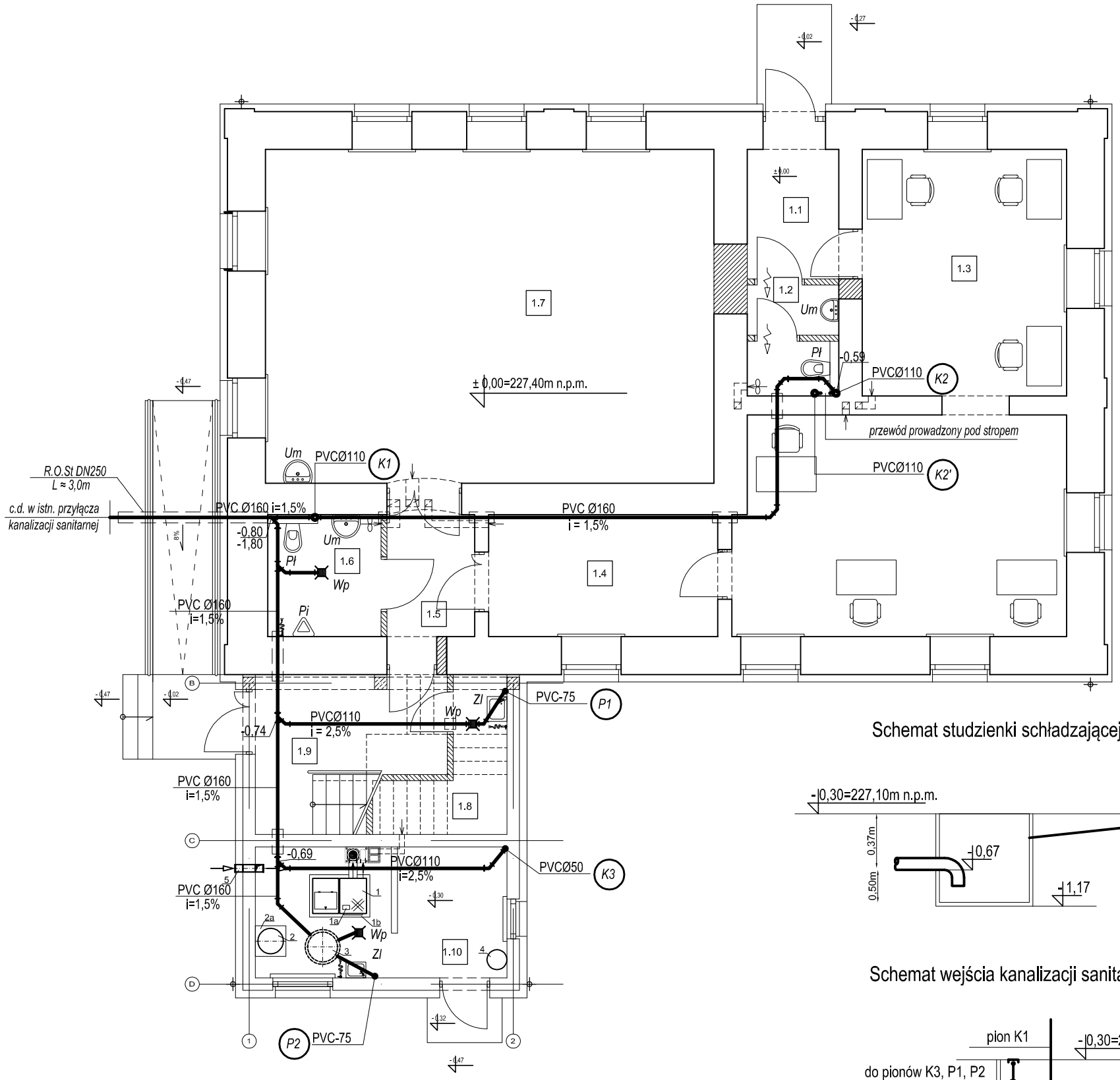
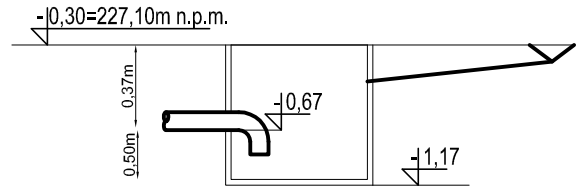
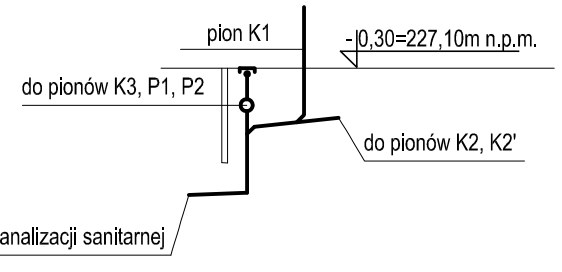
RZUT PARTERU - INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ
skala 1:100



Schemat studzienki schładzającej:



Schemat wejścia kanalizacji sanitarnej do budynku:



LEGENDA:

przewody instalacji kanalizacji sanitarnej prowadzone w posadzce

przewody instalacji kanalizacji sanitarnej prowadzone pod stropem

K1, K2', K3 - piony instalacji kanalizacji sanitarnej zakończone wywiewką
P1, P2 - piony instalacji kanalizacji sanitarnej zakończone zaworami napowietrzającymi

Pł - płuczka ustępowa
Pi - pisuar
Zl - zlewomywak
Um - umywalka
Wp - wpust podłogowy

Wyposażenie kotłowni:
1 - Kocioł c.o. z zasobnikiem na paliwo stałe (ekogroszek, pellet) o mocy N=17-25 kW z palnikiem węglowym, retortowym;
1a - Sterownik HT tronic 522;
1b - Fundament pod kocioł c.o. wraz zasobnikiem o wym. 1,2 x0,85 x 0,10 m;
2 - Pojemnościowy podgrzewacz wody V=150 dm3 pionowy;
2a - Fundament pod pojemnościowy podgrzewacz cwu o wym. 0,6 x0,6 x 0,10 m;
3 - Studzienka schładzająca Ø0,6m, H=1,2m;
4 - Pojemnik metalowy na popiół Ø400mm, H=1,0m
5 - Nawiew do kotłowni kanałem "Z" o wymiarach 150x150mm - wlot powietrza - 2,0m nad terenem; wylot - 0,3m nad posadzką pomieszczenia (wlot i wylot kanału zakończony kratką z siatką stalową)

UWAGA:

Przewody instalacji kanalizacji sanitarnej - PVC łączone kielichowo na uszczelkę gumową
Rurociągi przechodzące przez ściany prowadzić w tulejach ochronnych większych o dwie dymensje od średnicy rury, umożliwiających wzdłużne przemieszczanie się przewodów, wystających co najmniej 1 cm od powierzchni ściany. Przestrzeń pomiędzy tuleją a przewodem należy wypełnić kitem plastycznym lub elastycznym zapewniającym swobodny przesuw rury i nie powodującym uszkodzenia przewodu. W tulei nie może znajdować się żadne połączenie na przewodzie.
Pion instalacji kanalizacji sanitarnej K1 wyprowadzić ponad dach i zakończyć rurą wywiewną Ø160 PVC.
Pion instalacji kanalizacji sanitarnej K3 wyprowadzić ponad dach i zakończyć rurą wywiewną Ø75 PVC.
Pion P1 i P2 zakończyć zaworem odpowietrzająco-napowietrzającym DN-75.
Wszystkie piony instalacji obudować płytami gipsowo-kartonowymi.

temat: PRZEBUDOWA i ROZBUDOWA BUDYNKU ŚWIETLICY WRAZ Z ZAPLECZEM REKREACYJNO-SPORTOWYM RAKÓW gm. RAKÓW DZ. NR EWID. 2474/3 część 2474/4	MN-PROJEKT Marcin Nosek 25-414 Kielce ul. Warszawska 218E/6 biuro: 25-415 Kielce ul. Górna 19a/7 tel. +48 505 101 885, e-mail: mn-projekt@wp.pl		
stadium: PROJEKT BUDOWLANY			
branża: INSTALACJE SANITARNE	skala: 1:100	data: 11/2013	
projektował: mgr inż. Andrzej Simla	nr upr: 218/Kl/74	podpis:	
opracował: mgr inż. Michał Porzucek	nr upr:	podpis:	
sprawdził: mgr inż. Kazimierz Bogdan	nr upr: 63/32/76	podpis:	
rysunek: RZUT PARTERU - INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ	licencja: ZWCAD	rewizja: --	nr rys.: IS2