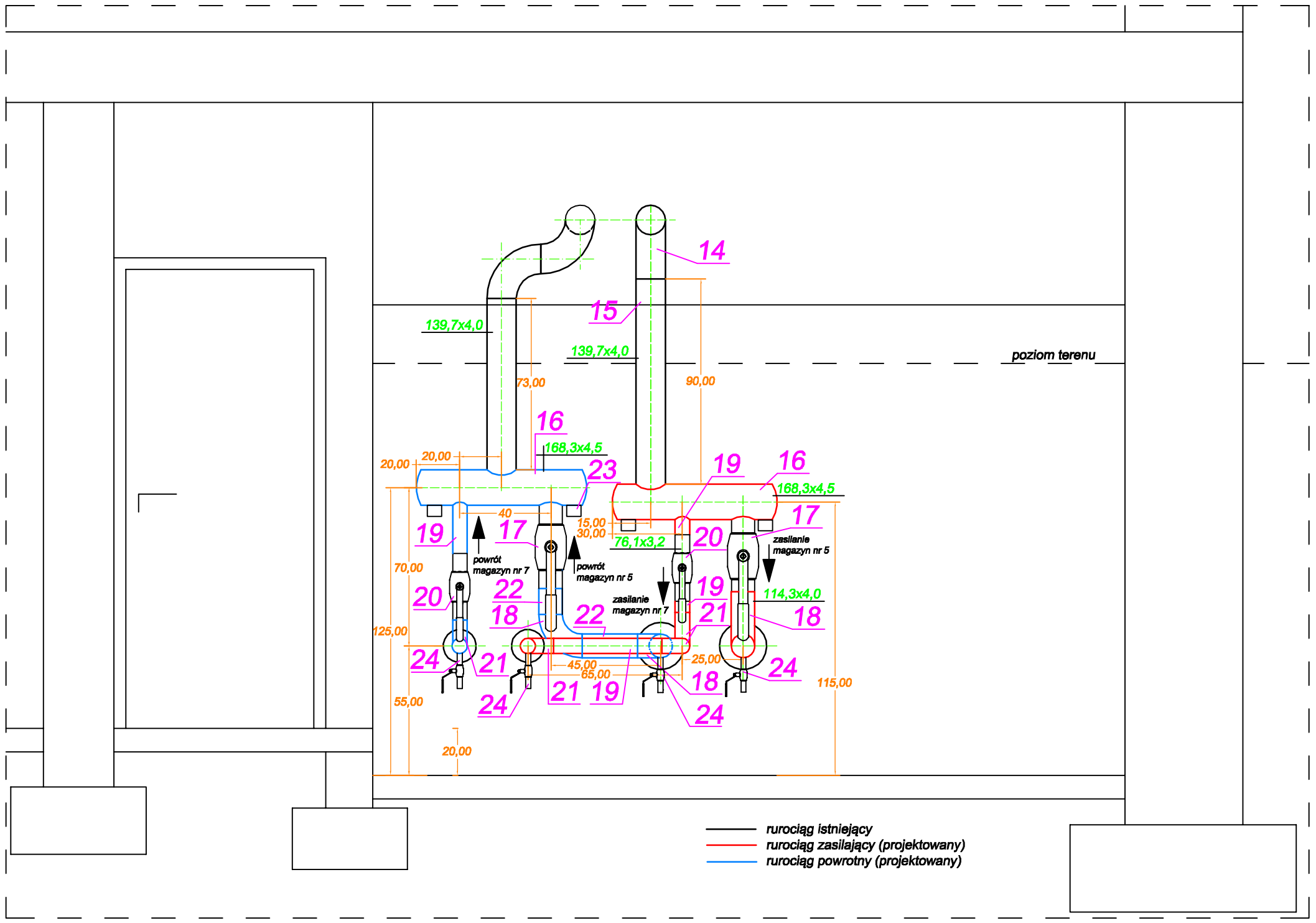

zakres opracowania

	OZNACZENIA
1	rękaw termokurczliwy - EndCap (E-140)
2	przejście przez ścianę - pierścień gumowy P-140
3	rura preizolowana ze szwem z izolacją standardową R-60/140 L=12 m
4	zespół złącza NTU-65/140
5	kolano preizolowane K-65/90
6	kolano preizolowane wejściowe KW-65/90
7	mufa kolanowa sieciowana radiacyjnie MK140MW
8	rękaw termokurczliwy - EndCap (E-200)
9	przejście przez ścianę - pierścień gumowy P-200
10	rura preizolowana ze szwem z izolacją standardową R-100/200 L=12 m
11	zespół złącza NTU-100/200
12	kolano preizolowane wejściowe KW-100/90
13	mufa kolanowa sieciowana radiacyjnie MK200MW
14	kolano hamburskie Dn125 (istniejące do przespawania)
15	rura stalowa bez szwu 139,7x4,0mm (istniejąca)
16	rozdzielacz - rura stalowa bez szwu 168,3x4,5mm (projektowany) L=0,70m
17	zawór odcinający kulowy do wspawania Dn100 (projektowany)
18	kolano hamburskie Dn100 (projektowane)
19	rura stalowa bez szwu 76,1x3,2mm (projektowana)
20	zawór odcinający kulowy do wspawania Dn65 (projektowany)
21	kolano hamburskie Dn65 (projektowane)
22	rura stalowa bez szwu 114,3x3,6mm (projektowana)
23	wspornik stalowy do podwieszenia rozdzielacza (projektowany)
24	zawór odcinający kulowy do wspawania Dn20 (projektowany)

temat:	PROJEKT BUDOWLANY WYMIANY CIEPŁOCIĄGU NISKIEGO PARAMETRU POMIĘDZY MAGAZYNAMI 5 I 6 ORAZ 6 I 7 NA TERENIE SKŁADNICY ARM W WĄWALE	
inwestor:	AGENCJA REZERW MATERIAŁOWYCH 00-844 Warszawa, ul. Grzybowska 45	
projektant: mgr inż. Piotr Wasiński	nr upr.LOD/1715/POOS/11	
data: LIPIEC 2017	branża: SANITARNA	faza: PROJEKT BUDOWLANY
biuro projektowe wasiński projekt ul.Twardosławicka 62c 97-300 Piotrków Tryb. NIP 771-225-64-90 tel.502 179 612 e-mail:wasinski-projekt@wp.pl www.wasinski-projekt.pl	tytuł rysunku: Przekój A-A pomieszczenia kotłowni	
	skala: 1:20	numer rys. 7