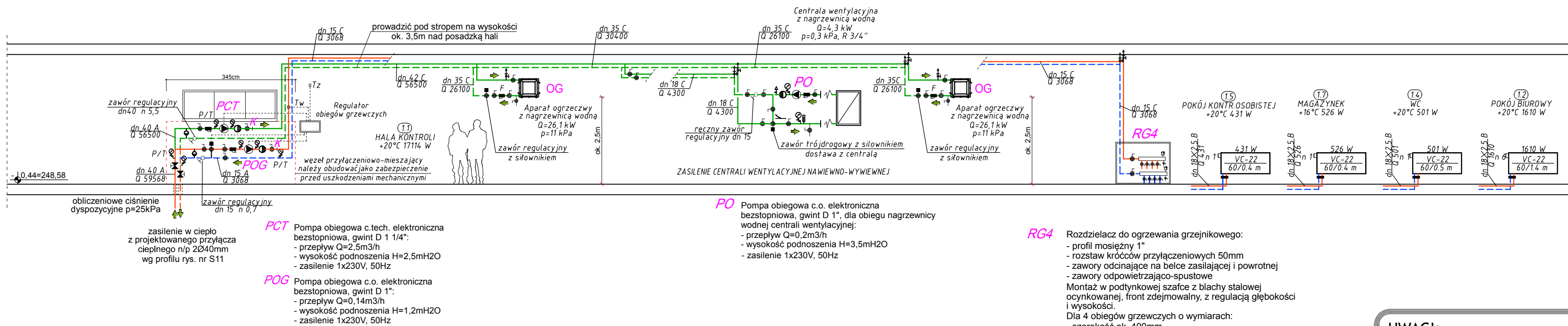


ROZWINIĘCIE INSTALACJI C.O. i C.TECH.



OZNACZENIA:

- zasilenie c.o. 80°C instalacja grzejnikowa
- powrót c.o. 60°C instalacja grzejnikowa
- zasilenie c.o. 80°C instalacja ciepła technolog.
- powrót c.o. 60°C instalacja ciepła technolog.

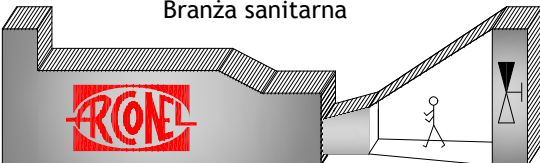
- A - Na przewody c.o. i ciepła technologicznego w obrębie węzła przyłączeniowego i pompowego użyć rur stalowych średnich bez szwu wg PN-EN 10210-1:2007 o połączeniach spawanych
- B - Na przewody ogrzewania grzejnikowego prowadzone w posadzkach należy użyć rur polietylenowych PE-RT z barierą antydyfuzyjną Tmax 90°C, Trob 70/80°C, Pmax 1,0 MPa: dz x g Ø18,0 x 2,5mm Łączenie rur z elementami instalacyjnymi za pomocą systemowych złączek zaprasowywanych
- C - Na przewody c.o. i ciepła technologicznego prowadzone do urządzeń grzewczych i rozdzielacza użyć rur ze stali cienkościennej z zewnętrzną warstwą cynku o połączeniach typu "press" przez zaprasowywanie złącz z uszczelnieniami typu O-ring
- K UWAGA: Bezpośrednie połączenie instalacji ze stali nierdzewnej z instalacją ze stali węglowej ocynkowanej może doprowadzić do korozji kontaktowej. Aby uniemożliwić to zjawisko należy wbudować przekładkę/łącznik tworzywowy lub metalowy (neutralny elektrochemicznie) np: z brązu lub miedzi (min. długość 50mm), lub zastosować mosiężny zawór kulowy.

- RG4 Rozdzielacz do ogrzewania grzejnikowego:
- profil mosiężny 1"
 - rozstaw króćców przyłączeniowych 50mm
 - zawory odcinające na biece zasilającej i powrotnej
 - zawory odpowietrzające-spustowe
- Montaż w podłynkowej szafce z blachy stalowej ocynkowanej, front zdejmowalny, z regulacją głębokości i wysokości.
- Dla 4 obiegów grzewczych o wymiarach:
- szerokość ok. 400mm
 - wysokość ok. 575-665mm
 - głębokość ok. 110-175mm

UWAGI:

PRZYJĘTE W OPRACOWANIU MATERIAŁY MOŻNA ZASTĄPIĆ INNYMI O PARAMETRACH NIEGORSZYCH OD ZAŁOŻONYCH

Branża sanitarna



AUTOR OPRACOWANIA : Biuro Projektowe "ARCONEL" sp. z o.o. ul. Sielankowa 14/9 20-802 Lublin	INWESTOR : LUBELSKI ZARZĄD OBSŁUGI PRZEJŚĆ GRANICZNYCH W CHEŁMIE Plac Niepodległości 1 22-100 Chełm
---	---

NAZWA INWESTYCJI: ROZBUDOWA BUDYNKU KONTROLI SZCZEGÓŁOWEJ DLA SAMOCHODÓW OSOBOWYCH W DPG HREBENNE - RAWA RUSKA	NUMER DZIAŁKI 687
--	----------------------

NAZWA OPRACOWANIA: INSTALACJE SANITARNE		
PROJEKTANT: mgr inż. Anna Mazur	nr uprawnień LUB/0124/PWOS/04	
SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Feliks Dragan	2369/Lb/74	
OPRACOWAŁ:		

NAZWA RYSUNKU : INSTALACJA C.O. i C. TECH. ROZWINIĘCIE INSTALACJI		
DATA grudzień 2016	SKALA 1:100	NUMER RYSUNKU S/6
NINIEJSZE OPRACOWANIE STANOWI DZIEŁO AUTORSKIE I PODLEGA OCHRONIE ZGODNIE Z USTAWĄ 83 Z DNIA 05.05.1994 O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POKREWNYCH		