

Wyjście ścieków sanitarnych z budynku do projektowanego przyłącza kanalizacji sanitarnej wg odrębnego opracowania

Wyjście ścieków sanitarnych z budynku do projektowanego przyłącza kanalizacji sanitarnej wg odrębnego opracowania

Wyjście ścieków sanitarnych z budynku do projektowanego przyłącza kanalizacji sanitarnej wg odrębnego opracowania

Wyjście ścieków sanitarnych z budynku do projektowanego przyłącza kanalizacji sanitarnej wg odrębnego opracowania

Wyjście ścieków sanitarnych z budynku do projektowanego przyłącza kanalizacji sanitarnej wg odrębnego opracowania

Zasilenie budynku w wodę z projektowanego przyłącza wodociągowego wg odrębnego opracowania

Zasilenie budynku w wodę z projektowanego przyłącza wodociągowego wg odrębnego opracowania

Zasilenie budynku w wodę z projektowanego przyłącza wodociągowego wg odrębnego opracowania

#### LEGENDA:

- projektowana instalacja wody zimnej z rur PE-RT/AL/PE-RT
- projektowana instalacja ciepłej wody użytkowej z rur PE-RT/Al/PE-RT
- projektowany pion instalacji wodociągowej
- opis średnica zewn. x gr. ścianki
- gr izolacji

- Projektowana instalacja kanalizacji sanitarnej z rur PVC-HT
- Projektowana instalacja kanalizacji sanitarnej z rur PVC-HT
- prowadzona pod stropem
- Projektowana instalacja kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej z rur HD-PE
- Projektowana instalacja wentylacji kanalizacji sanitarnej z rur PVC-HT

- Projektowany pion instalacji kanalizacji sanitarnej z rur PVC-HT

110 x 2,6 - opis średnica zewn. x gr. ścianki  
1,5 % - spadek

#### UWAGA:

Wszystkie nieopisane dziaki:  
ZW - 16x2,0 mm Izol. 6 mm  
CWU i CCWU - 16x2,0 mm Izol. 25 mm  
Kanalizacji - 50x2,5 mm PVC HT

- Wszystkie zawory czerpalne ze złączką do węża wyposażić w zawór antyskażeniowy typu HA216  
Piony wentylacyjne kanalizacji sanitarnej z rur PVC - wyniesienie ponad dach i zakończyć kominkiem kanalizacyjnym
- Piony instalacji wodociągowej obudować.
  - Układy pomiarowe zlokalizowane na klatkach schodowych montować we wnęce częściowo wykonanej w ścianie i zabudowanej g-k
  - Podejścia do przyborów prowadzić w bruzdach ściennych w otulinie izolacyjnej
  - Przejścia instalacji przez ściany oddzielenia p.poz należy wykonać poprzez zastosowanie przejść ognioochronnych.
  - Podejścia do przyborów sanitarnych dłuższe niż 3m należy wyposażić w zawory napowietrzające.
  - Należy wykonać niezbędne wykucia i przewiertki potrzebne do przeprowadzenia instalacji. po zakończeniu prac instalacyjnych wszystkie przebiecia i bruzdowania należy zakryć masą tynkarską i wygładzić ściany.
  - Przejścia instalacji przez przegrody budowlane należy wykonać w rurach ochronnych.
  - Przejścia przewodów przez warstwy podłogowe należy dokładnie uszczelniać.

9. Rysunek należy rozpatrywać łącznie z opisem technicznym.  
10. Projektant nie ponosi odpowiedzialności za wszelkie zmiany wynikające z uszczegółowienia rozwiązań funkcjonalnych, wymogów stawianych przez technologię, konstrukcje i instalacje oraz zmian wprowadzonych przez inwestora.  
11. W zakres obowiązków wykonawcy jednej części instalacji należy wykonanie kompletnego rozruchu przy współpracy z wykonawcami pozostałych części instalacji. do zakresu prac i materiałów należy również przewidzieć utrzymanie w ruchu instalacji aż do końcowego odbioru, oraz media potrzebne do wykonania wszelkiego rodzaju prób, przepłukania, napełnienia instalacji oraz energię elektryczną potrzebną do utrzymania instalacji w ruchu.  
12. Wszystkie zastosowane materiały do wykonania instalacji powinny posiadać aktualne atesty i dopuszczenia.  
13. Wszelkie prace w wykonawstwie wszystkich instalacji należy prowadzić przy zachowaniu obowiązujących norm, przepisów oraz zgodnie ze sztuką budowlaną.  
14. Wszelkie odstępstwa od projektu należy uzgodnić z projektantem.

G3D  
ARCHITEKTURA

GRZYBUD Paweł Grzybek  
ul. Tysiąclecia 10F/120, 97-500 Radomsko  
ul. Aleja Wyzwolenia 9/31, 42-224 Częstochowa  
tel. 508 521 423, kontakt@grzybud.pl, www.grzybud.pl

Przedmiot inwestycji:	Budowa budynku mieszkalnego wielorodzinnego	Skala:	1:100
Lokalizacja inwestycji:	dz. nr ew. 230/91, obr. 82 Strzelce Opolskie ul. Boczniciowa, 47-100 Strzelce Opolskie	Data:	09.2020
Inwestor:	Gmina Strzelce Opolskie	Nr rysunku:	S1
Adres:	ul. Myśliwca 1, 47-100 Strzelce Opolskie		
Nazwa rysunku:	RZUT PIWNIC - INSTALACJA WOD. - KAN.		
Obiekt:	Budynek nr 1 INSTALACJE SANITARNE		
Projektant:	mgr inż. Dariusz Staszczuk LOD/3461/PWBS/17		
Sprawdzający:	mgr inż. Wojciech Jędrzejczyk LOD/1795/POOS/11		