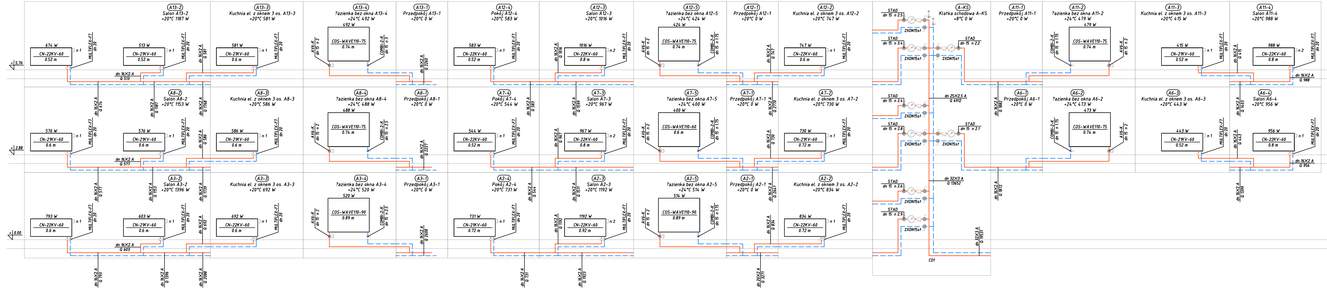

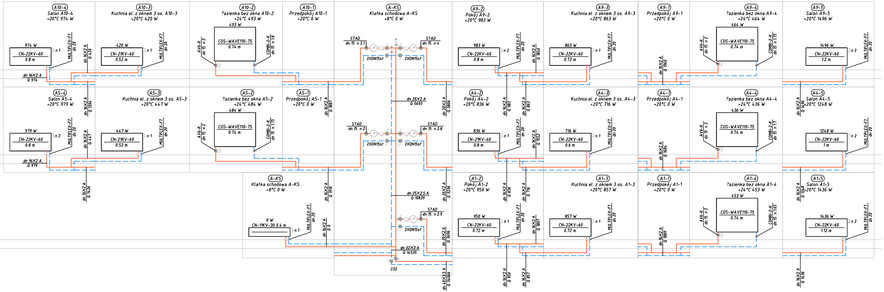

LEGENDA:

- instalacja centralnego ogrzewania wykonana z rur PE-Xc/Al/PE-Xc z wkładką aluminiową
- instalacja centralnego ogrzewania wykonana z rur stalowych ze szwem, przewodowe podwójne przyłącze grzejnikowe z nastawą wstępną i dwudrożnym zaworem termostatycznym z głowicą termiczną z ajrobaterią do sterowania na bramie PL1/UE
- ciepłomierz z przetwornikiem skrzydełkowym QnHG.6m3/h
- filtr siatkowy
- zawór regulacyjny ekrotny z nastawą wstępną bez odwodnienia, pomiar spadku ciśnienia - na instal. podpionowej podgrzejnik typu ligh-thermostaty z ajrobaterią do sterowania na bramie PL1/UE
- zawór termostatyczny kątowy z nastawą wstępną podgrzejnik typu ligh-thermostaty z ajrobaterią do sterowania na bramie PL1/UE
- zawór grzejnikowy powrotny z nastawą wstępną podgrzejnik typu ligh-thermostaty z ajrobaterią do sterowania na bramie PL1/UE
- zawór kulowy
- samoczynny zawór odpowietrzający z zaworem odcinającym
- grzejnik stalowy płytowy KV z wbudowanym zaworem termostatycznym
- grzejnik łazienkowy podgrzejnik typu ligh-thermostaty z ajrobaterią do sterowania na bramie PL1/UE

PROJEKT KONSTRUKCYJNY CZYTAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTEM ARCHITEKTONICZNYM ORAZ POZOSTAŁYMI PROJEKTAMI BRANŻOWYMI

Wszystkie prawa autorskie dotyczące tego rysunku są własnością KONSBUD - PROJEKTOWANIE I NADZORY

Na własny odbiorcze wymiarów z rysunku ani też używać go jako szablonu. Przed przystąpieniem do prac budowlanych wszystkie wymiary należy sprawdzić w naturze. W przypadku stwierdzenia niezgodności należy zwrócić się do projektanta. W przypadku rozbieżności wymiarowych pomiędzy rysunkami detali i całości projektowanego elementu, podstawą wymiarowania są rysunki detali.

PROJEKTOWANIE i NADZORY
KONSBUD
MAŁBORK ul. Jesionowa 24 tel./fax (055) 273-12-38, kom. 606-233-127

Nazwa i adres obiektu:	BUDYNEK WIELORODZINNY Z 42 MIESZKANIAMI SOCJALNYMI ul. Pelplińa, dz. nr. 14, dz nr 174/28, 82-200 Małbork
Inwestor:	Miasto Małbork Plac Słowiański 5, 82-200 Małbork
Tytuł:	ROZWINIĘCIE INSTALACJI C.O. - KLATKA A
Projektant:	mgr inż. Adam Papaj upr. 1529/PL/90
Asystent:	mgr inż Tomasz Papaj
Sprawdzający:	inż. Jacek Popławski upr. POM/0139/POOS/04

branża: SANIT
Skala: –
Data: 06.2016
nr rys. S-4