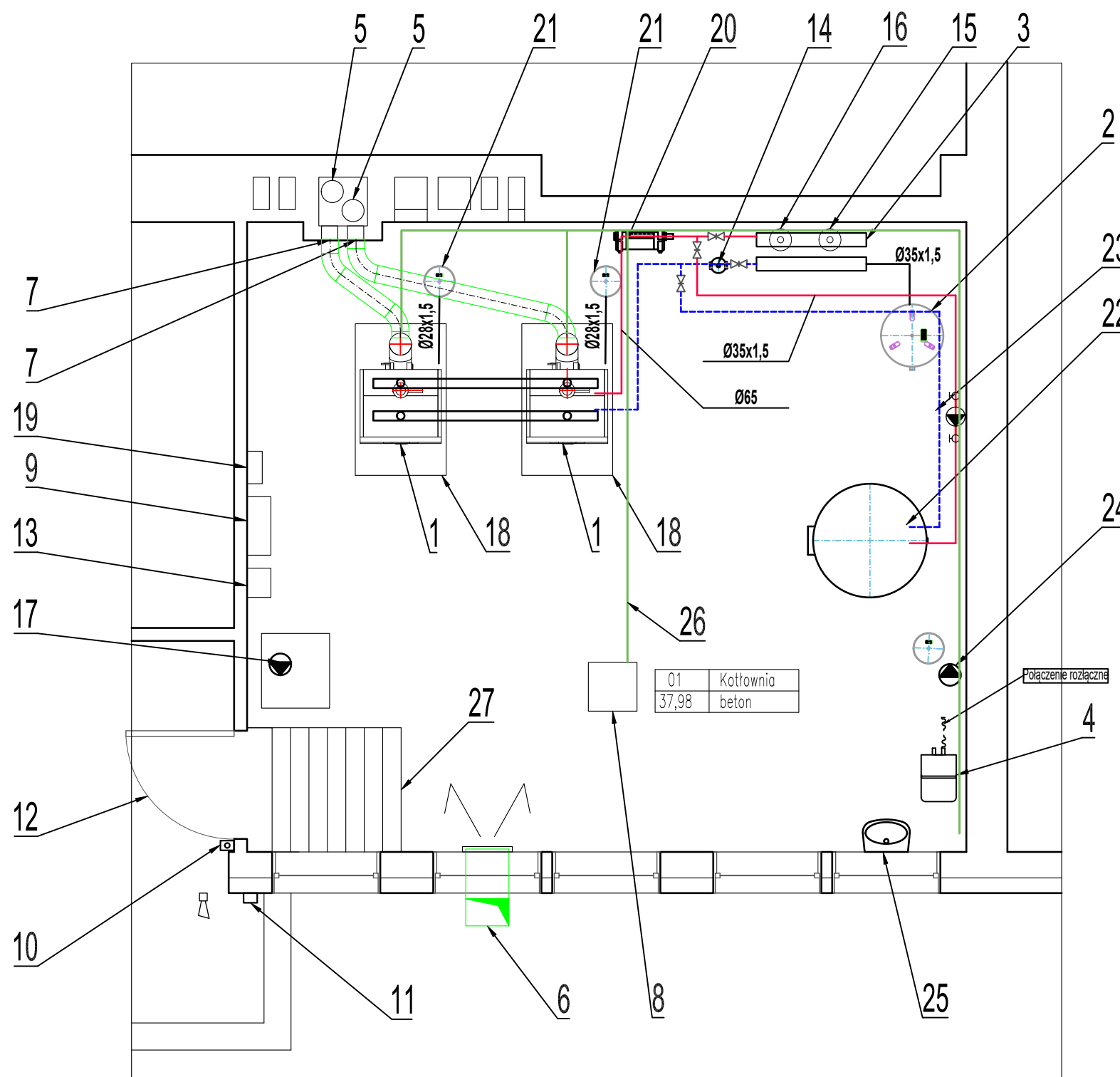


RZUT KOTŁOWNI

1:50

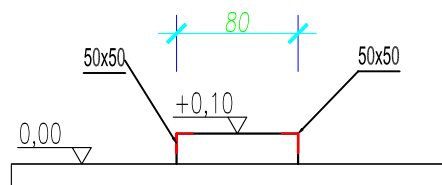
TECHNOLOGIA



- 1 - Kaskada dwóch kotłów stojących, wodnych, gazowych z zamkniętą komorą spalania kondensacyjny np. Viessmann typ Vitocrossal Q=2x90kW
- 2 - Naczynie wzbiorcze przeponowe zamknięte V=100dm³ p=6bar
- 3 - Rozdzielacze c.o. Ø88,9x2mm L=1,1m
- 4 - Stacja uzdatniania wody q=1,5 m³/h
- 5 - Kanał spalinowy jednopłaszczowy ze stali kwasoodpornej Ø200mm nad dach budynku do wymiany na nowy, średnicę przyjąć po wyborze typu kotła
- 6 - Istniejący kanał nawiewny 40x25cm na wysokości h=30cm od posadzki - bez zmian
- 7 - Istniejący kanał wywiewny 15x30cm pod stropem - bez zmian
- 8 - Studzienka schładzająca istniejąca - bez zmian
- 9 - Proj. rozdzielnia energetyczna IP-65
- 10 - Wyłącznik główny energii elektrycznej do kotłowni
- 11 - Czujnik temp. zewnętrznej na wys. h=3,0m od teren u
- 12 - Drzwi stalowe z zamkiem antypanicznym 100/200 EI30
- 13 - Centralka aktywnego systemu bezpieczeństwa GAZEX
- 14 - Filtroodmulnik FOM Dn65mm, p=0,6MPa
- 15 - Pompa obiegowa c.o. grzejniki 25POe80C omega1 4,1m³/h; 5,9m; 130W; 230V
- 16 - Pompa obiegowa c.o. grzejniki 25POe100C omega1 5,5m³/h; 6,2m; 170W; 230V
- 17 - Istn. studnia schładzająca z pompą tłoczną do kanalizacji - DO WYMIANY NA NOWĄ
- 18 - Istn. podest dla kotłów - bez zmian
- 19 - Regulator dla kaskady 2 kotłów z 2 obiegami grzewczymi + c.w.u.
- 20 - Neutralizator kondensatu
- 21 - Naczynie wzbiorcze przeponowe zamknięte V=12dm³ p=6bar, 2 szt.
- 22 - Proj. wymiennik c.w. pionowy V=500 dm³ z grzałką elektryczną Ns=4 kW, 230V
- 23 - Pompa obiegowa c.w. 25POe60C 1,29m³/h; 3,5m; 85W; 230V
- 24 - Pompa cyrkulacyjna c.w. 25PW60C 1,29m³/h; 4,8m; 100W; 230V
- 25 - Proj. zlew ze stali nierdzewnej
- 26 - Rura stalowa RSØ40 z lejkami spustowymi z odprowadzeniem do studni schładzającej
- 27 - Istn. schody stalowe do wymiany na nowe

UWAGA:

1. Posadzkę kotłowni z płytek ceramicznych należy wykonać nową z płytek gresowych z cokolikiem 10cm
2. Istniejące funamenty betonowe wysokości h=10cm w obramowaniu z kątowników ze stali nierdzewnej 50x50mm na istniejącej posadzce



Biuro projektowo-usługowe ALLprojekt ul. Stary Rynek 8/4a 65-106 Zielona Góra		tel: 669478726 allprojekt@wp.pl	
BUDYNEK 115 RZUT KOTŁOWNI TECHNOLOGIA		SKALA:	1:50
		BRANŻA:	SANITARNA
Obiekt:	Budowa instalacji c.o., instalacji gazowej, instalacji c.w.u. w budynkach na terenie Zespół Szkół Centrum Kształcenia Rolniczego		
Adres budynku:	ul. Batalionów Chłopskich 115, 70-760 Szczecin 326201_1 - m. Szczecin 326201_1.4167 - obręb Dąbie 167 dz. 19/2	DATA:	11.2024
Projektował (sanitarna):	mgr inż. MAREK KARASZ LBS.0014/PWOS/15	RYSUNEK NR 2	
Osoba sprawdzająca (sanitarna):			