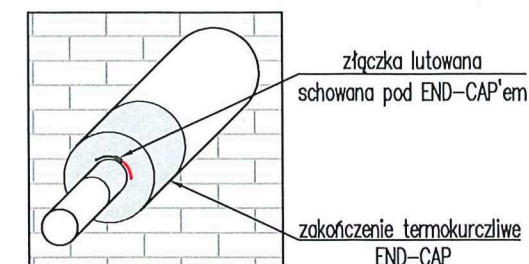


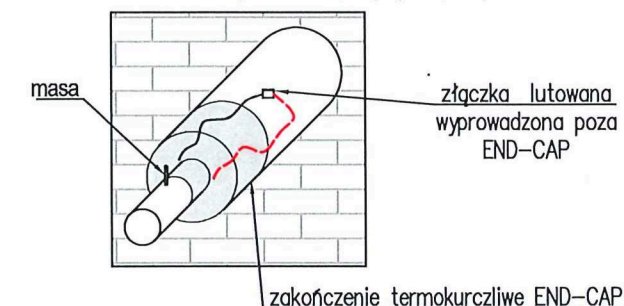
Uwaga:

Na końcach instalacji alarmowej, w miejscach niedostępnych podczas normalnej eksploatacji (kanały ciepłownicze, włączenie do kanałowej sieci ciepłowniczej), wymagane jest, aby instalację alarmową zabezpieczyć koszulką termokurczliwą i zamknąć pętlę pomiarową pod End-Cap'em poprzez jej zaciśnięcie i lutowanie. Przewody alarmowe w pomieszczeniu węzła należy wyprowadzić poza End-Cap, zabezpieczyć koszulką termokurczliwą i zamknąć pętlę pomiarową poprzez ich zaciśnięcie i zlutowanie. Wymagane jest również stałe wyprowadzenie masy rury przewodowej (przyspawany płaskownik lub śruba), które będzie dostępne po zaizolowaniu rury.

Zakończenie instalacji alarmowej pod END-CAP'em w miejscach niedostępnych podczas normalnej eksploatacji (kanały ciepłownicze, włączenie do kanałowej sieci ciepłowniczej).



Zakończenie instalacji alarmowej nad END-CAP'em w miejscach dostępnych podczas normalnej eksploatacji (komory ciepłownicze, węzły ciepłownicze).



#### OZNACZENIA:

- proj. przewód ocynowany (biały)  
- - - - - proj. przewód miedziany (czerwony)

Instalacja alarmowa przedstawia przewody pojedynczej rury preizolowanej.

#### PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

TEMAT	Przyłącze ciepłownicze wysokich parametrów z rur preizolowanych 2xDn80/180 do budynku przy ul. Dębowej 7b w Warzymicach		
ADRES	Warzymice, ul. Dębowa 7b dz. nr 44/2, 45/1, 46/1, 45/3 obręb 0021		
INWESTOR	Szczecińska Energetyka Ciepła Sp. z o.o.		
BRANŻA	Sanitarna	PODPIS	
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Bartosz Baranowski upr. bud. nr ZAP/0050/PWOS/05		
OPRACOWAŁA	inż. Iwona Konikowska		

#### SCHEMAT INSTALACJI ALARMOWEJ

DATA	07.2022	SKALA	-	NR RYS.	3
------	---------	-------	---	---------	---