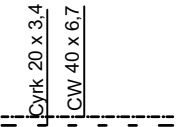
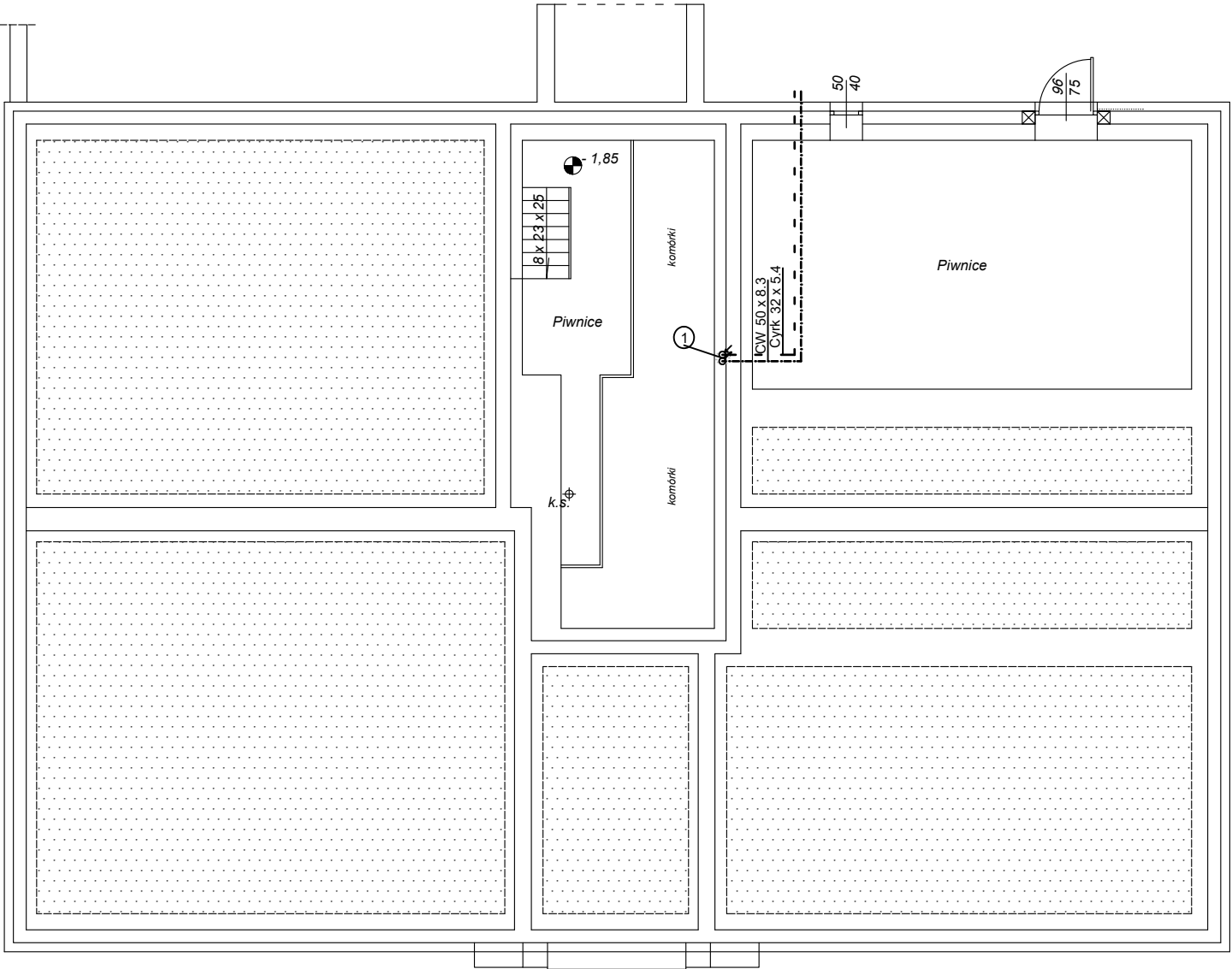


RZUT PIWNIC
instalacja c.w.u.

OZNACZENIA:



Projektowane przewody wewnętrznej instalacji wodociągowej (kolejno: cwu, cyrkulacja)



- 1. Całość wykonać z obecnie obowiązującymi przepisami.
 - 2. Uwzględniono usytuowanie budynku względem stron świata.
 - 3. Obciążenie cieplne obliczone wg normy PN-EN 12831.
 - 4. Instalację dobrano na parametry: 80/60°C
 - 5. Obliczeń hydraulicznych dokonano w oparciu o system rur i kształtek stalowych zaciskanych i zawory termostatyczne.
 - 6. Instalacje wykonywać z zachowaniem wymaganych szerokości dróg ewakuacyjnych.
 - 7. Przy przejściach przez przegrody o określonej odporności ogniowej stosować atestowane przepusty
- UWAGA:zmiana zaworów na inny typ wymaga ponownych obliczeń hydraulicznych i dobranie poprawnych nastaw (poza zakresem tego opracowania).

PROJEKTANT GŁÓWNY:	<div><div></div><div>Regionalna Agencja Poszanowania Energii</div></div>		90-224 ŁÓDŹ, UL. POMORSKA 77	
TEMAT:	TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO W ZGIERZU W RAMACH PROJEKTU "MODERNIZACJA ENERGETYCZNA BUDYNKÓW ZASOBU KOMUNALNEGO ORAZ UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ NA TERENIE MIASTA ZGIERZA"	ADRES:	95-100 Zgierz, ul. Długa 22	
		NR DZIAŁEK:	103/1; 79/2 obręb Zgierz 129	
		KAT. OBIEKTU:	XIII	
INWESTOR:	GMINA MIASTO ZGIERZ, pl. Jana Pawła II 16			
FAZA PROJEKTU:	BUDOWLANY	BRANŻA:	SANITARNA	
TREŚĆ RYSUNKU:	RZUT PIWNIC - inst. c.w.u.		DATA:	05.2019
			SKALA:	1:100
	IMIĘ I NAZWISKO:	PODPIS:	NR UPRAWNIENI:	NR RYSUNKU:
PROJEKTANT:	dr inż. TOMASZ JEROMINKO		ŁOD/0655/PWOS/06	5
OPRACOWAŁ:				
WSPÓŁPRACA:	mgr inż. BEATA KUSIAK		ŁOD/2028/P00S/12	rew. 1
WSPÓŁPRACA:	mgr inż. JAROSŁAW KUSIAK			