***Załącznik nr 2 do SIWZ***

***KOSZTORYS OFERTOWY***

***na przebudowę drogi gminnej*** ***Nr 230603W***

***Wyszyny Kościelne – Trzcianka Kolonia***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | | | **Podstawa wyceny**  **Numer**  **S.T.** | **Nazwa i opis rodzaju robót** | **Jednmia-ry** | **Ilość jedn. miary** | | | | **Cena jedno-stkowa zł.** | **Wartość robót zł.**  **(5x6)** |
| 1 | | | 2 | 3 | 4 | 5 | | | | 6 | 7 |
| 1. **Przygotowanie terenu pod budowę**   **GRUPA ROBÓT CPV-45100000-8** | | | | | | | | | | | |
| 1.1 | | KNNR 1 0111- 0100  D.01.01.01. | | Roboty pomiarowe przy wyznaczaniu trasy drogi, punktów głównych trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym wraz z wykonaniem powykonawczej inwentaryzacji geodezyjnej. | km | | 0,740 |  | | |  |
| 1.2 | | KNR 2-31  1106-1  D.05.03.17 | | Wykonanie odnowy nawierzchni bitumicznej mieszankami mineralno - bitumicznymi | m2 | | 17,87 |  | | |  |
|  | |  | | RAZEM | x | | x | x | | |  |
| 1. **Roboty przygotowawcze – roboty ziemne**   **GR5UPA ROBÓT CPV-45111200-0** | | | | | | | | | | | |
| 2.1 | | KNNR 1  0210-03  D-04.01.01. | | Mechaniczne wykonanie korytowania na wjazdach, w gruncie kat. II-IV, głęb. koryta do głębokości 20 cm | m2 | 336,00 | | |  | |  |
|  | |  | | RAZEM | x | x | | | x | |  |
| 1. **Fundamentowanie dróg**   **GRUPA ROBÓT CPV - 45233320-8** | | | | | | | | | | | |
| 3.1 | KNNR 6 0103- 0300  D.04.01.01 | | | Mechaniczne profilowanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni | m2 | 336,00 | | | |  |  |
| 3.2 | D.05.03.26.11 | | | Zabezpieczenie geosiatką nawierzchni asfaltowej przed spękaniami odbitymi. Rozłożenie siatki wzmacniającej na całej powierzchni jezdni o wytrzymałości powyżej 20 kN/m. | m2 | 2664,00 | | | |  |  |
| 3.3 | KNNR 6 0112- 0500  D.04.04.01. | | | Wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego (pospółka, piasek, żwir) stabilizowanego mechanicznie przy grubości warstwy po zagęszczeniu 25 cm pod konstrukcje wjazdów | m2 | 336,00 | | | |  |  |
| 3.4 | KNNR 6 1005- 0700  D.04.03.01. | | | Skropienie nawierzchni drogowych emulsją  asfaltową w ilości 0,15-0,2 kg/m2 przed ułożeniem warstwy wyrównawczej | m2 | 2664,00 | | | |  |  |
| 3.5 | KNNR 6 1005- 0700  D.04.03.01. | | | Skropienie nawierzchni drogowych emulsją  asfaltową w ilości 0,15-0,2 kg/m2 przed ułożeniem warstwy wiążącej | m2 | 2664,00 | | | |  |  |
| 3.6 | KNNR 6 1005- 0700  D.04.03.01. | | | Skropienie nawierzchni drogowych emulsją  asfaltową w ilości 0,15-0,2 kg/m2 przed ułożeniem warstwy ścieralnej | m2 | 2590,00 | | | |  |  |
| 3.7 | KNNR 6 0112- 0500  D.06.01.01. | | | Wykonanie nawierzchni pobocza z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 8cm. | m3 | 118,40 | | | |  |  |
|  |  | | | RAZEM | x | x | | | | x |  |
| 1. **Roboty w zakresie nawierzchni dróg**   **GRUPA ROBÓT CPV - 45233220-7** | | | | | | | | | | | |
| 4.1 | KNNR 6 0308- 02  D.05.03.05. | | | Wykonanie warstwy wyrównawczej nawierzchni z mieszanki mineralno-asfaltowej o uziarnieniu 0/16mm AC 16P 50/70 | t | 199,80 | | | |  |  |
| 4.2 | KNNR 6 0308- 02  D.05.03.05. | | | Wykonanie warstwy wiążącej nawierzchni z mieszanki mineralno-asfaltowej o uziarnieniu 0/16mm AC 16W 50/70 przy grubości warstwy 4cm | m2 | 2664,00 | | | |  |  |
| 4.3 | KNNR 6 0309- 0200  D.05.03.05. | | | Wykonanie warstwy ścieralnej nawierzchni z mieszanki mineralno-asfaltowej o uziarnieniu 0/12,8mm AC 11S 50/70przy grubości warstwy 4cm. | m2 | 2590,00 | | | |  |  |
| 4.4 | KNNR 6 0308- 0203  D.05.03.05.  D.10.07.01. | | | Wykonanie nawierzchni na zjazdach z betonu asfaltowego AC 11 S 50/70 przy grubości warstwy po zagęszczeniu 5 cm | m2 | 336,00 | | | |  |  |
|  |  | | | RAZEM | x | x | | | | x |  |
| 1. **Roboty odwadniające - Odwodnienie korpusu Drogowego**   **GRUPA ROBÓT CPV - 45232452- 5** | | | | | | | | | | | |
| 5.1 | KNNR 1 0210- 0301  D.02.01.01. | | | Mechaniczne wykonanie robót ziemnych koparkami podsiębiernymi o pojemności naczynia roboczego 0,40 m3 z transportem urobku na odległość do 5 km. Roboty związane z wykopami przy odnowie rowów przydrożnych | m3 | 621,60 | | | |  |  |
| 5.2 | KNR 2-33 0601- 0300  D.06.02.01.a | | | Wykonanie części przelotowej przepustów  rurowych z rur z tworzywa sztucznego HDPE SN 8 o średnicy 400 mm w gotowym wykopie z zastosowaniem pospółki | m | 144,00 | | | |  |  |
| 5.3 | KNNR 6  0605-03  D. 03.01.01. | | | Wykonanie ścianek czołowych przepustów rurowych o średnicy ø 40 cm pod zjazdami z betonu klasy C20/25 | szt. | 32,00 | | | |  |  |
|  |  | | | RAZEM | x | x | | | | x |  |
|  |  | | | **OGÓŁEM wartość netto:** | x | x | | | | x |  |
|  |  | | | PODATEK VAT: | …..% | x | | | | x |  |
|  |  | | | **OGÓŁEM WARTOŚĆ ROBÓT:** | x | x | | | | x |  |