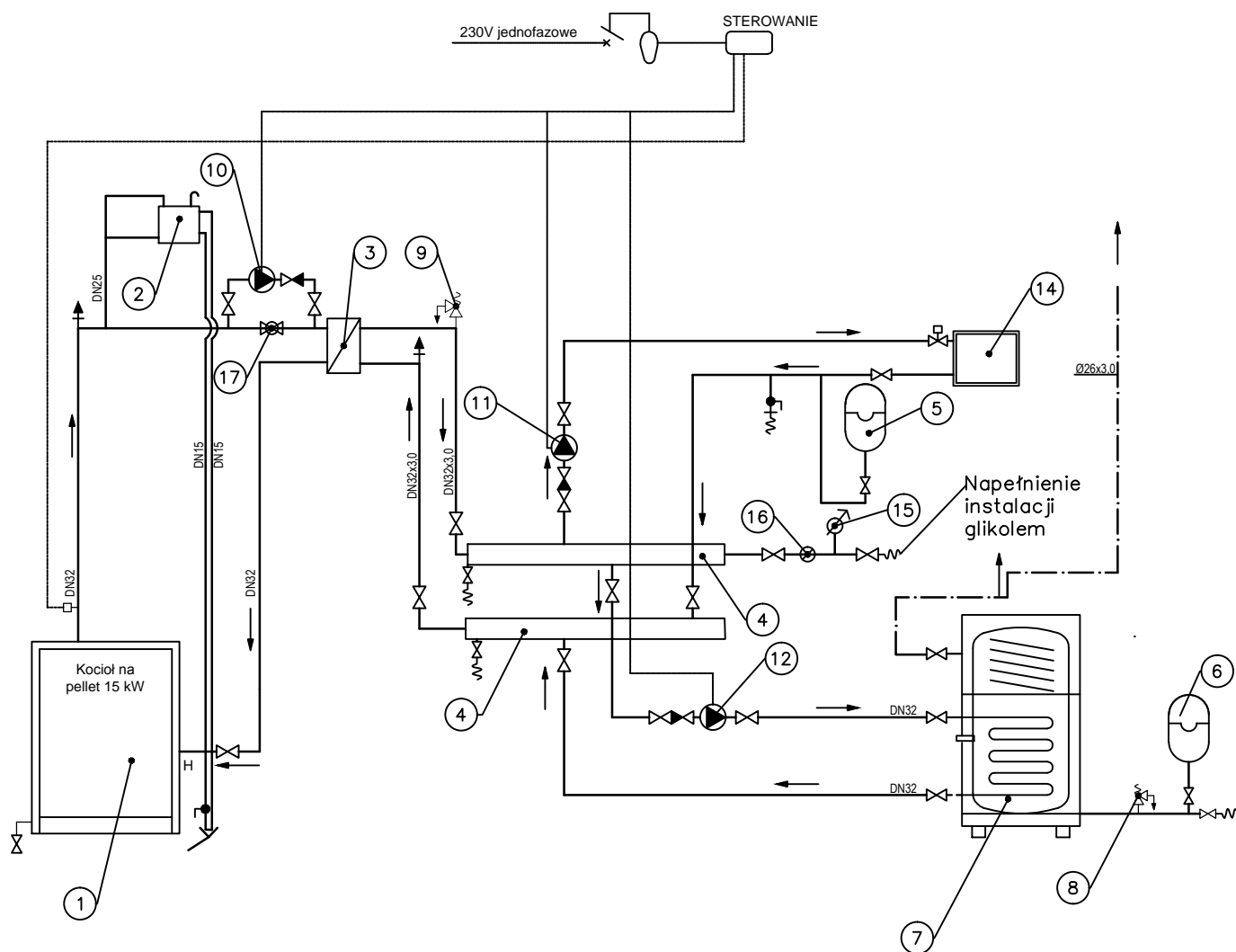


SCHEMAT TECHNOLOGII KOTŁOWNI



ZESTAWIENIE URZĄDZEŃ

1. Kocioł, rodzaj paliwa pellet, moc nominalna 15 kW,
2. Naczynie wzbiorcze - obieg pierwotny (system otwarty) wymiary szerokość=200mm, wysokość=370 mm, pojemność całkowita 8,0 dm³
3. Płytkowy wymiennik ciepła do 15kW
4. Rozdzielacz obiegów c.o. - zasilanie, powrót
5. Naczynie przeponowe wzbiorcze instalacja c.o 35l (system zamknięty)
6. Naczynie przeponowe wzbiorcze instalacja c.w.u. 12l
7. Wymiennik c.w.u. z węzownicą spiralną poj. 50 l
8. Membranowy zawór bezpieczeństwa do wody zimnej Pmax=0,6 MPa typ 2115 3/4"
9. Membranowy zawór bezpieczeństwa do wody gorącej Pmax=0,3 MPa typ 1915 1/2"
10. Pompa obiegowa cyrkulacyjna obiegu kotłowego
11. Pompa obiegowa grzewczego c.o.
12. Pompa obiegowa zasobnikowego podgrzewacza c.w.u.
13. Instalacja grzewcza
14. Manometr M100 (lub M80) 0-1,0MPa + kurek + rurka manometryczna
15. Zawór napełniania instalacji typ CA 6628
16. Zawór różnicy ciśnień typ 390

Legenda:

- Przewody instalacji c.o. - zasilanie
- Przewody instalacji c.o. - powrót
- - - - - Przewody instalacji c.w.u.

KIEROWNICTWO I NADZÓR BUDOWY ORAZ USŁUGI PROJEKTOWE.

mgr inż Tomasz Sarna
 ul. Cicha 13, 26-020 Chmielnik
 tel: +48 668 135 177

Inwestor:
 Gmina Chmielnik
 Plac Kościuski nr 7
 26-020 Chmielnik

Adres inwestycji:
 dz. ewid. nr 141, 142
 msc. Jasień
 26-020 Chmielnik

Rysunek nr:

S-4

	Imię i Nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
Projektant:	mgr inż. Mariola Stępień	SWK/0158/PWOS/11	
Sprawdził:	mgr inż. Edyta Orlińska - Pulka	SWK/0128/POOS/04	

Faza opracowania:	Branża:	Format arkusza:	Skala:
Projekt budowlany:	Sanitarna:	A4	-

Treść rysunku:	Schemat technologiczny kotłowni na paliwo stałe (pellet)	Data:	X.2018
----------------	---	-------	---------------

Obiekt:
 PROJEKT TERMOMODERNIZACJI BUDYNKU ŚWIETLICY WIEJSKIEJ