|  |
| --- |
| **GMINA LUBANIE**KOSZTORYS OFERTOWYPRZEBUDOWA CIAGU PIESZEGO W BARCIKOWIEOD 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 | ASORTYMENTROBÓT | WARTOŚĆNETTO | PODATEKVAT  | WARTOSĆBRUTTO |
| 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 liniowychod km 0+000 do km 0+295 | km0,295 |  |  |
| 2 | **D.01.01.01**Wykonanie robót pomiarowych w terenie równinnym przy robotach ziemnych liniowychod km 0+000 do km 0+295- inwentaryzacja | km0,295 |  |  |
| 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  | m50,00 |  |  |
| 5 | **D.01.02.04**Rozebranie konstrukcji drogowej z wywozem na odl. 1km (wybrzuszenie) str lewawg wyliczeń | m27,00 |  |  |
| 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 77.70m2wywóz gruntu 259,00x0,20+77,70x0,10=51,80+7,77=59,57m3wg wyliczeń | m2259,00m277,70m359,57 |  |  |
| 2 | **D.08.02.02**Wykonanie warstwy odcinającej gr.5cm z piasku na całej szerokości chodnikawg wyliczeń | m2336,70 |  |  |
| 3 | **D.04.04.02**Wykonanie podbudowy gr.17cm z kamie-nia łamanego 0/32mm na części wzmoc-nionej chodnika | m2259,00 |  |  |
| 4 | **D.08.02.02**Wykonanie warstwy podsypki cem-piaskowej gr. 7cm (pogrubienie do 10cm) | m277.70 |  |  |
| 5 | **D.08.01.01**Ustawienie krawężnika betonowego wtopionego na ławie z betonu C12/15 z wypełnieniem szczeliny masą zalewową | m295,00 |  |  |
| 6 | **D.08.03.01**Ustawienie obrzeży betonowych 8x30cm na ławie betonowej z oporem C12/15  | m259,00 |  |  |
| 7 | **D.08.02.02**Wykonanie nawierzchni chodnika z kostki betonowej gr.6cm szarej (materiał inwestora) na podsypce cem-piaskowej gr.3cm | m2336.70 |  |  |
| 8 | **D.06.03.01**Plantowanie powierzchni skarp nasypów i poboczy w gruncie kat.III0.50x295.00=147,50 | m2147,50 |  |  |
| 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, zagęszczeniem295.00x0.60x0.50=88.50m3 | m388.50 |  |  |
|  | **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=88.80m2jw. lecz gł. 30cm pod korektę liniowąwg wyliczeńwywóz gruntu88,80x0,20+0.30x20,00=17,76+6,00=23,76m3 | m288,80m220.00m323,76 |  |  |
| 2 | **D.08.04.01**Wykonanie warstwy odcinającej gr. 5cm z piasku na zjazdachJw. lecz gr. 10cm na korekcie | m288,80m220.00 |  |  |
| 3 | **D.08.04.01**Wykonanie podbudowy z kamienia łamanego 0/32mm o grubości warstwy 20cm (zjazdy)- jw. lecz KŁWap 0/63mm (korekta) | m288.80m220.00 |  |  |
| 4 | **D.08.04.01**Wykonanie podbudowy z kamienia łamanego twardego 0/32mm o grubości warstwy 8cm (korekta) | m220.00 |  |  |
| 5 | **D.08.04.01**Wykonanie nawierzchni z kostki szarej gr.6cm na podsypce cem-piaskowej (kostka – materiał inwestora)wg wyliczeńjw. lecz kolorowej (materiał wykonawcy)wg wyliczeń | m278,00m210,80 |  |  |
|  6 | **D.08.04.01**Ustawienie opornika betonowego 12x30cm na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15 wg wyliczeń | m48,00 |  |  |
|  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) | m212,50 |  |  |
|  |  **R A Z E M** |  |  |  |

SPORZĄDZIŁ

 DNIA: