

| Lp.  | Podstawa                       | Opis i wyliczenia  | j.m.   | Poszcz.                  | Razem          |
|--|--------------------------------|--|--|--------------------------|----------------|
| <b>SIEMIANOWICE UL.MATEJKI 13 -WYRÓWNANIE POWIERZCHNI PODWÓRKA KRUSZYWEM DOLOMITOWYM</b> |                                |  |  |                          |                |
| 1  | KNR 4-04<br>0101-03            | Rozebranie murów i słupów z cegły na zaprawie wapiennej poniżej terenu<br>6,3*1,2*0,3  | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup>                   | 2,268                    |                |
|  |                                |  |  | <b>RAZEM</b>             | <b>2,268</b>   |
| 2  | KNR 2-31<br>0801-03<br>0801-04 | Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 15 cm<br>3,6*2,8   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                   | 10,080                   |                |
|  |                                |  |  | <b>RAZEM</b>             | <b>10,080</b>  |
| 3  | KNR 2-31<br>0101-01            | Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 15 cm<br>[ 0,5*(15,5+8)*9,5+16,5*12,5+14,5*8,5+5,3*5 ]*90%                                  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                   | 420,862                  |                |
|  |                                |  |  | <b>RAZEM</b>             | <b>420,862</b> |
| 4  | KNR 2-31<br>0101-07            | Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 15 cm<br>[ 0,5*(15,5+8)*9,5+16,5*12,5+14,5*8,5+5,3*5 ]*10%<br>3,6*2,8< na gł 20 cm pod kostkę> | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 46,762<br>10,080         |                |
|  |                                |  |  | <b>RAZEM</b>             | <b>56,842</b>  |
| 5  | KNR 4-01<br>0108-09<br>0108-10 | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km<br>2,268<cegła z murków><br>10,08*0,15<gruz betonowy><br>467,62*0,15 +10,08*0,20<ziemia>                            | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | 2,268<br>1,512<br>72,159 |                |
|  |                                |  |  | <b>RAZEM</b>             | <b>75,939</b>  |
| 6  | WG OBM.                        | Opłata za przyjęcie na wysypisko i składowisko gruzu<br>[2,268 +1,512 ]*2,2 <gruz betonowy >   | t<br>t   | 8,316                    |                |
|  |                                |  |  | <b>RAZEM</b>             | <b>8,316</b>   |
| 7  | WG OBM.                        | Opłata za przyjęcie na wysypisko i składowisko ziemi<br>72,159*1,9<ziemia>   | t<br>t   | 137,102                  |                |
|  |                                |  |  | <b>RAZEM</b>             | <b>137,102</b> |
| 8  | KNR 2-31<br>0103-02            | Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV<br>467,62+10,08   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                   | 477,700                  |                |
|  |                                |  |  | <b>RAZEM</b>             | <b>477,700</b> |
| 9  | KNR 2-31<br>0204-05<br>0204-06 | Nawierzchnia z kruszywa dolomitowego grubość po zagęszczeniu 15 cm<br>467,62   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup>                   | 467,620                  |                |
|  |                                |  |  | <b>RAZEM</b>             | <b>467,620</b> |
| 10   | KNR 2-31<br>0401-02            | Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV<br>11+7   | m<br>m   | 18,000                   |                |
|  |                                |  |  | <b>RAZEM</b>             | <b>18,000</b>  |
| 11   | KNR 2-31<br>0407-04            | Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową<br>11  | m<br>m   | 11,000                   |                |
|  |                                |  |  | <b>RAZEM</b>             | <b>11,000</b>  |
| 12   | KNR 2-31<br>0407-01            | Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową<br>7   | m<br>m   | 7,000                    |                |
|  |                                |  |  | <b>RAZEM</b>             | <b>7,000</b>   |

| Lp. | Podstawa                       | Opis i wyczenia  | j.m.           | Poszcz.      | Razem         |
|-----|--------------------------------|--|----------------|--------------|---------------|
| 13  | KNR 2-31<br>1406-02            | Regulacja pionowa studzienek dla krtek ściekowych ulicznych                              | szt.           |              |               |
|     |                                | 1  | szt.           | 1,000        |               |
|     |                                |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>1,000</b>  |
| 14  | KNR 2-31<br>0114-07<br>0114-08 | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm           | m <sup>2</sup> |              |               |
|     |                                | 3,6*2,8  | m <sup>2</sup> | 10,080       |               |
|     |                                |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>10,080</b> |
| 15  | KNR 2-31<br>0511-02            | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej | m <sup>2</sup> |              |               |
|     |                                | 3,6*2,8  | m <sup>2</sup> | 10,080       |               |
|     |                                |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>10,080</b> |
| 16  | KNR 2-01<br>0505-01            | Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III                               | m <sup>2</sup> |              |               |
|     |                                | 18*1,5   | m <sup>2</sup> | 27,000       |               |
|     |                                |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>27,000</b> |
| 17  | KNR 2-01<br>0510-01            | Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm                          | m <sup>2</sup> |              |               |
|     |                                | 27   | m <sup>2</sup> | 27,000       |               |
|     |                                |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>27,000</b> |
| 18  | KNR 2-01<br>0510-02            | Humusowanie skarp z obsianiem dodatek za każde następne 5 cm humusu                      | m <sup>2</sup> |              |               |
|     |                                | 27   | m <sup>2</sup> | 27,000       |               |
|     |                                |  |                | <b>RAZEM</b> | <b>27,000</b> |