



**LEGENDA**

- zasilanie inst. C.O.
- powrót inst. C.O.
- Grzejnik stalowy płytowy -projektowany

Temperatura w pomieszczeniu  
Zapotrzebowanie na ciepło w pomieszczeniu

**UWAGA**

- Ostateczna lokalizacja grzejników do ustalenia z architektem.
- Podłączenie grzejników wykonać za pomocą armatury podłączeniowej
- Instalacja c.o. prowadzona pod sufitem oraz po ścianie zgodnie z zaleceniami producenta
- W najwyższych punktach instalacji zamontować automatyczne odpowietzniki
- Parametry instalacji c.o.:  
ogrzewanie grzejnikowe: 70/50°C  
przy obliczeniowej temp.zew. -20C
- Wszystkie przejścia przewodów przez przegrody oddzielenia p.poz. należy zabezpieczyć przepustami ognioochronnymi o odporności ogniowej równej odporności ogniowej przegrody
- Wykorzystanie istniejących grzejników - do dec. Inwestora
- Przenoszone istniejące grzejniki należy przepłukać przed ponownym montażem
- Instalacje grzewczą przed ponownym uruchomieniem należy przepłukać i poddać próbie szczelności

<b>REMONT POMIESZCZEŃ FOTOPLASTIKONU WARSZAWSKIEGO</b> Al. Jerozolimskie 51, 00-697 Warszawa działka nr ew. 25, 26; obręb 5-05-01, jednostka ewidencyjna 146510_8 Dzielnica Śródmieście		
Inwestor <b>Muzeum Powstania Warszawskiego</b> ul. Grzybowska 79, 00-884 Warszawa		
Generalny Projektant <b>Staruń Wanik Architekci</b> 00-774 Warszawa, ul. Dolna 14/15		
PROJEKTANT	Nr upr.	Podpis
mgr inż. Jakub Badura	MAZ/0407/PBS/16 spec. instalacyjna.	
SPARWDZAJĄCY		
mgr inż. Sebastian Durda	MAZ/0343/POOS/14 spec. instalacyjna.	
Faza projektu <b>PROJEKT WYKONAWCZY</b>		
Branża <b>INST. SANITARNE</b>		
Tytuł rysunku <b>INST. OGRZEWCA RZUT PARTERU</b>		
Numer rysunku <b>FP-PW-IS-OG-01</b>		
Skala 1:50	Data 29.06.2020	