**KOSZTORYS OFERTOWY**

**PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 0797T**

**PĘCHÓW – USARZÓW w MIEJSCOWOŚCI PĘCHÓW**

**OD KM 0+012 DO KM 0+394**

**OD KM 0+482 DO KM 0+893**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Kod | Opis | Jm | Ilość robót | Cena jedn. roboty [zł] | Wartość [zł] |
| 1 | D-01.01.01.011 | Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych (drogi) w terenie równinnym | km | 0,80 |  |  |
| 2 | BCD D-01.03.02-21 | Rozebranie barier drogowych stalowych | m | 48,000 |  |  |
| 3 | BCD D-01.03.25-21 | Karczowanie krzaków i podszycia ilości sztuk krzaków 3000/ha | ha | 0,12 |  |  |
| 4 | BCD D-01.03.02.25 | Rozebranie słupków do znaków drogowych | szt. | 10,00 |  |  |
| 5 | D-06.03.01.011 | Ścinanie poboczy mechanicznie, grubość warstwy ścinanej 10 cm, wraz z odwiezieniem ścinki na odkład | m2 | 3 965,00 |  |  |
| 6 | D-01.02.04.012 | Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa łamanego lub naturalnego, grubość warstwy 10 cm | m2 | 425,00 |  |  |
| 7 | BCD D-02.01.01-22 | Wykopy jamiste wykonywane mechanicznie na odkład w gruncie kat. III, głębokość wykopu do 3 m | m3 | 12,50 |  |  |
| 8 | BCD D-02.01.01-61 | Wykonanie wykopów mechanicznie w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na nasyp samochodami na odl. do 1 km wraz z zagęszczeniem gruntów w nasypie i zwilżenie w miarę potrzeby warstw zagęszczanych wodą | m3 | 68,000 |  |  |
| 9 | BCD D-02.01.01-82 | Roboty ziemne poprzeczne na przerzut wykonane ręcznie z wbudowaniem ziemi w nasyp, w gruncie kat. III wraz z zagęszczeniem i zwilżeniem w miarę potrzeby warstw zagęszczanych wodą | m3 | 5,00 |  |  |
| 10 | BCD D-01.03.02-27 | Rozebranie ścianek czołowych i ław fundamentowych przepustów z betonu | m3 | 2,10 |  |  |
| 11 | BCD D-01.03.02-24 | Rozebranie części przelotowej przepustów z rur betonowych o średnicy 100 cm z uprzednim odkopaniem przepustów | m | 10,00 |  |  |
| 12 | BCD D-03.01.01-23 | Wykonywanie części przelotowej prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych jednootworowych, która składa się z ławy fundamentowej z betonu, rury karbowanej HDPE lub PP fi 100 cm, | m | 10,00 |  |  |
| 13 | BCD D-03.01.01-42 | Wykonanie ścianek czołowych przepustów z betonu dla przepustów fi 100 cm wraz z wykonaniem deskowania, zbrojenia i izolacji ścian lepikiem | m3 | 3,72 |  |  |
| 14 | BCD D-02.03.01-02 | Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntu kat. III-IV z transportem urobku na nasyp samochodami na odl. do 1 km wraz z formowaniem i zagęszczeniem nasypu i zwilżeniem w miarę potrzeby warstw zagęszczanych wodą | m3 | 12,50 |  |  |
| 15 | BCD D-04.01.01-01 | Koryto wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników mechanicznie w gruncie kat. II-IV, głębokość koryta 10 cm | m2 | 165,00 |  |  |
| 16 | BCD D-04.01.01-03 | Koryto wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. II-IV, głębokość koryta 40 cm | m2 | 1 522,56 |  |  |
| 17 | BCD D-05.03.11.07 | Wykonanie frezowania nawierzchni asfaltowych na zimno: średnia grub. warstwy 4 cm, odwiezienie urobku na plac składowania na odl. do 15 km | m2 | 45,00 |  |  |
| 18 | BCD D-04.01.02-03 | Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonane mechanicznie w gruncie kat. II-IV | m2 | 1 532,56 |  |  |
| 19 | BCD D-04.02.01.03 | Wykonanie i zagęszczanie mechanicznie warstwy z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, grubość warstwy 20 cm | m2 | 1 532,56 |  |  |
| 20 | D-04.04.02.024 | Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie tłucznia 31,5/63, w-wa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 25 cm | m2 | 1 532,56 |  |  |
| 21 | D-04.08.01.021 | Wyrównanie istniejącej nawierzchni bitumicznej warstwą profilującą z betonu asfaltowego | t | 355,00 |  |  |
| 22 | D-04.03.01.032 | Skropienie mechaniczne warstw konstrukcyjnych ulepszonych emulsją asfaltową | m2 | 4 400,88 |  |  |
| 23 | BCD D-05.03.05-01 | Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego, grubość warstwy po zagęszczeniu 6 cm | m2 | 4 400,88 |  |  |
| 24 | D-04.03.01.032 | Skropienie mechaniczne warstw konstrukcyjnych ulepszonych emulsją asfaltową | m2 | 4 305,72 |  |  |
| 25 | BCD D-05.03.05-07 | Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC 11 S dla KR2, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm | m2 | 4 305,72 |  |  |
| 26 | BCD D-04.01.02-03 | Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonane mechanicznie w gruncie kat. II-IV | m2 | 1 354,50 |  |  |
| 27 | D-04.04.02.023 | Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0-31,5 stabilizowanego mechanicznie, w-wa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm - zjazdy | m2 | 165,00 |  |  |
| 28 | D-04.04.02.023 | Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0-31,5 stabilizowanego mechanicznie, w-wa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm - pobocza | m2 | 1 189,50 |  |  |
| 29 | BCD D-05.03.08-01 | Wykonanie nawierzchni podwójnie powierzchniowo utrwalonej grysami frakcji 2/5,5/8 o ilości kruszywa 18 dm3/m2 i emulsją asfaltową kationową, | m2 | 1 354,50 |  |  |
| 30 | BCD D-07.05.01-01 | Ustawienie barier ochronnych stalowych jednostronnych - bezprzekładkowych (SP-04/4) o masie 17 kg/m | m | 80,00 |  |  |
| 31 | BCD D-10.01.05-03 | Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych lub gazowych, nadbudowa wykonana betonem | szt. | 1,00 |  |  |
| 32 | BCD D-07.02.01-01 | Ustawienie słupów z rur stalowych fi 50 mm dla znaków drogowych, wraz z wykonaniem i zasypaniem dołów z ubiciem warstwami | szt. | 18,00 |  |  |
| 33 | BCD D-07.02.11.03 | Przymocowanie do gotowych słupków znaków ostrzegawczych typ A (trójkątny o boku 900 mm), folia odblaskowa II generacji. A-7 | szt. | 2,00 |  |  |
| 34 | BCD D-07.02.11.03 | Przymocowanie do gotowych słupków znaków ostrzegawczych typ A (trójkątny o boku 900 mm), folia odblaskowa II generacji. A-4 | szt. | 1,00 |  |  |
| 35 | BCD D-07.02.11.03 | Przymocowanie do gotowych słupków znaków ostrzegawczych typ A (trójkątny o boku 900 mm), folia odblaskowa II generacji. A-3 | szt. | 1,00 |  |  |
| 36 | BCD D-07.02.11.03 | Przymocowanie do gotowych słupków znaków ostrzegawczych typ A (trójkątny o boku 900 mm), folia odblaskowa II generacji. A-12a | szt. | 3,00 |  |  |
| 37 | BCD D-07.02.21.03 | Przymocowanie do gotowych słupków znaków informacyjnych typ D (prostokątny 600x750 mm), folia odblaskowa II generacji. D-1 | szt. | 4,00 |  |  |
| 38 | BCD D-07.02.21.03 | Przymocowanie do gotowych słupków znaków informacyjnych typ D (prostokątny 600x750 mm), folia odblaskowa II generacji. D-2 | szt. | 1,00 |  |  |
| 39 | BCD D-07.02.21.03 | Przymocowanie do gotowych słupków znaków informacyjnych typ D (prostokątny 600x750 mm), folia odblaskowa II generacji. D-42 | szt. | 2,00 |  |  |
| 40 | BCD D-07.02.20.07 | Przymocowanie do gotowych słupów tabliczek do znaków drogowych, typ T, folia odblaskowa II generacji. T-4 | szt. | 2,00 |  |  |
| 41 | BCD D-07.02.20.07 | Przymocowanie do gotowych słupów tabliczek do znaków drogowych, typ T, folia odblaskowa II generacji. T-6 | szt. | 4,00 |  |  |
| 42 | BCD D-07.02.15-06 | Przymocowanie tablic drogowskazowych - znaków kierunkowych typ E - jednoramiennych, dwustronnych, folia odblaskowa I generacji. E-18a, E-17a Pęchowiec | szt. | 1,00 |  |  |
| 43 | BCD D-07.02.15-06 | Przymocowanie tablic drogowskazowych - znaków kierunkowych typ E - jednoramiennych, dwustronnych, folia odblaskowa I generacji. E-18a, E-17a Pęchów | szt. | 2,00 |  |  |

***WARTOŚĆ ZADANIA NETTO: …………………………………………………………….***

***PODATEK VAT: …………………………………………………………….***

***WARTOŚĆ ZADANIA BRUTTO: …………………………………………………………….***

***WARTOŚĆ ZADANIA BRUTTO SŁOWNIE:***

***……………………………………………………………………………………………ZŁOTYCH***