



--- ZAKRES OPRACOWANIA

**WYKONANIE OTWORÓW ŚCIANNYCH:**

- Sposób wykonania okrągłych przejść instalacyjnych w ścianach: wykonać otwór w ścianie, następnie osadzić rurę osłonową i wykonać obróbkę wokół rury w murze z zastosowaniem zaprawy murarskiej M10:
  - otwór Ø75: przepust w ścianie z zastosowaniem rury PVC o średnicy 75 mm
  - otwór Ø160: przepust w ścianie z zastosowaniem rury PVC-U o średnicy 160 mm
  - otwór Ø315: przepust w ścianie z zastosowaniem rury PVC-U o średnicy 315 mm
  - otwór Ø400: przepust w ścianie z zastosowaniem rury PVC-U o średnicy 400 mm
  - otwór Ø500: przepust w ścianie z zastosowaniem rury PVC-U o średnicy 500 mm
- Sposób wykonania prostokątnych przejść instalacyjnych w ścianach: wykonać nadproże stałowe na podstawie rysunków szczegółowych

**UWAGI:**  
1. Wszystkie nieliniowane wymiary podano w [mm], a opisy rzędnych wysokościowych w [m].  
2. Rysunek należy rozpatrywać łącznie z rysunkami i opisami wszystkich branż projektu.  
3. Wszystkie wymiary należy sprawdzić ze stanem faktycznym.  
4. Elementy konstrukcyjne należy wykonać na podstawie rysunków branży konstrukcyjnej i wymiarów na nich podanych.  
5. Z uwagi na brak szczegółowej dokumentacji istniejącej zabudowy nie do się wykazywać kolizji projektowanych elementów konstrukcyjnych z elementami istniejącymi. Przed wykonaniem danego elementu konstrukcyjnego należy wykonać odrębną istniejącą konstrukcję w celu stwierdzenia stanu faktycznego. Każdą kolizję należy zgłosić projektantowi w celu opracowania rozwiązania zamiennego.