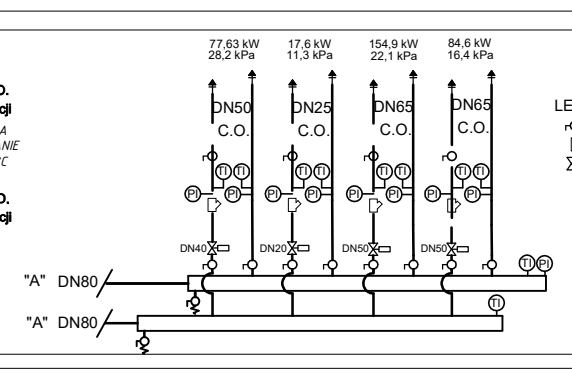


projektowany obieg C.O.
spust po stronie instalacji
INSTALACJA GRZEWCZA
-CENTRALNE OGRZEWANIE
CZYNNIK WODA 75/55°C
Qc.o. = 334kW
projektowany obieg C.O.
spust po stronie instalacji



LEGENDA:
○ - Zawór odcinający kulowy GW PN10
□ - Filtr siatkowy magnetyczny PN10
⊗ - Zawór regulacyjny z odwojnikiem i króćcami pomiarowymi.

UWAGI:

1. Przed przystąpieniem do realizacji, sprawdzić wszystkie elementy i istotne wymiary na budowie.
2. Projekt rozpatrywać łącznie z projektami pozostałych branż.
3. Rysunki należy rozpatrywać łącznie z opisem technicznym i zestawieniem materiałów.
4. Zmiany w projekcie podlegają akceptacji projektanta.

NA RZUCIE PRZEDSTAWIONO POGŁADOWO PRZEBIEG KANAŁÓW WENTYLACJI MECHANICZNEJ, DOKŁADNY PRZEBIEG WG. PROJEKTU INSTALACJI SANITARNYCH

- Uwagi:
1. Wykonanie modułów:
- moduł przyłączeniowy: wykonanie jednostronne
- moduł C.O. i C.W.U. wykonanie zespolone na wspólnej ramie, wykonanie jednostronne
 2. Schemat technologiczny należy rozpatrywać łącznie z rzutem i opisem technicznym.
 3. Króćce węzła cieplnego - moduł c.o./c.w.u. (wysoka strona oraz niska strona)
- wyprowadzić pionowo do góry.
 4. Uzupelnienie - rozłącznie i pod nadzorem:
Instalację wewn. c.o. łączyć z siecią ciepłą tylko na czas napełniania i uzupełnienia wody (napełnianie instalacji i uzupełnianie ubytków wody instalacyjnej) prowadzić pod nadzorem i przez przeszkoloną obsługę posiadającą wymagane prawem uprawnienia i zaświadczenia w zakresie obsługi, remontów i konserwacji sieci ciepłych wodnych oraz odbiorczych urządzeń cieplnych.
 5. Podłączenie wymienników płytowych wykonywać wg DTR producenta.
 6. Króćce z zaworami Dn32 (3G08) wspawać w rurociąg powrotny instalacji c.o.. Zawory zabezpieczyć przed przypadkowym otwarciem. Zawory służą do wpięcia systemu odgazowania próżniowego.

→ oznaczenie kierunku spadków rurociągów

projektowany obieg C.T.
spust po stronie instalacji
INSTALACJA GRZEWCZA
- CIEPŁO TECHNOLOGICZNE
- CZYNNIK WODA 75/55°C
- CZYNNIK GLIKOL ETYLENOWY 35% 75/55°C
Qc.t. = 179kW

ZADANIE I

Przebudowa, nadbudowa i rozbudowa(wraz z infrastrukturą tech.: wod.-kan., c.o.; went. i elektr.) Teatru Polskiego im. H. Konieczki w Bydgoszczy przy Al. Adama Mickiewicza 2 (działki ewid. nr 62/2, 68/2, 64, 63/2, 63/3, 65/9, 65/5, 67/5, 68/1).

Inwestor
Teatr Polski im. Hieronima Konieczki
al. Adama Mickiewicza 2
85-071 Bydgoszcz

Stadium
Projekt wykonawczy węzeł ciepła.

Rysunek
Schemat

Skala
-

Data
11.01.2019

opracowanie
mgr inż. Marcin Płoszaj

SANITARNE SPRAWDZAJĄCY	PROJEKTANT mgr inż. Marcin Płoszaj WKP/IS/0136/14 <small>DO PROJEKTOWANIA BEZ OGRANICZEŃ W SPECJALNOŚCI SANITARNEJ</small>	Podpis
	mgr inż. Krzysztof Dostatni WKP/IS/0346/13 <small>DO PROJEKTOWANIA BEZ OGRANICZEŃ W SPECJALNOŚCI SANITARNEJ</small>	Podpis

„Sound & Space” Sp. z o.o.
60-682 POZNAŃ
Ul. W. BIEGAŃSKIEGO 61A
Tel./Fax.: (061) 825-65-27
sound@space.pl

Nr rys.
WC.02