

### KOSZTORYS OFERTOWY

#### Remont chodnika w m. Turośń Dolna w ciągu drogi wojewódzkiej Nr 682 Łapy - Turośń Dolna - Markowszczyzna na odcinku od km 10+999 do 11+170 (strona lewa)

| Lp | ELEMENT ROZLICZENIOWY  | jednostka | Ilość jednostek | Cena jednostkowa | Wartość |
|----|--|-----------|-----------------|------------------|---------|
| 1  | Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych, przy liniowych robotach ziemnych (drogi) w terenie równinnym   | km        | 0,287           |                  |         |
| 2  | Rozebranie podbudowy z kruszywa łamanego lub naturalnego, grub. warstwy 15 cm  | m2        | 139,500         |                  |         |
| 3  | Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno bitumicznych, grub. nawierzchni 4 cm  | m2        | 127,500         |                  |         |
| 4  | Rozebranie chodników z płyt betonowych o wym. 35X35X5 cm, ułożonych na podsypce piaskowej  | m2        | 94,500          |                  |         |
| 5  | Rozebranie chodników z kostki brukowej betonowej, ułożonej na podsypce cementowo - piaskowej   | m2        | 9,000           |                  |         |
| 6  | Rozebranie krawężników betonowych, ułożonych na podsypce cementowo - piaskowej   | m         | 117,000         |                  |         |
| 7  | Rozebranie ław podkrawężnikowych z betonu  | m3        | 8,770           |                  |         |
| 8  | Rozebranie obrzeży betonowych  | m         | 64,000          |                  |         |
| 9  | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodami   | m3        | 23,960          |                  |         |
| 10 | Dodatek za każdy dalszy 1 km przewozu gruzu  | m3        | 23,960          |                  |         |
| 11 | Wykonanie wykopów mechanicznie w gruncie kat. III - IV z transportem urobku na nasyp samochodami na odl. 6 km wraz z zagęszczeniem gruntu w nasypie i zwilżeniem w miarę potrzeby warstw zagęszczanych wodą  | m3        | 82,28           |                  |         |
| 12 | Wykonanie kanalizacji deszczowej, kanał z rur betonowych typu "WIPRO" fi. 400mm, ułożonej na podłożu z materiałów sypkich, przykanaliki z PVC fi. 200 mm, studnie rewizyjne z kręgów betonowych fi. 1200 mm, studzienki ściekowe fi. 500 mm, wykopy liniowe o ścianach pionowych | m         | 1,50            |                  |         |
| 13 | Koryta wykonywane na całej szer. Jezdni i chodników mechanicznie w gruncie kat. II - IV, głęb. koryta 30 cm  | m2        | 114,00          |                  |         |
| 14 | Profilowanie i zagęszczanie pod pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonane ręcznie w gruncie kat. II - IV  | m2        | 114,00          |                  |         |
| 15 | Wykonanie i zagęszczenie warstwy z piasku w korycie lub na całej szer. drogi mechanicznie  | m2        | 114,00          |                  |         |
| 16 | Wykonanie podsypki cementowo - piaskowej zagęszczonej mechanicznie   | m2        | 114,00          |                  |         |
| 17 | Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych bitumicznych mechanicznie  | m2        | 295,00          |                  |         |
| 18 | Mechaniczne skropienie warstw konstrukcyjnych nieulepszonych emulsją asfaltową   | m2        | 295,00          |                  |         |
| 19 | Skropienie mechaniczne warstw konstrukcyjnych ulepszonych emulsją asfaltową (warstwa wiążąca bitumiczna)   | m2        | 170,10          |                  |         |
| 20 | Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego - tłucznia kamiennego, warstwa dolna, grub. warstwy po zagęszczeniu 15 cm  | m2        | 114,00          |                  |         |
| 21 | Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego - tłucznia kamiennego, warstwa górna, grub. warstwy po zagęszczeniu 8 cm   | m2        | 114,00          |                  |         |
| 22 | Wykonanie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej na podsypce cementowo - piaskowej wraz z wypełnieniem spoin zaprawą cementową oraz pielęgnacją powierzchni przez posypywanie piaskiem i polewanie wodą, wysokość kostki 8 cm  | m2        | 114             |                  |         |

|                               |  |     |        |  |  |
|-------------------------------|--|-----|--------|--|--|
| 23                            | Wykonanie warstwy wiążącej z mieszanki mineralno - asfaltowej grysowo - żwirowej   | m2  | 170,10 |  |  |
| 24                            | Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki asfaltowej grysowej   | m2  | 295,00 |  |  |
| 25                            | Plantowanie skarp i dna wykopów w gruncie kat. IV  | m2  | 317,9  |  |  |
| 26                            | Wykonanie drobnych elementów odwodnienia na skarpach i dnach rowów z kamienia łamanego, ułożonego na zaprawie cementowej | m3  | 3,16   |  |  |
| 27                            | Wykonanie przepustów pod zjazdami z rur betonowych fi 40 cm ułożonych na ławie fundamentowej betonowej                   | m   | 12,00  |  |  |
| 28                            | Oczyszczenie rowów z namułu z profilowaniem dna i skarp  | m   | 55,00  |  |  |
| 29                            | Ustawienie krawężników betonowych o wym. 15X30 cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C8/10 (B - 10)                | m   | 40,00  |  |  |
| 30                            | Ustawienie krawężników betonowych o wym. 20X30 cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu                               | m   | 77,00  |  |  |
| 31                            | Wykonanie chodników z płyt betonowych 35X35X5 na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem                        | m2  | 184,00 |  |  |
| 32                            | Wykonanie chodników z kostki brukowej o grub 8 cm, na podsypce piaskowej   | m2  | 9,00   |  |  |
| 33                            | Ustawienie obrzeży betonowych o wym. 20X6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową                  | m   | 119,00 |  |  |
| 34                            | Ustawienie obrzeży betonowych o wym. 30X8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową                  | m   | 41,00  |  |  |
| 35                            | Wykonanie przepustów pod zjazdami z rur PVC o podwyższonej wytrzymałości o średnicy 40 cm na ławie z pospółki gr. 15 cm. | m   | 15,00  |  |  |
| 36                            | Projekt czasowej organizacji ruchu   | szt | 1,00   |  |  |
| 37                            | Geodezyjna inwentaryzacja powykonawcza   | szt | 1,00   |  |  |
| Razem                         |  |     |        |  |  |
| Podatek VAT 23 %              |  |     |        |  |  |
| Wartość robót z podatkiem VAT |  |     |        |  |  |

słownie złotych.....

pieczęć i podpis upoważnionego przedstawiciela wykonawcy