**Kosztorys ofertowy**

**Przebudowa dr. wew. Bedlno - Grabków (dł. 1570mb szer. 5,0mb)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Wyszczególnienie robót** | **Jedn.** | **Ilość** | **Cena****jedn.** | **Wartość zł (netto)** |
|  | Roboty pomiarowo - geodezyjne | szt. | 1 |  |  |
|  | Rozbiórka istniejących (uszkodzonych) przepustów drogowych Ø 80 – szt. 2 (rury nieuszkodzone z rozbiórki na plac Inwestora) | szt. | 2 |  |  |
|  | Wykonanie przepustu Ø 80 – dł. 9,0m w technologii:-wykop poprzeczny (10m x 1,5m x 1,5m)-wykonanie ławy fundamentowej pod przepust z bet. B-10 (dł. 9m x 0,8m szer. x 0,25m gr.)-ułożenie przepustu Ø 80 – dł. 9,0m-wykonanie izolacji na złączach rur-wykonanie (montaż) murków czołowych prefabrykowanych – szt. 2-wykonanie nawozu nad przepustem z zagęszczeniem-wykonanie barierek zabezp. -2x4,0m-odtworzenie rowu-cieku na wlocie i wylocie -2x10mb |  szt. | 1 |  |  |
|  | Wykonanie przepustu Ø 80 – dł. 9,0m w technologii -wykop poprzeczny (10m x 1,5m x 1,5m)-wykonanie ławy fundamentowej pod przepust z bet. B-10 (dł. 9m x 0,8m szer. x 0,25m gr.)-ułożenie przepustu Ø 80 – dł. 9,0m-wykonanie izolacji na złączach rur-wykonanie (montaż) murków czołowych prefabrykowanych – szt. 2-wykonanie nawozu nad przepustem z zagęszczeniem-odtworzenie rowu-cieku na wlocie i wylocie -2x10mb | szt. | 1 |  |  |
|  | Ścinka zawyżonych poboczy na dł. 1570mb x 1,5m=2400m2 | m2 | 2400 |  |  |
|  | Odmulenie istniejących rowów przydrożnych – 380mb |  mb | 380 |  |  |
|  | Wykonanie poszerzenia istniejącej nawierzchni do szer. 5,0 w technologii:- wykorytowanie na gł. 0,20m- wykonanie podbudowy z kruszywa 0-63mm gr.20cm po zagęszczeniu(575m x1,5m)+(995m x 2,0)=570,5 | m2 | 2 852,5 |  |  |
|  | Wyprofilowanie istniejącej nawierzchni równiarką drogową 1570mx5,0m=7850m2 | m2 | 7850 |  |  |
|  | Wzmocnienie nawierzchni kruszywem fr. 0 - 31,5 mm gr. warstwy 20 cm po zagęszczeniu, 1570 m x 5,0 m = 7850m2 | m2 | 7850 |  |  |
|  | Karczowanie i wycinka krzewów i drobnych drzew z poboczy (w pasie drogowym) z odwozem na wysypisko850m2 | m2 | 850 |  |  |
|  | Wykonanie warstwy wyrównawczej z betonu asfaltowego gr. 3 cm (1570m x 5,0m) + (25m2 – rozjazdy) = 7875m2 | m2 | 7875 |  |  |
|  | Wykonanie warstwy ścieralnej z bet. asfaltowego gr. 5cm – 7875m2 | m2 | 7875 |  |  |
|  | Utwardzenie poboczy (obustronnie) kruszywem fr. 0-31,5 z zagęszczeniem do poziomu wykonanej nawierzchni bitumicznej2 x (1570mb x 0,75) = 3855 m2 | m2 | 3855 |  |  |
|  | Wyrównanie gruntu poza poboczem (w pasie drogowym) po wykonanej przebudowie(1570mb a 1,5m) x 2 str. = 4710m2 | m2 | 4710 |  |  |
|  | Wykonanie pionowego oznakowania  | szt. | 6 |  |  |
| RAZEM | Netto: |  |
| VAT 23 % |  |
| Brutto: |  |