

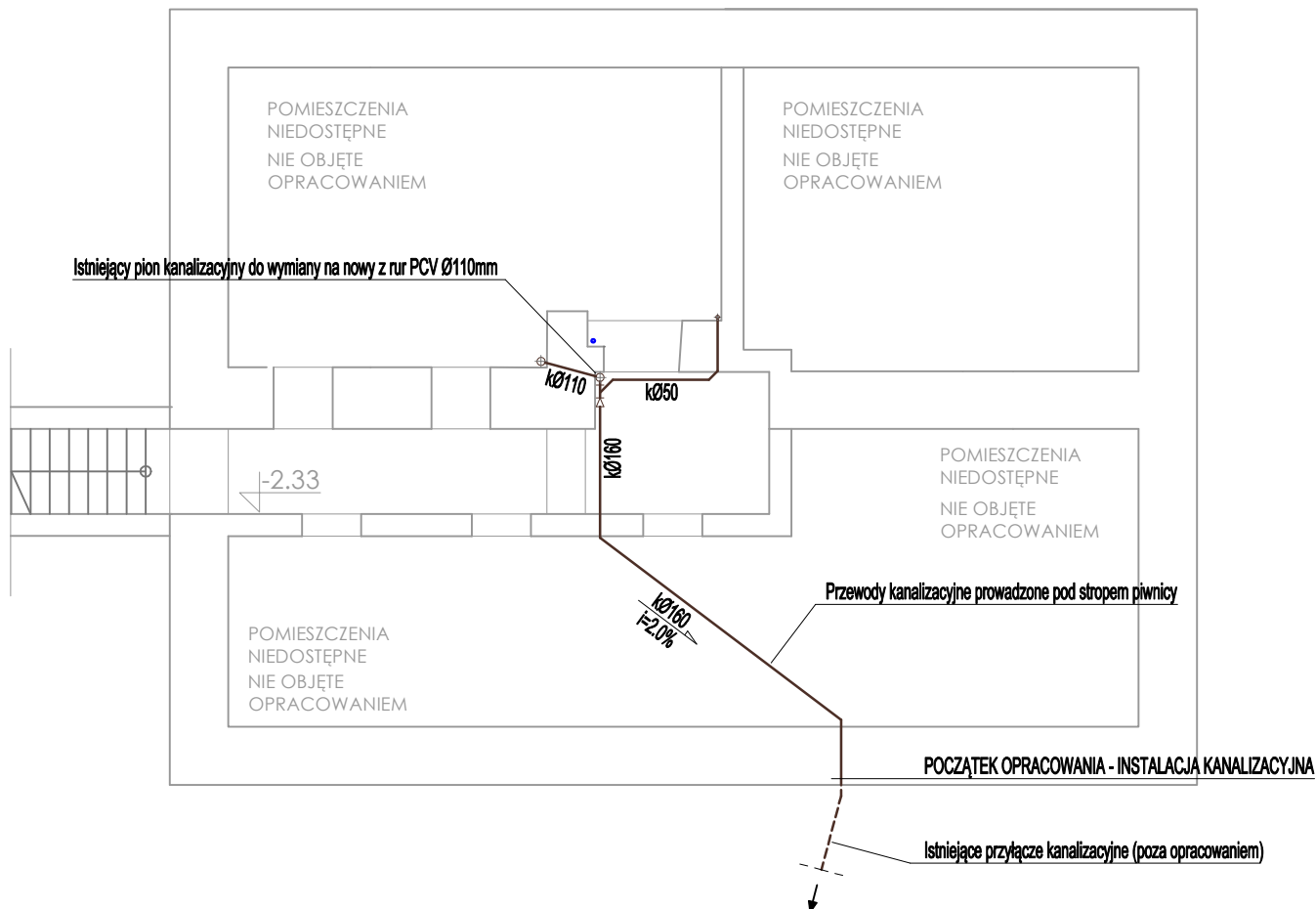
## WYTYPYCNIE WYKONANIA INSTALACJI WODOCIĄGOWEJ:

1. Wewnętrzna instalację wody zimnej (w.z.) należy wykonać z rur PP PN16 natomiast instalację ciepłej wody użytkowej (c.w.u.) należy wykonać z rur PP STABI lub PP STABI GLASS.
2. Przewody instalacyjne w.z., c.w.u. i c.w.p. oraz kształtki systemowe należy łączyć za pomocą zgrzewania polifuzyjnego (temp. zgrzewania 260-280° lub zgodnie z zaleceniami producenta systemu).
3. Przejścia przez przegrody budowlane należy zrealizować w tulejach ochronnych, wykonanych z odcinków rur PP o większej średnicy od rur przewodowych.
4. Przewody instalacyjne w.z., i c.w.u. należy prowadzić w bruzdach ściennych i posadzkach pomieszczeń w piankowych otulinach ochronnych gr. min. 6mm (w.z.) i gr. min. 13mm dla przewodów c.w.u.
5. Instalację wody zimnej i ciepłej wody użytkowej należy układać obok siebie (równolegle) w sposób umożliwiający ich liniową wydłużalność cieplną.
6. Zestaw wodomierzowy w którego skład wchodzi wodomierz skrzydełkowy DN15mm oraz zawory odcinające, kulowe, proste należy zainstalować w szafce instalacyjnej.



## WYTYPYCNIE WYKONANIA INSTALACJI KANALIZACJI SANITARNEJ:

1. Instalację kanalizacji wewnętrznej należy wykonać z rur PVC (z nieplastifikowanego polichlorku winylu) zgodnych z PN-80/C-89205 łączonych za pomocą połączeń kielichowych.
2. Podejścia kanalizacyjne od przyborów sanitarnych należy układać ze spadkiem min. 2% w kierunku projektowanych przewodów odpływowych lub pionu kanalizacyjnego.
3. Projektowany pion kanalizacyjny należy wyprowadzić min. 50cm ponad połac dachu budynku i zakończyć rurą wywiewną Ø110mm.
4. Przewody odpływowe należy montować podwieszając do stropu kondygnacji piwnic.



### UWAGA !

Instalacje należy wykonać zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i obowiązującymi Polskimi Normami lub warunkami technicznymi. Autor opracowania nie ponosi odpowiedzialności za wszelkie zmiany wprowadzone bez jego zgody na etapie realizacji inwestycji przez inwestora.

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:

FIRMA PROJEKTOWO - USŁUGOWA

SANITECH

Firma Projektowo-Usługowa "SANITECH" Mariusz Słaboń

Zarzecze, ul. Hardego 8, 32-340 Wolbrom

NIP: 637-187-41-79, REGON: 120986583

tel. 691-345-607

e-mail: mariuszslabon@wp.pl

ZADANIE:

Dokumentacja budowlana modernizacji sanitariatu budynku komunalnego przy ul. Kolejowej w Jaroszewcu

TEMAT RYSUNKU:

RZUT PIWNIC - INSTALACJA WOD-KAN.

ADRES INWESTYCJI:	Jaroszewiec, gm. Klucze ul. Kolejowa 11, 32-310 Klucze	BRANŻA: SANITARNA	DATA: 08.2021
INWESTOR:	Gmina Klucze ul. Partyzantów 1, 32-310 Klucze	SKALA: 1:50	STADIUM: PB
PROJEKTANT:	mgr inż. Mariusz Słaboń nr ewid. upr. SLK/2542/POOS/09	PODPIS:	NR RYS: IS/1