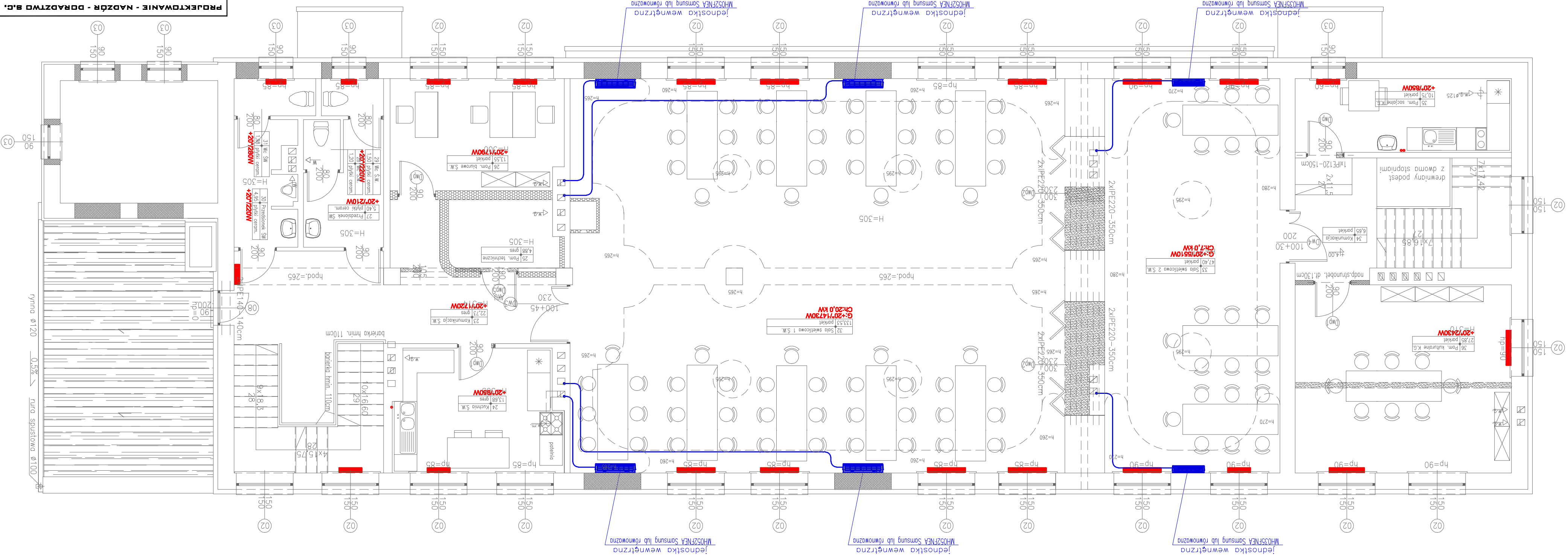


opracował	---	---	---	---
projektant	mgr inż. Bortomiej Dąbrowski	spec. Instalacyj	10/05/07	---
stadium	P.B. — BRANŻA SANITARNA	nr upr.	podpis	---
rysunek	Instalacja c.o. i klimatyzacja	rys.	skala 1:75	S4
adres	RZUT PIĘTRA	data	09.2012	
obiekt	obrb Rzeszotory, dz. nr 31/1, gmina Mikowice			
inwestor	Gmina Mikowice, ul. II Armii Wojska Polskiego 71, 59-222 Mikowice			
www.grupnord.pl - biuro@grupnord.pl				
TEL. 601 793 681, 603 902 18				
UL. PODWALE 11, 59-900 ZLOTORYA				
STAWOMIR FORSA, GMINA FORSA				
PROJEKTOWANIE - NADZÓR - DORADZTWO S.C.				
FOS SA				



-WSTĘPNE PRZEMIAŁY ZASTRZEŻENIE: Kształunek lub rozszerzenie ciałek lub kształunku obiektu dokumentacji jest własnością inwestora i nie może być przedmiotem żadnych innych praw. Autorskie - licencja: SN:347-82812988

Uwagi:  
1. Rury w kotłowni oraz poziomy na odcinku przechodzącym przez garaż D.S.P. i magazyn D.S.P. izolować zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (załącznik nr 2, tabela w pkt. 15) ołuwami ze spełnionej pianki polietylenowej o grubościach:  
- 20 mm dla rur o średnicy wewnętrznej od 22 mm do 25 mm,  
- 30 mm dla rur o średnicy wewnętrznej powyżej 25 mm.  
2. Długości hydraulicznej instalacji c.o. wykonano w oparciu o grzejniki V&N CDSMD 16 oraz zaworów termostaticznych RN-A Danfoss jako przykładowe w przypadku zastosowania innych grzejników i zaworów termostaticznych instalacje należy ponownie przeliczyć.