

LEGENDA

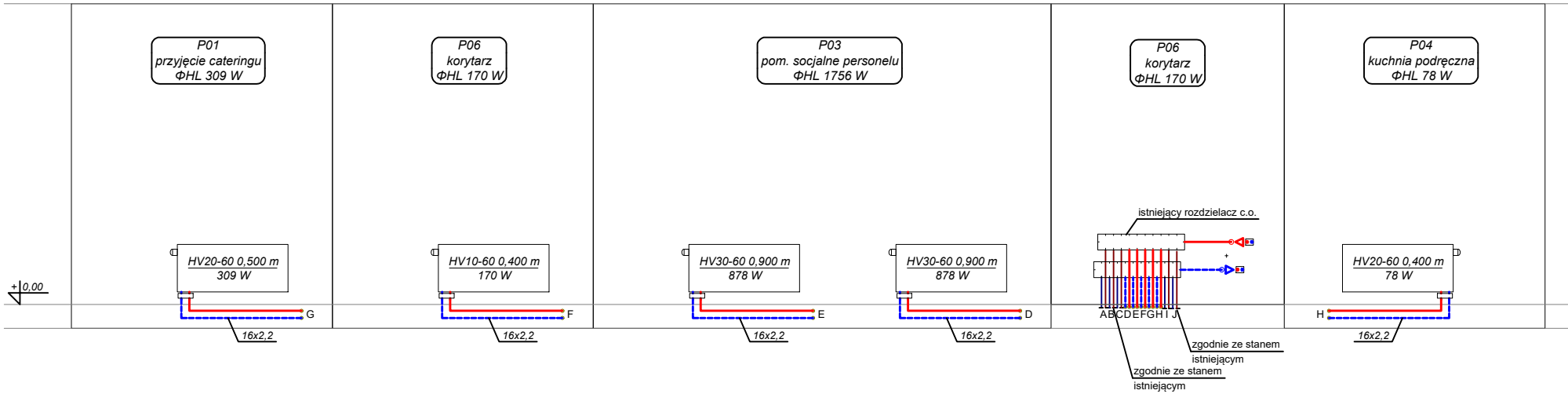
- Przewód grzewczy zasilający prowadzony w warstwie izolacji podłogi
- Przewód grzewczy powrotny prowadzony w warstwie izolacji podłogi
- Istniejący przewód grzewczy zasilający (bez zmian)
- Istniejący przewód grzewczy powrotny (bez zmian)





UWAGI:

- Istniejącą instalację obsługującą wyłącznie pomieszczenia podlegające przebudowie należy zdemontować. W trakcie prowadzenia robót należy zabezpieczyć istniejące instalacje (główne przewody rozprowadzające w istniejącym korytarzu). W razie uszkodzenia przewodów należy je wymienić na nowe o średnicy zgodnej ze stanem istniejącym.
- Projektowaną instalację grzewczą zasilic z istniejącego rozdzielacza (zgodnie ze stanem istniejącym). Podejścia A-C oraz I-J zasilają istniejącą część budynku (niepodlegającą przebudowie). Po wykonaniu prac ww. podejścia należy odtworzyć zgodnie ze stanem istniejącym. W razie uszkodzenia przewodów należy je wymienić na nowe o średnicy zgodnej ze stanem istniejącym.
- Instalację grzewczą wykonać z rur typu PEX z barierą antydyfuzyjną z izolacją termiczną o grubości 6 mm. Instalację rozprowadzać w warstwie izolacyjnej podłogi a podejścia do grzejników w brzdach ściennych. Do podłączenia grzejników zastosować zawory przyłączeniowe kątowe.
- Podejścia do grzejników wykonać z przewodów o średnicy 16x2,2mm.
- Nastawy zaworów ustawić na budowie na podstawie równoważenia hydraulicznego.
- Przejścia instalacyjne przez elementy oddzielenia przeciwpożarowego powinny mieć klasę odporności ogniowej (EI) wymaganą dla tych elementów.

+4.10

+0.00



nazwa inwestycji			
TERMOMODERNIZACJA PAWILONU NR 7 NA TERENIE ZAKŁADU OPIEKUŃCZO–LECZNICZEGO W WARSZAWIE PRZY UL. MEHOFFERA 72/74			
nazwa projektu			
ROZBUDOWA PAWILONU NR 7 NA TERENIE ZAKŁADU OPIEKUŃCZO–LECZNICZEGO PRZY UL. MEHOFFERA 72/74 NA DZIAŁCE NR EW. 5/1 Z OBR.4–03–19 W DZIELNICY BIAŁOLEKA W M.ST.WARSZAWIE WRAZ Z PRZEBUDOWĄ CZĘŚCI ZAPLECZA ORAZ PRZEBUDOWĄ DACHU			
inwestor			
STOŁECZNE CENTRUM OPIEKUŃCZO– LECZNICZE SP. Z O.O. UL. MEHOFFERA 72/74 03–131 WARSZAWA			
adres inwestycji			
03–131 WARSZAWA, UL. MEHOFFERA 72/74			
jednostka projektowa			
		MAE Sp. z o.o. 00–246 Warszawa, ul. Miodowa 14	
projektował	mgr inż. Mateusz Niegowski MAZ/0068/PWBS/18 do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych		
sprawdzał	mgr inż. Monika Izabela Niegowska MAZ/0432/PWBS/15 do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych		
opracował	mgr inż. Klaudia Czyżewska		
tytuł rysunku			
Instalacja centralnego ogrzewania – Rozwinięcie			
branża	skala	data	nr rys.
inst. sanitarne	–	08.2025	774_PTW_IS_IO_15_01