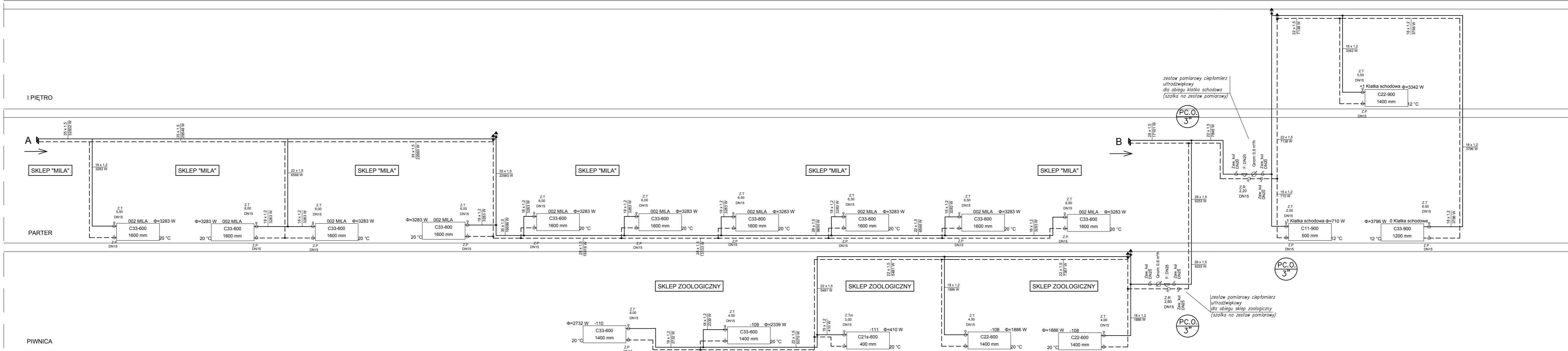


# ROZWINIĘCIE INSTALACJI C.O. - CZĘŚĆ 2



## LEGENDA:

- ZASILANIE CO
- POWRÓT CO
- PIONY INSTALACJI CO
- OZNACZENIE LOKALU




BIBLIOTEKA

- ΦMoc [W] nr. pom. — GRZEJNIK STALOWY PŁYTOWY (bocznazasilany)  
temp. °C C22-900 1200 mm TYP GRZEJNIKA/WYSOKOŚĆ DŁUGOŚĆ
- nr. pom. ΦMoc [W] — GRZEJNIK STALOWY DRABINKOWY (dolnozasilany)  
temp. °C SAN07 400 mm TYP GRZEJNIKA/DŁUGOŚĆ WYSOKOŚĆ

- Z.T — TERMOSTATYCZNY ZAWÓR GRZEJNIKOWY Z NASTAWĄ WSTĘPNĄ
- Z.Tm — TERMOSTATYCZNY ZAWÓR GRZEJNIKOWY Z NASTAWĄ WSTĘPNĄ DO MAŁYCH PRZEPŁYWÓW
- Z.P — GRZEJNIKOWY ZAWÓR POWROTNY
- Zaw\_kul — ZAWÓR KULOWY ODCINAJĄCY
- Z.R — ZAWÓR RÓWNOWAŻĄCY Z KRÓĆCAMI POMIAROWYMI I ODWODNIENIEM
- ▲ — ODPOMIETRZNIK AUTOMATYCZNY Z ZAWOREM ODCINAJĄCYM DN 15
- FILTR SIATKOWY
- LICZNIK CIEPŁA, (ciepłomierz ultradźwiękowy)
- ŚREDNICE RUR ZE STALI WĘGLOWEJ ZEWNĘTRZNIE OCYNKOWANYCH
- 18 x 1,2 — KUREK SPUSTOWY
- Z.Sp — TERMOMETR
- MANOMETR

- UWAGI:
1. WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST DOKŁADNIE ZAPOZNAĆ SIĘ Z PROJEKTEM I WARUNKAMI ISTNIEJĄCYMI NA PLACU BUDOWY, A TAKŻE SPRAWDZIĆ WYMIARY NA BUDOWIE I PRZEKAZAĆ INFORMACJE O ROZBIEŻNOŚCIACH JEDNOSTCE PROJEKTOWEJ
  2. WSZYSTKIE ROBOTY MAJĄ BYĆ WYKONANE ZGODNIE Z WYMAGANIAMI OKREŚLONYMI PRZEZ PRAWO BUDOWLANE I WSZELKIE UWARUNKOWANIA PRAWNE I TECHNICZNE DOTYCZĄCE SZTUKI BUDOWLANEJ
  3. RYSUNKI NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z CZĘŚCIĄ OPISOWĄ DOKUMENTACJI ORAZ Z OPRACOWANIAM BRANŻOWYMI
  4. WSZYSTKIE PRZEJŚCIA INSTALACJI C.O. PRZEZ PRZEGRODY BUDOWLANE NALEŻY PROWADZIĆ W RURACH OCHRONNYCH
  5. PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO PRAC NALEŻY ZWERYFIKOWAĆ ROZMIARY WNEK PODOKIENNYCH DLA DOBRANYCH GRZEJNIKÓW ORAZ ZLIKWIDOWAĆ ISTNIEJĄCE PARAPETY W MIEJSCACH WSKAZANYCH DO MONTAŻU GRZEJNIKÓW GDZIE SĄ W KOLIZJI Z PROJEKTOWANYM GRZEJNIKIEM
  6. PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO PRAC ZLIKWIDOWAĆ STARĄ INSTALACJĘ C.O. WRAZ Z GRZEJNIKAMI ŻELIWNymi

<div></div> <div>PROJEKTOWANIE, NADZÓR, WYKONAWSTWO, PORADY I EKSPERTYZY TECHNICZNE sieci, instalacje i urządzenia sanitarne, gazowe, wentylacja i klimatyzacja, oczyszczalnie ścieków Januszowice 130, 32-090 Skomniki tel./fax: (012) 388 00 40, kom.: 693 832 166, e-mail: biuro@prokowan2.pl, www.prokowan2.pl Biuro: Kraków 31-831, ul. Fatimska 21A/41</div>			
inwestor:	ZARZĄD BUDYNKÓW KOMUNALNYCH UL. BOLESŁAWA CZERWIŃSKIEGO 16 31-319 KRAKÓW	stadium:	PROJEKT WYKONAWCZY
inwestycja:	Wymiana wewnętrznej instalacji centralnego ogrzewania w budynku użytkowym (segment A) os. Na Stoku 1, Kraków	branża:	SANITARNA
temat rys:	ROZWINIĘCIE INSTALACJI C.O. - część 2	skala:	-
projektował:	mgr inż. ANDRZEJ KĄDZIELA Upr. nr 171/99	podpis:	nr rys.: 5
sprawdził:	mgr inż. RAFAŁ KĄDZIELA MAP/0234/POOS/13	podpis:	data: MAJ' 2017