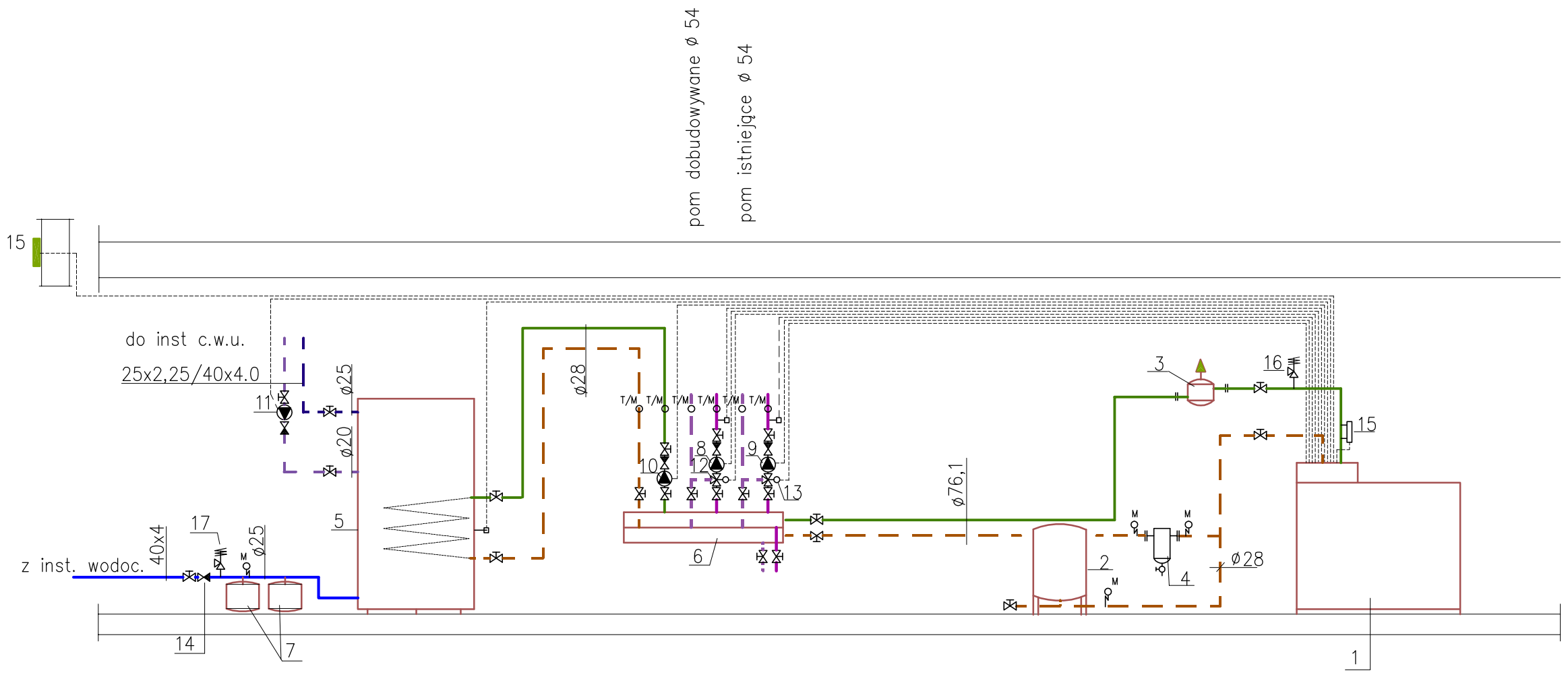

1– kocioł kondensacyjny z palnikiem gazowym o wydajności 130 kW z regulatorem pogodowym i dodatkowymi modułami
2– wzbiorcze naczynie przeponowe 80 dm3, ciśnienie wstępne 0,5 bara
3– odśrodkowy separator powietrza kołnierzowy dn 80
4– filtoodmulnik magnetyczny, kołnierzowy dn 80
5– podgrzewacz ciepłej wody poj 500 dm3, moc wymiany 70 kW, pow. wężownicy 2,2 m2
6– rozdzielacz typu Magra 3–obwodowy
7– wzbiorcze naczynie przeponowe c.w. o poj 25 dm3
8– elektroniczna pompa obiegowa punkt pracy: Q=3,1m3/h, H=4,5m, pobór mocy P1=0,0571 kW
9– elektroniczna pompa obiegowa punkt pracy: Q=2,1m3/h, H=4,5m, pobór mocy P1=0,0434 kW
10– elektroniczna pompa obiegowa punkt pracy: Q=1,7m3/h, H=3,5m, pobór mocy P1=0,0361 kW
11– elektroniczna pompa cyrkulacyjna ciepłej wody, punkt pracy: Q=0,5m3/h, H=3,5m, pobór mocy P1=0,0328 kW
12– zawór mieszający HRB–3 dn 32 kvs = 18m3/h, z napędem AMB 162
13– zawór mieszający HRB–3 dn 25 kvs = 12m3/h, z napędem AMB 162
14– zawór redukcyjny Socla 10BIS dn32 nastawa 3 bary
15– bezpiecznik braku wody w kotle
16– membranowy zawór bezpieczeństwa SYR 1915 dn 1"–do20mm ciśń otwarcia 3 bary
17– membranowy zawór bezpieczeństwa SYR 2115 dn 1/2"– do12mm ciśń otwarcia 6 bar

ES–PE PROJEKT
Biuro Inżynierskie
Piotr Skrzypczak
tel: 502–261–421
e–mail: piotr.skrzypczak@poczta.fm
adres: Kiełczewo ul. Polna 10, 64–000 Kościan

TEMAT	PRZEBUDOWA Z ROZBUDOWĄ SZKOŁY PODSTAWOWEJ W DĄBCZU
ADRES INWESTYCJI	64-130 Rydzyna, ul. Dąbcze 82; działka nr 213
DATA	09.09.2013
INWESTOR	URZĄD MIASTA I GMINY RYDZYNA 64–130 RYDZYNA, ul. RYNEK 1
SKALA	1:50
NAZWA RYS.	TECHNOLOGIA KOTŁOWNI schemat
NR RYS.	S–10
BRANŻA	SANITARNA
PROJEKTANT	Barbara Lisiecka upr. proj.788/85/Lo,909/86Lo
SPRAWDZAJĄCY	Marek Lisiecki upr. proj. 8/86/Lo,183/80/Lo,728/85/Lo,1255/89/Lo