

# TABELA PRZEDMIARU ROBÓT

## Przebudowa drogi gminnej ul. Składowa w m. Łańcut

| L.p.       | Nr SST<br>Podstawa<br>wyceny | Wyszczególnienie robót wraz z obmiarem i lokalizacją   | Jednostka            |        | Razem        |
|------------|------------------------------|--|----------------------|--------|--------------|
|            |                              |  | Nazwa                | Ilość  |              |
| 1          | 2                            | 3  | 4                    | 5      | 6            |
| <b>SST</b> | <b>01.00.00.00</b>           | <b>I. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>  |                      |        |              |
| <b>CPV</b> | <b>45111000-8</b>            |  |                      |        |              |
|            | <b>01.01.01</b>              | <b>Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych</b>  |                      |        |              |
| <b>1</b>   | <b>01.01.01</b>              | <b>Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie płaskim</b>  | <b>km</b>            |        | <b>0,68</b>  |
|            | KNNR 1<br>0111/02            |  | km                   | 0,681  |              |
| <b>2</b>   | <b>01.02.04</b>              | <b>Rozebranie krawężników betonowych</b>   | <b>m</b>             |        | <b>278</b>   |
|            | KNNR 6<br>0806/021           | 24+36  | m                    | 278,0  |              |
| 2,1        |                              | Materiał z rozbiórki stanowi własność Inwestora. Transport materiału z rozbiórki do 3km. Koszt wliczyć do pozycji 2  | m <sup>3</sup>       |        | 13           |
| <b>3</b>   | <b>01.02.04</b>              | <b>Rozebranie elementów betonowych (kostka, płyty betonowe) na średnia grubość 10cm</b>  | <b>m<sup>2</sup></b> |        | <b>563</b>   |
|            | KNNR 6<br>0807/04            | 60+44+40+66+57+88+56+67+85   | m <sup>2</sup>       | 563,0  |              |
| 3,1        |                              | Materiał z rozbiórki stanowi własność Inwestora. Transport materiału z rozbiórki do 3km. Koszt wliczyć do pozycji 3  | m <sup>3</sup>       |        | 56           |
| <b>4</b>   | <b>01.02.04</b>              | <b>Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno bitumicznych, gr. 4cm - frezowanie</b>   | <b>m<sup>2</sup></b> |        | <b>3 638</b> |
|            | KNR 231<br>0803/03/04        | 1151+852+1635  | m <sup>2</sup>       | 3638,0 |              |
| 4,1        |                              | Materiał z rozbiórki stanowi własność Inwestora. Transport materiału z rozbiórki do 3km. Koszt wliczyć do pozycji 4  | m <sup>3</sup>       |        | 146          |
| <b>5</b>   | <b>01.02.04</b>              | <b>Rozebranie ścianek czołowych przepustów</b>   | <b>m<sup>3</sup></b> |        | <b>2</b>     |
|            | KNR 231<br>816/04            | Rozebranie ścianek czołowych przy 3 przepustach pod zjazdami: (przyjęto średnio szerokość: 0,25m, długość: 3m, wysokość 1,2m   |                      | 2,4    |              |
| 5,1        |                              | Materiał z rozbiórki stanowi własność Inwestora. Transport materiału z rozbiórki do 3km. Koszt wliczyć do pozycji 5  | m <sup>3</sup>       |        | 2,4          |
| <b>SST</b> | <b>02.00.00.00</b>           | <b>II. ROBOTY ZIEMNE</b>   |                      |        |              |
| <b>CPV</b> | <b>45112000-5</b>            |  |                      |        |              |
|            | <b>02.01.01</b>              | <b>Wykonanie wykopów w gruntach I-V kat.</b>   |                      |        |              |
| <b>6</b>   | <b>02.01.01</b>              | <b>Roboty ziemne poprzeczne z transportem do 3 km, wykonywane mechanicznie w gr. kat. I-V</b>  | <b>m<sup>3</sup></b> |        | <b>745</b>   |
|            | KNNR 1<br>0217/06            | Roboty ziemne poprzeczne z transportem do 3 km wykonywane mechanicznie w gruncie kat.I-V. Chodnik, miejsca postojowe, poszerzenia, część jezdni - (294+555+333+25+22+22+21+20+52+18+40+60+20+25+27+8+8+22+46+67+77)*0,5m |                      | 745    |              |
| <b>7</b>   | <b>02.03.01</b>              | <b>Wykonanie nasypów</b>   |                      |        |              |
|            | <b>02.03.01</b>              | Mechaniczne formowanie i zagęszczenie nasypu z gruntu uzyskanego z wykopu  | m <sup>3</sup>       |        | <b>250</b>   |
|            | KNNR 1<br>0235/02            | zasypanie rowu przydrożnego oraz wyrównanie lokalnych nierówności  | m <sup>3</sup>       | 250,0  |              |
| <b>SST</b> | <b>03.00.00.00</b>           | <b>III. ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO</b>  |                      |        |              |
| <b>CPV</b> | <b>45231000-5</b>            |  |                      |        |              |
|            | <b>03.02.01</b>              | <b>Kanalizacja deszczowa</b>   |                      |        |              |
| <b>8</b>   | <b>03.02.01</b>              | <b>Regulacja pionowa istniejących studzienek w jezdni drogi gminnej urządzeń podziemnych.</b>  | <b>szt.</b>          |        | <b>16</b>    |
|            | KNR 2-31<br>1406-0300        | Regulacja włączów kanałów na studniach kanalizacji i sieci wraz z ich przebudową lub wymianą w razie konieczności  | szt.                 | 16     |              |
| <b>9</b>   | <b>03.02.01</b>              | <b>Wykonanie studni rewizyjnej o średnicy 0,6m</b>   | <b>szt.</b>          |        | <b>5</b>     |
|            | KNR 218<br>0613/05           | Wykonanie studni rewizyjnych - wraz z wszystkimi robotami towarzyszącymi,  | szt.                 | 5      |              |
| <b>10</b>  | <b>03.02.01</b>              | <b>Wykonanie studni rewizyjnej o średnicy 2m</b>   | <b>szt.</b>          |        | <b>1</b>     |
|            | KNR 218<br>0613/05           | Wykonanie studni rewizyjnych - wraz z wszystkimi robotami towarzyszącymi,  | szt.                 | 1      |              |
| <b>11</b>  | <b>03.02.01</b>              | <b>Wykonanie przykanalików z rur HDPE, dwuciennych o średnicy 20 cm</b>  | <b>m</b>             |        | <b>112</b>   |

| L.p.               | Nr SST<br>Podstawa<br>wyceny              | Wyszczególnienie robót wraz z obmiarem i lokalizacją   | Jednostka                        |        | Razem |
|--------------------|---|--|----------------------------------|--------|-------|
|                    |   |  | Nazwa                            | Ilość  |       |
| 1                  | 2   | 3  | 4                                | 5      | 6     |
|                    | KNNR 11<br>0505/06                        | Wykonanie przykanalików z rur HDPE, dwuściennych o średnicy 20 cm wraz z wykonaniem rozbiórek, wykopów (przekopów), podsypki wraz z zasypką oraz zasypanie kanalizacji piaskiem wraz z zagęszczeniem.<br>8+4+5+5+6+2+7+2+7+2+8+2+3+8+7+2+6+6+6+8+8 | m                                | 112    |       |
| 12                 | 03.02.01<br>KNR 218<br>412/3              | <b>Wykonanie kanału z rur HDPE o średnicy 30 cm</b><br>Wykonanie kanału z rur HDPE o średnicy 30 cm wraz z wykonaniem rozbiórek, wykopów (przekopów), podsypki wraz z zasypką oraz zasypanie kanalizacji piaskiem wraz z zagęszczeniem. -          | m                                | 74     | 74    |
| 13                 | 03.02.01<br>KNR 218<br>0625/01            | <b>Wykonanie studzienek ściekowych fi 500mm z osadnikiem</b><br>(wraz z wykonaniem rozbiórek, wykopów, podsypką i zasypką) wg KPED karta 02.13.  | szt.<br>szt.                     | 22     | 22    |
| 14                 | 03.02.01.62<br>Kalkulacja<br>indywidualna | <b>Wykonanie obudowy wylotów przykanalików</b><br>Wykonanie obudowy wylotów przykanalika wraz z wykonaniem wykopów wg KPED karta 02.17   | szt.<br>szt.                     | 1      | 1     |
| 15                 | 03.02.01.42<br>KNR 0231<br>06021          | <b>Wykonanie osadnika przy wlocie do studni rewizyjnej</b><br>sztuk 1  | szt.<br>szt.                     | 1      | 1     |
| <b>SST<br/>CPV</b> | <b>04.00.00.00<br/>45233000-9</b>         | <b>IV. PODBUDOWY</b>   |                                  |        |       |
|                    | 04.04.01                                  | <b>Podbudowa z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie</b>   |                                  |        |       |
| 16                 | 04.04.01<br>KNR 231<br>0114/01            | Wykonanie w-wy odcinającej z kruszywa naturalnego, gr. w-wy 20 cm poszerzenia, , chodnik , część jezdni i zjazdu publiczne - 1110+588+35+23+23+21+20+53+18+49+60+20+25+27+8+8+22+46+67+77+30+900 (chodnik)   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 3230,0 | 3 230 |
|                    | 04.04.02                                  | <b>Podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie</b>  |                                  |        |       |
| 17                 | 04.04.02<br>KNR 231<br>0114/05/06         | Wykonanie warstwy podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 mm stabilizowanego mechanicznie o grubości warstwy po zagęszczeniu 20cm droga i poszerzenia zjazdu publiczne- 1110+588+35+23+23+21+20+53+18+49+60+20+25+27+8+8+22+46+67+77+30               | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 2330,0 | 2 330 |
| 18                 | 04.04.02<br>KNR 231<br>0114/05/06         | Wykonanie warstwy podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5 mm stabilizowanego mechanicznie o grubości warstwy po zagęszczeniu 10cm chodnik<br>35+23+23+21+20+53+18+49+60+20+25+27+8+8+22+46+67+77+60+200   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 862,0  | 862   |
|                    | 02.03.02                                  | <b>Zbrojenie jezdni geosiatką</b>  |                                  |        |       |
| 19                 | 02.03.02<br>KNR - AT-04<br>0101-01        | <b>Zbrojenie geosiatką i o wytrzymałości 40kN we wszystkie strony</b><br>Warstwa wzmacniająca z geosiatki o wytrzymałości 40kN we wszystkie strony   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 5400,0 | 5 400 |
| <b>SST<br/>CPV</b> | <b>05.00.00.00<br/>45233000-9</b>         | <b>V. NAWIERZCHNIE</b>   |                                  |        |       |
|                    | 05.03.05.00                               | <b>Nawierzchnie z betonu asfaltowego</b>   |                                  |        |       |
| 20                 | 05.03.05<br>KNNR 6<br>0308/03 /07         | <b>Warstwa wiążąca AC 16W , gr. warstwy po zagęszczeniu 4 cm</b><br>na odcinku istniejącej jezdni bitumicznej oraz zjazdu  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 4100,0 | 4 100 |
| 20,1               | KNNR 6<br>1005/06                         | Oczyszczenie nawierzchni pod warstwę wiążącą - koszt wliczony do poz 20  | m <sup>2</sup>                   |        | 4100  |
| 20,2               | KNNR 6<br>1005/07                         | Skropienie powierzchni emulsją asfaltową, szybkorozpadową - pod w-wę wiążącą<br>koszt wliczony do poz 20   | m <sup>2</sup>                   |        | 4100  |
| 21                 | 05.03.05<br>KNNR 6<br>0308/03 /07         | <b>Warstwa wiążąca AC 16W , gr. warstwy po zagęszczeniu 6 cm</b><br>na poszerzeniach jezdni  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 2300,0 | 2 300 |
| 21,1               | KNNR 6<br>1005/06                         | Oczyszczenie nawierzchni pod warstwę wiążącą - koszt wliczony do poz 21  | m <sup>2</sup>                   |        | 2300  |
| 21,2               | KNNR 6<br>1005/07                         | Skropienie powierzchni emulsją asfaltową, szybkorozpadową - pod w-wę wiążącą<br>koszt wliczony do poz 21   | m <sup>2</sup>                   |        | 2300  |
| 22                 | 05.03.05<br>KNNR 6<br>0308/03 /07         | <b>Warstwa ścierna AC11S, gr. warstwy po zagęszczeniu 4 cm</b><br>droga, zjazdu,   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 6400,0 | 6 400 |
| 22,1               | KNNR 6<br>1005/06                         | Oczyszczenie nawierzchni pod warstwę ścierną - koszt wliczony do poz 22  | m <sup>2</sup>                   |        | 6400  |

| L.p.               | Nr SST<br>Podstawa<br>wyceny         | Wyszczególnienie robót wraz z obmiarem i lokalizacją  | Jednostka                        |          | Razem    |
|--------------------|--------------------------------------|---|----------------------------------|----------|----------|
|                    |                                      |   | Nazwa                            | Ilość    |          |
| 1                  | 2                                    | 3   | 4                                | 5        | 6        |
| 22,2               | KNNR 6<br>1005/07                    | Skropienie powierzchni emulsją asfaltową, szybkorozpadową - pod w-wę ścierną<br><b>koszt wliczony do poz 22</b>   | m <sup>2</sup>                   |          | 6400     |
| 23                 | 05.03.05<br>KNNR 6<br>0308/03 /07    | Warstwa wyrównawcza AC 16W , srednia gr. warstwy 3 cm<br>na ist. drodze bitumicznej, zjazdu   | m <sup>3</sup><br>m3             | 81,0     | 81       |
| 23,1               | KNNR 6<br>1005/06                    | Oczyszczenie nawierzchni pod warstwę wiążącą - <b>koszt wliczony do poz 23</b>  | m <sup>2</sup>                   |          | 4100     |
| 23,2               | KNNR 6<br>1005/07                    | Skropienie powierzchni emulsją asfaltową, szybkorozpadową - pod w-wę wiążącą<br><b>koszt wliczony do poz 23</b>   | m <sup>2</sup>                   |          | 4100     |
| <b>SST<br/>CPV</b> | <b>08.00.00.00<br/>45233000-9</b>    | <b>VI. ELEMENTY ULIC</b>  |                                  |          |          |
|                    | 08.01.01                             | Krawężniki betonowe   |                                  |          |          |
| 24                 | 08.01.01<br>KNR - 231<br>0402-04     | Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30cm na ławie betonowej ( beton B-15 (C12/15)) z oporem<br>Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm, ułożone na ławie betonowej (beton B15 (C12/15)) z oporem V=0,05m3/m<br>350+4+518+9+81+6+6+26+7+7+16+6+6+6+3+7+7+6+6+6+6+5+7+6+6+7+24+6+6+6+17+6+6+6+6+16+6+6+6+6+6+6+6+11+4+17 | m<br>m                           | 1317     | 1317     |
|                    | 08.02.02                             | Chodniki z brukowej kostki betonowej  |                                  |          |          |
| 25                 | 08.02.02<br>KNNR 6<br>0502/02        | Wykonanie nawierzchni chodników z kostki brukowej betonowej kolorowej o gr. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr 3cm po zagęszczeniu. - chodnik<br>35+23+23+21+20+53+18+49+60+20+25+27+8+8+22+46+67+77+60  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | 662,0    | 662      |
|                    | 08.03.01                             | Obrzeża betonowe  |                                  |          |          |
| 26                 | 08.03.01<br>KNNR 6<br>404/05         | Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 30x8cm<br>Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo - piaskowej gr. 5cm -<br>13+15+145+18+8+8+5+10+14+14+35+13+29+34+13+17+17+6+6+16+27+36+3   | m<br>m                           | 535,0    | 535      |
| <b>SST<br/>CPV</b> | <b>06.00.00.00<br/>45233000-9</b>    | <b>VII. ROBOTY WYKONCZENIOWE</b>  |                                  |          |          |
|                    | 06.01.01                             | Umocnienie skarp, rowów i ścieków   |                                  |          |          |
| 27                 | 06.01.01<br>KNNR 1 0514/01           | Umocnienie dna rowów i ścieków płytami prefabrykowanymi ażurowymi, układanymi na podłożu z warstwie betonu B-15<br>Umocnienie dna rowów i skarp nasypu płytami ażurowymi 60x40x8cm (wypełnienie wolnych przestrzeni humusem i obsianie trawą) układanymi na warstwie z betonu B-15 gr.10cm - rów dł 108m                            | m <sup>2</sup><br>m2             | 300,00   | 300      |
|                    | 06.03.01                             | Ścinanie i uzupełnianie poboczy   |                                  |          |          |
| 28                 | 06.03.01<br>KNR 231<br>0204/05/06    | Uzupełnienie poboczy gruntem z wykopu na średnia szerokość 50cm i gr 20cm<br>Uzupełnienie poboczy gruntem z wykopów   | m <sup>2</sup><br>m2             | 700      | 700      |
| <b>SST<br/>CPV</b> | <b>xxx</b>                           | <b>VIII. ROBOTY INNE</b>  | <b>x</b>                         | <b>x</b> | <b>x</b> |
| 29                 | 06.02.01.00<br>BCD 1<br>06.04.01.021 | Oczyszczenie rowów z namułu z profilowaniem dna i skarp 20 cm   | m<br>m                           | 110      | 110      |