

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45210000-2 Roboty budowlane
45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

NAZWA INWESTYCJI : Budowa przyłączy wodociągowych w m. Małopole i Chajęty
ADRES INWESTYCJI : m. Małopole i Chajęty
INWESTOR : Gmina Dąbrówka
ADRES INWESTORA : ul. Kościuszki 14 05-252 Dąbrówka
BRANŻA : sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Łukasz Nejman
DATA OPRACOWANIA : grudzień 2011

Poziom cen :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] % R, S
Zysk [Z] % R+Kp(R), S+Kp(S)

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
grudzień 2011

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|---|---------------------|--|----------------|--------------|----------------|
| Przyłącza wodociągowe do 2 budynków w miejscowości Małopole gm. Dąbrówka | | | | | |
| 1 | | Przyłącza wodociągowe- od granicy działki do budynku wraz z podłączeniem do wewnętrznej instalacji | | | |
| 1 | KNR 5-12 | Odtworzenie (wytyczenie) trasy lini w terenie przejrzystym | km | | |
| d.1 | 0101-02 | 0,085 | km | 0,085 | |
| | | | | RAZEM | 0,085 |
| 2 | KNNR 1 | Wykopy jamiste o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 - 0.25 m3 w gr.kat. I-II | m ³ | | |
| d.1 | 0212-01 | 237,2 | m ³ | 237,200 | |
| | | | | RAZEM | 237,200 |
| 3 | KNNR 1 | Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 1,5 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV | m ³ | | |
| d.1 | 0307-02 | 10,5 | m ³ | 10,500 | |
| | | | | RAZEM | 10,500 |
| 4 | KNNR 4 | Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm - podsypka pod rurociagi + obsypka do wysokości 10 cm ponad rurę. | m ³ | | |
| d.1 | 1411-01 | 36,9 | m ³ | 36,900 | |
| | | | | RAZEM | 36,900 |
| 5 | KNR-W 2-18 | Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zewnętrznej 47.25 mm - ekstrapolacja | m | | |
| d.1 | 0109-01/02 analogia | 82,5 | m | 82,500 | |
| | | | | RAZEM | 82,500 |
| 6 | KNR-W 2-18 | Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD metodą zgrzewania czołowego o śr.zewnętrznej 47.25 mm - ekstrapolacja | złącz. | | |
| d.1 | 0110-01/02 analogia | 6 | złącz. | 6,000 | |
| | | | | RAZEM | 6,000 |
| 7 | KNR-W 2-18 | Sieci wodociągowe - montaż kształtek ciśnieniowych PE, PEHD o połączeniach zgrzewano-kołnierzowych (tuleje kołnierzowe na luźny kołnierz) o śr.zewnętrznej do 90 mm | szt | | |
| d.1 | 0112-01 | 7 | szt | 7,000 | |
| | | | | RAZEM | 7,000 |
| 8 | KNNR 1 | Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijkami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV | m ³ | | |
| d.1 | 0214-05 | 247,7 | m ³ | 247,700 | |
| | | | | RAZEM | 247,700 |
| 9 | KNNR 4 | Wodomierze skrzydełkowe domowe o śr. nominalnej 20 mm | kpl. | | |
| d.1 | 0140-02 | 2 | kpl. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 10 | KNNR 4 | Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur miedzianych o śr. nominalnej 40 mm | szt. | | |
| d.1 | 0133-05 | 4 | szt. | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 11 | KNR 2-15 | Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 50 mm- zawór antyskażeniowy | szt. | | |
| d.1 | 0112-06 analogia | 2 | szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 12 | KNNR 4 | Podłączenie instalacji do sieci wodociągowych - trójniki wbudowane do istniejących rurociągów o śr. 100 mm | kpl. | | |
| d.1 | 1701-02 | 2 | kpl. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 13 | KNNR 4 | Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur żeliwnych ciśnieniowych o śr. do 100 mm | 200m - 1 prób. | | |
| d.1 | 1601-01 | 1 | 200m - 1 prób. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 14 | KNNR 4 | Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej o śr. nominalnej do 150 mm | odc. 200m | | |
| d.1 | 1612-01 | 1 | odc. 200m | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 15 | KNNR 4 | Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nominalnej do 150 mm | odc. 200m | | |
| d.1 | 1611-01 | 1 | odc. 200m | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 16 | kalk. własna | Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza | kpl | | |
| d.1 | | 2 | kpl | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |

PRZEDMIAR

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----------|-----------------------|--|----------------|--------------|--------------|
| 17 d.1 | KNR-W 2-18 0808-01 | Przyłącze wodociągowe z rur ciśnieniowych PE łączonych metodą zgrzewania czołowego - rurociągi o śr. 50 mm Obmiar dodatkowy 4 | m | | |
| | | | przy- łącz. | | 4,000 |
| | | 0 | m | 0,000 | |
| | | | | RAZEM | 0,000 |