|  |
| --- |
| **GMINA LUBANIE**  KOSZTORYS OFERTOWY  PRZEBUDOWA CIAGU PIESZEGO W BARCIKOWIE  OD KM 0+000 DO KM 0+295  SPORZĄDZIŁ:  DATA: |

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

O F E R T A

PRZEBUDOWA CIAGU PIESZEGO W BARCIKOWIE

DROGA GMINNA NR 190134C W MIEJSCOWOŚCI BARCIKOWO

ODCINEK OD KM 0+000 DO KM 0+295

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| LP | ASORTYMENT  ROBÓT | WARTOŚĆ  NETTO | PODATEK  VAT | WARTOSĆ  BRUTTO |
| 1 | ROBOTY RÓŻNE |  |  |  |
| 2 | CHODNIK |  |  |  |
| 3 | ZJAZDY, KOREKTA LINIOWA |  |  |  |
|  | RAZEM |  |  |  |

SŁOWNIE BRUTTO:

SPORZĄDZIŁ:

DNIA

PRZEDMIAR ROBÓT - OBLICZENIE ILOŚCI ELEMENTÓW DROGOWYCH

**długość odcinka utwardzanego od km 0+000 do km 0+295**

chodnik z kostki betonowej gr.6cm (materiał inwestora) szerokość 130cm

1,30x295.00-zjazdy 1.30x6.00x6=383.50-46.80=**336.70m2**

- część wzmocniona chodnika

1.00x295,00-1.00x6.00x6=295.00-36.00=**259.00m2**

- część normalna - 0.30x295.00-0.30x6.00x6=88.50-10.80=**77.70m2**

**zjazdy** 6x6.00x2,30+12x1.00x1.00x5=82.80+6.00=88.80m2

w tym kostka kolorowa 0.30x6.00x6=**10.80m2**

kostka szara zjazdów 88.80-10.80**=78.00m2**

**krawężnik betonowy 15x30cm** wtopiony na całej długości - **295.00m**

**opornik betonowy** 12x30cm (na zakończeniu i boki do chodnika 6x6.00+6x1.00x2=**48.00m**

**obrzeże betonowe 8x30cm**

295.00- zjazdy6x6.00=**259.00m**

**rozebranie nawierzchni**

0.35x40.00x0.5=**7.00m2**

**korekta liniowa lewej strony**

od km 0+090 do km 0+140

0.15x50.00+0,5x0.50x50.00=7.50+12.50=**20.00m2**

**KOSZTORYS OFERTOWY**

PRZEBUDOWA CIAGU PIESZEGO W BARCIKOWIE

OD KM 0+000 DO KM 0+295

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **I** | **ROBOTY RÓŻNE**  **(cpv 45111200-0)** | **ILOŚĆ ROBÓT** | **CENA JEDN** | **WARTOŚĆ** |
| 1 | **D.01.01.01**  Wykonanie robót pomiarowych w terenie równinnym przy robotach ziemnych liniowych  od km 0+000 do km 0+295 | km  0,295 |  |  |
| 2 | **D.01.01.01**  Wykonanie robót pomiarowych w terenie równinnym przy robotach ziemnych liniowych  od km 0+000 do km 0+295  - inwentaryzacja | km  0,295 |  |  |
| 3 | **D.03.01.01**  Wykonanie przykanalika śr. 150mm długości z pcv z wykonaniem umo-cnienia wylotu na skarpie (dł.250cm) | szt 1 |  |  |
| 4 | **D.08.01.01**  Przycięcie krawędzi nawierzchni bitumicznej od strony krawężnika w miejscach korekty | m  50,00 |  |  |
| 5 | **D.01.02.04**  Rozebranie konstrukcji drogowej z wywozem na odl. 1km (wybrzuszenie) str lewa  wg wyliczeń | m2  7,00 |  |  |
| 6 | **D.01.02.01**  Karczowanie pni śr. 55cm z wywozem na odl. 2km | szt 3 |  |  |
|  | **RAZEM** |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **II** | **CHODNIK**  (CPV 45233300-2) | **ILOŚĆ**  **ROBÓT** | **CENA**  **JEDN** | **WARTOŚĆ** |
| 1 | **D.08.02.02**  Wykonanie koryta w gruncie kat.III pod chodnik z kostki betonowej z wywozem na odl. 1km  - 20cm - część wzmocniona 259,00m2  - 10cm - część normalna 77.70m2  wywóz gruntu  259,00x0,20+77,70x0,10=51,80+7,77=  59,57m3  wg wyliczeń | m2  259,00  m2  77,70  m3  59,57 |  |  |
| 2 | **D.08.02.02**  Wykonanie warstwy odcinającej gr.5cm z piasku na całej szerokości chodnika  wg wyliczeń | m2  336,70 |  |  |
| 3 | **D.04.04.02**  Wykonanie podbudowy gr.17cm z kamie-nia łamanego 0/32mm na części wzmoc-nionej chodnika | m2  259,00 |  |  |
| 4 | **D.08.02.02**  Wykonanie warstwy podsypki cem-piaskowej gr. 7cm (pogrubienie do 10cm) | m2  77.70 |  |  |
| 5 | **D.08.01.01**  Ustawienie krawężnika betonowego wtopionego na ławie z betonu C12/15 z wypełnieniem szczeliny masą zalewową | m  295,00 |  |  |
| 6 | **D.08.03.01**  Ustawienie obrzeży betonowych 8x30cm na ławie betonowej z oporem C12/15 | m  259,00 |  |  |
| 7 | **D.08.02.02**  Wykonanie nawierzchni chodnika z kostki betonowej gr.6cm szarej (materiał inwestora) na podsypce cem-piaskowej gr.3cm | m2  336.70 |  |  |
| 8 | **D.06.03.01**  Plantowanie powierzchni skarp nasypów i poboczy w gruncie kat.III  0.50x295.00=147,50 | m2  147,50 |  |  |
| 9 | **D.06.03.01**  Wykonanie robót ziemnych z dokopu w gruncie kat.III z odl. 1km z wbudowaniem w nasyp, pobocza, i poszerzenie nasypu z jego uformowaniem, zagęszczeniem  295.00x0.60x0.50=88.50m3 | m3  88.50 |  |  |
|  | **RAZEM** |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **III** | **ZJAZDY, KOREKTA NAWIERZCHNI**  **( cpv 45233100-0)** | **ILOŚĆ ROBÓT** | **CENA** | **WARTOŚĆ** |
| 1 | **D.08.04.01**  Wykonanie koryta głębokości 20 cm z wywozem na odl. 1km  10,80+78,00=88.80m2  jw. lecz gł. 30cm pod korektę liniową  wg wyliczeń  wywóz gruntu  88,80x0,20+0.30x20,00=17,76+6,00=  23,76m3 | m2  88,80  m2  20.00  m3  23,76 |  |  |
| 2 | **D.08.04.01**  Wykonanie warstwy odcinającej gr. 5cm z piasku na zjazdach  Jw. lecz gr. 10cm na korekcie | m2  88,80  m2  20.00 |  |  |
| 3 | **D.08.04.01**  Wykonanie podbudowy z kamienia łamanego 0/32mm o grubości warstwy 20cm (zjazdy)  - jw. lecz KŁWap 0/63mm (korekta) | m2  88.80  m2  20.00 |  |  |
| 4 | **D.08.04.01**  Wykonanie podbudowy z kamienia łamanego twardego 0/32mm o grubości warstwy 8cm (korekta) | m2  20.00 |  |  |
| 5 | **D.08.04.01**  Wykonanie nawierzchni z kostki szarej gr.6cm na podsypce cem-piaskowej (kostka – materiał inwestora)  wg wyliczeń  jw. lecz kolorowej (materiał wykonawcy)  wg wyliczeń | m2  78,00  m2  10,80 |  |  |
| 6 | **D.08.04.01**  Ustawienie opornika betonowego 12x30cm na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15  wg wyliczeń | m  48,00 |  |  |
| 7 | **D.05.03.08**  Wykonanie podwójnego utrwalenia grysami bazaltowymi 5/8 i 8/11 na emulsji modyfikowanej na korekcie liniowej nawierzchni po stronie lewej (bez odsadzki) | m2  12,50 |  |  |
|  | **R A Z E M** |  |  |  |

SPORZĄDZIŁ

DNIA: