Załącznik Nr 2

/ nazwa i adres Wykonawcy /

**KOSZTORYS OFERTOWY**

***„Przebudowa drogi powiatowej Nr 1715 L w m. Zawadówka – Etap I od km 0+000 do km 0+050”***

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp** | **Opis robót** | **Jedn.**  **miary** | **Ilość** | **Cena**  **jednostkowa**  **[zł]** | **Wartość**  **[zł]** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
| **Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych** | | | | | |
| 1 | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym | km | 0,096 |  |  |
| **Razem odtworzenie trasy i punktów wysokościowych** | | | | |  |
| **Usunięcie karpiny** | | | | | |
| 2 | Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć średnich od 31% do 60 % powierzchni | ha | 0.07 |  |  |
| 3 | Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km | mp | 0,60 |  |  |
| **Razem usunięcie karpiny** | | | | |  |
| **Zdjęcie warstwy humusu** | | | | | |
| 4 | Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek | m2 | 226,74 |  |  |
| 5 | Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1,25 m3 z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km z ziemi zmagazynowanej w hałdach, ziemia z korytowania | m3 | 34,01 |  |  |
| **Razem zdjęcie warstwy humusu** | | | | |  |
| **Roboty rozbiórkowe** | | | | | |
| 6 | Rozebranie nawierzchni z mas mineralno –bitumicznych gr. 4 cm mechanicznie | m2 | 125,00 |  |  |
| 7 | Wywiezienie kory bitumicznej z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wylądowaniu samochodem samowyładowczym | m3 | 5,00 |  |  |
| **Razem roboty rozbiórkowe** | | | | |  |
| **Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża** | | | | | |
| 8 | Koryta gł. 35 cm wykonywane gruntach kat. II-IV na poszerzeniach jezdni lub chodników – przyjęto średnią szerokość poszerzenia 1,1 m | m2 | 76,50 |  |  |
| 9 | Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm gruntach kat. II-IV na całej szerokości jezdni – odcinek o pełnej konstrukcji | m2 | 255,06 |  |  |
| 10 | Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni | m2 | 331,56 |  |  |
| **Razem koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża** | | | | |  |
| **Nasypy** | | | | | |
| 11 | Przemieszczanie spycharkami mas ziemnych kat I-III (na nasyp) na odl. do 10 m | m3 | 85,00 |  |  |
| 12 | Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m spycharkami w gruncie kat I-II | m3 | 85,00 |  |  |
| **Razem nasypy** | | | | |  |
| **Warstwy odcinające** | | | | | |
| 13 | Warstwa odcinająca na poszerzeniach jezdni i zjazdach tłuczniowych zagęszczana mechanicznie –15 cm po zagęszczeniu | m2 | 331,56 |  |  |
| **Razem warstwy odcinające** | | | | |  |
| **Podbudowa z kruszywa stabilizowanego mechanicznie** | | | | | |
| 14 | Warstwa dolna podbudowy na poszerzeniach jezdni, zjazdach tłuczniowych z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 14 cm – tłuczeń kamienny 0/63 | m2 | 310,98 |  |  |
| 15 | Warstwa górna podbudowy na poszerzeniach jezdni, z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 8 cm – tłuczeń kamienny 0/31,5 | m2 | 293,08 |  |  |
| **Razem podbudowa z kruszywa stabilizowanego mechanicznie** | | | | |  |
| **Nawierzchnie z betonu asfaltowego, warstwa wiążąca i wyrównawcza wg PN-EN-WG** | | | | | |
| 16 | Nawierzchnie z mieszanek mineralno – bitumicznych asfaltowych o grubość 4 cm (warstwa wyrównawcza) – przyjęto śr. gr. 4 cm z tabeli wyrownań | m2 | 352,00 |  |  |
| 17 | Nawierzchnie z mieszanek mineralno – bitumicznych asfaltowych o grubość 3 cm (warstwa wiążąca) | m2 | 523,18 |  |  |
| 18 | Nawierzchnie z mieszanek mineralno – bitumicznych asfaltowych o grubość 6 cm (warstwa wiążąca) – na poszerzeniach jezdni i pełnej konstrukcji | m2 | 58,00 |  |  |
| **Razem nawierzchnie z betonu asfaltowego, warstwa wiążąca i wyrównawcza wg PN-EN-WG** | | | | |  |
| **Nawierzchnie z betonu asfaltowego, warstwa ścieralna wg PN-EN-WG** | | | | | |
| 19 | Nawierzchnie z mieszanek mineralno – bitumicznych asfaltowych o grubość 4 cm (warstwa ścieralna) | m2 | 518,00 |  |  |
| **Razem nawierzchnie z betonu asfaltowego, warstwa ścieralna wg PN-EN-WG** | | | | |  |
| **Pobocza** | | | | | |
| 20 | Zagęszczenie nasypów walcami samojezdnymi wibracyjnymi, grunt sypki kat I-II - pobocza | m2 | 171,79 |  |  |
| 21 | Nawierzchnie poboczy z tłucznia kamiennego – warstwa górna o gr. po uwałowaniu 10 cm | m2 | 171,79 |  |  |
| **Razem pobocza** | | | | |  |
| **Roboty wykończeniowe** | | | | | |
| 22 | Ręczne plantowanie gruntu rodzimego kat. I-III | m2 | 150,0 |  |  |
| 23 | Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm | m2 | 150,0 |  |  |
| **Razem roboty wykończeniowe** | | | | |  |
|  | | | **Netto:** | |  |
| **Vat 23 %:** | |  |
| **Brutto:** | |  |
|  | | |

Słownie:.......................................................................................................................................................

Data : ............................................ ....................................................

(Upoważniony przedstawiciel Wykonawcy)