

## Przedmiar robót

| Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót  | Ilość  | Krot. | J.m.  |
|--|--------|-------|-------|
| <b>rów przy ul. Drzymały</b>   |        |       |       |
| <b>1 Element</b>   |        |       |       |
| 1.1 KNNR 1/210/3 (1)<br>Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi, koparka 0,25-0,60, głębokość do 3-m, kategoria gruntu III-IV ( przyjęto 50%robót wykonywanych mechanicznie )               | 47,00  |       | m3    |
| 1.2 KNNR 1/307/4<br>Wykopy liniowe szerokości 0,8-2,5-m o ścianach pionowych z ręcznym wydobywaniem urobku w gruntach suchych, głębokości do 3,0-m, kategoria gruntu III-IV ( przyjęto 50%robót wykonywanych ręcznie ) | 47,00  |       | m3    |
| 1.3 KNNR 10/1903/3<br>Odwodnienie wykopu fundamentowego przez pompowanie wody, dla przepustów PP-18(-20), PW-5(-6), zastawek Z-7(-10),   | 1,00   |       | szt   |
| 1.4 KNNR 1/407/3 (1)<br>Zasyпка oruowanego odcinka rowu .Nasyp o wys.do 3,0m.Grunt kat. IV.  | 101,61 |       | m3    |
| 1.5 KNNR 1/408/2<br>Zagęszczanie nasypów, ubijakiem mechanicznym, grunt spoisty kategorii III  | 101,61 |       | m3    |
| 1.6 KNNR 4/1411/3<br>Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich, grubość 20-cm  | 26,60  |       | m3    |
| 1.7 KNNR 4/1411/4<br>Obsypka kanałów materiałami sypkimi   | 4,20   |       | m3    |
| 1.8 KNNR 4/1308/8<br>Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk, Fi-630-mm   | 86,00  |       | m     |
| 1.9 KNNR 4/1413/5 (1)<br>Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie, Fi-1500-mm, głębokość 3-m- z włazem<br>żeliwnym z dwoma ryglami  | 3,00   |       | szt   |
| 1.10 KNNR 4/1413/8<br>Podstawa studni betonowa   | 3,80   |       | m3    |
| 1.11 KNNR 4/1413/5 (1)<br>Separator piasku o głębokości 3m w gotowym wykopie   | 1,00   |       | szt   |
| 1.12 KNNR 4/1430/1<br>Wykonanie różnych elementów betonowych i żelbetowych drobnowymiarowych o objętości do 1,5-m3, budowie i elementy betonowe- osadnik B30   | 4,98   |       | m3    |
| 1.13 KNNR 4/1610/7 (1)<br>Próba wodna szczelności kanałów rurowych długości 50-m, Fi-600-mm, betonowych  | 0,500  |       | próba |
| 1.14 Kalkulacja własna<br>Inwentaryzacja wykonanej kanalizacji z naniesieniem do zasobów geodezyjnych  | 1,00   |       | kpl.  |

INSPEKTOR  
*Alicja Mikuta*  
Alicja Mikuta