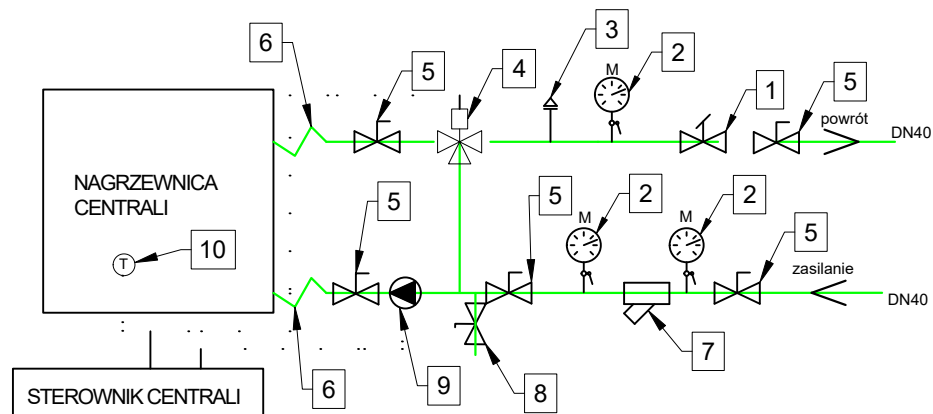


# SZCZEGÓŁ A PODŁĄCZENIA HYDRAULICZNEGO NAGRZEWNICY CENTRALI



## OBJAŚNIENIE:

- 1 - ZAWÓR RÓWNOWAŻĄCY DN 32; 6,00obr.
- 2 - MANOMETR TARCZOWY 0-6bar
- 3 - ZAWÓR ODPOWIERZAJĄCY DN15
- 4 - ZAWÓR TRÓJDROGOWY DN40
- 5 - ZAWÓR ODCINAJĄCY DN40
- 6 - PRZEWODY ELASTYCZNE DN40
- 7 - FILTR SIATKOWY DN40
- 8 - ZAWÓR ODWADNIAJĄCY DN15
- 9 - POMPA Q=2,78m<sup>3</sup>/h, p=30kPa, P=120W, 230V, m=4,5kg
- 10 - CZUJNIK TEMPERATURY

## UWAGA:

- IZOLACJA RUROCIĄGÓW WG WT2019
- MONTAŻ URZĄDZEŃ WG. ZALECEŃ PRODUCENTA.
- BEZPOŚREDNIO PRZED URZĄDZENIEM WYKONAĆ REDUKCJE /PRZEŚĆIE ZE ŚREDNICY PROJEKTOWANEGO RUROCIĄGU NA ŚREDNICE KRÓĆCA PRZYŁĄCZENIOWEGO URZĄDZENIA
- INSTALACJĘ PRZEGLĄDAĆ 2 RAZY W ROKU, PRZEGLĄD POLEGA NA WYCYSZCZENIU FILTRÓW

— INSTALACJA ODZYSKU CIEPŁA – ZASILANIE  
— INSTALACJA ODZYSKU CIEPŁA – POWRÓT  
--- PRZEWÓD STEROWNICZY



KOMBUD RAFAŁ MARCINIAK TEL. 514 908 159, BIURO\_KOMBUD@WP.PL

OPRACOWANIE CHRONIONE PRAWAMI AUTORSKIMI.  
POWIELANIE LUB WYKORZYSTYWANIE NIEZGODNIE Z PRZEZNACZENIEM BEZ ZGODY WŁAŚCICIELA DOKUMENTACJI JEST ZABRONIONE.

## PROJEKT:

Remont wentylacji mechanicznej w budynku warsztatu B w Dziale Remontów i Konserwacji

## LOKALIZACJA INWESTYCJI:

ul. Ks. J. Schulza 5  
85–315 Bydgoszcz

## INWESTOR:

Komunalne Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej sp. z o.o.  
ul. Ks.J. Schulza 5, 85–315 Bydgoszcz

## TYTUŁ RYSUNKU:

Szczegóły podłączenia nagrzewnicy

## PROJEKTANT:

mgr inż. Rafał Marciniak

## UPRAWNIENIA:

MAZ/0425/PWBS/15

## PODPIS:

## SPRAWDZAJĄCY:

mgr inż. Piotr Ziętek

## UPRAWNIENIA:

LOD/2040/PWOS/12

## PODPIS:

## ASYSTENT:

mgr inż. Joanna Pysera

## UPRAWNIENIA:

## PODPIS:

## BRANŻA:

SANITARNA

## FAZA:

PT

## SKALA:

## DATA:

10.2022

## ROZMIAR ARKUSZA:

297x210

## NR RYSUNKU:

ISO7

## STRONA: