | | | | | |
| 4 | D-03.02.01 | | 2 | szt. | 2,000 | |
| | | | | | RAZEM | 2,000 |
| 34 | KNR-W 2- | | Rury ochronne (osłonowe) z PE, PCW, PP o śr. nom. 50 mm - analogia - zabudowa dwudzielnych rur osłonowych o dł. 8 m | kpl. | | |
| d.1. | 19 0306-01 | | | | | |
| 4 | analogia D-03.02.01 | | 1 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | | RAZEM | 1,000 |
| 35 | kalk. indywidualna | | Nadzory branżowe | kpl. | | |
| d.1. | | | | | | |
| 4 | | | 1 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | | RAZEM | 1,000 |
| 36 | kalkulacja indywidualna | | Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza | kpl. | | |
| d.1. | | | | | | |
| 4 | | | 1 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | | RAZEM | 1,000 |