

RZUT PARTERU INSTALACJI C.O.
SKALA 1:100

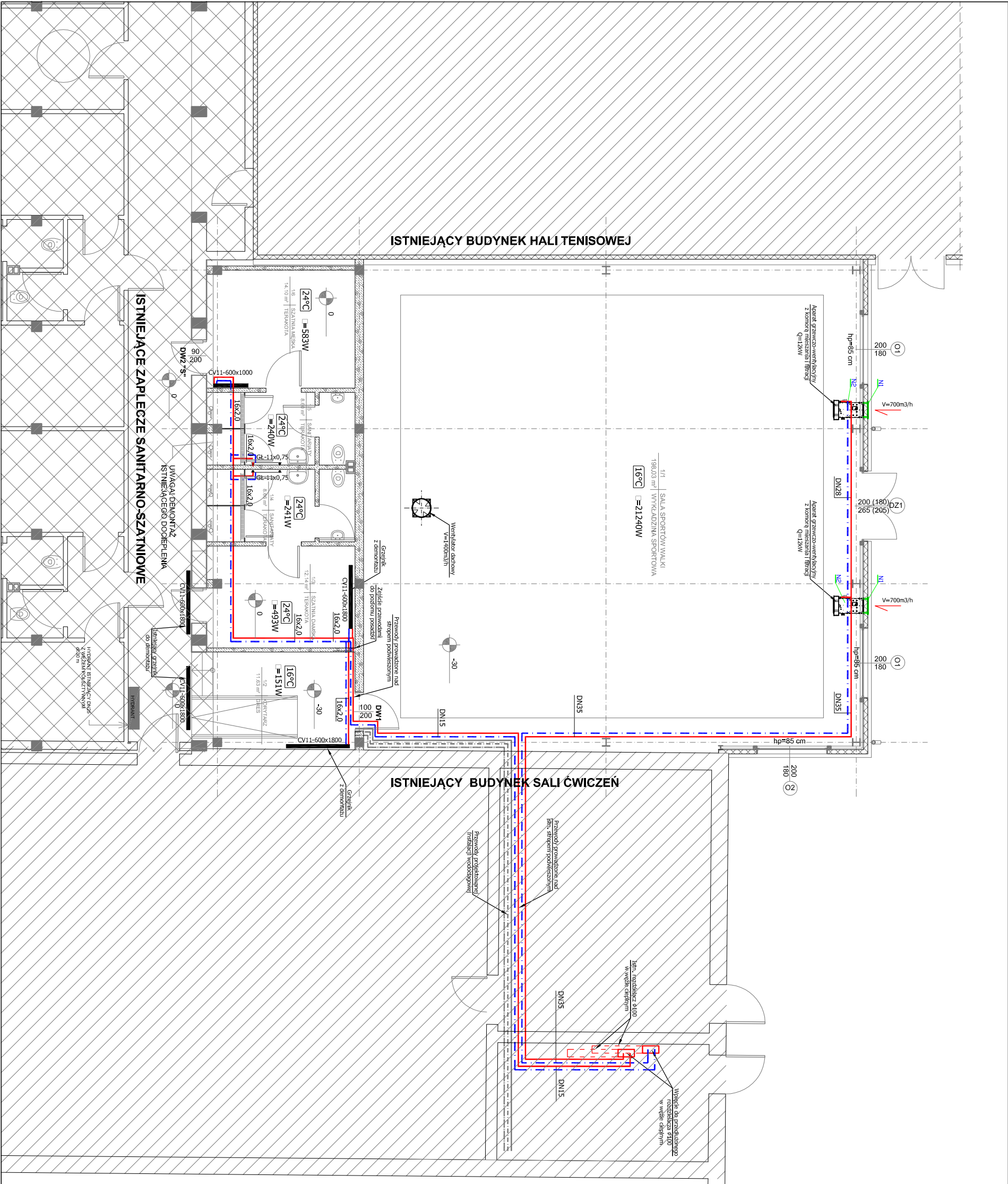
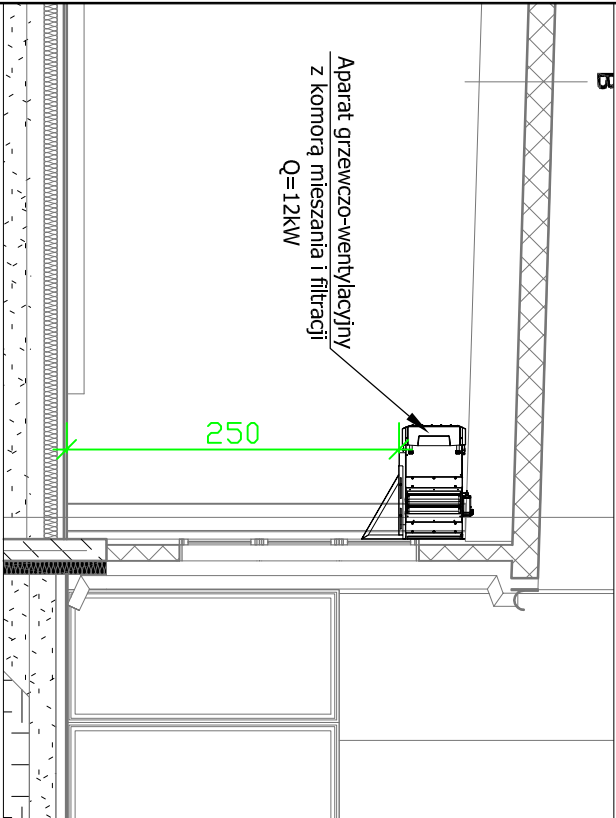
OZNACZENIA:

- projektowane przewody zasilające instalacji centralnego ogrzewania
- projektowane przewody powrotne instalacji centralnego ogrzewania
- 2xDN35 średnica przewodów instalacji z rur stalowych o wymiarach zew. 35mm, gr. 1,5mm
- ø16 średnica przewodów instalacji z rur PE-RT/AL/PE-RT o średnicy zew. 16mm, gr. 2,0mm
- C22-6000x800 grzejnik stalowy dwu płytowy, wysokość x szerokość [mm]
- Gl. 18x0,75 grzejnik łazienkowy drabinkowy o wysokości ~1800x750 [mm]

UWAGI DO INSTALACJI CENTRALNEGO OGRZEWANIA

1. Poziomy i pionowy instalacji c.o. z węzła do zaplecza socjalnego i aparatów grzewczych wykonać z rur ze stali niesposowej 1,0308 zgodnych z PN-EN 10305-3 ocynkowanymi zewnetrznie laczonych kształtkami zaprasowywanymi
2. Przewody w obrębie zaplecza wykonać z rur wielowarstwowych PE-RT/AL/PE-RT warstwą aluminium 0,25mm o średnicy zgodnie z podanymi na rysunku z ułożeniem w posadce.
3. Przewody prowadzone po wierzchu ścian zaizolować otuliną ze splecionego polietylenu z płaszczem PVC o współczynniku przewodności cieplnej $\lambda=0,035\text{W/mK}$ przy temperaturze 40°C.
4. Przewody prowadzone w bruzdach ściennych i podłogowych zaizolować otulinami termolubowymi z pianki podłatowej zewnetrznie pokrytą folią PE w kolorze niebieskim dla powrotu, a czerwonym dla zasilania, grubość izolacji 9mm, $\lambda=0,040\text{W/mK}$ przy temperaturze 40°C.
5. Wszystkie podłączenia grzejników wykonać od dołu z wyjątkiem przewodów ze śłany, na grzejnikach zamontować element przyłączeniowy kątowy oraz głowice termostaticzne z czujnikiem decyzowym.
6. Wszystkie przebiegi instalacyjne przez przegrody oddzielenia p.poz. zabezpieczyć ogniotwo o odporności ogniowej danej przegrody.

SZCZEGÓŁ MONTAŻU NAGRZEWNICY



Investor	Ośrodek Sportu i Rekreacji w Zamościu ul. Królowej Jadwigi 8, 22-400 Zamość				
Obiekt	BUDYNEK SALI MAT w OSIR ZAMOŚĆ na dz. Nr 4/9 i 4/11 przy ul. Królowej Jadwigi w Zamościu				Stadium PW
Nazwa rysunku	RZUT PARTERU INSTALACJI C.O.				Branża
Wyśczechodnienie	Imię, Nazwisko, Nr uprawnień	Data	Podpis	Sanitarna	
Projektant	mgr inż. Radosław Zakęta branża: Sanitarna	02.2017		Skala 1:100	
Sprawdzający	mgr inż. Albert Zając branża: Sanitarna	02.2017		Nr rys. S2	