
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45220000-5 Roboty inżynieryjne i budowlane
45232130-2 Roboty budowlane w zakresie rurociągów do odprowadzania wody burzowej
45233140-2 Roboty drogowe

NAZWA INWESTYCJI : Budowa przepustu drogowego śr. 40cm pod drogą gminną
ADRES INWESTYCJI : Nowogród Bobrzański ul Spokojna dz. nr 874/2; 875; 709/19
INWESTOR : Urząd Miejski w Nowogrodzie Bobrzańskim
ADRES INWESTORA : ul. Słowackiego 11; 66-010 Nowogród Bobrzański
BRANŻA : Roboty inżynieryjne - przepust drogowy śr. 40cm

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : tech. bud. Andrzej Tomczak
DATA OPRACOWANIA : wrzesień 2016r.

Poziom cen : III kwartał 2016r.

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł
Podatek VAT : zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
wrzesień 2016r.

Data zatwierdzenia

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|---|----------------------------|---|----------------|--------------|--------------|
| Nowogród Bobrzański ul. Spokojna - odwodnienie części pasa drogowego | | | | | |
| 1 | | ROBOTY ZIEMNE CPV 45111200-0 | | | |
| 1 | KNR 2-01 d.1 0119-03 | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa kanalizacji sanitarnej w terenie równinnym (11)*0.001 | km | | |
| | | | km | 0.01 | |
| | | | | RAZEM | 0.01 |
| 2 | KNNR 1 d.1 0201-02 | Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.15 m ³ w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. 0.5*0.5*3.14*11*0.7 | m ³ | | |
| | | | m ³ | 6.04 | |
| | | | | RAZEM | 6.04 |
| 3 | KNNR 1 d.1 0301-02 | Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem na odległość do 1 km (grunt kat. III) 6.04/0.7*0.3 | m ³ | | |
| | | | m ³ | 2.59 | |
| | | | | RAZEM | 2.59 |
| 4 | KNNR 1 d.1 0208-02 | Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) 6.04+2.59 | m ³ | | |
| | | | m ³ | 8.63 | |
| | | | | RAZEM | 8.63 |
| 5 | KNNR 1 d.1 0210-01 | Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m ³ w gr.kat. I-III [11.0+0.7+0.7]*[0.75+0.75+1.2]*1.2-0.5*0.5*3.14*11.0 | m ³ | | |
| | | | m ³ | 31.54 | |
| | | | | RAZEM | 31.54 |
| 6 | KNNR 1 d.1 0305-02 | Wykopy liniowe lub jamiste ODKŁAD o głębokości do 1,5 m ze skarpami o szer. dna do 1,5 m w gruncie kat. III 31.54/0.7*0.3 | m ³ | | |
| | | | m ³ | 13.52 | |
| | | | | RAZEM | 13.52 |
| 7 | KNNR 1 d.1 0214-02 | Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym spycharkami (gr.warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat.gr. III-IV 31.54 | m ³ | | |
| | | | m ³ | 31.54 | |
| | | | | RAZEM | 31.54 |
| 8 | KNNR 1 d.1 0317-01 | Zасыpywanie wykopów ze skarpami z przerzutem na odl.do 3 m z zagęszczeniem ; kat.gr. I-III 13.52 | m ³ | | |
| | | | m ³ | 13.52 | |
| | | | | RAZEM | 13.52 |
| 9 | KNNR 1 d.1 0603-01 | Pompowanie oczyszczające z WYKOPÓW 20 | godz. | | |
| | | | godz. | 20.00 | |
| | | | | RAZEM | 20.00 |
| 10 | KNNR 1 d.1 0603-02 | Pompowanie Z WYKOPÓW - instalacja urządzeń 1 | stud. | | |
| | | | stud. | 1.00 | |
| | | | | RAZEM | 1.00 |
| 2 | | CZYSZCZENIE ROWÓW ISTNIEJĄCYCH + WLOT I WYLOT DO ROWU CPV 45233140-2 | | | |
| 11 | KNR-W 2- d.2 01 0415-01 | Wyrównanie i wyczyszczenie istniejących rowów - grubość nadmiaru gruntu do ścinania do 15 cm - kat. I-II 90.0*[0.4+1.44*2]*0.10 | m ³ | | |
| | | | m ³ | 29.52 | |
| | | | | RAZEM | 29.52 |
| 12 | KNNR 1 d.2 0205-01 | Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.15 m ³ w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowylad.- z wykonanego rowu 29.52 | m ³ | | |
| | | | m ³ | 29.52 | |
| | | | | RAZEM | 29.52 |
| 13 | KNNR 1 d.2 0208-02 | Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) na zewnętrzny odkład Krotność = 4 29.52 | m ³ | | |
| | | | m ³ | 29.52 | |
| | | | | RAZEM | 29.52 |
| 14 | KNR 2-02 d.2 0202-01 | Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu B20 0.35*0.35*2.6*2 | m ³ | | |
| | | | m ³ | 0.64 | |
| | | | | RAZEM | 0.64 |
| 15 | KNNR 5 d.2 0705-01 | Ułożenie rur osłonowych dwudzielnych PS 110 na kablu SN 1 | m | | |
| | | | m | 1.00 | |
| | | | | RAZEM | 1.00 |
| 16 | KNNR 6 d.2 0602-04 | Obudowy wylotów kolektorów o średnicy 40 cm z kamienia 1+1 | szt | | |
| | | | szt | 2.00 | |
| | | | | RAZEM | 2.00 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|--------------------------|---|----------------------------------|--------------|--------------|
| 17 | KNNR 4 d.2 1411-04 | OBSYPKA RURY PRZEPUSTU z materiałów sypkich grub. 25 cm [0.5*0.5*3.14-0.25*0.25*3.14]*11.0 | m ³ m ³ | 6.48 | |
| | | | | RAZEM | 6.48 |
| 18 | KNNR 4 d.2 1309-06 | Kanały z rur betonowych kielichowych uszczelnianych zaprawą cementową o śr. 400 mm 11 | m m | 11.00 | |
| | | | | RAZEM | 11.00 |