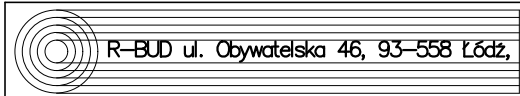


OZNACZENIA:

- Q=290,0kW – zapotrzebowanie na ciepło,  
DN100 – średnica projektowanego ciepłociągu  
v=0,35m/s – prędkość przepływu czynnika  
w projektowanym ciepłociągu  
dp=41Pa – opory liniowe na 1 metr

Moce  
projektowane

Q=87,0kW  
DN100  
v=0,35m/s  
dp=42Pa  
G=1,44m³/h

|   |  |   |  |
|---|--|---|--|
|  <b>R-BUD ul. Obywatelska 46, 93-558 Łódź,</b>                                       |  | Inwestor:<br><b>Veolia Energia Łódź S.A.</b><br>ul. J. Andrzejewskiej 5,<br>92-550 Łódź |  |
| Obiekt:<br><b>PROJEKT TECHNICZNY</b><br>Przebudowy i budowy sieci ciepłowniczej i przyłączy do budynków<br>przy ul. Kraszewskiego, Kołowa, Siarczana, Krochmalna w Łodzi. |  | Faza:<br><b>PB</b>  |  |
| Nazwa rysunku:<br><b>Schemat hydrauliczny</b><br>ciepłociągu  |  | Skala:<br><b>- - -</b>  |  |
| Projektował:<br>mgr inż. Rafał Rydzynski, upr. nr 141/01/WŁ<br>Sprawdzający:<br>inż. Tomasz Rydzynski, upr. nr LOD/1488/PWOS/10   |  | Branża:<br><b>sanitarna</b>   |  |
|   |  | Data:<br><b>09-2025</b>   |  |
|   |  | Nr rysunku:<br><b>c3.1</b>  |  |

251124