

## Kosztorys ofertowy po zmianie

### Remont nawierzchni bitumicznej w ciągu drogi wojewódzkiej Nr 681 Roszki Wodźki –Łapy – Poświętne – Brańsk – Ciechanowiec w km 38+518 do km 38+788

|  | Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych  | Jdnostka | Ilość jednostek | Cena jednostkowa | Wartość |
|--|---|----------|-----------------|------------------|---------|
| 1  | 2   | 3        | 4               | 5                | 6       |
| <b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>                         |   |          |                 | *                | *       |
| 1  | Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych (drogi) w terenie równinnym.<br>Remont nawierzchni bitumicznej w ciągu drogi wojewódzkiej Nr 681 Roszki Wodźki –Łapy – Poświętne – Brańsk – Ciechanowiec w km 38+518 do km 38+788 | km       | 0,270           |                  |         |
| <b>ROBOTY W ZAKRESIE USUWANIA GLEBY</b>              |   |          |                 | *                | *       |
| 2  | Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grub. Warstwy do 20 cm z wywiezieniem nadmiaru humusu na odkład.  | m3       | 599,00          |                  |         |
| <b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE, USUNIĘCIE I OCHRONA DRZEW</b> |   |          |                 | *                | *       |
| 3  | Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych , grubość nawierzchni 4 cm  | m2       | 140,00          |                  |         |
| 4  | Rozebranie barier drogowych stalowych   | m        | 326,00          |                  |         |
| 5  | Karczowanie pni z wywiezieniem karpiny  | szt.     | 15              |                  |         |
| <b>ROBOTY ZIEMNE</b>                                 |   |          |                 | *                | *       |
| 6  | Wykonanie wykopów mechanicznie w gruncie kat. III- IV z transportem urobku na nasyp samochodami na odl. do 1 km wraz z uformowaniem i wyrównaniem skarp na odkładzie  | m3       | 356,7           |                  |         |
| 7  | Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntu kat III- IV z transportem urobku na nasyp samochodami na odl 3 km wraz z formowaniem i zagęszczaniem nasypu i zwilżeniem w miarę potrzeby warstw zagęszczanych wodą   | m3       | 2439,6          |                  |         |
| <b>PODBUDOWY</b>                                     |   |          |                 | *                | *       |

|  |   |      |         |   |   |
|--|---|------|---------|---|---|
| 8                                      | Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV                  | m2   | 1355,3  |   |   |
| 9                                      | Skropienie mechaniczne warstw konstrukcyjnych ulepszonych emulsją asfaltową.  | m2   | 2282,05 |   |   |
| 10                                     | Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego-łucznia kamiennego, warstwa dolna, grub. Warstwy po zagęszczeniu 20 cm                          | m2   | 1079,93 |   |   |
| 11                                     | Wyrównanie istniejącej nawierzchni mieszanką mineralno-asfaltową grysowo żwirową  | t    | 453,25  |   |   |
| <b>NAWIERZCHNIE</b>                    |   |      |         | * | * |
| 12                                     | Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki asfaltowej grysowo- żwirowej dowożonej z odl. 5 km, grub warstwy 5 cm                          | m2   | 2432,05 |   |   |
| 13                                     | Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno: średnia grub. Warstwy 5 cm, z odwiezieniem urobku                                | m2   | 715,8   |   |   |
| <b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>            |   |      |         | * | * |
| 14                                     | Humusowanie z obsianiem skarp przy grubości warstwy ziemi urodzajnej (humusu) 5 cm  | m2   | 2995    |   |   |
| 15                                     | Lokalne uzupełnienie poboczy pospółką   | m3   | 81      |   |   |
| <b>URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU</b> |   |      |         |   |   |
| 16                                     | Oznakowanie poziome jezdni farbą akrylową białą- linie segregacyjne i krawędzie ciągłe, malowane mechanicznie                           | m2   | 300     |   |   |
| 17                                     | Ustawienie słupków z rur stalowych fi 50 mm dla znaków drogowych, wraz z wykopaniem i zasypaniem dołów z ubiciem warstwami              | szt. | 21,00   |   |   |
| 18                                     | Przymocowanie do gotowych słupków znaków ostrzegawczych typ B folia odblaskowa II generacji (okrągły o boku 900 mm) (pozycja zastępcza) | szt. | 9,00    |   |   |
| 19                                     | Przymocowanie tablic drogowskazowych- znaków kierunkowych typ E jednoramiennych, folia odblaskowa II generacji (pozycja zastępcza)      | szt. | 5       |   |   |
| 20                                     | Ustawienie barier ochronnych stalowych jednostronnych- przekładkowych (SP-09/4) o masie 18 kg/m   | m    | 110     |   |   |

|                      |  |      |     |   |   |
|----------------------|--|------|-----|---|---|
| 21                   | Ustawienie barier ochronnych stalowych jednostronnych- przekładkowych (SP-09/4) o masie 18 kg/m (przestawienie istniejących) | m    | 276 |   |   |
| <b>ELEMENTY ULIC</b> |  |      |     | * | * |
| 22                   | Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 20x30 cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu B-15                         | m    | 298 |   |   |
| 23                   | betonowej o grub. 6 cm, szarej na podsypce cementowo- piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem                                  | m2   | 346 |   |   |
| 24                   | Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową                 | m    | 143 |   |   |
| <b>INNE</b>          |  |      |     | * | * |
| 25                   | Regulacja pionowa studzienek telefonicznych  | szt. | 1   |   |   |
| 26                   | Projekt czasowej organizacji ruchu   | szt. | 1   |   |   |
| 27                   | Powykonawcza inwentaryzacja geodezyjna   | szt. | 1   |   |   |
| Wartość netto        |  |      |     |   |   |
| podatek VAT 23%      |  |      |     |   |   |
| Wartość brutto       |  |      |     |   |   |

słownie:.....

Data:

.....  
pieczęć i podpis upoważnionego przedstawiciela oferenta