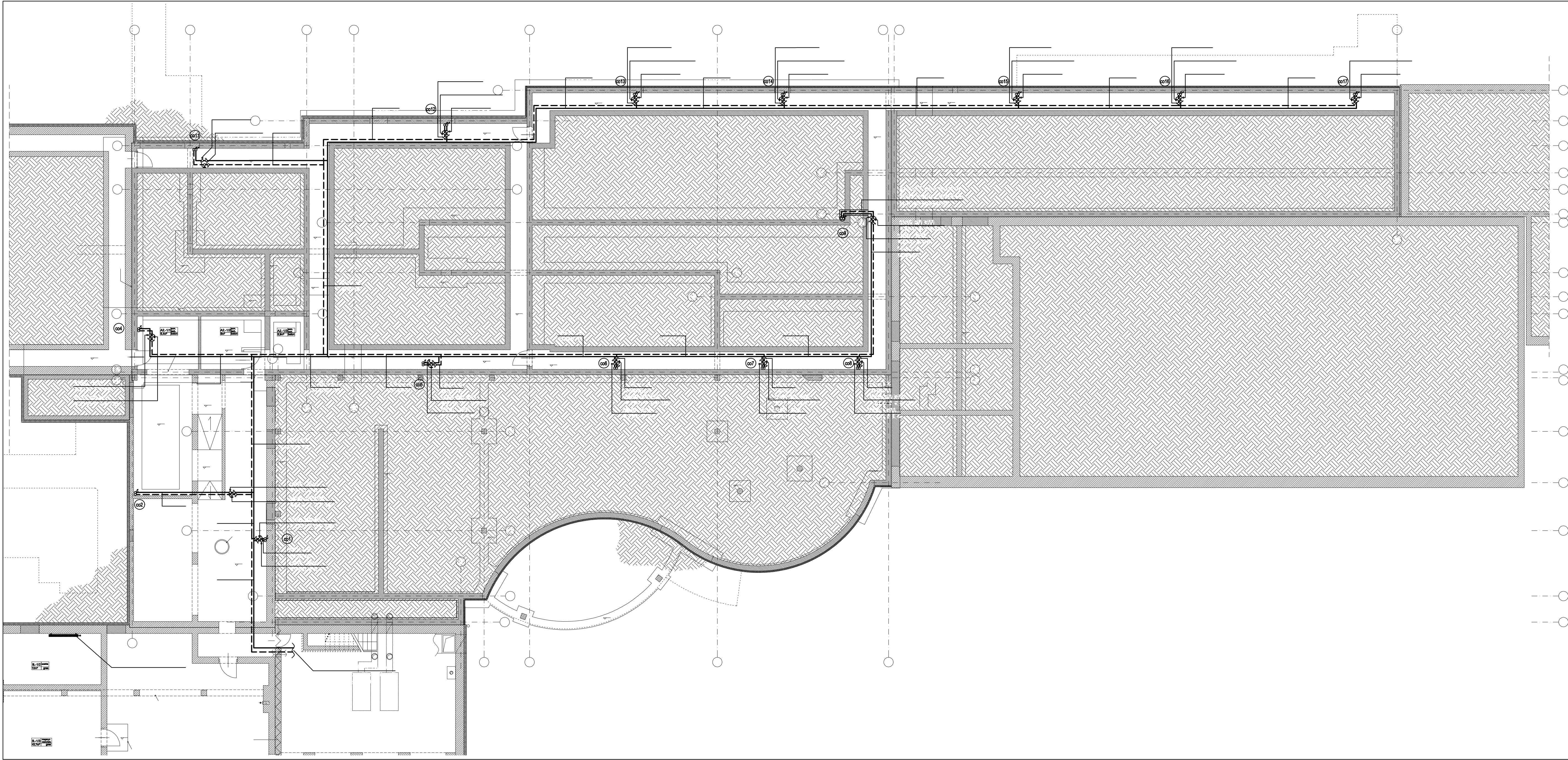




OZNACZENIA NA RYSUNKU:

- przewody zasilające instalacji centralnego ogrzewania
- przewody powrotne instalacji centralnego ogrzewania
- oznaczenie pionu centralnego ogrzewania
- projektowana grzejnik zintegrowany
- zawór odcinający
- regulator różnicy ciśnień
- zawór nastawny

UWAGI:

- Główne przewody poziome oraz piony instalacji centralnego ogrzewania wykonać z rur ze stali nierostowej 1.0308 zgodnych z PN-EN 10305-3 ocynkowanych zewnętrznie łączonych kształtkami zaprasowanymi przed i za uszczelką, np. systemu Prestabo firmy Viega, zgodnymi z AT-15-7380/2012.
- Podłączenia do grzejników wykonać z rur wielowarstwowych PE-X/AL/PE-X z polietylenu sieciowanego z warstwą aluminium, klasa 2/10 bar, klasa 5/10 bar, zgodnych z PN-EN ISO 21003-3, jak np. systemu Pexfit Pro Fosta f. Viega.
- Instalacje wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz "Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót Budowlano-Montażowych"
- Wszystkie roboty należy prowadzić przestrzegając prawa bhp i ppoż.
- Wszystkie stosowane materiały muszą posiadać niezbędne, zgodne z przepisami dopuszczenia do stosowania (aprobaty, certyfikaty bezpieczeństwa).
- Przed przystąpieniem do prac i w trakcie ich wykonywania wszystkie wymiary należy sprawdzić w naturze.
- Rysunki i część opisowa niniejszego opracowania są dokumentami wzajemnie się uzupełniającymi.
- Niniejsze opracowanie należy rozpatrywać łącznie z projektami pozostałych branż i ewentualne rozbieżności skonsultować z projektantami.
- Wykonawca ma obowiązek uzyskać aprobatę projektanta w przypadku zmian rozwiązań projektowych.

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:



02-798 Warszawa ul. Węgrzowska 22 lok. 5 tel. kom. +48 60234745
www.apm-projektowanie.pl
www.facebook.com/apmsztukaProjektowanie
e-mail: biuro@apm-projektowanie.pl

TEMAT: PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA
SPECJALNEGO OŚRODKA SZKOLNO-WYCHOWAWCZEGO

LOKALIZACJA: UL. SZPITALNA 12, 05-500 PIASECCO
DZ. EW. NR 18 OBRĘB 53

INWESTOR: Starostwo Powiatowe Piaseczno

BRANŻA: SANITARNA FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY DATA: MARZEC 2016

PROJEKTANT: mgr inż. MICHAŁ GOSIEWSKI MAZ/0136/POOS/13
OPRACOWAŁ: mgr inż. MARCIN GOSIEWSKI MAZ/0231POOS/11

TREŚĆ RYSUNKU: INSTALACJA CENTRALNEGO OGRZEWANIA- RZUT PIWNIC

SKALA: 1:100 NR RYSUNKU: IS-21

Prawa autorskie zastrzeżone. Ustawa z dn. 1.03.1994 r.