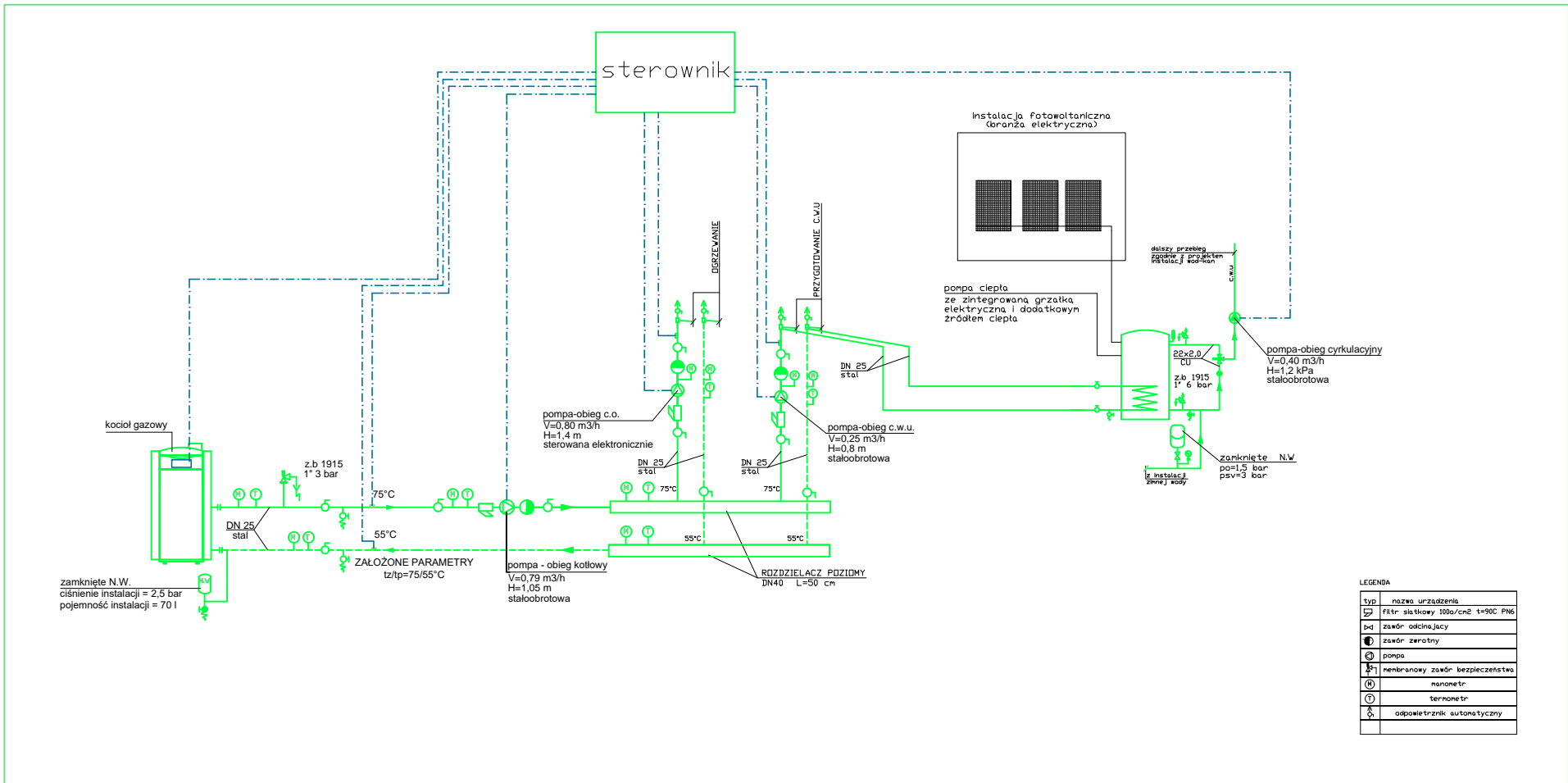
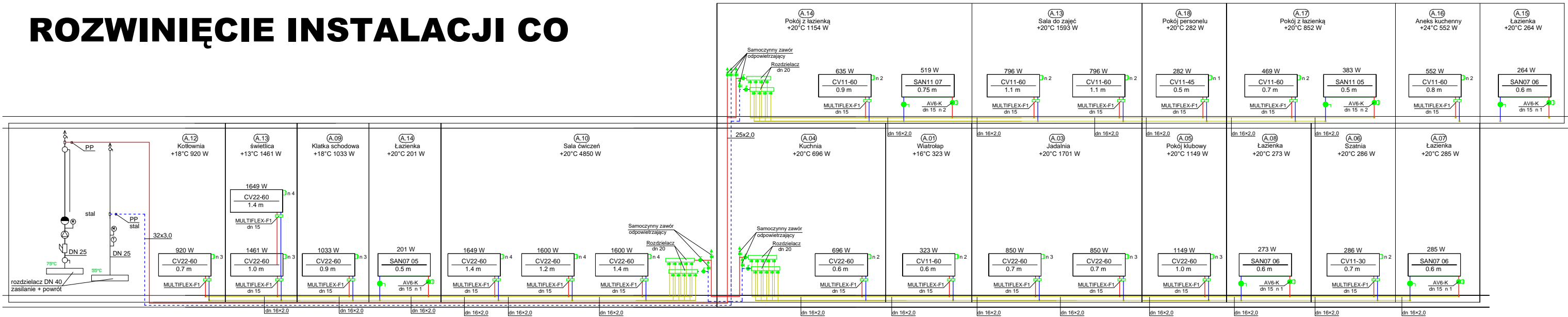


ROZWINIĘCIE INSTALACJI CO



LEGENDA:

- PRZEWODY ZASILAJĄCE INSTALACJI C.O.
- PRZEWODY POWROTNE INSTALACJI C.O.
- ŚREDNICA ZEWNĘTRZNA PROJ. RUROCIĄGU PE-Xc
- ŚREDNICA NOMINALNA PROJ. RUROCIĄGU STAŁOWEGO
- SPADEK PRZEWODU
- GRZEJNIKI PANELOWE
- GRZEJNIKI ŁAZIENKOWE
- ROZDZIELACZ

UWAGI:

Instalację technologiczną kotłowni w pomieszczeniu kotłowni (od kotła do rozdzielacza) wykonać z rur stalowych czarnych instalacyjnych z usuniętym wypływem szwu wg PN-74/H-74244 łączonych przez spawanie.

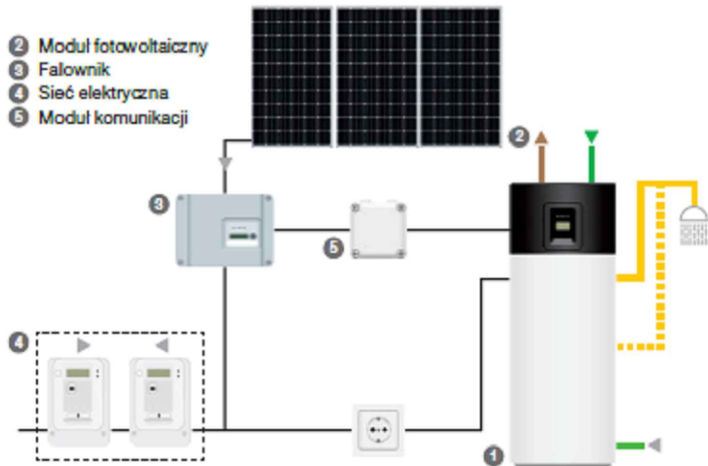
Instalację centralnego ogrzewania (c.o.) od rozdzielacza w kotłowni do rozdzielacza w szafkach węłkowych z rur wielowarstwowych PE-RT/AL/PE-RT o połączeniach zaciskowych zaprasowywanych.

Instalację c.o. od rozdzielacza w szafkach węłkowych wykonać z rur PE-Xc (t.max=95°C; 6 bar) o połączeniach zaciskowych zaprasowywanych. Instalację c.o. wykonać w układzie rozdzielaczowym, rury układać w posadzkach w warstwie ocieplenia. Podłączenia wszystkich grzejników rurami Ø16x2,0 mm.

Przejścia instalacji c.o. przez przegrody budowlane w tulejach ochronnych wg BN-82/8976-50 (przejścia przez przegrody pożarowe o odporności ogniowej przegród). Rurociągi c.o. należy izolować termicznie – wymagane grubości izolacji wg Dz. Ust. Nr 201 poz. 1238.

UWAGI:

- ROZPROWADZENIA W POMIESZCZENIACH ZAPROJEKTOWANO W SYSTEMIE ROZDZIELACZOWYM Z RUR PE-Xc z BARIERĄ ANTYDYFUZYJNĄ
- GRZEJNIKI PRZEWIDZIANE DO PODŁĄCZENIA WG RZUTU
- INSTALACJE NALEŻY WYKONAĆ ZGODNIE Z ZALECENIAMI I DTR PRODUCENTA SYSTEMU
- WSZYSTKIE GRZEJNIKI PANELOWE W MIESZ. Z WBUDOWANYM ZAWOREM TERMOSTATYCZNYM GRZEJNIKI Z PODŁĄCZENIEM DOLNYM POPRZEC ŚRUBUNEK PRZYŁĄCZENIOWY
- WSZYSTKIE GRZEJNIKI ŁAZIENKOWE W BUDYNKU ZAPROJEKTOWANO TYPU DRABINKOWEGO WYPOSAŻONE W ZAWÓR PRZYGRIEJNIKOWY Z NASTAWĄ ADV6-K I ŚRUBUNKIEM
- WSZYSTKIE ŚRUBUNKI PRZY GRZEJNIKACH WYPOSAŻONE SĄ W NASTAWY, KRÓCIEC DO NAPEŁNIANIA I OPRÓŻNIANIA GRZEJNIKA
- PIONY NALEŻY ZABEZPIECZYĆ OTULINĄ IZOLACYJNĄ TYPU: FRZ Z PE
- PODEJŚCIE DO GRZEJNIKA W PODŁODZIE – Ø16x2,0/PEX (CHYBA, ŻE OPISANO INACZEJ)
- W NAJNIŻSZYCH PUNKTACH INSTALACJI NALEŻY STOSOWAĆ ODWODNIENIA A W NAJWYŻSZYCH ODPOWIEDZIENIA



POBÓR MOCY ELEKTRYCZNEJ :
POMPA CIEPŁA : 0,6 kW
GRZĄŁKA ELEKTRYCZNA : 2,0 kW

inwestor: **Gmina Drohiczyń**
Urząd Miejski w Drohiczyń
ul. Józefa Ignacego Kraszewskiego 5, 17-312 DROHICZYŃ

tytuł: **„Przebudowa dawnego budynku szkoły na potrzeby Centrum Opiekuńczo-Mieszkalnego”**

adres: dz. ew. 153 , Putkowiec Nadolne
gm. drohiczyń, pow. siemiatycki, woj. podlaskie

jednostka projektowa

QUARTUM
BIURO PROJEKTOWE

ul. Wysoka 68a/6 17-300 Siemiatycze
www.quartum.pl e: biuro@quartum.pl
NIP: 544-132-57-16, REGON 200418012

projektanci	mgr inż. arch. Cezary Jaszczołt BŁ PdOKK/123/2009
ARCHITEKTURA	
KONSTRUKCJA	mgr inż. Jacek Jakubiak MAZ/0413/PBS/16
INSTALACJE SANITARNE	
INSTALACJE ELEKTRYCZNE	

nazwa rysunku: **ROZWINIĘCIE INSTALACJA C.O.**

branża: **INSTALACJE SANITARNE**

skala: ---

nr rysunku: **PB/S/4.0**

faza projektu: **PROJEKT BUDOWLANY-ZAMIENNY**

data: **05.X.2020**

Projekt chroniony prawem autorskim.