

## Załącznik nr 1 do opisu sieci kanalizacji sanitarnej z odgałęzieniami dla części miejscowości Nowy Duninów

### 6.1.5 Przyłącza kanalizacyjne grawitacyjne

Przyłącza kanalizacyjne zaprojektowano z rur kanalizacyjnych  $\Phi$  160x4.0 kl.N PVC łączonych na uszczelki gumowe

Podłączenie posesji do studzienki pompowej zaprojektowano w dwóch wariantach:

- bezpośrednio z budynku - należy wówczas zainstalować w wewnętrznej instalacji kanalizacyjnej rewizję- czyszczak
- z istniejącego przyłącza łączącego budynek z szambem - za pomocą trójnika z jednoczesnym odcięciem dopływu do szamba.

Wykonanie odcinków łączących studzienki pompowe z instalacją wewnętrzną - przyłącza kanalizacji grawitacyjnej leżą w gestii mieszkańców ( ale zostały ujęte w kosztorysie , aby wykonawca mógł wykonać podłączenie) .Można je wykonać z rur ,  $\Phi$ 160PVC ,PCW (lub  $\Phi$ 110PVC i PCW -gdyby się okazało po odkryciu podejścia, które będzie przyłączone, że jest ono takiej średnicy). Należy pamiętać o zachowaniu minimalnego spadku na przyłączy 1,5% i ich późniejszym zinwentaryzowaniu.

#### Uwaga:

**Po wykonaniu przyłącza istniejące szambo należy opróżnić (właściciel działki) i odciąć , aby uniemożliwić napływanie wód przypadkowych (wody gruntowe , deszczowe) do kanalizacji sanitarnej .**

Dla potrzeb kosztowych założono średnią długość przyłącza 6.0m.

Powyższe długości nie uwzględniają instalacji wewnętrznej w budynku , która nie jest tematem tego projektu

Długość projektowanych przyłączy kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej wynosi:

**Przyłącza PVC  $\Phi$  160 - 180m**

**Ilość przyłączy grawitacyjnych – 30szt.**

PROJEKTANT  
inż. Henryka Kamińska  
Upewnienia Nr 100-85