



UWAGA:
Zabezpieczyć wszystkie przewody zasilające rurką instalacyjną przed wilgocią, uszkodzeniami i promieniowaniem UV.

Zabezpieczyć rury zasilania i powrotu przed zamarzaniem, stosując dostateczną izolację cieplną. Grubość izolacji musi być co najmniej dwukrotnie większa niż średnica rury.

Zamocowania rur i przepustów w ścianach zewnętrznych i stropach należy wykonać z izolacją akustyczną.

Montaż pomp wykonać ściśle z wytycznymi producenta.

LEGENDA

- Przewód zasilający
- Przewód powrotny
- Pion instalacji C.O.
- Opis pomieszczenia
- Opis grzejnika

UWAGA:
Przejścia przewodów przez przegrody budowlane oddzielające różne strefy pożarowe wykonać za pomocą przepustów p. poż. o odporności ogniowej równej odporności ogniowej danej przegrody budowlanej. Przejścia p.poż. rur stalowych wykonać z zaprawy ogniochronnej pokrytej obustronnie masą ogniochronną. Przejścia p.poż. rur z tworzyw sztucznych wykonać z zastosowaniem kołnierzy ogniochronnych.

Przejścia przewodów przez przegrody nie będące oddzieleniem stref pożarowych wykonać w tulejach ochronnych stalowych dłuższych o 3cm z każdej strony od grubości przegrody i średnicy dwie dymensje większej niż rura przewodowa.

Nazwa inwestycji: Termomodernizacja budynku Publicznej Poradni Psychologiczno–Pedagogicznej		Faza: Projekt techniczny	
Adres inwestycji: ul. Wolności 259; 58–560 Jelenia Góra powiat: m. Jelenia Góra; gmina: m. Jelenia Góra działka nr ewidencyjny: 51 jednostka ewid.: 026101_1,m. Jelenia Góra obręb ewid.: 0007, Cieplice – VII		Branża: sanitarna	
Inwestor: Miasto Jelenia Góra		Data: 08.02.2021 r.	
Wykonawca: K 30 Sp. z o.o. ul. Kielecka 30/5, 02–530 Warszawa e–mail: biuro@k30.com.pl tel. 570 009 455, 664 566 191 NIP: 512–37–41–007			
Funkcja	Imię i Nazwisko	Uprawnienia	Podpis
Projektant	mgr inż. Grzegorz Orzeł	LUB/0384/PBS/15	
Sprawdzający	mgr inż. Agata Stankiewicz	LUB/0390/PWBS/15	
Asystent projektanta	mgr inż. Małgorzata Bodzak		
Nazwa rysunku Rzut II piętra– instalacja CO		Skala 1:100	Nr rysunku CO 03