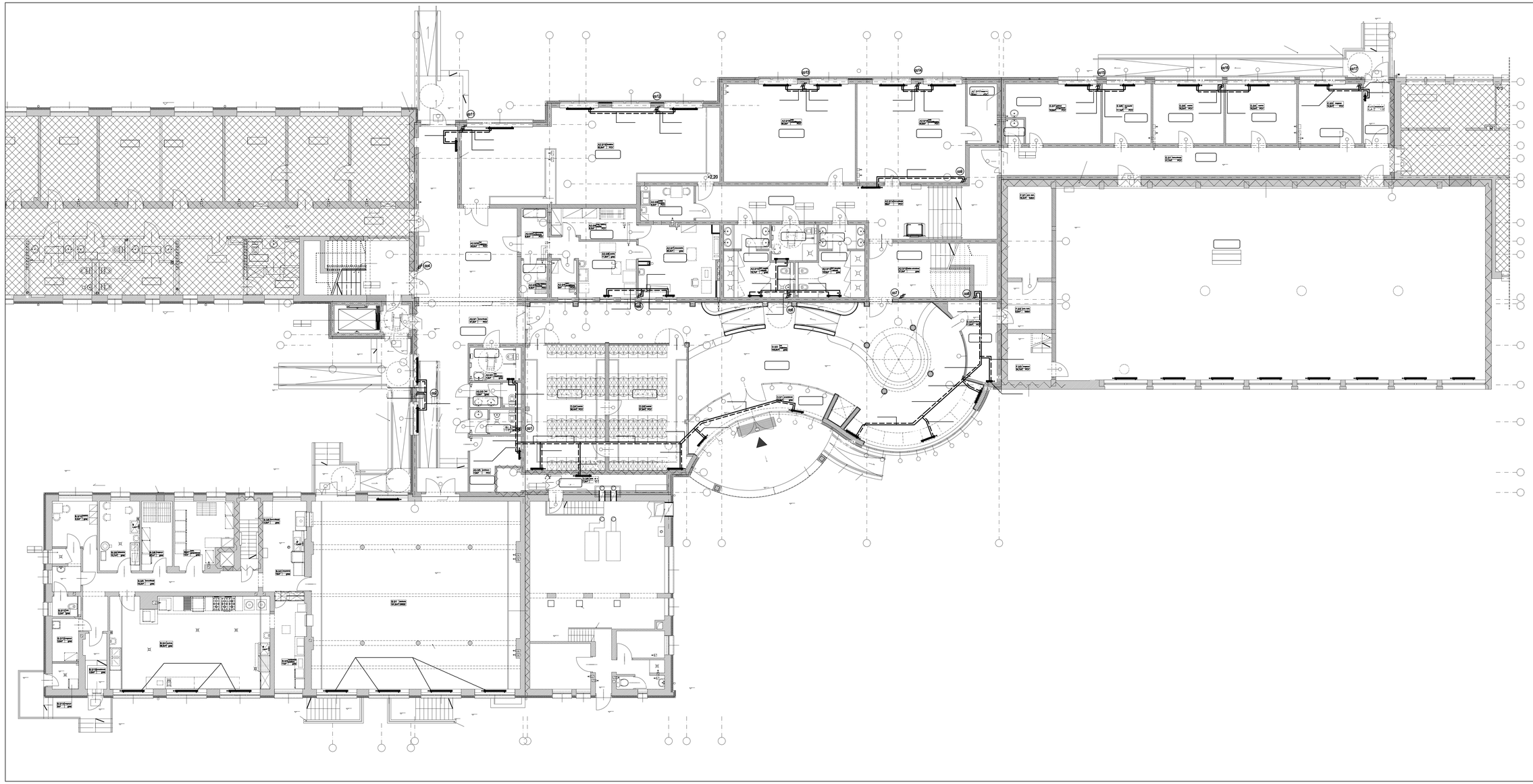

OZNACZENIA NA RYSUNKU:

- 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 niestopowej 1.0308 zgodnych z PN-EN 10305-3 ocynkowanych zewnętrznie łączonych kształtkami zaprasowanymi przed i za uszczelną, np.systemu Prestabo firmy Viega, zgodnymi z AT-15-7380/2012.
- Podejścia 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, zgdnych 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, certyfikty bezpieczeństawa).

- 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:

APM
SZTUKA PROJEKTOWANIA
03-796 Warszawa ul. Wąwozowa 23 lok. 3 tel. kom. +48 606594745
www.apm-projektowania.pl
www.facebook.com/apmsztukaprojektowania
e_mail: biuro@apm-projektowania.pl

TEMAT: PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA SPECJALNEGO OŚRODKA SZKOLNO-WYCHOWAWCZEGO

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

INWESTOR: Starostwo Powiatowe Piaseczno

BRANŻA:	FAZA:	DATA:
SANITARNA	PROJEKT WYKONAWCZY	MARZEC 2016

	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEŃ	PODPIS
PROJEKTANT:	mgr inż. MICHAŁ GOSIEWSKI	MAZ/0136/POOS/13	
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. MARCIN GOSIEWSKI	MAZ/0231/POOS/11	

TREŚĆ RYSUNKU:	SKALA:	NR RYSUNKU:
INSTALACJA CENTRALNEGO OGRZEWANIA- RZUT PARTERU	1:100	IS-22

Prawa autorskie zastrzeżone. Ustawa z dn. 4.02.1994 r.