


1. Należy zastosować rury stalowe czarne bez szwu o średnicach DN15, DN20, DN25, DN32.
2. Rury należy lączyć przez spawanie
3. Przewody rowkowe należy zabezpieczyć przed uszkodzeniem mechanicznym i ciepłotą otulinami termolizacyjnymi. Grubość izolacji wykonaną zgodnie z PN-B-04241
4. Przejścia przewodów przez przegrody budowlane w pomieszczeniu kotłowni należy wykonać z uszczelnieniem izolacją ogniochronnym oraz masą ognioową dla uzyskania odporności ogniowej zgodnie z odpornością przegrody.
5. Konstrukcje wporze oczyścić i zabezpieczyć zgodnie instrukcją KOR - 3A, a następnie pomalować.
6. W przypadku gdy planowane jest zastosowanie odpyrwniki automatycznej, w są najbliższych zaworów spustowe.
7. Przewody prowadzić ze spadkiem min. 0,5% w kierunku odwodnienia.

LEGENDA

- 1belka rozdzielcza 4 obwigi, zasilanie i powrót
- 2kable obwieg 0,65mm
- 2zawór termostatyczny, DN15
- 3zawór odcinający grzejnikową na powrocie, DN15
- 4zawór odcinający kulowy kolektorowy DN65, 16 bar
- 5ciepłomierz DN65, Q=25m³/h
- 6termometr z ułożeniem elektronicznym i sondą
- 7manometr, 0-10bar, gwint DN65
- 8zawór trójdrogowy mieszający prosty DN65, 6bar
- 9pompa obiegowa, DN40, wydajność do 2,52m³/h
- 10zawór odpowietrzający
- 11filtr skrośny osadnikowy, DN65
- 12zawór bezpieczeństwa, kolektorowy DN65
- 13czujnik temperatury
- 14zawór zwrotny, DN65
- 15zasłona instalacji c.o.
- 16powrót instalacji c.o.
- 17sterownik
- 18czujnik temperatury
- 19zawory równoważące

		<h1>PRACOWNICA PROJEKTOWA</h1>	
82-400 Zambrów, ul. Wolności 6 k. tel. 84 639 53 55 fax 84 639 80 87 projekty@zdi.plan.pl www.projekty.zdi.plan.pl			
<p><i>Nazwa i adres inwestycji:</i></p> <p>"Termomodernizacja w SP Szpitalu Wojewódzkim im. Papieża Jana Pawła II w Zambrów obiektów technicznych, medycznych" - budynek Warsztatów</p>			
<p><i>Inwestor:</i></p> <p>Samodzielny Publiczny Szpital Wojewódzki im. Papieża Jana Pawła II w Zambrów ul. Aleja Jana Pawła II 10, 22-400 Zambrów</p>		<p>Stronami: PW Nr rys S02</p>	
<p><i>Tytuł rysunku:</i></p> <p style="font-size: 1.5em; font-weight: bold;">Rozwinięcie instalacji c.o.</p>		<p>Skala: bs</p>	
<p><i>Imię i nazwisko</i></p> <p>PROJEKTANT mgr inż. Jacek Marciński</p>		<p><i>Nr uprawnień</i></p>	
<p><i>IPRACOWNIK</i> inż. Sabina Mazur</p>		<p><i>Brandza</i></p>	
<p><i>IPRACOWNIK</i> mgr inż. Daniel Nierdel</p>		<p><i>Data</i></p>	
<p><i>IPRACOWNIK</i> mgr inż. Daniel Nierdel</p>		<p><i>Podpis</i></p>	