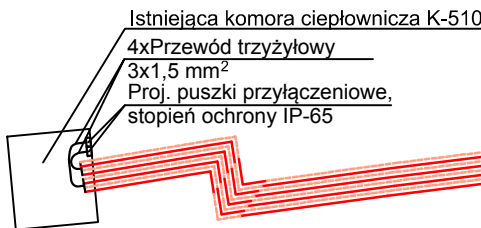
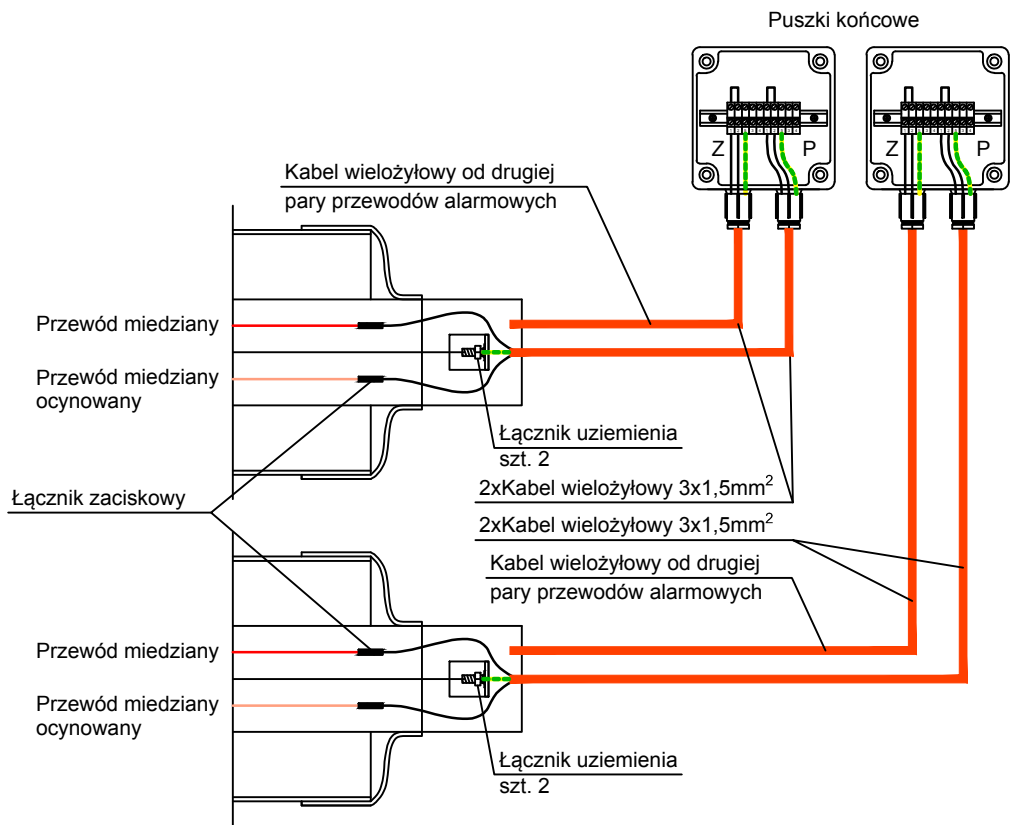


Przebudowa SC-1

Skala 1:500

System alarmowy impulsowy

SCHEMAT WYPROWADZENIA I PODŁĄCZENIA PRZEWODÓW ALARMOWYCH DO PUSZKI KOŃCOWEJ



Przebudowa SC

zasilanie: DN500/710 mm
powrót: DN500/630 mm
Powrót DN500/630 mm
2xprzewód miedziany ocynowany
2xprzewód miedziany
Zasilanie DN500/710 mm
2xprzewód miedziany ocynowany
2xprzewód miedziany

Zasilanie DN200/400 mm
1xprzewód miedziany ocynowany
1xprzewód miedziany
Powrót DN200/315 mm
1xprzewód miedziany ocynowany
1xprzewód miedziany

Przebudowa SC

zasilanie: DN200/400 mm
powrót: DN200/315 mm
Zawory odcinające
preizolowane

Zasilanie DN200/400 mm
1xprzewód miedziany ocynowany
1xprzewód miedziany
Powrót DN200/315 mm
1xprzewód miedziany ocynowany
1xprzewód miedziany

Przebudowa SC

zasilanie: DN100/225 mm
powrót: DN100/200 mm
Istniejąca sieć ciepłownicza
z rur preizolowanych
Przewody instalacji alarmowej

połączyć z istniejącymi przewodami lub zmostkować
Zawory odpowietrzające
preizolowane

Powrót DN500/630 mm
2xprzewód miedziany ocynowany
2xprzewód miedziany

Zasilanie DN500/710 mm
2xprzewód miedziany ocynowany
2xprzewód miedziany

Zawory odwadniające
preizolowane
Przewody instalacji alarmowej
zmostkować w ostatniej mufie
przed studniami odwadniającymi

Odwodnienie sieci DN150/315 mm
1xprzewód miedziany ocynowany
1xprzewód miedziany
Odwodnienie sieci DN150/250 mm
1xprzewód miedziany ocynowany
1xprzewód miedziany

Przewody instalacji alarmowej
zmostkować w mufie końcowej

Istniejąca sieć ciepłownicza
w kanale podziemnym
(bez instalacji alarmowej)

OZNACZENIA:

- Proj. przewód miedziany ocynowany
- Proj. przewód miedziany
- Istn. przewód miedziany ocynowany
- Istn. przewód miedziany
- Przewody istniejącej sieci ciepłowniczej

UWAGA:

- Wszystkie rury preizolowane oraz kształtki o średnicy DN<300 mm muszą być wyposażone w 2 przewody instalacji alarmowej.
- Wszystkie rury preizolowane oraz kształtki o średnicy DN>300 mm muszą być wyposażone w 4 przewody instalacji alarmowej.

<div>Biuro Projektów</div> <div>Hydro-Eko</div> <div>ul. Gryfa Pomorskiego 58E/4 81-572 Gdynia</div>	Projektant:	mgr inż. Andrzej Pietrzak upr. bud. POM/0029/PWOS/06	Data 04.2019 r.
	Sprawdzający:	mgr inż. Magda Pietrzak upr. bud. POM/0034/POOS/07	
Inwestor: Uniwersytet Morski 81-225 GDYNIA, ul. Morska 81-87			
Adres inwestycji: Gdynia, ul. Morska, ul. Komandorska i ul. Grabowo. Działki nr ewidencyjne: 776, 777, 778, 883, 884, 885 obręb 0015 Grabówek			
Nazwa inwestycji:	Przebudowa sieci ciepłowniczej usytuowanej na terenie UMG przy ul. Morskiej 81-87 w Gdyni		Skala
Tom	Projekt sieci ciepłowniczej		1:500
Stadium opracowania: Projekt wykonawczy			Nr rysunku
Nazwa rysunku:	Schemat alarmowy sieci ciepłowniczej		SC-07
Rozwiązania techniczne przedstawione na rysunku stanowią wyłączną własność Biura Projektów HYDRO-EKO Sp. z o.o. Sp. k. Mogą one być wykorzystywane i udostępniane innym osobom jedynie na podstawie pisemnego zezwolenia Właścicieli Biura			Str.