|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Branża drogowa - nawierzchnia z płyt zbrojonych typu Jumbo ul. Jodłowa** | | | | | |
| **Lp.** | **Opis i wyliczenia** | **J.m.** | **Ilość** | **Cena** | **Wartość** |
| **1.** | **KORYTO I PODBUDOWA** | | | | |
| **1.1** | Zdjęcie warstwy gruzu o grubości do 15 cm. | m2 | **5.800,00** |  |  |
| **1.2** | Wykonanie koryta gł. 25 cm dla podbudowy z gruzu betonowego. | m2 | **4.300,00** |  |  |
| **1.3** | Wykonanie koryta 10 cm dla podbudowy pod pobocza utwardzone | m2 | **1.500,00** |  |  |
| **1.4** | Wykonanie warstwy odsączającej gr. 10 cm. | m2 | **4.300,00** |  |  |
| **1.5** | Wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie gr. 20 cm. | m2 | **4.300,00** |  |  |
| **1.6** | Wykonanie podbudowy z destruktu betonowo – ceglanego stabilizowanego mechanicznie gr. 10 cm | m2 | **1.500,00** |  |  |
| **RAZEM** | | | | |  |
| **2.** | **ROBOTY BRUKARSKIE** | | | | |
| 2.1 | Ustawienie opornika betonowego 12x25 na ławie betonowej z betonu. | m | **1.200,00** |  |  |
| **2.2** | Wykonanie warstwy podsypkowej z piasku dla płyt Jumbo 10 cm. | m2 | **4.300,00** |  |  |
| **2.3** | Wykonanie nawierzchni z betonowych płyt zbrojonych typu Yumbo na podsypce piaskowej. | m2 | **4.300,00** |  |  |
| **2.4** | Wykonanie nawierzchni z kostki betonowej 8 cm na podsypce piaskowej | m2 | **1.500,00** |  |  |
| **2.5** | Wstawienie krawężnika betonowego 15x30 na ławie z betonu | mb | **1.500,00** |  |  |
| **2.6** | Wstawienie obrzeża betonowego 8x20 na ławie betonowej | mb | **1.500,00** |  |  |
| **2.7** | Wykonanie progu zwalniającego z kostki betonowej 8 cm, kostka koloru czerwonego | szt. | **4,00** |  |  |
| **RAZEM** | | | | |  |
| **3.** | **TRANSPORT** | | | | |
| **3.1** | Wywóz gruntu z korytowania na odległość do 8 km. | m3 | **1.225,00** |  |  |
| **3.2** | Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równym – inwentaryzacja geodezyjna | kpl. | **1,00** |  |  |
| **RAZEM** | | | | |  |
| **4.** | **REGULACJA ELEMENTÓW URZĄDZEŃ PODZIEMNYCH ORAZ UZGODNIENIA** | | | | |
| 4.1 | Uzgodnienia z gestorami sieci | kpl. | 1,00 |  |  |
| 4.2 | Opracowanie projektu powykonawczego oraz projektu oznakowania robót w pasie drogowym. | kpl. | 1,00 |  |  |
| 4.3 | Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych (zakup i wymiana skrzynek na nowe) | kpl. | 50,00 |  |  |
| 4.4 | Regulacja pionowa studzienek rewizyjnych | kpl. | 40,00 |  |  |
| 4.5 | Rury osłonowe na kablach | mb | 710,00 |  |  |
| 4.6 | Wymiana włazów kanałowych żeliwnych klasy D 400KN według uzgodnień gestora tj. z herbem Grudziądza oraz napisem „KANALIZACJA SANITARNA GRUDZIĄDZA” | szt. | 20,00 |  |  |
| **RAZEM** | | | | |  |
| **5.** | **ROBOTY ELEKTRYCZNE** | | | | |
| 5.1 | Przestawienie złącza kablowego do granicy działki. | szt. | 4,00 |  |  |
| 5.2 | Opracowanie projektu wraz z uzgodnieniami. | szt. | 4,00 |  |  |
| **RAZEM** | | | | |  |
| **6.** | **USUWANIE DRZEW I KRZEWÓW** | | | | |
| 6.1 | Karczowanie drzew o średnicy 76-130cm | szt. | 7,00 |  |  |
| 6.2 | Wywóz dłużycy, karpin i gałęzi na odległość do 5 km | kpl | 1,00 |  |  |
| 6.3 | Humusowanie | m2 | 800 |  |  |
| **RAZEM** | | | | |  |
| **OGÓŁEM NETTO** | | | | |  |
| **PODATEK VAT** | | | | |  |
| **OGÓŁEM BRUTTO** | | | | |  |