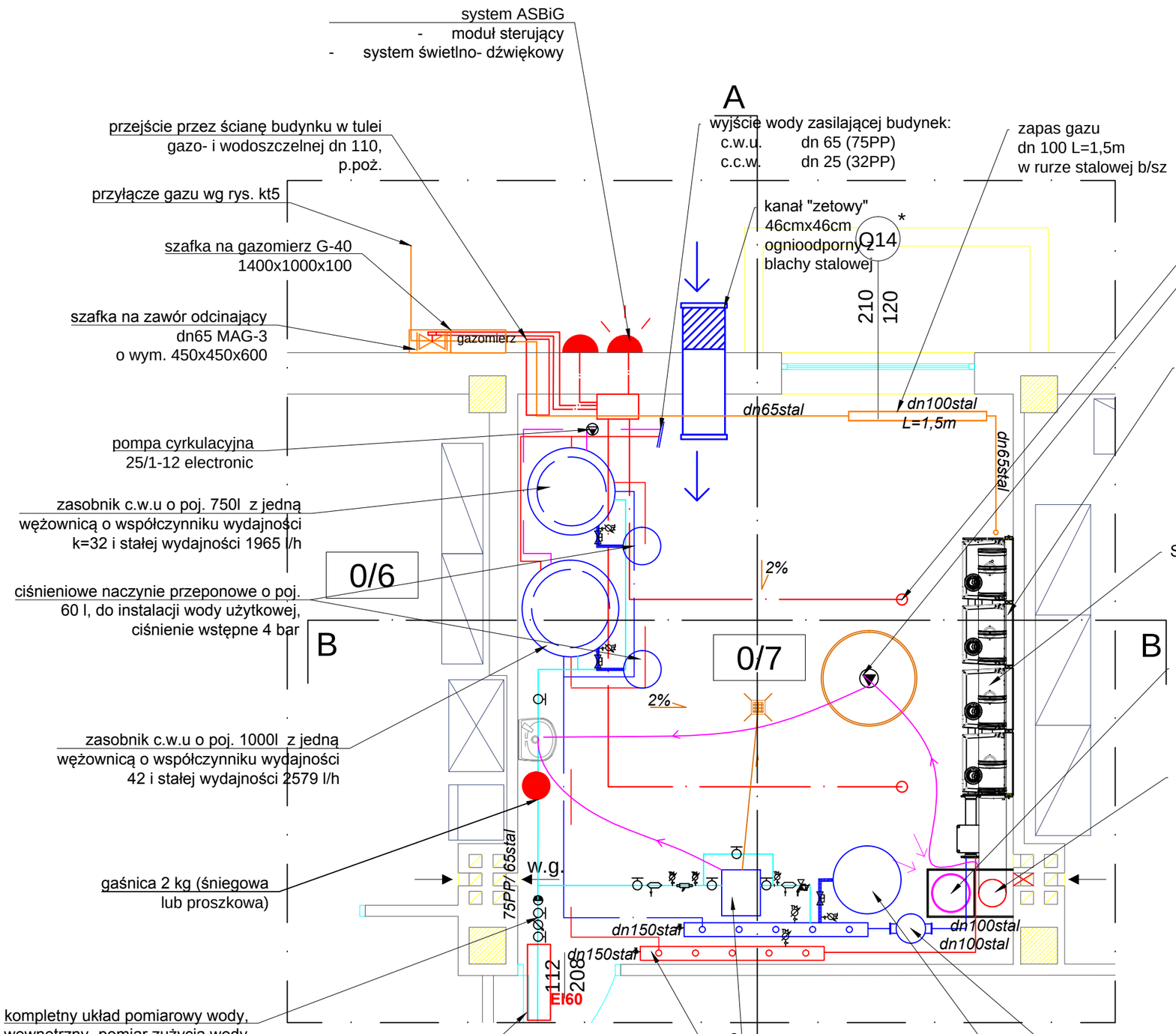

Powierzchnia pomieszczenia kotłowni - 33,43 m2
Kubatura - 86,92 m3
Powierzchnia okien - 2,52 m2 > 2,23 m2 -warunek spełniony
Nawiew powietrza- kanał "zetowy" 46x46 cm = 2116cm2 >5*420 - warunek spełniony
Wentylacja- komin dn 400- 1256 cm2 >1058 m2 - warunek spełniony

czujnik systemu ASBiG

Studnia schładzająca betonowa, z włazem żeliwnym dn1000 H=1,0m wyposażona w pompę zatapialną w wykonaniu kwasoodpornym

Zestaw kaskady kotłów gazowych:
- 3x100 kW
- 1x120 kW (rezerwowy)

Zestaw wyposażony fabrycznie w sprzęgło hydrauliczne dn100, rozdzielacz pod kotłem dn100.
Kotły wyposażone w zawór zwrotny na odprowadzeniu spalin, zabudowany w kotle sterownik kaskadowy. Nominalna moc grzewcza przy temp. 80/60oC- 95kW (kocioł 100) oraz 120kW (kocioł 120kW)

Systemowa kaskada kominów:
- wyjście z kotłów 4x dn100
- podejście poziome dn 300 ze spadkiem min. 5% w stronę kotłów

Komin wentylacyjny dn400- wewnatrz budynku zabudowany ścianą cegła pełna 12cm, jednościenny,wejście umieścić 15cm pod poziomem sufitu, rozpocząć żaluzją wentylacyjną, wyprowadzić ponad połać dachu na wysokość 0,6m,na zewnątrz komin dwuścienny, zakończyć parasolem kominowym

Komin spalinowy dn300- prowadzić od kaskady kotłów, wyposażyć w wyczystkę i przewód do odprowadzenie skroplin, prowadzić wewnętrz budynku w zabudowie cegła 12cm pełna, jednościenny, wyprowadzić ponad połać dachu na wys. 1,5m, na zewnątrz jako dwuścienny zakończyć ustnikiem

NR RYS	NAZWA RYSUNKU
1kt	RZUT KOTŁOWNI

RODZAJ INWESTYCJI - NAZWA ZADANIA

"Przebudowa wraz ze zmianą sposobu użytkowania pomieszczeń w budynku przy ul. Szpitalnej 4 na potrzeby Domu Pomocy Społecznej w Opatowie"

INWESTOR

Dom Pomocy Społecznej w Zochcinku
Zochcinek 42
27-500 Opatów

ADRES INWESTYCJI

ul. Szpitalna 4
27-500 Opatów
dz nr ewid.: 2033/4 i 2033/5

LP	FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO / NUMER UPAWNIEŃ	PODPIS
1	projektował sprawdził	inż. Krzysztof Buczyński 142/Tbg/98 mgr inż. Anna Malinowska PDK/0175/PWOS/05	
	opracował opracował opracował	inż. Mariusz Rozmus mgr inż. Agata Ujda mgr inż. Katarzyna Żuraw	

BRANŻA	SKALA	FORMAT	DATA OPRACOWANIA	STADIUM
SANITARNA	1:50	A3	maj 2017	PW