

| Lp.       | Podstawa | Opis i wyliczenia  | j.m.                             | Poszcz       | Razem           |
|-----------|----------|--|----------------------------------|--------------|-----------------|
| <b>1</b>  |          | <b>Roboty przygotowawcze</b>   |                                  |              |                 |
| 1<br>d.1  |          | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym<br>0.693  | km<br>km                         | <br>0.693    |                 |
|           |          |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>0.693</b>    |
| 2<br>d.1  |          | Przycięcie krawędzi nawierzchni asfaltowej z wywozem<br>480  | m<br>m                           | <br>480.000  |                 |
|           |          |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>480.000</b>  |
| 3<br>d.1  |          | Rozbiórka podbudowy z wywozem<br>15  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>15.000   |                 |
|           |          |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>15.000</b>   |
| 4<br>d.1  |          | Ręczne rozebranie nawierzchni o wysokości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej<br>138   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>138.000  |                 |
|           |          |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>138.000</b>  |
| 5<br>d.1  |          | Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej<br>534  | m<br>m                           | <br>534.000  |                 |
|           |          |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>534.000</b>  |
| 6<br>d.1  |          | Rozebranie przepustów rurowych z wywozem<br>12   | m<br>m                           | <br>12.000   |                 |
|           |          |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>12.000</b>   |
| <b>2</b>  |          | <b>Roboty ziemne</b>   |                                  |              |                 |
| 7<br>d.2  |          | Roboty ziemne wykopy pod jezdnię i chodnik z wywozem<br>834  | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | <br>834.000  |                 |
|           |          |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>834.000</b>  |
| 8<br>d.2  |          | Nasypy z pozyskaniem materiału - obsypanie obrzeży przy chodniku<br>62   | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | <br>62.000   |                 |
|           |          |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>62.000</b>   |
| <b>3</b>  |          | <b>Odwodnienie korpusu drogowego</b>   |                                  |              |                 |
| 9<br>d.3  |          | Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych<br>18  | szt.<br>szt.                     | <br>18.000   |                 |
|           |          |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>18.000</b>   |
| 10<br>d.3 |          | Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu<br>2   | szt.<br>szt.                     | <br>2.000    |                 |
|           |          |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>2.000</b>    |
| 11<br>d.3 |          | Studnie rewizyjne z kręgów betonowych i żelbetowych o śr. 1000 mm wykonywane metodą studniarską w gruncie kat. I-II - głębokość 3 m<br>1 | stud.<br>stud.                   | <br>1.000    |                 |
|           |          |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>    |
| 12<br>d.3 |          | Wybudowanie przykanalików śr 200<br>6  | m<br>m                           | <br>6.000    |                 |
|           |          |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>6.000</b>    |
| 13<br>d.3 |          | Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm<br>12   | m<br>m                           | <br>12.000   |                 |
|           |          |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>12.000</b>   |
| <b>4</b>  |          | <b>Podbudowy</b>   |                                  |              |                 |
| 14<br>d.4 |          | Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV<br>1729                        | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>1729.000 |                 |
|           |          |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>1729.000</b> |
| 15<br>d.4 |          | Wykonanie warstwy odcinającej gr 20 cm<br>607.5  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>607.500  |                 |
|           |          |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>607.500</b>  |
| 16<br>d.4 |          | Wykonanie podbudowy gr 25 cm z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie<br>987   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>987.000  |                 |
|           |          |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>987.000</b>  |
| 17<br>d.4 |          | Wykonanie warstwy stabilizacji gruntów cementem gr 20 cm na jezdni Rm= 2.5 MPa<br>782  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>782.000  |                 |
|           |          |  |                                  | <b>RAZEM</b> | <b>782.000</b>  |
| 18<br>d.4 |          | Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (beton,kostka)<br>2326   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>2326.000 |                 |

| Lp.       | Podstawa | Opis i wyliczenia  | j.m.           | Poszcz       | Razem           |
|-----------|----------|--|----------------|--------------|-----------------|
|           |          |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>2326.000</b> |
| 19<br>d.4 |          | Skropienie nawierzchni drogowej przed ułożeniem warstw bitumicznych  | m <sup>2</sup> |              |                 |
|           |          | 2173   | m <sup>2</sup> | 2173.000     |                 |
|           |          |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>2173.000</b> |
| 20<br>d.4 |          | Ułożenie warstwy profilowej z betonu asfaltowego AC16W   | t              |              |                 |
|           |          | 65   | t              | 65.000       |                 |
|           |          |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>65.000</b>   |
| <b>5</b>  |          | <b>Nawierzchnie</b>  |                |              |                 |
| 21<br>d.5 |          | Wykonanie warstwy wiążącej gr 4 cm gr cm z betonu asfaltowego AC16W  | m <sup>2</sup> |              |                 |
|           |          | 1140   | m <sup>2</sup> | 1140.000     |                 |
|           |          |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>1140.000</b> |
| 22<br>d.5 |          | Wykonanie warstwy ścieralnej gr 4 cm z betonu asfaltowego AC11S  | m <sup>2</sup> |              |                 |
|           |          | 1190   | m <sup>2</sup> | 1190.000     |                 |
|           |          |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>1190.000</b> |
| <b>6</b>  |          | <b>Roboty wykończeniowe</b>  |                |              |                 |
| 23<br>d.6 |          | Pobocza za chodnikiem i jezdnią - humusowanie z obsianiem  | m <sup>2</sup> |              |                 |
|           |          | 631  | m <sup>2</sup> | 631.000      |                 |
|           |          |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>631.000</b>  |
| 24<br>d.6 |          | Wykonanie poboczy i zjazdów z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie   | m <sup>2</sup> |              |                 |
|           |          | 123  | m <sup>2</sup> | 123.000      |                 |
|           |          |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>123.000</b>  |
| 25<br>d.6 |          | Układanie rur ochronnych dwudzielnych z PCW o śr 120 typu Arot   | m              |              |                 |
|           |          | 50   | m              | 50.000       |                 |
|           |          |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>50.000</b>   |
| <b>7</b>  |          | <b>Oznakowanie dróg i urządzeń bezpieczeństwa ruchu</b>  |                |              |                 |
| 26<br>d.7 |          | Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm   | szt.           |              |                 |
|           |          | 2  | szt.           | 2.000        |                 |
|           |          |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>2.000</b>    |
| 27<br>d.7 |          | Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m <sup>2</sup> | szt.           |              |                 |
|           |          | 2  | szt.           | 2.000        |                 |
|           |          |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>2.000</b>    |
| 28<br>d.7 |          | Bariera ochronne stalowe jednostronne o masie 24.0 kg/m  | m              |              |                 |
|           |          | Zakończenia barier ochronnych stalowych jednostronnych o masie 24.0 kg/m   | m              |              |                 |
|           |          | 32   | m              | 32.000       |                 |
|           |          |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>32.000</b>   |
| <b>8</b>  |          | <b>Elementy ulic</b>   |                |              |                 |
| 29<br>d.8 |          | Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej           | m              |              |                 |
|           |          | 989  | m              | 989.000      |                 |
|           |          |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>989.000</b>  |
| 30<br>d.8 |          | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej                                    | m <sup>2</sup> |              |                 |
|           |          | 812.5  | m <sup>2</sup> | 812.500      |                 |
|           |          |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>812.500</b>  |
| 31<br>d.8 |          | Obrzeża betonowe na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową                                  | m              |              |                 |
|           |          | 456  | m              | 456.000      |                 |
|           |          |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>456.000</b>  |