








L E G E N D A

-  - proj. inst. c.o. - zasilenie w listwie przypodłogowej
-  - proj. inst. c.o. - powrót w listwie przypodłogowej
-  - proj. inst. c.o. - zasilenie pod stropem
-  - proj. inst. c.o. - powrót pod stropem
- 

 - proj. przewody z pompy ciepła do bufora

(C1) - numer pionu c.o.

1. Poziomy rozprowadzające oraz pionowe instalacji zaprojektowano z rur wielorurkowych PE AL. Przewody prowadzone w kotłowni zaprojektowano z rur stalowych ze szwem.
 2. W pomieszczeniach zaprojektowano grzejniki zintegrowane płytowe, stalowe z zasileniem oddolnym. Grzejniki należy wyposażyć w osłony niezaukawkujące przepływu ciepła oraz chroniące przed poparzeniem wg Dz. U. z 2022 r., poz. 1225 § 302 ust. 3
 3. Podejście do grzejników i izolować izolacją z pianki PE w płaszczu ochronnym grubości min. 13mm
 4. Do każdego grzejnika w budynku należy zastosować automatyczne głowice termostatyczne
 5. Przejścia p. poż. według opisu technicznego.
- Projekt należy rozpatrywać wielobranżowo jako całość dokumentacji.
- Lokalizację przejść p.poż. należy skoordynować z projektem architektury.
- W przypadku wątpliwości dotyczącej typu przegrody pożarowej należy skonsultować to z architektem.

Inwestor: Gmina Strzegom Rynek 38 58-150 Strzegom		Branża sanitarna	
Nazwa inwestycji: Termomodernizacja budynków użyteczności publicznej w Gminie Strzegom – placówki oświatowe. Zadanie Nr 1 – Publiczna Szkoła Podstawowa w Olszanach		Faza projekt wykonawczy	
Adres inwestycji: Publiczna Szkoła Podstawowa w Olszanach Olszany 33 58-150 Strzegom		Data: 02.01.2024	
Wykonawca: Biuro Projektów Audytów i Analiz Sp. z o. o. ul. Zemborzycka 53 20-445 Lublin tel. 664 566 191			
Funkcja	Imię i Nazwisko	Uprawnienia	Podpis
Projektant	mgr inż. Iwona Frączek	LUB/0157/PWBS/20	
Nazwa rysunku Instalacja c.o. – rzut parteru		Skala 1:100	Nr rysunku C1