



LEGENDA:

- Instalacja c.o. - zasilanie
- Instalacja c.o. - powrót
- Instalacja c.t. - zasilanie
- Instalacja c.t. - powrót
- grzejnik płytowy higieniczny z zasilaniem bocznym z zaworem termostatycznym
- grzejnik łazienkowy z zaworem termostatycznym
- numeracja pionów

1. W związku z możliwością zapowietrzania się Instalacji C.O. w najwyższych punktach instalacji należy montować opowietrzniki.
2. Wszystkie użyte materiały muszą posiadać niezbędne atesty dopuszczające do stosowania w budownictwie.
3. Osprzęt, armatura i urządzenia należy montować zgodnie z wymogami producenta i atestów/dopuszczeń.
4. Wszystkie wymiary, rzędne należy sprawdzić na budowie, a w przypadku wystąpienia różnic projektowany układ należy dostosować do stanu istniejącego, zachowując zasady zawarte w projekcie.
5. Prowadzenie wysokościowe przewodów koordynować międzybranżowo i z nadzorem autorskim.
6. Wszystkie przepusty instalacyjne w przejściach między strefami przeciwpożarowymi powinny mieć klasę odporności ogniowej (E I) wymaganą dla tych elementów.

UWAGA:

Wszystkie gałęzi zasilające grzejniki należy włączyć w piony prowadzone w elementach ściennych i szachtach. Istniejące grzejniki należy wymienić na grzejniki higieniczne. Nie wyklucza się innego prowadzenia rurociągów, po konsultacji z projektantem. Podane grzejniki są przykładowym rozwiązaniem. Instalacje wykonać po sporządzeniu projektu wykonawczego.

nazwa inwestycji:	91572 Przebudowa pomieszczeń po bloku operacyjnym Kliniki Chirurgicznej na Oddział Chirurgii Naczyniowej	
adres inwestycji:	dz. nr 1/2; AM-12; obręb ew. 0013 Gaj; jednostka ewidencyjna 026401_1; ul. R. Weigla; Miasto Wrocław; woj. dolnośląskie; powiat wrocławski; gmina Wrocław;	
projektant:	mgr inż. Bartosz Woźniak upr. nr WKP/0126/POOS/14	podpis:
specjalność: instalacyjna w zakresie sieci, instalacji urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych.		
sprawdzający:	mgr inż. Dariusz Zdunek upr. nr WKP/0169/PWOS/16	podpis:
specjalność: instalacyjna w zakresie sieci, instalacji urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych.		
temat rysunku:	rzut 1 piętra Instalacja ogrzewania	
branża:	sanitarna	data:
		wrzesień 2018
stadium:	PB	rewizja:
		01
skala:	1:100	nr rys.:
		S-2