

## **KOSZTORYS ŚLEPY**

| Numer pozycji   | Podstawa                | Numer specyfikacji technicznej | Opis   | Jm    | Ilość    | Cena | Wartość |
|---|-------------------------|--------------------------------|--|-------|----------|------|---------|
| <b>Utwarczenie drogi gminnej Szeszupka-Małosowizna-Bachanowo gm.Jeleniewo (km0+000 km 1+394,62)</b> |                         |                                |  |       |          |      |         |
| <b>Robty przygotowawcze</b>   |                         |                                |  |       |          |      |         |
| 1   | Kalkulacja indywidualna | D-01.00.00                     | OZNAKOWANIE ROBÓT, projekt organizacji ruchu, inwentaryzacja powykonawcza  | elem. | 1        |      |         |
| 2   | KNR 2-01 0119/03        | D-01.01.01                     | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym   | km    | 1,4      |      |         |
| 3   | KNR 2-01 0126/01        | D-01.02.02                     | Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki z transportem  | m2    | 3 336,0  |      |         |
| 4   | KNR 2-01 0108/02        |                                | Mechaniczne karczowanie zagajników średniej gęstości   | ha    | 0,04     |      |         |
| 5   | KNR 2-01 0211/05        |                                | Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1km, lecz z ziemi uprzednio zmagazynowanej w haldach - koparki o pojemności tylki 0,40m <sup>3</sup> , grunt kategorii I-III | m3    | 500,4    |      |         |
| <b>Roboty ziemne</b>  |                         |                                |  |       |          |      |         |
| <b>Nasypy</b>   |                         |                                |  |       |          |      |         |
| 6   | Kalkulacja indywidualna | D-02.00.00                     | pozyskanie i transport gruntu przepuszczalnego na nasypy   | m3    | 600      |      |         |
| 7   | KNR 2-01 0235/01        | D-02.00.02                     | Formowanie i zagęszczanie spycharkami nasypów o wysokości do 3m, grunt kategorii I-II  | m3    | 600      |      |         |
| <b>Podbudowy</b>  |                         |                                |  |       |          |      |         |
| 8   | KNR 2-31 0115/01        | D-04.00.00                     | Podbudowa jednowarstwowa o grubości po zagęszczaniu 10cm z kruszywa naturalnego z domieszką ulepszającą z kruszywa łamaneego 30%   | m2    | 8 760,0  |      |         |
| 9   | KNR 2-31 0311/05        | D-05.03.05                     | Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ścieralną, afaltową, o grubości po zagęszczaniu 3cm  | m2    | 5 900,00 |      |         |

|    |                  |  |   |         |                |
|----|------------------|--|---|---------|----------------|
| 10 | KNR 2-31 0311/06 | <b>D-06.00.00</b>                      | Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych z warstwą ściejalną afaltową, o grubości po zagęszczeniu 3cm - za każdy dalszy 1cm  | m2      | 5 900,00<br>x3 |
| 11 | KNR 2-31 0202/07 | <b>Roboty wykończeniowe</b>            | Dolna warstwa jezdni o nawierzchni żwirowej rozścieranej mechanicznie o grubości po zagęszczaniu 6cm - pobocza żwirowe szr. 1,25m   | m2      | 3500           |
| 12 | KNR 2-31 1403/06 | <b>D-06.03.01</b><br><b>D-07.00.00</b> | Oczyszczanie rowu z namułu o grubości 30cm z wyprofilowaniem skarp  | m       | 1 950,0        |
|    |                  | <b>Urządzenia bezpieczeństwa ruchu</b> |   |         |                |
| 13 | KNR 2-31 0702/02 | <b>D-07.02.01</b>                      | Stupek do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70mm Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni ponad 0,3m2   | szt     | 8              |
| 14 | KNR 2-31 0703/02 | <b>D-03.01.01</b>                      | <b>Przepusty pod koroną drogi</b>   | szt     | 8              |
| 19 | KNR 2-31 0605/01 |  | Ławy fundamentowe żwirowe przepustów rurowych pod zjazdami poz. zast. umocnienie ścianki czołowej dla rur o średnicy 40cm przepustów rurowych- obruk i darnina  | m3      | 2,2            |
| 21 | KNR 2-31 0605/03 |  | Rury o średnicy 40cm przepustów rurowych pod zjazdami (np.PRAMA)  | ścianka | 6              |
| 22 | KNR 2-31 0605/06 | <b>D-01.03.02</b>                      | <b>Zabezpieczenie sieci TP</b>  | m       | 18             |
| 15 | KNR 5-02 0201/03 | <b>B.17.01.02</b>                      | Wykonanie przepustu rurą dwudzielną, pod drogami i innymi przeszkodami, wykopem otwartym w gruncie kategorii III  | m       | 24             |
| 16 | KNR 2-21 0305/07 |  | <b>Zieleń</b><br>Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na skarpach o nachyleniu do 1:2 w gruncie kategorii III o średnicy i głębokości dołów 1,0/0,7m z całkowitą zaprawą dołów i opałikowaniem drzewek | szt     | 200            |
|    |                  | <b>WARTOŚĆ NETTO:</b>                  |   |         |                |
|    |                  | <b>PODATEK VAT:</b>                    |   |         |                |
|    |                  | <b>WARTOŚĆ BRUTTO:</b>                 |   |         |                |