

Kosztorys ofertowy

Remont przepustu w km 3+191 drogi powiatowej Nr 1851N DP Nr 1694N – Rostki – Pilchy

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | Jednostka miary | Ilość | Cena jednostkowa [zł] | Wartość [zł] |
|-----------------------|--|--|-----------------|--------|-----------------------|--------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Roboty przygotowawcze | | | | | | |
| 1 | KNNR 1 0111-01 | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych – trasa dróg w terenie równinnym | km | 0,09 | | |
| 2 | | Wykonanie projektu czasowej organizacji ruchu objazdu wraz z jego wdrożeniem na czas całkowitego zamknięcia ruchu drogowego | kpl | 1,00 | | |
| Roboty ziemne | | | | | | |
| 3 | KNR AT-03 0102-01 | Roboty remontowe – frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. Do 4,0 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km | m ² | 324,00 | | |
| 4 | KNNR 6 0101-03 | Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30,0 cm w gruncie kat. II-IV na całej szerokości jezdni | m ² | 578,50 | | |
| 5 | KNNR 1 0202-08 z. sz. 2.1.1 9906-04/02 0208-02 | Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0,60 m ³ w gr. kat. III – IV z transportem urobku na odl. Do 10 km po drogach o nawierzchni utwardzonej samochodami samowyladowczymi - praca w gruncie oblepiającym - wywiezienie urobku z korytowania | m ³ | 231,40 | | |
| 6 | KNNR 6 0103-01 | Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II – IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni - profilowanie pod warstwę odsączającą | m ² | 585,00 | | |
| 7 | KNNR 6 0104-04 | Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr. 20,0 cm | m ² | 578,50 | | |
| 8 | KNNR 1 0407-02 z. sz. 2.2.2 9911-02 | Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. Do 3,0 m spycharkami w gruncie kat. III - współczynnik zagęszczenia Js = 0,98 - poszerzenie nasypów | m ³ | 80,10 | | |
| Podbudowa | | | | | | |
| 9 | KNNR 6 0103-03 | Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II – IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni | m ² | 578,50 | | |
| 10 | KNNR 6 0111-02 | Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem-materac wzmacniający na gruncie słabo nośnym z B 2,5, warstwa gr.15 cm | m ² | 585,00 | | |
| 11 | KNR 9-11 0101-04 | Wzmacnianie podłoża gruntowego geosiatkami i geowłókninami na gruntach o niskiej nośności sposobem ręcznym | m ² | 585,00 | | |
| 12 | KNR 9-11 0101-04 | Wzmacnianie podłoża gruntowego geosiatkami i geowłókninami na gruntach o niskiej nośności sposobem ręcznym | m ² | 585,00 | | |
| 13 | KNNR 6 0113-02 | Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20,0 cm | m ² | 567,00 | | |
| 14 | KNR 2 311004-07 | Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem | m ² | 918,00 | | |
| Nawierzchnia | | | | | | |
| 15 | KNNR 6 0113-06 | Warstwa poboczy z kruszyw łamanych gr. 15,0 cm | m ² | 135,00 | | |
| 16 | KNNR 6 0308-03 | Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 6,0 cm (warstwa wiążąca) | m ² | 468,00 | | |

| | | | | | | |
|----------------------------------|-------------------------------------|--|----------------|--------|--|--|
| 17 | KNNR 6 0309-02 | Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4,0 cm (warstwa ścieralna) | m ² | 450,00 | | |
| Roboty wykończeniowe | | | | | | |
| 18 | KNR 15-01 0116-04 | Odmulenie koparko - odmularkami cieków o szer. Dna do 0,4 m. Grubość warstwy odmulanej 40,0 cm | m | 300,00 | | |
| Przepust pod koroną drogi | | | | | | |
| 19 | KNR 2-31 0816-03 z.o. 2.13. 9902 01 | Rozebranie przepustów rurowych – rury betonowe o śr. 60 cm | m | 6,00 | | |
| 20 | KNR 2-01 0206-03 | Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0,60 m ³ w gr. kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km | m ³ | 144,00 | | |
| 21 | KNR 2-01 0215-05 | Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0,40 m ³ na odkład w gruncie kat. I-II - wykonanie grobli na wlotach i wylotach przepustów | m ² | 40,00 | | |
| 22 | TZKBNB II-52 | Odwodnienie wykopu - pompowanie wody | m-g | 16,00 | | |
| 23 | KNNR-W 10 2404-09 | Wzmocnienie podłoża na torfach przy pomocy geowłókniny | m ² | 16,00 | | |
| 24 | KNR 2-33 0601-01 0512-04 | Części przelotowe prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych jednootworowych z rur o śr. 60,0 cm (Rury Inwestora) | m | 8,00 | | |
| 25 | KNR 2-01 0202-02 | Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0,40 m ³ w gr. kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km - zasypanie przepustów pospółką | m ³ | 37,739 | | |
| 26 | KNR 2-01 0512-04 z.sz. 4.1.5.9912 | Brukowanie skarp, przekopów i nasypow na podsypce z piasku lub pospółki z zalaniem szczelin zaprawą cementową. Pokłady kat. V | m ² | 15,00 | | |
| Suma: | | | | | | |
| Wartość netto | | | | | | |
| Podatek VAT | | | | | | |
| Wartość brutto | | | | | | |

....., dnia 2018 r.

.....
Podpis upoważnionego Przedstawiciela Wykonawcy