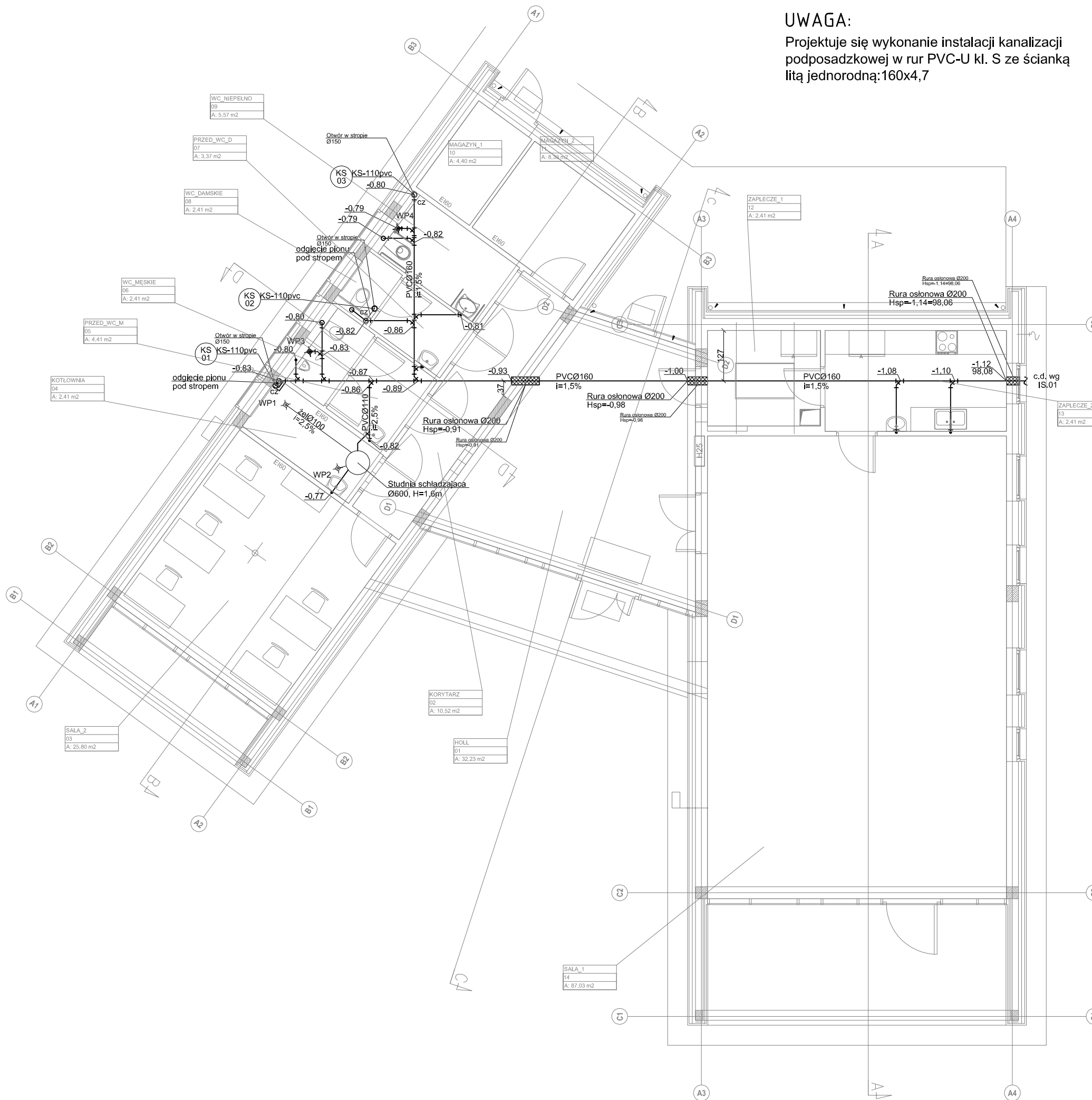


UWAGA:
 Projektuje się wykonanie instalacji kanalizacji podposadzkowej w rur PVC-U kl. S ze ścianką litą jednorodną:160x4,7



UWAGA:

- Wykonawca przed przystąpieniem do robót zobowiązany jest do zapoznania się ze wszystkimi dokumentacjami branżowymi i budowlanymi.
- Należy zwrócić szczególną uwagę na kolejność wykonania instalacji, tak, aby wykonana instalacja nie uniemożliwiała wykonania następnej instalacji. W pierwszej kolejności sugeruje się wykonanie instalacji kanalizacji sanitarnej i deszczowej oraz wentylacyjnej.
- Nie wolno brać wymiaru bezpośrednio z rysunku. Obowiązkiem wykonawcy jest sprawdzenie wymiaru w naturze. W wypadku jakiegokolwiek zmiany lub różnicy zauważonej między projektem a stanem faktycznym wykonawca zobowiązany jest przekazać tę informację do projektanta.
- Roboty budowlano-instalacyjne muszą być prowadzone z równoległą biegnącą koordynacją międzybranżową.
- W sprawach nie określonych dokumentacją obowiązującą:
 - warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych (wg Ministerstwa Budownictwa i Instytutu Techniki Budowlanej)
 - normy Polskiego Komitetu Normalizacji (P.K.N)
 - instrukcje, wytyczne i warunki techniczne producentów i dostawców materiałów budowlano-instalacyjnych.
 - przepisy techniczne instytucji kontrolujących jakość materiałów i wykonywanych robót.
- Rysunki architektoniczne należy odczytywać jedynie w powiązaniu z rysunkami branżowymi. Nieścisłości pomiędzy rysunkami architektonicznymi a branżowymi powinny zostać wyjaśnione z głównym projektantem.
- Część rysunkowa i opisowa projektu stanowią jedną całość i należy je rozpatrywać łącznie.
- Rury wody, kanalizacji, co i przewody elektryczne układać w sposób minimalizujący krzyżówki.
- W najwyższych i najniższych punktach instalacji zamontować odpowiednio odpowietrzniki i odwodnienia
- Wystąpienie ewentualnych kolizji nie zwalnia wykonawcy do ich usunięcia/poprawienia na swój koszt.
- Projekt rozpatrywać łącznie z pozostałymi projektami branżowymi.
- Wszystkie elementy budowlane oddzielenia pożarowego w zakresie ich parametrów R.E.I. należy odnosić do wymogów wynikających z ustaleń podziału stref pożarowych. Przejścia instalacyjne przez powyższe elementy budowlane należy zabezpieczyć p.poż. w klasie parametrów danego elementu
- Podejścia i przepusty przez ściany i stropy projektowanej instalacji ujęto w projekcie konstrukcyjnym.
- Podejścia i przepusty przez pozostałe przegrody należy wykonać bezpośrednio na budowie we własnym zakresie.
- Otworowanie wg projektu architektonicznego konstrukcyjnego.

LEGENDA:

- - KANALIZACJA SANITARNA PODPOSADZKOWA
- KS 01 - PIONY KANALIZACJI SANITARNEJ

QUATTRO 61-659 Poznań, ul. Brandstaettera 4 tel.: 0 501 780 369 www.quattroprojekt.pl **IS-01** RYS. NR

BRANZA	SANITARNA	1:100	SIERPIEŃ 2013
STADIUM DOK.	PROJEKT BUDOWLANY	SKALA	DATA
OBIEKT	BUDYNEK ŚWIETLICY W KICINIE Kicin, ul. Nowe Osiedle, działka ewid. nr 81/5, ark. 4, gm. Czerwonak		
TEMAT	Projekt budynku świetlicy z zagospodarowaniem terenu - "Centrum wsi Kicin"		
TYTUŁ RYSUNKU	INSTALACJA KAN. SANITARNEJ PODPOSADZKOWEJ		
Specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych do projektowania bez ograniczeń			
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Agnieszka Pach	A7131-7132 137/PW/2002	
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Agnieszka Rak	SLK/1159/POWS/06	
IMIE, NAZWISKO	NR UPRAWNIENIA	31 SIERPIEŃ 2013	