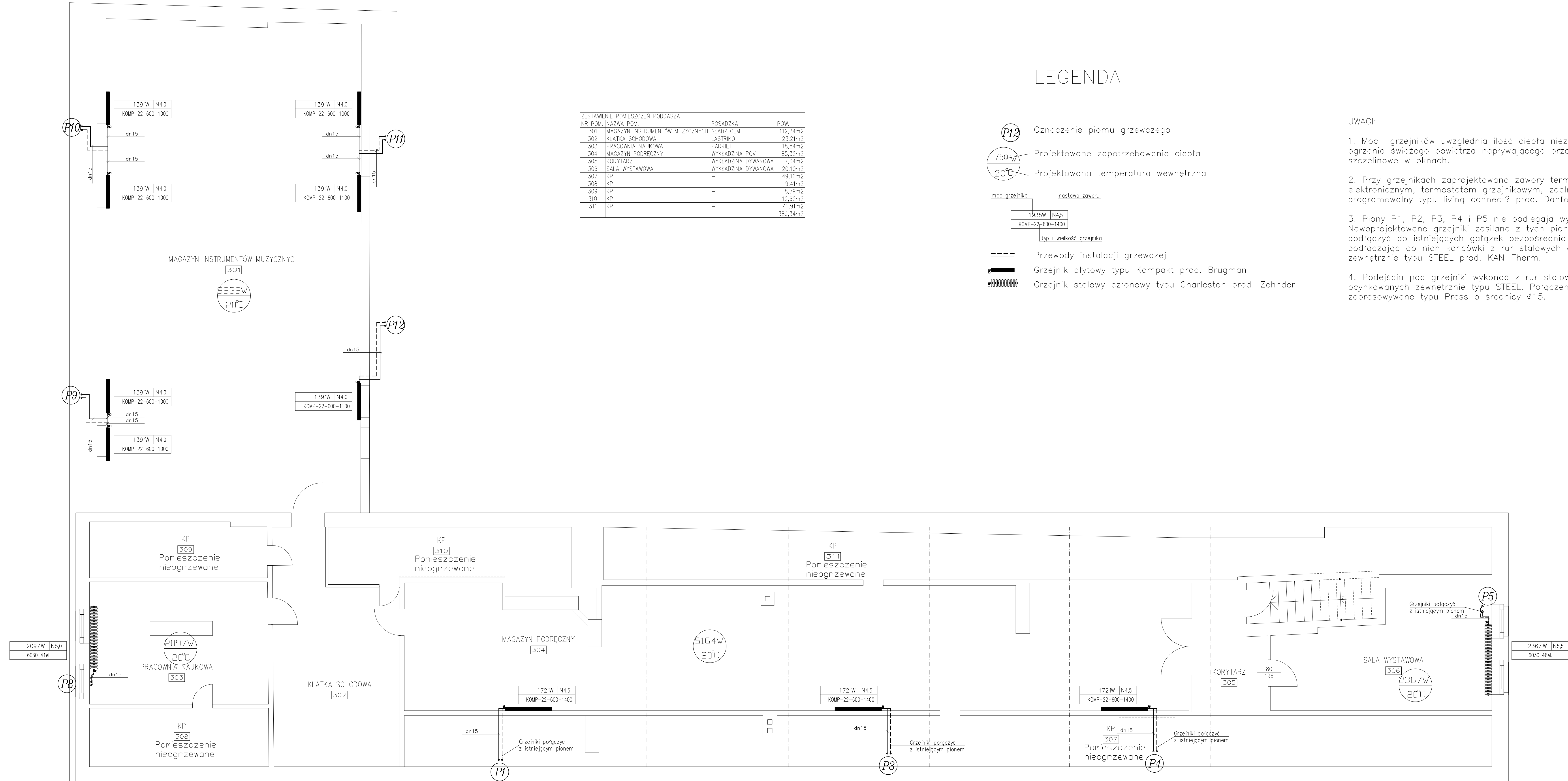




LEGENDA

- (P12)** Oznaczenie pionu grzewczego
- 750 W** Projektowane zapotrzebowanie ciepła
- 20°C** Projektowana temperatura wewnętrzna

- moc grzejnika** **1935 W** **N4,5** **KOMP-22-600-1400** **typ i wielkość grzejnika**
- Przewody instalacji grzewczej**
- Grzejnik płytowy typu Kompakt prod. Brugman**
- Grzejnik stalowy członowy typu Charleston prod. Zehnder**

- UWAGI:**
- Moc grzejników uwzględnić ilość ciepła niezbędną do ogrzania świeżego powietrza napływającego przez nawiewniki szczelinowe w oknach.
 - Przy grzejnikach zaprojektowano zawory termostaticzne z elektronicznym, termostatem grzejnikowym, zdalnie programowalny typu living connect? prod. Danfoss.
 - Piony P1, P2, P3, P4 i P5 nie podlegają wymianie. Nowoprojektowane grzejniki zasilane z tych pionów należy podłączyć do istniejących gałęzek bezpośrednio lub podłączając do nich końcówki z rur stalowych ocynkowanych zewnętrznie typu STEEL prod. KAN-Therm.
 - Podejścia pod grzejniki wykonać z rur stalowych ocynkowanych zewnętrznie typu STEEL. Połączenia zaprasowywane typu Press o średnicy Ø15.

ZADANIE PROJEKTOWE	REMONT I TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU MUZEUM INSTRUMENTÓW MUZYCZNYCH W POZNANIU		
NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO	Muzeum Instrumentów Muzycznych Oddział Muzeum Narodowego w Poznaniu 61-772 Poznań, Stary Rynek 45		
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	 MICHNOWICZ STASZEWSKI ARCHITEKCI 61-501 POZNAŃ, UL. DĄBRÓWKI 2, B/74 TEL/FAX 61-6497394 www.msa.net.pl	WYDANE	
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Monika Narozniak	OPRACOWAŁ	mgr inż. Bartosz Zielenacki
OPRACOWAŁ	mgr inż. Bartosz Zielenacki	SPRAWDZIŁ	mgr inż. Katarzyna Kamińska
TREŚĆ RYSUNKU	Instalacja CO - Rzut p+3		RYSUJEK NR
BRANŻA	sanitarna	STADIUM	proj.
WYKONAWCY	INDEX	0433	DATA
09.2016	SKALA	1:50	STRONA