Załącznik nr 2

**TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH**

PRZEBUDOWA – MODERNIZACJA I CZĘŚCIOWE POSZERZENIE

DROGI GMINNEJ W MIEJSCOWOŚCI STARORYPIN PRYWATNY

 OD KM 0+000 DO KM 0+207

 OD KM 0+207 DO KM 0+608

 GMINA RYPIN

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| LP |  ASORTYMENT  ROBÓT |  WARTOŚĆ NETTO |  PODATEK VAT23% |  WARTOSĆ BRUTTO |
| 1 | ROBOTY POMIAROWE |  |  |  |
| 2 | ROBOTY TELETECHNICZNE |  |  |  |
| 3 | RÓŻNE |  |  |  |
| 4 | ROBOTY ZIEMNE  |  |  |  |
| 5 | PODBUDOWA |  |  |  |
| 6 | NAWIERZCHNIA  |  |  |  |
| 7 | ZJAZDY |  |  |  |
|  |  **RAZEM** |  |  |  |

 SŁOWNIE BRUTTO:……………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………………………………………..

DNIA: ………………………………….

 SPORZĄDZIŁ:

 **KOSZTORYS OFERTOWY**

 DROGA GMINNA W MIEJSCOWOŚCI STARORYPIN PRYWATNY GMINA RYPIN

 OD KM 0+000 DO KM 0+608

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  LP | WYSZCZEGÓLNIENIE ROBÓT | ILOŚĆ ROBÓT | CENAJEDN | WARTOŚĆ |
| **I** |  **ROBOTY POMIAROWE** **(CPV 45111200-0)** |  |  |  |
| 1 | KNR2-01 T.0119-0300**D.01.01.01a**Wykonanie robót pomiarowych od km 0+000 do km 0+2070d km 0+207 do km 0+608KNR2-01 T.0119-0300**D.01.01.01a**inwentaryzacja powykowcza j.w.od km 0+000 do km 0+207od km 0+207 do km 0+608 | km 0.608km 0.608 |  |  |
|  | **RAZEM** |  |  |  |
|  | **PODATEK VAT 23%** |  |  |  |
|  | **RAZEM Z VAT** |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  **II** |  **ROBOTY TELETECHNICZNE** **(CPV 45233100-0)** | ILOŚĆROBÓT | CENAJEDN |  WARTOŚĆ |
| 1 | KNNR1 T.0211-0200analogia**D.01.03.04**Wykonanie wykopu w gruncie kat.III na głębokość 60cm, szerokość 60cm pod kanalizację teletechniczną ze złożeniem na bok0.40x0.60x275.00=66.00 | m3 66.00  |  |  |
| 2 | Kalkulacja własna**D.01.03.04**Ułożenie przewodu teletechnicznego - kabel XzTKMXpw 5x4x0,5     - kabel XzTKMXpw 2x2x0,5  - kabel XzTKMXpw 5x2x0.5- kabel XzTKMXpw 1x2x0.5- taśma ostrzegawcza- łącznik żył UY2 | m 65.00m 11.00m 68.00m 92.00m 70.00szt 60 |  |  |
| 3 | KNNR1 T. 0409-0100analogia**D.01.03.04**Zasypanie wykopu gruntem złożonym obok i jego zagęszczenie po ułożeniu przewodu teletechnicznego | m3 66.00 |  |  |
| 4 | Kalkulacja własna**D.01.03.04**Wykonanie złączy na kablu do 10p z założeniem osłon- osłona złacza KM 2- osłana złącza KM 1 | szt 5szt 2 |  |  |
| 5 | KNR kalkulacja własna **D.01.03.04**Założenie rur ochronnych dwudziel-nych A110PSna przewodach teletechnicznych krzyżujących się z drogą z towarzyszącymi robotami ziemnymi | m 10.00 |  |  |
|  | **RAZEM** |  |  |  |
|  | **PODATEK VAT 23%** |  |  |  |
|  | **RAZEM Z VAT** |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  **III** |  **RÓŻNE** **(CPV 45233100-0)** | ILOŚĆROBÓT | CENAJEDN |  WARTOŚĆ |
| 1 | KNNR6 T.1305-0100**D.03.02.01**Regulacja wysokościowa urządzeń obcych znajdujących się w pasie robót- studnie rewizyjne szt 3 - zasuwy szt 3 ilość betonu3x0.10+3x0.05=0.45 | m3 0.45  |  |  |
| 2 | KNNR6 T.0702**D.07.02.01**Ustawienie znaków pionowych na słu-pkach średnicy 50mm - 0100 słupki - 0500 trójkątne- 0600 do 0.3m2- 0600 pow.0.3m2 | szt 16 szt 4 szt 1szt 6  |  |  |
| 3 | KNR2-10 T. 0804-0300analogia**D.08.05.01**Wykonanie studni rewizyjnej średnicy 1000mm h=1.50m na zakończeniu kolektora z pokrywą betonowa i kratkami bocznymi umożliwiającymi wprowadzenie wody ze ścieku do studni i wypro-wadzeniem (kaskadowo) na zewnątrzStrona lewa km 0+060Strona prawa km 0+092.50 | szt 2 |  |  |
| 4 | KNNR6 T.0606-0100analogia**D.08.05.01**Ułożenie ścieku prefabrykowanego szero-kości 50cm na ławie z betonu C12-15 z oporem zewnętrznymwg wykazu99.20+62.90=162.10 | m 162.10 |  |  |
| 5 | KNNR6 T.0605-0600**D.03.01.03a**Wykonanie przepustu z rur PP średnicy 400mm SN8 z odtworzeniem rowu po 10.00m z każdej stro-ny drogi gminnej | m 11.00 |  |  |
| 6 | KNNR6 T.0605-0300**D.03.01.03a**Wykonanie ścianek czołowych przepustu z betonu  | szt 2 |  |  |
|  | **RAZEM** |  |  |  |
|  | **PODATEK VAT 23%** |  |  |  |
|  | **RAZEM Z VAT** |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  **IV** | **ROBOTY ZIEMNE****(CPV 45111200-0)** |  **ILOŚĆ****ROBÓT** |  **CENA** **JEDN** |  **WARTOŚĆ** |
| 1 | KNNR 1 T.0201-1200**D.02.03.01**Wykonanie robót ziemnych podłużnych w gruncie kat. III z wywozem na odl. 1 km z wbudowaniem w nasyp i pobocza, na odkładwg tab. mas ziemnych | m3 226.16 |  |  |
| 2 | KNNR1 T.0406-0101**D.02.03.01**Wykonanie robót ziemnych poprzecznych w gruncie kat.III z wbudowaniem w nasyp i poboczawg tab mas ziemnych | m3 237.70 |  |  |
| 3 | KNNR1 T.0201-1200**D.02.03.01**Wykonanie robót ziemnych podłużnych na odl. 1km w gruncie kat.III w budowaniem w nasypwg mas ziemnych | m3 122.50  |  |  |
| 4 | KNNR1 T.0407-0200**D.02.03.01**Formowanie i zagęszczanie nasypu i poboczy z gruntu kat.III 237.70+122.50=360.20 | m3 360.20  |  |  |
| 5 | KNNR1 T.0503-0500**D.06.03.01**Plantowanie powierzchni skarp nasypów i poboczy w gruncie kat.III, wg tab. powierzchni | m2 1215.00 |  |  |
| 6 | KNNR1 T.0503-0300**D.06.03.01**Plantowanie powierzchni skarp wykopów w gruncie kat.IIIwg wyliczeń | m2 462.10 |  |  |
|  | **R A Z E M** |  |  |  |
|  | **PODATEK VAT 23%** |  |  |  |
|  | **RAZEM Z VAT** |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  **V** |  **PODBUDOWA** **(CPV 45233300-2)** | **ILOŚĆ****ROBÓT** |  **CENA** **JEDN** |  **WARTOŚĆ** |
| 1 | KNNR6 T.0103-0300**D.04.01.01**Profilowanie podłoża w gruncie kat.III pod warstwy konstrukcyjne (wywóz gruntu z koryta ujęty w robotach ziemnych)wg wyliczeń881.26+1753.75=2635.01 | m2 2635.01 |  |  |
| 2 | KNNR6 T.0104-0310**D.04.02.01**Wykonanie warstwy odsączającej gr.15cm wg wyliczeńod km 0+000 do km 0+207KNNR6 T.0104-0300**D.04.02.01**Jw. lecz grubości 10cm od km 0+207 do km0+608 | m2 881.26 m2 1753.75  |  |  |
| 3 | KNNR6 T.0111-0201analogia**D.04.05.01**Wykonanie podbudowy gr.20cm z pospółki stabilizowanej cementem o wytrzymałości 5.00mpaod km 0+000 do km 0+207  | m2 881.26  |  |  |
|  | **R A Z E M** |  |  |  |
|  | **PODATEK VAT 23%** |  |  |  |
|  | **RAZEM Z VAT** |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **VI** |  **NAWIERZCHNIA**  **(CPV 45233253-7)** | ILOŚĆ ROBÓT | CENA JEDN | WARTOŚĆ |
|  1 | KNNR6 T.1005-0500**D.04.03.01**Oczyszczenie podbudowy betonowejrazemod km 0+000 do km 0+207 | m2 881.26 |  |  |
| 2 | KNNR6 T.1004-0200analogia**D.05.03.08**Wykonanie nawierzchni poprzez podwójne ułożenie grysów bazaltowych 5/8 i 8/11 na emulsji modyfikowanej | m2 881.26  |  |  |
|  | **RAZEM** |  |  |  |
|  | **PODATEK VAT 23%** |  |  |  |
|  | **RAZEM Z VAT** |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **VII** |  **ZJAZDY** **(CPV 45233253-7)** | ILOŚĆ ROBÓT | CENA JEDN | WARTOŚĆ |
| 1 | KNNR6 T.0101-0300analogia**D.04.01.01**Wykonanie koryta w gruncie kat.III głębokości 38cm pod zjazd z rozplantowaniem gruntuwg wykazu | m2 210.00  |  |  |
| 2 | KNNR6 T.0106-0500**D.04.02.01**Wykonanie warstwy odcinającej gr.10cm z piaskuWg wykazu111.00+99,00=210.00 | m2 210.00  |  |  |
| 3 | KNNR6 T.0113-0100analogia**D.10.07.01**Wykonanie nawierzchni gr 30 cm z kamienia natural-nego łamanego 0/63mm z zaklinowaniem i zamia -łowaniem | m2 111.00  |  |  |
| 4 | KNNR6 T.0113-0100analogia**D.10.07.01**Wykonanie podbudowy gr. 30cm z kamienia łamanego naturalnego 0/63mm | m2 99.00 |  |  |
| 5 | KNNR6 T.0309-0205analogia**D.10.07.01**Wykonanie nawierzchni z masy bitumicznej gr.5cm Z BA AC11S50/7099.00+1.75=100.75 | m2 100.75 |  |  |
| 6 | KNNR6 T.0605-0600**D.10.07.01**Wykonanie przepustów pod zjazdami z rur PP na śr.400mm ławie gr.20cm z pospółki  | m 48.00 |  |  |
| 7 | KNNR6 T.0605-0300**D.10.07.01**Wykonanie ścianek przepustu typowych z betonu dla przepustu śr.400mm | szt 2 |  |  |
| 8 | Kalkulacja własna **D.10.07.01**Wykonanie ścianek czołowych z płatów darniny na przepustach  | szt 10 |  |  |
| 9 | KNNR1 T.0409-0100**D.10.07.01**Wykonanie nasypów na zjazdach z ich zagęszczeniem z gruntu dowiezionego z odl. 1kmWg wykazu | m3 12.00 |  |  |
|  | **RAZEM** |  |  |  |
|  | **PODATEK VAT 23%** |  |  |  |
|  | **RAZEM Z VAT** |  |  |  |

DNIA ………………………………………………………….

SPORZĄDZIŁ: