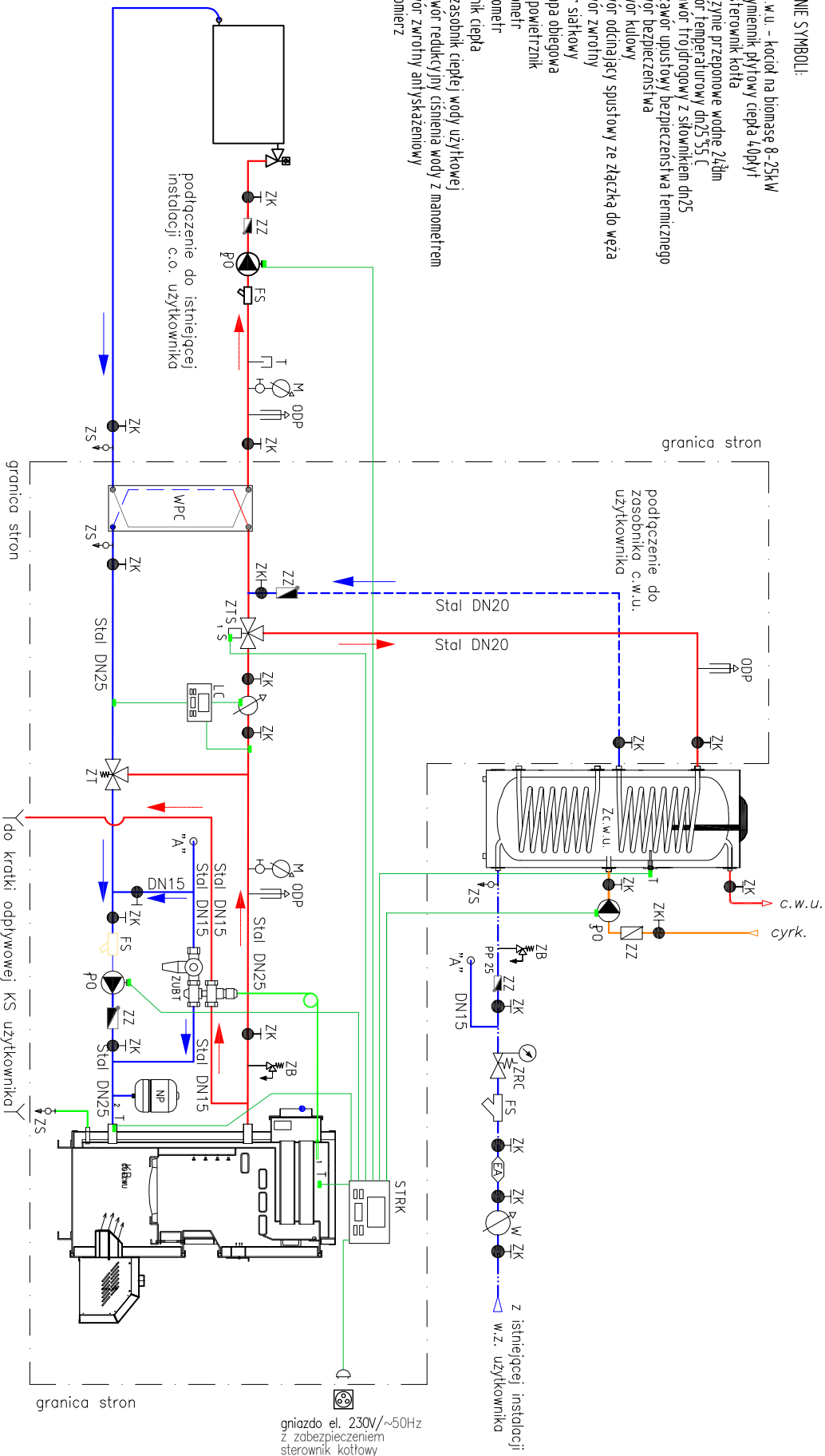


OBJAŚNIENIE SYMBOLI:

- KB c.o.+c.w.u. - kotłowna na biomase 8-25kW
WPC - wymiennik płytowy ciepła 4,0płyt
STRK - sterownik kotła
NP - naczynie przeponowe wodne 24dm
ZT - zawór termostatowy dn25 55°C
ZTS - zawór termostatowy z słownikiem dn25
ZUBT - zawór upustowy bezpieczeństwa termicznego
ZB - zawór bezpieczeństwa
ZK - zawór kulowy
ZS - zawór odcinający spustowy ze złączką do węża
ZZ - zawór zwrotny
FS - filtr siatkowy
PO - pompa obiegowa
ODP - odpowietrznik
M - manometr
T - termometr
LC - licznik ciepła
ZCWU - zasobnik ciepłej wody użytkowej
ZRC - zawór redukcyjny ciśnienia wody z manometrem
EA - zawór zwrotny antyskażeniowy
W - wodomierz



OZNACZENIA PRZEWODÓW:

- Zasilanie
Powrót
Instalacja wody zimnej
Instalacja ciepłej wody użytkowej na obiekt
Instalacja cyrkulacji ciepłej wody
Instalacje elektryczne 230V oraz automatyki sterujące

Poszczególne elementy schematu instalacji mogą zmieniać swoją lokalizację (w tym kolejność montażu) lub mogą zostać usunięte, co jest uzależnione od istniejącej instalacji beneficjenta.

Investor	Gmina Michów ul. Rynek I 16, 21-140 Michów		
Temat	Wymiana kotłów na biomase na potrzeby centralnego ogrzewania i przygotowania ciepłej wody użytkowej w budynkach mieszkalnych zlokalizowanych w gminie Kamionka		
Projektant	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Data
	inż. Albert Dragan	LUB/0171/PWOS/05	maj.2016
Rysunek	Schemat instalacji kotła na biomase o mocy 8-25kW		Podpis Nr rys. 1