



- Zestawienie urządzeń instalacji:
- 1 - Kocioł Okofen PELLEMATIC® Condens XL 120 kW lub równoważny
  - 2 - Neutralizator kondensatu ze spalin
  - 3 - Pompa obiegu kotła Q=2,95l/s, H=6,0mH2O
  - 4 - Grupa bezpieczeństwa kotła
  - 5 - Naczynie przeponowe wzbiórcze o poj. 200l
  - 6 - Sterownie pogodowe obiegu grzewczych przez system kotła
  - 7 - Czujnik temperatury zewnętrznej
  - 8 - Zbiornik akumulacyjny Okofen SP2000 lub równoważny
  - 9 - Odpowietrznik automatyczny
  - 10 - Czujnik temperatury
  - 11 - Rozdzielacz obiegu grzewczych Dn80
  - 12 - Pompa obiegu grzewczego 1 Q=0,96l/s, H=7,5mH2O
  - 12' - Zawór mieszający 3-dr z napędem
  - 13 - Pompa obiegu grzewczego 2 Q=0,88l/s, H=7,0mH2O
  - 14 - Zawór mieszający 3-dr z napędem
  - 15 - Pompa obiegu grzewczego 3 Q=0,62l/s, H=4,0mH2O
  - 16 - Zawór mieszający 3-dr z napędem
  - 17 - Pompa obiegu przygotowania c.w.u. Q=0,49l/s, H=4,0mH2O
  - 18 - Podgrzewacz c.w.u. o poj. 500l
  - 19 - Zasilanie instalacji c.w.u.
  - 20 - Pompa cyrkulacji c.w.u. Q=0,49l/s, H=4,0mH2O
  - 21 - Naczynie przeponowe wzbiórcze zasilania c.w.u. o poj. 18l
  - 22 - Zawór bezpieczeństwa typ SYR2115 6bar 1/2" 12mm lub równoważny
  - 23 - Zawór bezpieczeństwa typ SYR1915 6bar 1" 20mm lub równoważny
  - 24 - Stacja uzdatniania wody
- ①②③ - Obiegi CO

LEGENDA:  
Zasilanie  
Powrót

#### UWAGI OGÓLNE:

1. DOPUSZCZA SIĘ ZMIANĘ MATERIAŁÓW LUB PRODUCENTÓW ZAPROPONOWANYCH W PROJEKcie POZOSTAWIAJĄC TE SAME WŁAŚCIWOŚCI TECHNICZNE I ESTETYCZNE. W WYPADKACH ZMIAN MATERIAŁOWYCH NALEŻY UZYSKAĆ ZGODĘ INWESTORA I NADZORU AUTORSKIEGO.
2. WSZYSTKIE ZAPROPONOWANE PRZEZ WYKONAWCĘ MATERIAŁY, URZĄDZENIA, ELEMENTY I TECHNOLOGIE, POWINNY SPEŁNIAĆ WSZYSTKIE ZAŁOŻONE W PROJEKcie PARAMETRY TECHNICZNE, ESTETYCZNE I FORMALNO-PRAWNE.
3. WSZYSTKIE MATERIAŁY, URZĄDZENIA I TECHNOLOGIE POWINNY POSIADAĆ PRZEWIDZIANE PRAWEM I ODPOWIEDNIMI PRZEPISAMI DOPUSZCZENIA, ATESTY I CERTYFIKATY.
4. PRZED PRZYSTĘPIENIEM DO PRAC BUDOWLANYCH WSZYSTKIE WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ W NATURZE. W PRZYPADKU STWIERDZENIA NIEZGODNOŚCI NALEŻY ZWRÓCIĆ SIĘ DO PROJEKTANTA.

**DK PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA**  
**Daniel Kuźmiński**  
**ul. Nowy Świat 11 m. 68, 96-300 Żyrardów**

PRZEBUDOWA, ROZBUDOWA O POCHYLIENIE DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH, TERMOMODERNIZACJA WRAZ ZE ZMIANĄ SPOSOBU UŻYTKOWANIA OBIEKTU UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ PRZY UL. 600-LECIA 9A W WIĘCORKU.

Rzut piwnicy - instalacja centralnego ogrzewania				S-08 nr. rysunku
ul. 600lecia 9a, 89-410 Więcork/ 041304_4.0002.168/3, 041304_4.0002.168/4				1:100 skala
adres inwestycji/nr działek ewidencyjnych				
Powiat Sępoleński, ul. Tadeusza Kościuszki 11, 89-400 Sępólno Krajeńskie				PT stadium
inwestor, adres				
projektant: mgr inż. Michał Jaskulski		sprawdzający: inż. Teresa Strzelecka		SANI. branża
nr upr. MAZ/0057/PWBS/18		nr upr. 5/90, 82/84		lipiec 2025
upr. bud. w spec. sanit. do proj. bez ogr.		upr. bud. w spec. sanit. do proj. bez ogr.		data

Króciec rury zasypowej magazynu paliwa.  
Przebieg przez ścianę w rurze PVC Ø 150  
mm (zabudowa)  
Króciec zgodnie z przepisami należy  
uziemić (wyrównanie potencjałów)