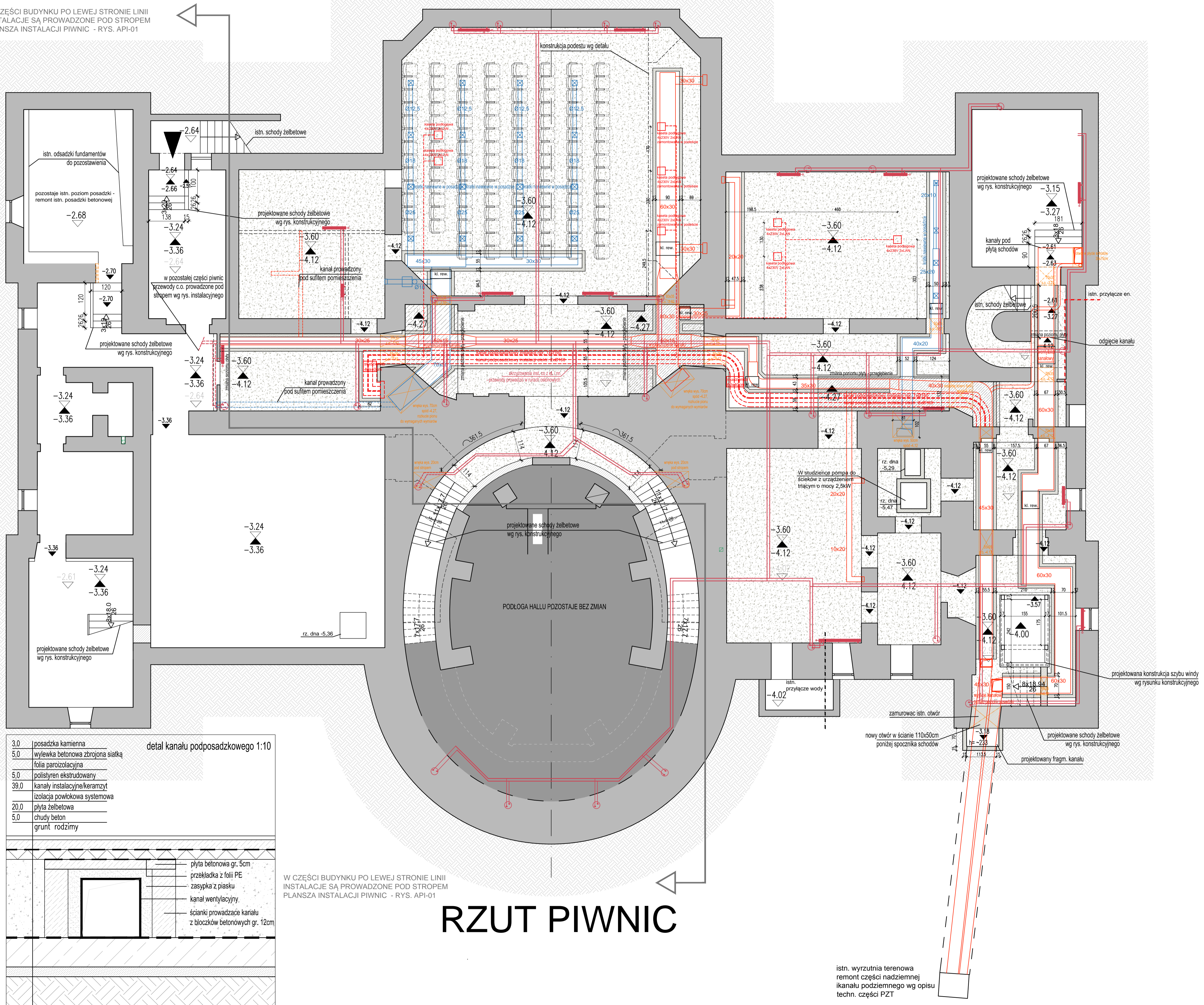


W CZĘŚCI BUDYNKU PO LEWEJ STRONIE LINII  
INSTALACJE SĄ PROWADZONE POD STROPEM  
PLANSZA INSTALACJI PIWNIC - RYS. API-01



- LEGENDA:**
- 3.24 projektowana rzędna wierzchu wykonanych podłóg
  - 3.36 projektowana rzędna wierzchu płyty podłogowej żelbetowej
  - 2.61 rzędne istniejących posadzek w piwnicach
  - projektowane otwory w ścianach fundamentowych (wymiar, rzędna spodu)
  - projektowane nadproża
  - projektowane kanały instalacyjne - ścianki prowadzące z bloczków betonowych gr. 12cm
  - kanaly wentylacji mechanicznej nawiewnej (wymiar)
  - kanaly wentylacji mechanicznej wyciągowej (wymiar)
  - kanaly na instalacje elektryczne i np
  - przewody instalacji c.o. prowadzone w przestrzeni podpodaskowej i w kanałach
  - orientacyjna trasa przewodów instalacji el. i nn zasilających kaset podłogowe w salach U14 i U17
  - fragmenty przestrzeni instalacyjnych w podłozie zasypane keramzytem
  - fragmenty obniżonej płyty dennej (krzyżówki instalacji)

**UWAGA:** TRASY PRZEWODÓW INSTALACYJNYCH PROWADZONYCH W KANAŁACH WEDŁUG ODPWIEDNICH RYSUNKÓW INSTALACYJNYCH

3,0	posadzka kamienna	detal kanału podposadzkowego 1:10
5,0	wylewka betonowa zbrojona siatką	
	folia paroizolacyjna	
5,0	polistyren ekstrudowany	
39,0	kanaly instalacyjne/keramzyt	
	izolacja powłokowa systemowa	
20,0	płyta żelbetowa	
5,0	chudy beton	
	grunt rodzimy	

	płyta betonowa gr. 5cm	płyta betonowa gr. 5cm przekładka z folii PE zasypka z piasku kanal wentylacyjny ścianki prowadzące kanału z bloczków betonowych gr. 12cm
	przekładka z folii PE	
	zasypka z piasku	
	kanal wentylacyjny	
	ścianki prowadzące kanału z bloczków betonowych gr. 12cm	

W CZĘŚCI BUDYNKU PO LEWEJ STRONIE LINII  
INSTALACJE SĄ PROWADZONE POD STROPEM  
PLANSZA INSTALACJI PIWNIC - RYS. API-01

# RZUT PIWNIC

- UWAGI:**
- WSZYSTKIE WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ W NATURZE PRZED WYKONANIEM ZAPROJEKTOWANYCH ELEMENTÓW.
  - Wszystkie materiały i środki użyte do wykonania remontu powinny posiadać wymagane zezwolenia i atesty.
  - Ewentualne zmiany materiałów i technologii należy uzgodnić z projektantem w ramach nadzoru autorskiego.
  - Wszelkie ewentualne rozbieżności pomiędzy projektem a stanem faktycznym i inne wątpliwości należy bezwzględnie konsultować z nadzorem autorskim.
  - OTWORY I PRZEJŚCIA INSTALACYJNE W STROPACH NALEŻY WYKONAĆ BEZ NARUSZANIA BELEK STROPOWYCH. INSTALACJE NALEŻY PROWADZIĆ POMIĘDZY BELKAMI. W RAZIE WYSTĄPIENIA KOLIZJI NALEŻY UZGODNIĆ Z NADZOREM AUTORSKIM KOREKTĘ PROWADZENIA INSTALACJI.

Temat: DOKUMENTACJA PROJEKTOWA BUDOWLANA I WYKONAWCZA DOSTOSOWANIA PALACU PRZEBENDOWSKICH I RADZIWIŁŁÓW DO NOWYCH FUNKCJI KULTURALNYCH I EDUKACYJNYCH, W TYM DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH	
Projekt: <b>PROJEKT WYKONAWCZY PRZEBUDOWY PALACU PRZEBENDOWSKICH / RADZIWIŁŁÓW W WARSZAWIE</b> ADRES INWESTYCJI: AL. SOLIDARNOŚCI 62, 00-240 WARSZAWA	
Inwestor: <b>MUZEUM NIEPODLEGŁOŚCI</b> Al. Solidarności 62, 00-240 Warszawa	
Twórca Rysunku:	<b>RZUT PIWNIC</b> <b>PODŁOGI NA GRUNCIE</b> <b>- STAN PROJEKTOWANY</b>
Wykonano: Imię i nazwisko	Nr uprawnień
Projektant: mgr inż arch. Cezary Chmielewski MA/002/04	Podpis
Sprawdził: mgr inż.arch. M.Trzeciak	Wa 620/91
<b>MB MAKRO-BUDOWAŁ DEVELOPMENT Sp. z o.o.</b>	
01-187 Warszawa ul. Wojska 50A, paw.9B tel. 862-60-89; 862-60-90 fax. 862-60-88	
Data: 10.2016	Branża: Nr. rysunku
Faza: P.WYK.	ARCHITEKTURA
Skala: 1:75	<b>AW-32</b>

istn. wyrzutnia terenowa  
remont części nadziemnej  
ikanalu podziemnego wg opisu  
techn. części PZT