



- Uwagi:**
1. Wymiary główne w osiach sieci odczytywane z mapy 1:500 posiadają dokładność do 0,5m
 2. Kąty nieoznaczone wynoszą 90°
 3. Oznaczenia sieci ciepłowniczej oraz stref kompensacyjnych dotyczy zasilenia i powrotu

Maty kompensacyjne - bez preheatingu:

Podczas układania rur ciepłowniczych bez wygrzewu wstępnego większość mat kompensacyjnych należy umieścić w strefie kompensacyjnej, po wydłużającej się stronie rury (strona ciśnieniowa). Tylko jedna warstwa po drugiej stronie.

W przypadku wszystkich odgałęzień po każdej stronie należy umieścić maty kompensacyjne.

Długość i ilość warstw mat kompensacyjnych zależy od wydłużenia rury i waha się od 1 do 3 warstw. Liczba warstw i długość na warstwę są wskazane na schemacie.

Aby chronić maty kompensacyjne i utrzymać je na miejscu, należy owinać maty i rury, jak pokazano na szkicu.

Długości i ilości warstw mat kompensacyjnych opisano na schemacie:

Maty 1 warstwa: 2,0 m
Maty 2 warstwa: 1,0 m
2,0 + 1,0m

Mata - zawsze jedna warstwa od wewnątrz
Mata - pierwsza warstwa
Mata - druga warstwa

 P P P R O J E K T		Inwestor: Veolia Energia Warszawa SA	
		Temat: Przebudowa i budowa osiedlowej sieci ciepłowniczej wraz z przyłączami do budynków przy ul. S. Jaracza 1 i Wybrzeże Kościuszkowskie 31/33 w Warszawie na dz. 81, 82/4, 93 z obr. 5-04-08	
Branża: sanitarna	Data: 05.2023	Skala:	Stadium: Projekt Budowlany
Nazwa rys: Schemat montażowy			
Projektował:	Irena Ramlow - Pachocka	MAZ/0188/PWOS/05 do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w zakresie instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych	
Sprawdził:	Grzegorz Pachocki	MAZ/0092/PWBS/16 do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w zakresie instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych	
Opracował:	Michał Pachocki		

Nr rys.

4