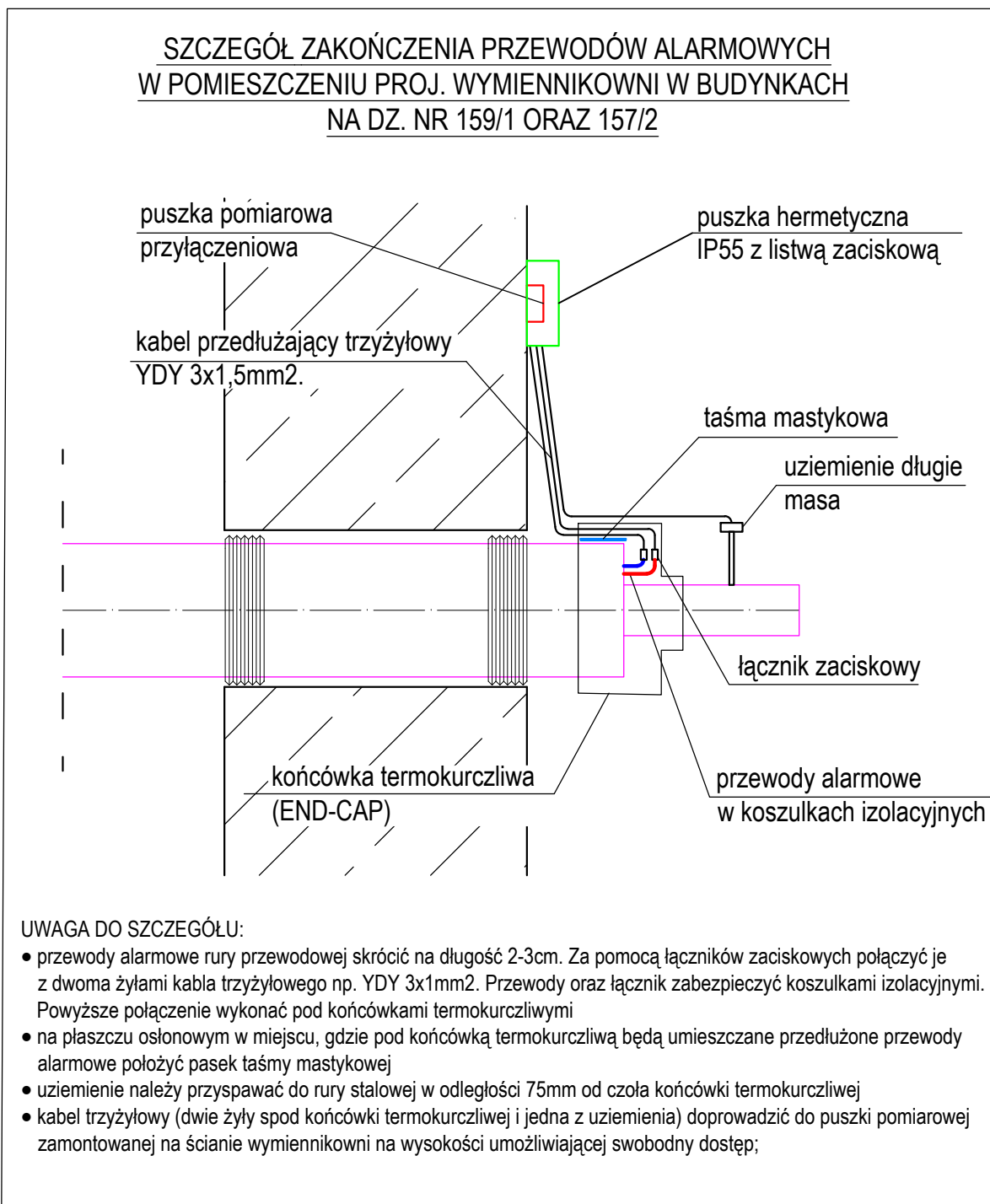


SCHEMAT SYGNALIZACJI ALARMOWEJ

Budowa sieci ciepłej oraz dwóch przyłączy ciepłowniczych do projektowanych budynków na dz. nr 159/1 i 157/2 odr.10 wraz z przełączeniem istniejących ciepłociągów w punktach T1, T2, T3 w ul. Odrowców w Świnoujściu



LEGENDA:

- przewód alarmowy miedziany ocynowany (biały) - proj. ciepłociąg
- przewód alarmowy miedziany (czerwony) - proj. ciepłociąg
- przewód alarmowy miedziany ocynowany (biały) - istn. ciepłociąg
- przewód alarmowy miedziany (czerwony) - istn. ciepłociąg
- istn. puszka pomiarowa przyłączeniowa z uziemieniem
- istn. kabel koncentryczny
- istn. lokalizator- detektor awarii typ LA 9901 4- kanałowy (1-f) w budynku 47f

Uwaga:

- Rury Casaflex posiadają fabrycznie trzy przewody oznaczone a, b i c. Łącząc system alarmowy rur Casaflex z systemem rur sztywnych należy wykorzystać przewody "b" Cu izolowany i "c" Cu (biały).
- System alarmowy projektowanej sieci ciepłej będzie badany w pomieszczeniu wymiennikowni budynku na działce nr 157/2 natomiast system alarmowy przyłącza 2xDn50/125 od punktu zo4.1 do punktu W1 w pomieszczeniu wymiennikowni budynku na działce nr159/1.
- Dane dotyczące systemu alarmowego istniejącej sieci od punktu P1 do budynku Grunwaldzka 47f (sala gimnastyczna Fundacji LOGOS) uzyskano z Projektu "Przebudowa i rozbudowa sieci ciepłej od komory"K" do budynku sali gimnastycznej Fundacji Logos przy ul. Grunwaldzkiej47f w Świnoujściu" otrzymanego z PEC Świnoujście. Z uwagi na wykonanie przyłącza do budynku na dz. 159/1 w dwóch etapach tj. :
 - ETAP I od T4 do zaworów zo4.1
 - ETAP II od zaworów zo4.1 do budynkuprzewody alarmowe ETAPU I i ETAPU II będą zapętlone pod mufą termokurczliwą prostą za zaworem zo4.1. W ETAPIE I przewody alarmowe zapętlą w mufie końcowej

PRACOWNIA PROJEKTOWA INŻYNIERII ŚRODOWISKA	
Koszalin, ulica Podgórna 9/3	
tel. 094 346 60 80; 605 328 817	
e-mail: elgi@op.pl	
Nr rys.	11
Skala	—
proj.:	mgr inż. E. B. Klimek UAN/N/7210/315/86
ppr.:	mgr inż. J. Szymańska UAN/N/7342/297/94
ppr.:	mgr inż. M. Malinowska
Objekt	BUDOWA SIECI CIEPŁOWNICZEJ
Adres	Świnoujście, ul. Odrowców
Inwestor	PEC Świnoujście
Temat	Schemat sygnalizacji alarmowej
specjalność instalacyjna w zakresie sieci ciepłych	04.05.2021
specjalność instalacyjna w zakresie sieci ciepłych	04.05.2021
specjalność instalacyjna w zakresie sieci ciepłych	04.05.2021