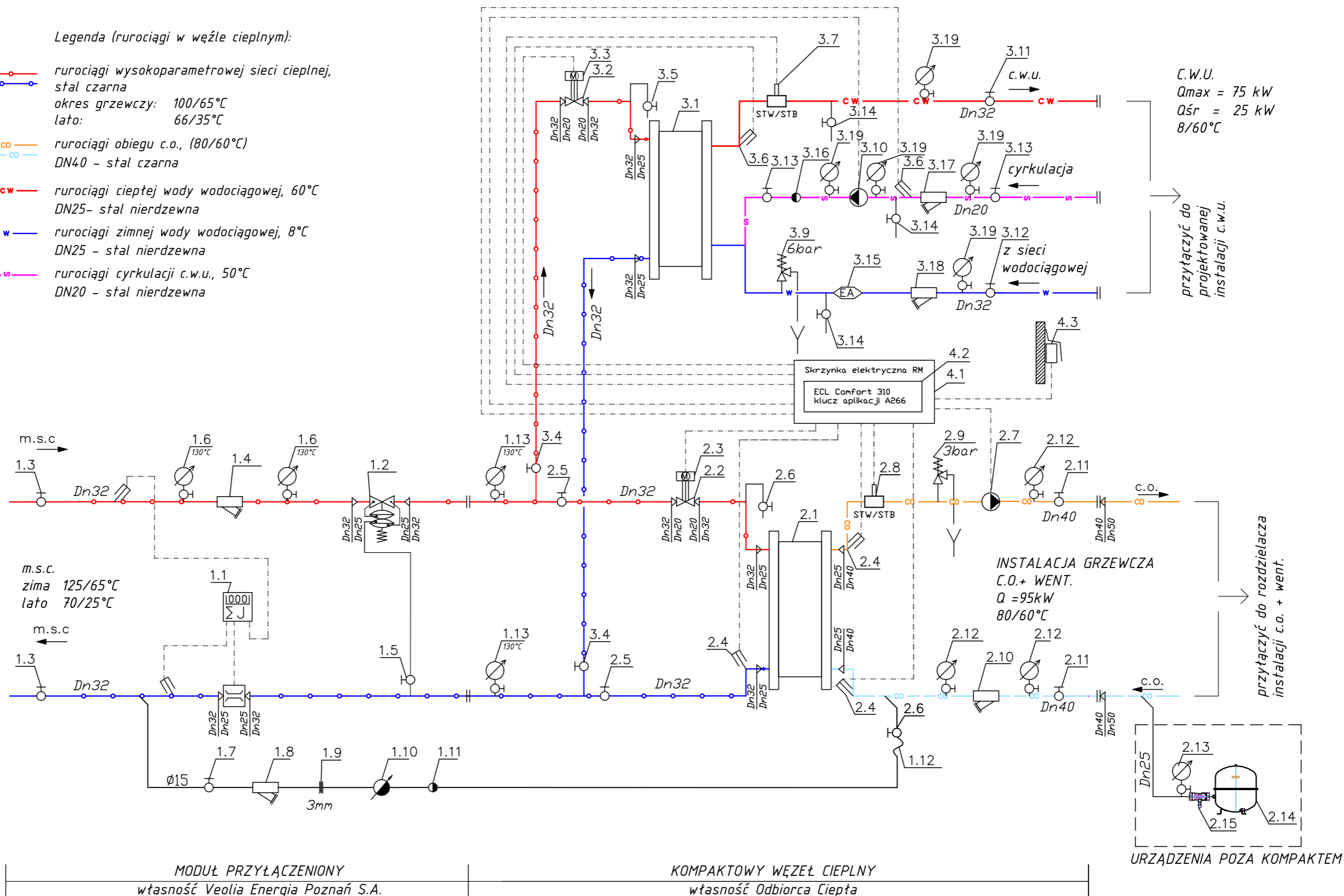


Legenda (rurociągi w węźle cieplnym):

- rurociągi wysokoparametrowej sieci ciepłej, stal czarna
okres grzewczy: 100/65°C
lato: 66/35°C
- rurociągi obiegu c.o., (80/60°C)
DN40 - stal czarna
- c.w. rurociągi ciepłej wody wodociągowej, 60°C
DN25- stal nierdzewna
- w rurociągi zimnej wody wodociągowej, 8°C
DN25 - stal nierdzewna
- rurociągi cyrkulacji c.w.u., 50°C
DN20 - stal nierdzewna



UWAGA:

- Projekt należy rozpatrywać łącznie z opisem technicznym, schematem technologicznym i rzutem.
- W uzasadnionych przypadkach ze względu na sposób uzbrajania urządzeń automatyki dopuszcza się w obrębie węzła cieplnego zmniejszanie średnic nominalnych rur w obiegu c.o., c.w.u. zarówno po stronie pierwotnej jak i wtórnej węzła.
- Króćce węzła cieplnego - wysoka strona m.s.c. oraz niska strona c.o., c.w.u. - wyprowadzić pionowo do góry.
- Króćce węzła: c.w./z.w./cyrk. połączyć śrubunkami mosiężnymi lub kołnierzami ze stali nierdzewnej z projektowanymi rurociągami instalacji wewnętrznej.
- Króćce strony instalacyjnej c.o. i c.w.u. połączyć z projektowanymi rurociągami tych instalacji doprowadzonymi do pomieszczenia węzła.
- Czujnik temperatury zewnętrznej należy umieścić na ścianie północnej budynku na wys. min. 2.5m.
- Węzeł należy wykonać w postaci rozłącznych modułów.**
- Należy zapewnić swobodny dostęp do regulatora różnicy ciśnień i przepływu.

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE

Przedmiotowy projekt jest chroniony prawem autorskim zgodnie z ustawą z dnia: 4 lutego 1994 o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz. U.Nr 24 poz. 83).



PROJEKTOWANIE • NADZORY • WYKONAWSTWO
PRZEDSIĘBIORSTWO INŻYNIERII ŚRODOWISKA "AISA"
61-535 Poznań, ul. Sikorskiego 2/4
kom.: +48 795 580 493
W: www.aisa.com.pl
E: biuro@aisa.com.pl

INWESTOR:	GMINA WRZEŚNIA UL. RATUSZOWA 1 62-300 WRZEŚNIA			
ADRES INWESTYCJI:	BUDYNEK WRZEŚNIAŃSKIEGO OŚRODKA KULTURY UL. KOŚCIUSZKI 21 62-300 WRZEŚNIA			SKALA:
TREŚĆ RYSUNKU:	SCHEMAT TECHNOLOGICZNY WĘZŁA CIEPLNEGO			NR RYSUNKU: 1
ZESPÓŁ PROJEKTOWY:	IMIĘ I NAZWISKO:	NR UPRAWNIENI:	DATA:	PODPIS:
	mgr inż. B. Michalski	WKP/0148/ PWOS/12	01.2020	
	mgr inż. M. Jakubowska		01.2020	
	mgr inż. M. Radola		01.2020	