

## PRZEDMIAR ROBÓT

**na przebudowę drogi powiatowej nr2122W Rzewnie - Grudunki - Brzoze  
od km 13+275 do km 13+762 i od km 13+831 do km 14+334**

| L.p. | KOD                                  |                   | Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych   | Jednostka |           |
|------|--------------------------------------|-------------------|--|-----------|-----------|
|      | Specyfikacji Technicznej             | Roboty            |  | Nazwa     | Ilość     |
| [1]  | [2]                                  | [3]               | [4]  | [5]       | [6]       |
|      | <b>D-01.00.00</b>                    | <b>45233140-2</b> | <b>I. Roboty przygotowawcze</b>  |           |           |
| 1    | D-01.01.01<br>wg. planu syt.         |                   | Odtworzenie trasy w terenie<br>Odtworzenie (wyznaczenie) trasy drogi i punktów wysokościowych  | km        | 0,980     |
|      | <b>D-01.02.04</b>                    | <b>45233140-2</b> | <b>II. Roboty rozbiórkowe</b>  |           |           |
| 2    | D-01.02.02<br>Zał. Nr2               |                   | Zdjęcie warstwy ziemi z darnina grub. 20cm z wywozem na odkład   | m3        | 1 388,65  |
| 3    | D-02.01.01<br>Zał. Nr 9+obl.         |                   | Schodkowanie skarp na dojeździe do mostu<br>$V=1799,35*0,25=449,84=450m^3$   | m3        | 450,00    |
| 4    | D-01.02.04<br>Zał. Nr10              |                   | Rozbiórka istniejących barier ochronnych   | m         | 541,00    |
| 5    | D-01.02.04<br>Zał. Nr10              |                   | Rozbiórka nawierzchni betonowej na zjeździe w km 13+540,5  | m2        | 13,50     |
|      | <b>D-02.00.00</b>                    | <b>45233141-2</b> | <b>III Roboty ziemne</b>   |           |           |
| 6    | D-02.01.01<br>Zał. Nr 1              |                   | Wykonanie wykopów w gruncie kat. III i wywóz gruntu z koryta na odkład   | m3        | 26,50     |
| 7    | D-02.03.01<br>Zał. Nr 1              |                   | Roboty ziemne wykonane w gruncie kat. II z transportem gruntu z dokopu na nasyp  | m3        | 154,50    |
|      |                                      | <b>45233222-1</b> | <b>IV Podbudowa i nawierzchnia</b>   |           |           |
| 8    | D-04.01.01<br>Zał. Nr 5 Zał. Nr7     |                   | Wyprofilowaniem i zagęszczeniem podłoża pod poszerzenie i podbudowy na skrzyżowaniach z drogami bocznymi.<br>$P=1331,01+(76+72+63)*1,07=1556,78=1557m^2$ | m2        | 1 557,00  |
| 9    | D-04.02.01<br>Zał. Nr5 zał. Nr 7     |                   | Wykonanie podsypki piaskowej grubości 10cm   | m2        | 1 557,00  |
| 10   | D-04.04.02<br>Zał. Nr 5 Zał. Nr 7.   |                   | Wykonanie podbudowy zasadniczej z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie grubości 20cm   | m2        | 1 557,00  |
| 11   | D-05.03.05<br>Zał. Nr 4              |                   | Wykonanie warstwy wyrównawczej mieszanką grysowo- żwirową $M=283,66*2,4=680,78=681 t.$   | t         | 681,00    |
| 12   | D-04.03.01<br>Zał. Nr 3 , Nr 5, Nr 7 |                   | Oczyszczenie i skropienie podbudowy i dolnej warstwy nawierzchni<br>$P_s=(1557+5754,2)*2+6908=21530,4=21531m^2$  | m2        | 21 531,00 |
| 13   | D-05.03.05<br>Zał. Nr5, Nr7          |                   | Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego grub.4cm $P_w=1331,01-980*0,15*2+(76+72+63)*1,03=1254,34=1255m^2$  | m2        | 1 255,00  |

|    |                                       |                          |   |      |          |
|----|---------------------------------------|--------------------------|---|------|----------|
| 14 | D-05.02.26d<br>Zał. Nr.7              |                          | Ułożenie siatki stalowej w warstwie " slurry seal" grubości 1cm   | m2   | 6 908,00 |
| 15 | D-05.03.05<br>Zał. Nr 7               |                          | Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego grubości 5 cm   | m2   | 1 308,00 |
|    | D-07.00.00                            | 45233290-8<br>45233221-4 | <b>V. Oznakowanie</b>   |      |          |
|    | D-07.02.01<br>Zał. Nr 9               |                          | <b>a) Oznakowanie pionowe</b>   |      |          |
| 16 | D-07.02.01<br>Zał. Nr 9               |                          | Ustawienie słupków do znaków pionowych  | szt  | 13       |
| 17 | D-07.02.01<br>Zał. Nr 9               |                          | Przymocowanie do gotowych słupków tarcz znaków drogowych informacyjnych   | szt. | 4        |
| 18 | D-07.02.01<br>Zał. Nr 9               |                          | Przymocowanie do gotowych słupków tarcz znaków drogowych ostrzegawczych   | szt. | 4        |
| 19 | D-07.02.01<br>Zał. Nr 9               |                          | Przymocowanie do gotowych słupków tarcz znaków drogowych zakazu   | szt. | 2        |
| 20 | D-07.02.01<br>Zał. Nr 9               |                          | Przymocowanie do gotowych słupków tarcz znaków T-6a   | szt. | 4        |
| 21 | D-07.02.01<br>Zał. Nr 9               |                          | Przymocowanie do gotowych słupków tarcz znaków T-2  | szt. | 2        |
| 22 | D-07.02.01<br>Zał. Nr 9               |                          | Przymocowanie do gotowych słupków tarcz znaków drogowaskazowych E-18a i E-17a   | szt. | 4        |
|    |                                       |                          | <b>b) Oznakowanie poziome</b>   | m2   |          |
| 23 | D-07.01.01<br>zał. Nr9                |                          | Oznakowanie poziome wykonane materiałami grubowarstwowymi - linie ciągłe  | m2   | 66,20    |
| 24 | D-07.01.01<br>zał. Nr9                |                          | j. w. lecz linie przerywane   | m2   | 90,82    |
| 25 | D-07.01.01<br>zał. Nr9                |                          | Montaż elementów odblaskowych na jezdni " kocie oczka"  | szt. | 67,00    |
|    |                                       |                          | <b>VI. Zjazdy bramowe</b>   |      |          |
| 26 | D-04.04.01<br>Zał. Nr8                |                          | Wykonanie profilowania i zagęszczeniem podłoża pod podbudowę zjazdów  | m2   | 215,48   |
| 27 | D-08.01.01<br>Zał. Nr8                |                          | Ustawienie opornika betonowego o wymiarach 0.12x0,25 m na ławie betonowej, obramowującego podbudowę zjazdu  | m    | 157,88   |
| 28 | D-04.04.02;<br>D-04.02.01<br>Zał. Nr8 |                          | Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie grubości 15cm  | m2   | 215,48   |
| 29 | D-05.03.23<br>Zał. Nr.8               |                          | Wykonanie nawierzchni z kostki betonowej kolorowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (1:4) grubości 3 cm z wypełnieniem szczelin piaskiem | m2   | 215,48   |
|    |                                       |                          | <b>VII. Roboty inne</b>   |      |          |
| 30 | D-06.06.01<br>Zał. Nr 2               |                          | Plantowanie powierzchni skarp , poboczy i z humusowaniem grubości 10cm i obsianiem trawą.   | m2   | 6 465,15 |