

## TABELA ELEMENTÓW ROZLICZENIOWYCH

**Budowa chodnika wraz z kanalizacją deszczową na ulicy Pyzderskiej i Wielodwór  
w Łądku w ciągu drogi wojewódzkiej nr 467 Ciężen - Golina - ETAP II**

| Lp.                                    | Specyfikacja | Wyszczególnienie robót  | Jedn. miary | Ilość jedn. | Cena jedn. | Wartość netto |
|--|--------------|---|-------------|-------------|------------|---------------|
| 1                                      | 2            | 3   | 4           | 5           | 6          | 7             |
| <b>I. ROBOTY POMIAROWE</b>             |              |   |             |             |            |               |
| 1                                      | D-01.01.01a  | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym wraz z ustawieniem tablic informacyjnych i wykonaniem inwentaryzacji powykonawczej | km          | 0,405       |            |               |
| Razem rozdział I:                      |              |   |             |             |            |               |
| <b>II. ROBOTY ZIEMNE I ROZBIÓRKOWE</b> |              |   |             |             |            |               |
| 2                                      | D-01.02.04   | Rozebranie słupków do znaków wraz z tablicami znaków drogowych (A-18a, D-42 i D-43)   | szt.        | 3,00        |            |               |
| 3                                      | D-01.02.01   | Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm   | m3          | 208,42      |            |               |
| 4                                      | D-01.02.04   | Mechaniczne rozebranie nawierzchni z tłucznia kamiennego o grubości 15 cm   | m2          | 30,00       |            |               |
| 5                                      | D-01.02.04   | Mechaniczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej lub betonowej o wysokości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej                                    | m2          | 40,00       |            |               |
| 6                                      | D-01.02.04   | Mechaniczne rozebranie nawierzchni z betonu grubości 12 cm  | m2          | 40,00       |            |               |
| 7                                      | D-01.02.04   | Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 50 cm  | m           | 51,00       |            |               |
| 8                                      | D-01.02.04   | Rozebranie przepustów rurowych - ścianki czołowe i ławy betonowe  | m3          | 8,64        |            |               |
| 9                                      | D-01.02.04   | Cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm   | m           | 409,00      |            |               |
| 10                                     | D-02.03.01   | Dostawa, formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m w gruncie kat. I-II  | m3          | 278,40      |            |               |
| 11                                     | D-01.02.04   | Frezowanie nawierzchni na głębokość do 4 cm   | m2          | 397,00      |            |               |
| 12                                     | D-01.02.04   | Frezowanie nawierzchni na głębokość do 10 cm  | m2          | 595,50      |            |               |
| 13                                     | D-01.02.04   | Mechaniczne rozebranie nawierzchni z tłucznia kamiennego grubości 20 cm   | m2          | 407,00      |            |               |
| 14                                     | D-02.01.01   | Wykopy na odkład w gruncie kat.I-III - wykonanie koryta dla zjazdów   | m3          | 121,83      |            |               |
| 15                                     | D-02.01.01   | Wykopy na odkład w gruncie kat.I-III - wykonanie koryta dla chodników   | m3          | 237,13      |            |               |
| 16                                     | D-02.01.01   | Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na składowisko Wykonawcy   | m3          | 567,38      |            |               |
| 17                                     | D-01.02.04   | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodami samowyładowczymi na składowisko Wykonawcy  | m3          | 159,65      |            |               |
| Razem rozdział II:                     |              |   |             |             |            |               |

| 1                             | 2                        | 3   | 4   | 5      | 6                   | 7 |
|-------------------------------|--------------------------|---|-----|--------|---------------------|---|
| <b>III. ODWODNIENIE</b>       |                          |   |     |        |                     |   |
| 18                            | D-02.01.01               | Wykopy na odkład w gruncie kat.I-III - z przeznaczeniem do ponownego wbudowania   | m3  | 276,58 |                     |   |
| 19                            | D-03.02.01               | Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grubość 15 cm   | m3  | 80,32  |                     |   |
| 20                            | D-03.02.01               | Kanały z rur PP łączonych na wcisk fi 315 SN8   | m   | 114,60 |                     |   |
| 21                            | D-03.02.01               | Kanały z rur PP łączonych na wcisk fi 250 SN8   | m   | 77,20  |                     |   |
| 22                            | D-03.02.01               | Kanały z rur PP łączonych na wcisk fi 200 SN8   | m   | 54,00  |                     |   |
| 23                            | D-03.02.01               | Przewierty o długości do 20 m maszyna do wierceń pod przykanaliki z rur PP fi 200   | m   | 45,00  |                     |   |
| 24                            | D-03.02.01               | Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich - kruszywo łamane 0-31,5 mm grubość 15 cm   | m3  | 1,55   |                     |   |
| 25                            | D-03.02.01               | Studnie rewizyjne z kręgów betonowych fi 1000 głębokość 2,0 m   | szt | 6,00   |                     |   |
| 26                            | D-03.02.01               | Studnie rewizyjne z kręgów betonowych fi 1200 głębokość 2,0 m   | szt | 1,00   |                     |   |
| 27                            | D-03.02.01               | Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr. 500 z osadnikiem bez syfonu  | szt | 8,00   |                     |   |
| 28                            | D-02.01.01<br>D-03.02.01 | Zasypanie wykopów wraz z zagęszczeniem - grunt z odkładu  | m3  | 122,17 |                     |   |
| 29                            | D-03.02.01               | Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich - kruszywo łamane 0-31,5 mm grubość 15 cm   | m3  | 1,98   |                     |   |
| 30                            | D-03.01.03a              | Przepusty z rur karbowanych fi 1000   | m   | 11,00  |                     |   |
| 31                            | D-06.01.01               | Umocnienie wlotów i wylotów przepustów kostką betonową na podbudowie z chudego betonu C6/9  | m   | 13,50  |                     |   |
|                               |                          |   |     |        | Razem rozdział III: |   |
| <b>IV. ROBOTY ELEKTRYCZNE</b> |                          |   |     |        |                     |   |
| 32                            | D-09.02.01               | Dostawa i montaż rur osłonowych dla przewodów elektroinstalacyjnych i teletechnicznych  | m   | 121,50 |                     |   |
|                               |                          |   |     |        | Razem rozdział IV:  |   |
| <b>V. ROBOTY BRUKARSKIE</b>   |                          |   |     |        |                     |   |
| 33                            | D-08.01.01b              | Krawężniki betonowe o wym. 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej wraz z wykonaniem rowków pod krawężnik o wym. 40x70 cm i ław betonowych z oporem z betonu C 12/15             | m   | 305,00 |                     |   |
| 34                            | D-08.01.01b              | Krawężniki betonowe wtopione o wym. 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej wraz z wykonaniem rowków pod krawężnik o wym. 40x70 cm i ław betonowych z oporem z betonu C 12/15    | m   | 90,00  |                     |   |
| 35                            | D-08.01.01b              | Krawężniki betonowe prostokątne o wym. 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej wraz z wykonaniem rowków pod krawężnik o wym. 40x40 cm i ław betonowych z oporem z betonu C 12/15 | m   | 94,00  |                     |   |
| 36                            | D-08.03.01               | Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej wraz z wykonaniem rowków pod obrzeża  | m   | 745,00 |                     |   |

| 1                              | 2           | 3   | 4  | 5        | 6 | 7 |
|--------------------------------|-------------|---|----|----------|---|---|
| 37                             | D-08.05.06a | Ściek z dwóch rzędów betonowej kostki brukowej koloru szarego na ławie betonowej z betonu C 12/15 grub. 29 cm                                   | m  | 397,00   |   |   |
| Razem rozdział V:              |             |   |    |          |   |   |
| <b>VI. CHODNIKI</b>            |             |   |    |          |   |   |
| 38                             | D-04.01.01  | Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni                          | m2 | 1 031,00 |   |   |
| 39                             | D-04.05.01  | Warstwa gruntu stabilizowanego cementem o Rm=2,5 MPa grubość 10 cm  | m2 | 1 031,00 |   |   |
| 40                             | D-05.03.23a | Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm   | m2 | 1 031,00 |   |   |
| 41                             | D-05.03.23a | Nawierzchnia chodnika z kostki brukowej betonowej bezfazowej szarej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem    | m2 | 1 031,00 |   |   |
| Razem rozdział VI:             |             |   |    |          |   |   |
| <b>VII. ZJAZDY</b>             |             |   |    |          |   |   |
| 42                             | D-04.01.01  | Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni                          | m2 | 393,00   |   |   |
| 43                             | D-04.06.01b | Warstwa wzmacniająca z gruntu stabilizowanego cementem, grubość po zagęszczeniu 15 cm, pielęgnacja piaskiem i wodą                              | m2 | 393,00   |   |   |
| 44                             | D-04.04.02  | Podbudowa na zjazdach z betonu C 6/9, grubość po zagęszczeniu 15 cm, pielęgnacja piaskiem i wodą  | m2 | 393,00   |   |   |
| 45                             | D-05.03.23a | Nawierzchnia zjazdów z kostki brukowej betonowej bezfazowej grafitowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem | m2 | 393,00   |   |   |
| Razem rozdział VII:            |             |   |    |          |   |   |
| <b>VIII. ROBOTY BITUMICZNE</b> |             |   |    |          |   |   |
| 46                             | D-04.02.01  | Warstwa odsączająca z piasku średnioziarnistego grubość 15 cm   | m2 | 526,50   |   |   |
| 47                             | D-04.05.01  | Warstwa piasku stabilizowanego cementem o Rm=2,5 MPa grubość 15 cm  | m2 | 526,50   |   |   |
| 48                             | D-04.04.02  | Podbudowa pomocnicza z mieszanki kruszywa łamanego o uziarnieniu ciągłym 0/31,5 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm                       | m2 | 564,50   |   |   |
| 49                             | D-04.03.01  | Skropienie podbudowy tłuczniowej asfaltem w ilości 0,5 kg/m <sup>2</sup>  | m2 | 564,50   |   |   |
| 50                             | D-04.07.01a | Podbudowa zasadnicza z betonu asfaltowego AC 22P dla ruchu KR4 grubość 8 cm   | m2 | 564,50   |   |   |
| 51                             | D-05.03.05  | Warstwa wiążąca nawierzchni z betonu asfaltowego AC 16W dla KR4 grub. 6 cm  | m2 | 564,50   |   |   |
| 52                             | D-04.03.01  | Skropienie warstwy wiążącej asfaltem w ilości 0,3 kg/m <sup>2</sup>   | m2 | 762,00   |   |   |

| 1                              | 2          | 3  | 4    | 5        | 6 | 7 |
|--------------------------------|------------|--|------|----------|---|---|
| 53                             | D-05.03.05 | Wzmocnienie nawierzchni przez ułożenie geosiatki z włókna szklanego powlekanej asfaltem o min. wytrzymałości na rozerwanie 120kN w obu kierunkach mechanicznie z uzyskaniem właściwego naprężenia (układana na szer. 1,0 m na połączeniu starej i nowej w-wy ścieralnej) | m2   | 397,00   |   |   |
| 54                             | D-05.03.05 | Warstwa ścieralna nawierzchni z betonu asfaltowego AC 11S dla KR4 grub. 4 cm   | m2   | 838,80   |   |   |
| Razem rozdział VIII:           |            |  |      |          |   |   |
| <b>IX. ROBOTY BITUMICZNE</b>   |            |  |      |          |   |   |
| 55                             | D-07.02.01 | Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych $\varnothing$ 63,5 mm   | szt. | 7,00     |   |   |
| 56                             | D-07.02.01 | Montaż tarcz znaów drogowych z rozbiórki (A-18a, D-42, D-43)   | szt. | 3,00     |   |   |
| 57                             | D-07.02.01 | Montaż nowych znaków drogowych z folii 2 typu zgodnie z projektem organizacji ruchu (A-16)   | szt. | 2,00     |   |   |
| 58                             | D-07.02.01 | Montaż nowych znaków drogowych z folii 3 typu zgodnie z projektem organizacji ruchu (D-6)  | szt. | 2,00     |   |   |
| 59                             | D-07.01.01 | Oznakowanie poziome farbą akrylową odblaskową – przejścia dla pieszych malowane mechanicznie (P-10, P-14)  | m2   | 14,25    |   |   |
| 60                             | D-06.04.01 | Oczyszczenie, odmulenie istniejących rowów przy grub. namyłu 30 cm z wyprofilowaniem skarp i dna rowu  | m    | 90,00    |   |   |
| 61                             | D-06.01.01 | Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu do 10 cm  | m2   | 1 021,00 |   |   |
| Razem rozdział IX:             |            |  |      |          |   |   |
| <b>RAZEM ETAP II (netto)</b>   |            |  |      |          |   |   |
| <b>VAT 23 %</b>                |            |  |      |          |   |   |
| <b>OGÓŁEM ETAP II (brutto)</b> |            |  |      |          |   |   |

słownie brutto: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
(podpis Wykonawcy/Wykonawców)

\_\_\_\_\_ dnia \_\_\_\_\_