|  |
| --- |
| GMINA TŁUCHOWO  KOSZTORYS OFERTOWY    OBIEKT : PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 170916C TURZA WILCZA – TURZA NOWA        LOKALIZACJA: DROGA GMINNA NR 170 916C TURZA WILCZA – TURZA NOWA  OD KM 0+000 DO KM 0+605 GMINA TŁUCHOWO  **dz.nr 48/2 obr. Turza Wilcza**      INWESTOR: WÓJT GMINY TŁUCHOWO . 87- 605 TŁUCHOWO UL. SIERPECKA 20  DNIA:    SPORZĄDZIŁ: |

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

O F E R T A

DROGA GMINNA NR 170916C TURZA WILCZA – TURZA NOWA

OD KM 0+000 DO KM 0+605

GMINA TŁUCHOWO

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| LP | ASORTYMENT  ROBÓT | WARTOŚĆ  NETTO | PODATEK  VAT | WARTOSĆ  BRUTTO |
| 1 | ROBOTY POMIAROWE |  |  |  |
| 2 | POBOCZA |  |  |  |
| 3 | NAWIERZCHNIA + MIJANKI |  |  |  |
| 4 | ZJAZDY |  |  |  |
|  | **RAZEM** |  |  |  |

SŁOWNIE BRUTTO

SPORZĄDZIŁ:

DNIA

**OBLICZENIE WIELKOŚCI ELEMENTÓW DROGOWYCH**

WARSTWA ŚCIERALNA

od km 0+000 do km 0+605

3,70x605,00=**2238,50m2**

FREZOWANIE

3,70x15,00x2=111,00m2

MIJANKI

(25,00+28,00)x0.5x1,50x2=**79,50m2**

POBOCZE

- wzmocnienie pobocza , warstwa odcinająca, koryto - 2x0,75x605,00 – mijanki 2x0.75x25.00- zjazdy0.75x6.00=907,50-37,50-4,50=**865,50m2**

- uzupełnienie pobocza gruntem - 2x0,25x605.00x0,25 =7**5,62m3**

ZJAZD BITUMICZNY

wg wykazu zjazdów - 6.00x2.00=**12,00m2**

KOSZTORYS OFERTOWY

DROGA GMINNA NR 170916CC TURZA WILCZA – TURZA NOWA

OD KM 0+000 DO KM 0+605

GMINA TŁUCHOWO

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nr spec. techn.** | **Opis** | **Jedn. przedm.** | **Ilość** | **Cena jedn.** | **Wartość** |
|  |  | **I ROBOTY POMIAROWE**  **CPV 45100000-8** |  |  |  |  |
| 1 | D.01.01.01. | Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych (drogi) w terenie równinnym  od km 0+000 do km 0+605 | km | 0,605 |  |  |
| 2 | D,01.01.01 | Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych (drogi) w terenie równinnym – inwentaryzacja powykonawcza  od km 0+000 do km 0+605 | km | 0,605 |  |  |
|  |  | **RAZEM NETTO** |  |  |  |  |
|  |  | **II POBOCZA**  **CPV 45233000-9** |  |  |  |  |
| 3 | D.06.03.01a | Formowanie, zagęszczenie nasypów poboczy w gruncie kat.III wraz ze zwilżeniem w miarę potrzeb | m3 | 75,62 |  |  |
| 4 | D.06.03.01a | Wykonanie koryta gł. 20cm w gruncie kat.III pod wzmocnienie pobocza | m2 | 865,50 |  |  |
| 5 | D.06.03.01a | Wywóz gruntu na odkład  865,50x0.20=173,10m3 | m3 | 173,10 |  |  |
| 6 | D.06.03.01a | Wykonanie warstwy odcinającej gr.5cm z piasku | m2 | 865,50 |  |  |
| 7 | D,06,03,01a | Wykonanie wzmocnienia pobocza warstwą kamienia łamanego 0/32mm wapiennego o gr. warstwy 20cm z zaklinowaniem i zamiałowaniem | m2 | 865,50 |  |  |
|  |  | **RAZEM NETTO** |  |  |  |  |
|  |  | **III NAWIERZCHNIA, MIJANKI**  **CPV 45233000-9** |  |  |  |  |
| 8 | D.04.01.01 | Wykonanie koryta gł 30cm w gruncie kat.III pod mijanki  - mijanki – 79,50m2 | m2 | 79,50 |  |  |
| 9 | D.04.01.01 | Wywóz gruntu na odkład , pobocza, nasyp  z mijanek  79,50x0,30=23,85m3 | m3 | 23,85 |  |  |
| 10 | D.04.02.01 | Wykonanie warstwy odcinającej gr. 5cm z piasku na mijankach | m2 | 79,50 |  |  |
| 11 | D.04.04.02 | Wykonanie dolnej warstwy gr.20cm kamienia łamanego wapiennego 0/63mm ((mijanki)  Wg wyliczeń | m2 | 79,50 |  |  |
| 12 | D.04.04.02 | Wykonanie górnej warstwy gr.10cm kamienia łamanego wapiennego 0/32mm z zaklinowaniem, zamiałowaniem  wg wyliczeń | m2 | 79,50 |  |  |
| 13 | D.04.03.01. | Skropienie mechaniczne warstw konstrukcyjnych emulsją asfaltową na całej szerokości jezdni  - pod warstwę ścieralną – 2238,50m2  - pod mijanki - 79,50x2=m2  razem: 2238,50+159,00=2397,50m2 | m² | 2397,50 |  |  |
| 14 | D.04.03.01 | Oczyszczenie warstwy bitumicznej | m2 | 2397,50 |  |  |
| 15 | D.05.03.05b | Wykonanie warstwy wiążącej gr.3cm z BA AC11W50/70  na mijankach | m2 | 79,50 |  |  |
| 16 | D.05.03.05a. | Wykonanie warstwy ścieralnej z asfaltobetonu AC8S50/70 o grubości warstwy po zagęszczeniu 3cm na mijankach | m² | 79,50 |  |  |
| 17 | D.05.03.05a | Wykonanie warstwy ścieralnej gr.5cm z BA AC11S50/790 na ciągu drogowym | m2 | 2238,50 |  |  |
| 18 | D.03.01.01 | Wykonanie przepustu pod mijanką z rur pp sr.400mm na ławie gr.20cm z pospółki | m | 29,00 |  |  |
| 19 | D.03.01.01 | Wykonanie ścianek czołowych dla średnicy 400mm | szt | 2 |  |  |
| 20 | D.05.03.05a | Frezowanie istniejącej nawierzchni bitumicznej na wcinkach do 5cm gr. z wywozem frezowin  wg wyliczeń | m2 | 111,00 |  |  |
|  |  | **WARTOŚĆ NETTO** |  |  |  |  |
|  |  | **IV ZJAZDY**  **CPV 45233000-9** |  |  |  |  |  | |  | |
| 21 | D.10.07.01 | Wykonanie koryta gł 30cm w gruncie kat.III pod zjazdy | m2 | 12,00 |  |  |  | |  | |
| 22 | D.10.07.01 | Wywóz gruntu na odkład  12.00x0.36=4,32m3 | m3 | 4,32 |  |  |  | |  | |
| 23 | D.10.07.01 | Wykonanie warstwy odcinającej gr. 5cm z piasku na zjazdach | m2 | 12,00 |  |  |  | |  | |
| 24 | D.10.07.01 | Wykonanie górnej warstwy gr.10cm kamienia łamanego wapiennego 0/32mm | m2 | 12,00 |  |  |  | |  | |  | |  | |
| 25 | D.10.07.01 | Wykonanie dolnej warstwy podbudowy gr.20cm z kamienia łamanego 0/63mm wapiennego na zjazdach | m2 | 12,00 |  |  |  | |  | |  | |  | |
| 26 | D.05.03.05b | Wykonanie warstwy wiążącej gr.3cm z BA AC11W50/70  wg wyliczeń | m2 | 12,00 |  |  |  | |  | |  | |  | |
| 27 | D.05.03.05a. | Wykonanie warstwy ścieralnej z asfaltobetonu AC8S50/70 o grubości warstwy po zagęszczeniu 3 cm | m² | 12,00 |  |  |  |  | |  | |  | |
|  |  | **RAZEM NETTO** |  |  |  |  |

SŁOWNIE BRUTTO:

SPORZĄDZIŁ:

DNIA