



LEGENDA:

- Instalacja centralnego ogrzewania (główne przewody rozprowadzające do grzejników)**
- zasilanie /prowadzenie: w posadzce
Rury wielowarstwowe PE-Xc/Al/PE
- Instalacja centralnego ogrzewania (główne przewody rozprowadzające do grzejników)**
- powrót /prowadzenie: w posadzce
Rury wielowarstwowe PE-Xc/Al/PE
- Instalacja centralnego ogrzewania (główne przewody rozprowadzające do grzejników)**
- zasilanie /prowadzenie: pod stropem
Rury wielowarstwowe PE-Xc/Al/PE
- Instalacja centralnego ogrzewania (główne przewody rozprowadzające do grzejników)**
- powrót /prowadzenie: pod stropem
Rury wielowarstwowe PE-Xc/Al/PE
- Instalacja centralnego ogrzewania (główne przewody rozprowadzające do grzejników)**
- zasilanie /prowadzenie: nad posadzką
Rury wielowarstwowe PE-Xc/Al/PE
- Instalacja centralnego ogrzewania (główne przewody rozprowadzające do grzejników)**
- powrót /prowadzenie: nad posadzką
Rury wielowarstwowe PE-Xc/Al/PE
- Grzejnik płytowy zaworowy + głowica termostatyczna**
małe kv — Typ wkładki termostatycznej
1,50 — Wartość nastawy wstępnej na zaworze
DX — Głowica termostatyczna

UWAGI:

- Wentylacyjne straty ciepła w pomieszczeniach wentylowanych mechanicznie pokryte za pomocą nagrzewnic powietrza, zamontowaną w centrali wentylacyjnej
- Przewody należy rozprowadzić w izolacji termicznej oraz w sposób umożliwiający redukcję strat ciśnienia i samokompensację przewodów instalacji centralnego ogrzewania
- W najwyższych punktach instalacji zamontować odpowietrzniki automatyczne
- Instalacje c.o. należy zaizolować zgodnie z WT
- Kolory grzejników oraz głowic termostatycznych należy uzgodnić z biurem architektonicznym i inwestorem
- Posadowienie i montaż urządzeń za pomocą konstrukcji i elementów montażowych dedykowanych przez producentów urządzeń
- Automatykę zasilającą-sterującą (AKPIA) urządzeń wentylacji, klimatyzacji, wod.-kan. i c.o. wraz z oprzewodowaniem - tablice zasilająco-sterujące, kable zasilające i sterujące/sygnalizacyjne, panele oraz czujniki projekt i wykonanie w zakresie Wykonawcy / Dostawcy urządzeń
- Rysunek rozpatrywać łącznie z rysunkami architektonicznymi, konstrukcyjnymi, branżowymi oraz opisem technicznym. Wszelkie zmiany w projekcie skonsultować z projektantem.

etap: PROJEKT TECHNICZNY INST. SANITARNYCH WEWNĘTRZNYCH		<div><p>AUTORIA PRACOWNIA ARCHYTEKTONICZNA</p><p>VOWIE STUDIO</p><p>al. Jana Pawła II 20 64-500 Szamotuły 61 292 28 21/61 293 21 44 www.vowie.com.pl biuro@vowie.com.pl</p></div>
nazwa inwestycji: ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA BUDYNKU ŚWIETLICY		
adres inwestycji: Tarnowo Podgórne, ul. Szkolna 3A, Góra dz. nr ewid.: 117		
inwestor: Gmina Tarnowo Podgórne adres: ul. Poznańska 115, 62-080 Tarnowo Podgórne		
nazwa rysunku: RZUT PARTERU: INSTALACJA GRZEWICZA		
projektant: mgr inż. Marcin Pawlicki upr. nr WKP/0352/POOS/13		skala: 1:100
sprawdzający: mgr inż. Magdalena Pawlicka upr. nr WKP/0523/POOS/21		nr rysunku:
		IS-03
wszelkie prawa zastrzeżone VOWIE STUDIO PLUS kopiowanie oraz udostępnianie bez zgody autorów zabronione		data: 07.08.2024