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 | CENA  JEDN | 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+207  0d km 0+207 do km 0+608  KNR2-01 T.0119-0300  **D.01.01.01a**  inwentaryzacja powykowcza j.w.  od km 0+000 do km 0+207  od km 0+207 do km 0+608 | km 0.608  km 0.608 |  |  |
|  | **RAZEM** |  |  |  |
|  | **PODATEK VAT 23%** |  |  |  |
|  | **RAZEM Z VAT** |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **II** | **ROBOTY TELETECHNICZNE**  **(CPV 45233100-0)** | ILOŚĆ  ROBÓT | CENA  JEDN | 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 bok  0.40x0.60x275.00=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 65.00  m 11.00  m 68.00  m 92.00  m 70.00  szt 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 5  szt 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)** | ILOŚĆ  ROBÓT | CENA  JEDN | 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 betonu  3x0.10+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 1  szt 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 zewnątrz  Strona lewa km 0+060  Strona 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 zewnętrznym  wg wykazu  99.20+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 odkład  wg 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 pobocza  wg 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 nasyp  wg 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.III  wg 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 wyliczeń  881.26+1753.75=2635.01 | m2 2635.01 |  |  |
| 2 | KNNR6 T.0104-0310  **D.04.02.01**  Wykonanie warstwy odsączającej gr.15cm  wg wyliczeń  od km 0+000 do km 0+207  KNNR6 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 5.00mpa  od 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 betonowej  razem  od 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 gruntu  wg wykazu | m2 210.00 |  |  |
| 2 | KNNR6 T.0106-0500  **D.04.02.01**  Wykonanie warstwy odcinającej gr.10cm z piasku  Wg wykazu  111.00+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 AC11S50/70  99.00+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. 1km  Wg wykazu | m3 12.00 |  |  |
|  | **RAZEM** |  |  |  |
|  | **PODATEK VAT 23%** |  |  |  |
|  | **RAZEM Z VAT** |  |  |  |

DNIA ………………………………………………………….

SPORZĄDZIŁ: