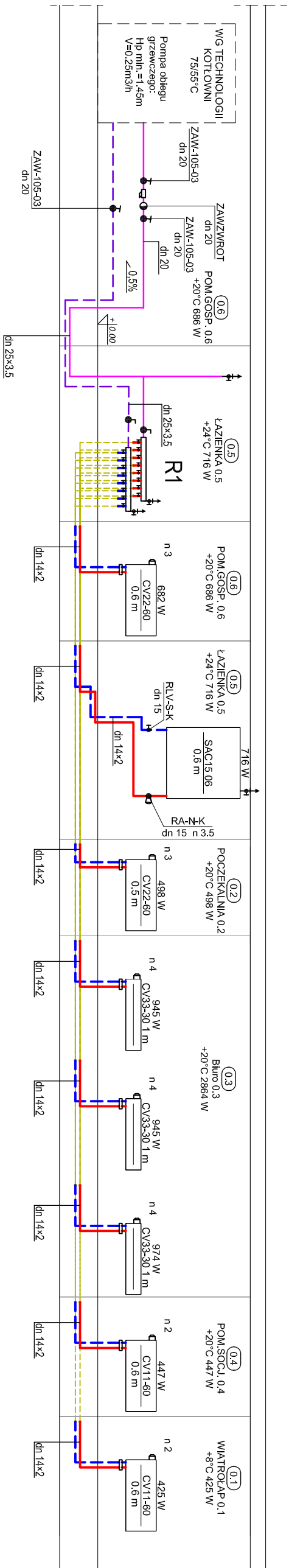


ROZWINIĘCIE INSTALACJI C.O.

UWAGI:

1. Nie należy omijać wyznaczeń z rysunku, ani używać go jako szablonu.
2. Przed przystąpieniem do prac budowlanych wszystkie wymiary należy sprawdzić w naturze.
3. Przed rozpoczęciem robót należy sprawdzić trasę, rzędnę i wymiary pozostałych instalacji.
4. Wszelkie odstępstwa wykonawstwa od rozwiązań projektowych należy uzgodnić z nadzorem inwestorskim.
5. Przejścia przewodów przez przegrody budowlane prowadzić w rurach ochronnych.
6. Przed zamontowaniem elementów instalacji i rozpoczęciem robót montażowych sprawdzić możliwość wykonania instalacji w warunkach realizacji. Wszelkie niejasności konsultować z nadzorem inwestorskim.
7. Ospełnić, amaturę i urządzenia należy montować zgodnie z wymogami producenta i atestów/dopuszczeń. Odstępstwo uzgodnić z nadzorem inwestorskim.
8. Przewody prowadzić z uwzględnieniem zasad kompensacji wydłużeń przewodów - zgodnie z wytycznymi producenta.
9. Prowadzenie wysokościowe przewodów kordinować międzybranżowo i z nadzorem inwestorskim.
10. Należy zadbać o szczególną uwagę i ostrożność podczas wykonywania przebiegu przez przegrody budowlane - prace prowadzić pod ścisłym nadzorem Kierownika budowy i Inspektora Nadzoru wyznaczonego przez Inwestora.

1. Należy zachować szczególną uwagę i ostrożność podczas wykonywania przebieg przez dach i inne przegrody budowlane – prace prowadzić pod ścisłym nadzorem kierownika budowy i inspektora Nadzoru wyznaczonego przez Inwestora.
2. Należy omijać elementy konstrukcyjne budynku oraz kanałami omijać elementy dźwigara stalowego.
3. Wykonanie elementów instalacji uzgodnić na bieżąco z Inspektorem Nadzoru wyznaczonym przez Inwestora.
4. Roboty budowlane i instalacyjne winny być prowadzone pod nadzorem osoby uprawnionej kierowania budową oraz być wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej, obowiązującymi normami i przepisami oraz przy zachowaniu Zasad BHP.



Instalacja C.O.:

Parametry instalacji c.o. = 75/55° C,
Obliczeniowa moc cieplna instalacji $Q_{calk.} = 5,63$ [kW],
Pojemność instalacji $V_c = 65,0$ [l].

UWAGA!

RYSUNEK ROZWINIĘCIA INSTALACJI NALEŻY ROZPATRYWAĆ
ŁĄCZNIE Z RYSUNKIEM RZUTU INSTALACJI C.O.

Nazwa Tys.	NITTS S-4
ROZWINIĘCIE INSTALACJI C.O.	

OSTPROJEKT
Biuro Architektoniczno Budowlane
Mroświat Grzyb
07 - 410 Ostróżka
ul. Kilińskiego 32a

Nazwa inwestycji:
**BUDOWA BUDYNKU ADMINISTRACYJNO-BIUROWEGO
KANCELARII SAMODZIELNEJ LEŚNICTWA CZERWIN**

OSTPROJEKT
Architektoniczno Bud
Mirosław Grzyb
07 - 410 Ostrołęka

el. (29) 764 57 99

ul. Przemysłowa, 07-407 Czerwin, działka nr ewid. 555/4293

36/1, 487, jean.ewid.:141503_2 Czerwln, obręb ewid.: 0006 Czerwln

PGŁ Łasy Państwowe Nadleśnictwo Ostrołęka
ul. T. Zawadzkiego "Zośki" 4, 07-412 Ostrołęka

Specjalność

PROJEKTANT:
mgr inż. Kinga Bołc
specjalność: Instalacyjna w zakresie: śled. instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodofonowych i termofonowych

WAM/0029/POOS/1C

SPRAWDZAJĄCY:
mgr inż. Krzysztof Nosek

specjalność instalacyjno - inżynierska
w zakresie sieci i instalacji sanitarnych

234/92/OL

05.2022r.