

**PRZEDMIAR ROBÓT**  
**KANALIZACJA DESZCZOWA**

| Lp. | Nr Specyfikacji   | Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych   | Jedn. | Ilość  |
|-----|-------------------|--|-------|--------|
|     | <b>D-03.02.01</b> | <b>KANALIZACJA DESZCZOWA</b>   |       |        |
| 1   | D-03.02.01        | Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych  | m     | 426,00 |
| 2   |                   | Wykopy z zasypaniem, w gruncie kategorii III, o ścianach zabezpieczonych obudowa głębokosc do 3,5 m, wykop szerokosci 0,90-1,3 m - wraz z wywozem nadmiaru ziemi na odległosc 10 km i kosztem składowania ziemi na wysypisku (DN200, DN315, DN400)         | m3    | 779,58 |
| 3   |                   | Wykopy z zasypaniem, w gruncie kategorii III, o ścianach zabezpieczonych obudowa głębokosc do 3,5 m, wykop szerokosci 2,0-3,0 m - wraz z wywozem nadmiaru ziemi na odległosc 10 km i kosztem składowania ziemi na wysypisku (wpusty DN500, studnie DN1000) | m3    | 191,35 |
| 4   |                   | rury ochronne dwudzielne PVC, do Fi 110 mm - AROT 110 mm   | m     | 32,00  |
| 5   |                   | Podłoża pod kanały i objekty z materiałów sypkich, grubość 20cm  | m3    | 102,24 |
| 6   |                   | Podłoża betonowe, grubosc 15cm - wpusty  | m3    | 1,51   |
| 7   |                   | Kanały z rur typu PVC-U łączone na wcisk, DN200 SDR 34 SN 8 kN/m2  | m     | 117,00 |
| 8   |                   | Kanały z rur typu PVC-U łączone na wcisk, DN315 SDR 34 SN 8 kN/m2  | m     | 298,45 |
| 8A  |                   | Kanały z rur typu PVC-U łączone na wcisk, DN400 SDR 34 SN 8 kN/m2  | m     | 30,55  |
| 9   |                   | Wpusty uliczne żeliwne, studnie wodościekowe żelbetowe z osadnikiem min 50cm DN500   | szt   | 20,00  |
| 10  |                   | Studnie rewizyjne z kregów żelbetowych w gotowym wykopie, DN1000   | szt   | 12,00  |
| 11  |                   | Podłoża pod kanały i objekty z materiałów sypkich- obsypka rur piaskiem  | m3    | 285,28 |
| 12  |                   | Próba szczelnosci kanałów rurowych, DN200  | m     | 117,00 |
| 13  |                   | Próba szczelnosci kanałów rurowych, DN315, DN400   | m     | 329,00 |
| 14  |                   | Wylot kolektora DN400 (prefabrykat + umocnienie narzutem kamiennym gr.50cm - powierzchnia 5,00m2)  | kpl   | 1,00   |
| 15  |                   | Geodezja powykonawcza  | kpl   | 1,00   |
| 16  |                   | Likwidacja istniejącej studni betonowej fi1200   | szt.  | 1,00   |