

## Przedmiar robót

### KANALIZACJA DESZCZOWA W DROGACH - Muzeum Mikołaja Kopernika we Fromborku

Data: 2013-07-01

Budowa: KANALIZACJA DESZCZOWA W DROGACH - Muzeum Mikołaja Kopernika we Fromborku

Kody CPV: 45232440-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów do odprowadzania ścieków  
45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne

Obiekt: KANALIZACJA DESZCZOWA W DROGACH - Muzeum Mikołaja Kopernika we Fromborku

Zamawiający: Muzeum Mikołaja Kopernika we Fromborku, ul. Katedralna 8, 14-530 Frombork

Jednostka opracowująca kosztorys: Biuro Wycen i Kosztorysów Budowlanych "DALMAR" Marian Dulek, 80-175 Gdańsk, ul. Źródłana 16

Kosztorys opracowali:

Marian Dulek, kosztorysant, Certyfikat 01/2/07/SKB/NOT/2007 .....



### Kalkulacja uproszczona - kosztorys ofertowy

| Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa<br>podstawy nakładów   | Jedn. | Krot. | Ilość   | Wartość<br>jednostkowa | Wartość<br>netto |
|--|-------|-------|---------|------------------------|------------------|
| <b>1 Nr STWiOR: ST 02.04, ST 01.01</b><br><b>Kody CPV: 45232440-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów do odprowadzania ścieków</b><br><b>45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne</b><br><b>Zewnętrzna sieć kanalizacji deszczowej w drogach</b> |       |       |         |                        |                  |
| 1 KNR 201/122/1<br>Pomiary przy wykopach fundamentowych<br>R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000  | m3    |       | 145,028 |                        |                  |
| 2 KNR 201/310/2<br>Wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład, wykopy o głębokości do 1.5 m, kategoria gruntu III<br>R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000   | m3    |       | 129,24  |                        |                  |
| 3 KNR 201/205/4<br>Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi do 1 km, koparka 0,25 m3, grunt kategorii III<br>R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000   | m3    |       | 15,788  |                        |                  |
| 4 KNR 201/214/4<br>Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5 km odległości transportu, ponad 1 km samochodami samowładowczymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV, samochód 5-10 t<br>R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000                                   | m3    | 18    | 15,788  |                        |                  |
| 5 Koszt stałego odkładu gruntu   | ton   |       | 25,261  |                        |                  |
| 6 KNR 218/501/2<br>Podłoże z materiałów sypkich, grubości 15 cm  | m2    |       | 22,20   |                        |                  |
| 7 KNR 201/501/1<br>Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami, z przerzutem na odległość do 3 m, kategoria gruntu I-III<br>R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000  | m3    |       | 32,892  |                        |                  |
| 8 KNR 201/236/1<br>Zagęszczanie nasypów, ubijkami mechanicznymi, grunt sypki kategorii I-III<br>R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000   | m3    |       | 32,892  |                        |                  |
| 9 KNRW 218/408/3<br>Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk, Fi 200 mm  | m     |       | 37,00   |                        |                  |
| 10 KNR 401/208/3<br>Osadzenie rury PVC Fi 200 mm w przejściu   | szt   |       | 3,00    |                        |                  |
| 11 KNR 219/219/1<br>Oznakowanie trasy przyłącza ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego<br>R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000  | m     |       | 37,00   |                        |                  |
| 12 KNRW 218/513/1<br>Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie, Fi 1000 mm, głębokość 3 m  | szt   |       | 1,00    |                        |                  |
| 13 KNRW 218/524/2<br>Studzienki ściekowe uliczne betonowe i podwórzowe, Fi 500 mm, z osadnikiem bez syfonu   | szt   |       | 2,00    |                        |                  |
| 14 KNR 231/602/1<br>Obudowy - wyloty z betonu  | szt   |       | 2,00    |                        |                  |
| 15 KNR 218/804/1<br>Próba szczelności kanałów rurowych, kanał Dn 150 mm  | m     |       | 37,00   |                        |                  |