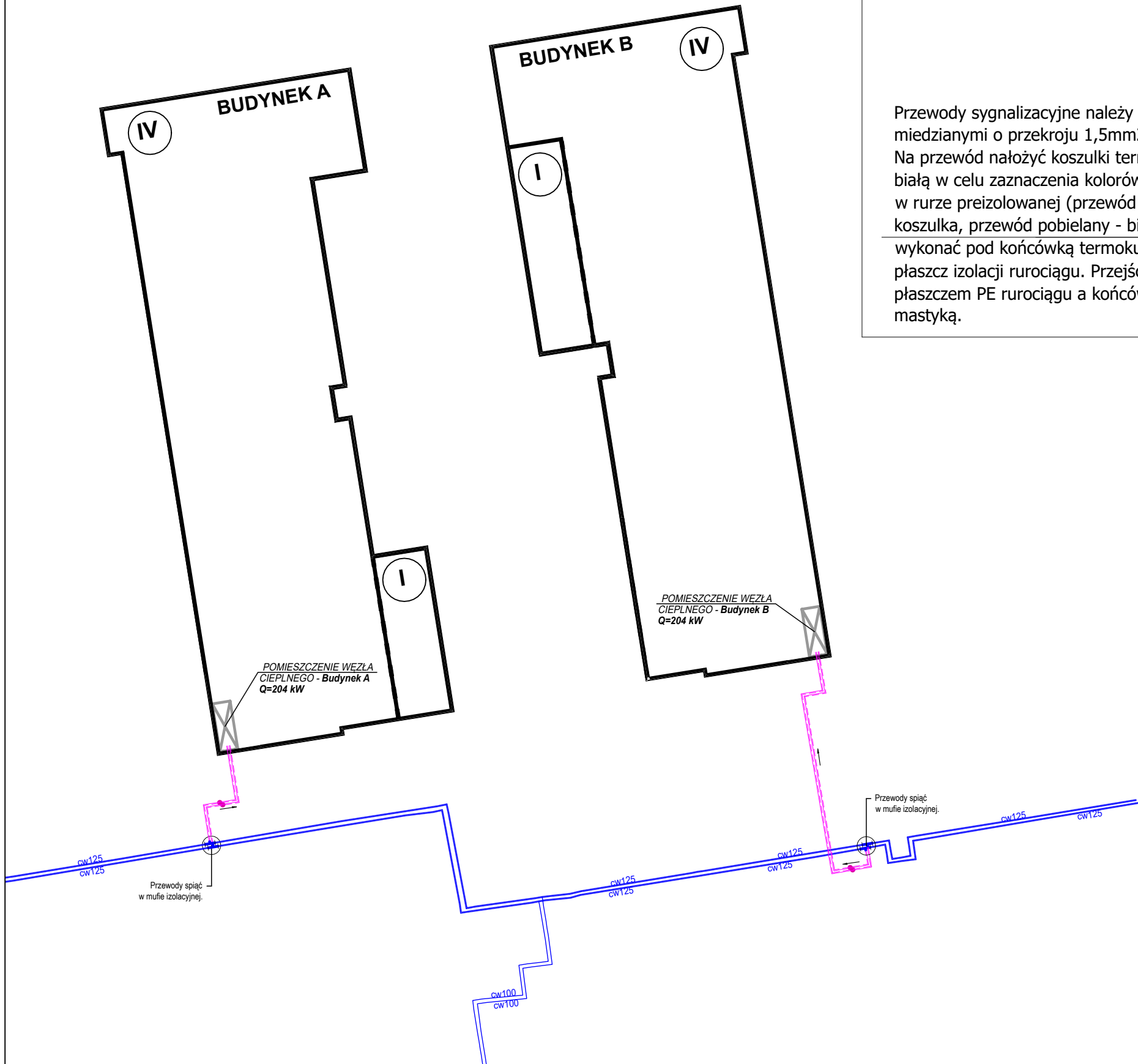


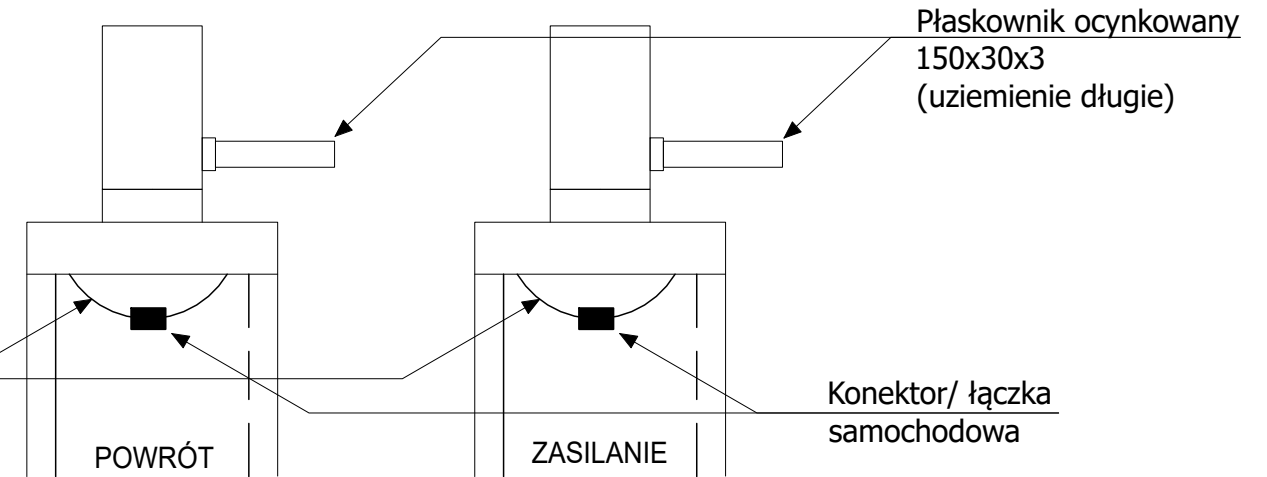
SCHEMAT INSTALACJI ALARMOWEJ
(nowobudowane budynki wielorodzinne A i B zlokalizowane
przy ul. Poezji w Gliwicach - dz. 1234, 877, 878, obręb: Przyszówka)



SZCZEGÓŁ 1

Schemat połączenia przewodów alarmowych
w pomieszczeniu węzła cieplnego.

Przewody sygnalizacyjne należy połączyć z przewodami miedzianymi o przekroju 1,5mm² zaizolowanymi fabrycznie. Na przewód nałożyć koszulki termokurczliwe czerwoną i białą w celu zaznaczenia kolorów przewodów alarmowych w rurze preizolowanej (przewód miedziany - czerwona koszulka, przewód pobielany - biała koszulka). Połączenie wykonać pod końcówką termokurczliwą i wyprowadzić na płaszcz izolacji rurociągu. Przejście przewodu pomiędzy płaszczem PE rurociągu a końcówką end-cap uszczelnić mastyką.



Legenda:

- przewód miedziany (po lewej stronie rurociągu patrząc w kierunku przepływu)
- przewód pobielany (po prawej stronie rurociągu patrząc w kierunku przepływu)
- kierunek przepływu wody sieciowej

Uwaga:

Wpięcie do istniejącej instalacji alarmowej powinno nastąpić po wykonaniu pomiarów kontrolnych i akceptacji służb eksploatacji PEC Gliwice. Łączenie przewodów sygnalizacyjnych rur należy wykonać zgodnie z systemem zastosowanych rur preizolowanych. W trakcie montażu sieci wykonawca jest zobowiązany na bieżąco kontrolować stan izolacji, a po zmontowaniu przyłącza ciepłowniczego Wykonawca zobowiązany jest wykonać badanie instalacji alarmowej (przy napięciu 24 V opór pomiędzy przewodem impulsowym a rurą nie powinien być mniejszy niż 200 MW).

		I - PROJEKT sp. z o.o. 44 - 122 Gliwice, ul. Czajki 3/12, kom/tel./fax. 32 700 34 26 / 32 700 31 01 e-mail: biuro@i-projekt.com.pl	
Inwestor: Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej - Gliwice sp. z o.o. ul. Królewskiej Tamy 135, 44 - 100 Gliwice			
Obiekt: Przyłącza ciepłownicze.			
Temat proj.: „ Przyłącze sieci ciepłej w.p. do nowobudowanych obiektów wielorodzinnych A i B przy ul. Poezji (dz. 1234, 877, 878 obręb Przyszówka) w Gliwicach. ”			
Temat rys.: Schemat instalacji alarmowej.			
Imię i Nazwisko		podpis	-:---
Projektował:	mgr inż. Łukasz Kłak upr. nr SLK/2302/POOS/08 - wod-kan-gaz-co		data: Marzec 2024 r.
			nr proj.: P771/AW/23
			nr rys.: 07