



LEGENDA

	instalacja ogrzewania – zasilenie PE-X/AL/PE-X
	instalacja ogrzewania – powrót PE-X/AL/PE-X
	oznaczenie planu instalacji c.o. grzejnikowego
	automatyczny odpowietrznik DN15
	grzejnik zintegrowany, dolnozasilany (numer pomieszczenia, temperatura obliczeniowa, moc grzejnika, rodzaj i wysokość grzejnika, długość, nastawa)
	zawór odcinający
	grzejnik zintegrowany, dolnozasilany (numer pomieszczenia, temperatura obliczeniowa, moc grzejnika, rodzaj i wysokość grzejnika, długość, nastawa)

plan3D

biuro projektowania

ADRIAN BOGUTCZAK
90-731 Łódź, ul. Wólczańska 19
tel. 603-648-300; biuro@plan3d.pl

temat: ROZBUDOWA, PRZEBUDOWA, NADBUDOWA I REMONT BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ W GAŁKOWIE DUŻYM	
adres: GAŁKÓW DUŻY, UL. DZIECI POLSKICH 14 DZ. NR 222 OBR. GAŁKÓW DUŻY	
Projektant:	mgr inż. Rafał Marciniaś upr. bud. nr MAZ/0425/PWBS/15 w specjalności sanitarnej
Sprawdzający:	mgr inż. Marcin Łukaszeński upr. bud. nr ŁOD/1665/POOS/11 w specjalności sanitarnej
opracowanie: PROJEKT TECHNICZNY	
branża:	stadium: SANITARNA PROJEKT TECHNICZNY
skala: (...)	data: STYCZEŃ 2025 r.
rysunek: ROZWIINIĘCIE - INSTALACJA C.O.	
254	SP K PT ISW
	SW03.3