



UWAGI OGÓLNE BRANŻY SANITARNEJ

- Rysunku nie skalować.
- Rysunki należy czytać łącznie z opisem technicznym i rysunkami architektonicznymi. Wymiary sprawdzić na budowie i potwierdzić z rysunkami innych branż.
- Ostateczną koordynację przeprowadzić na budowie.
- Przed przystąpieniem do prac sprawdzić w odpowiednich projektach prace powiązane. Ewentualne wady koordynacyjne przedstawić Nadzorowi Autorskiemu przed przystąpieniem do robót. Niewskazane jest prowadzenie robót w oparciu o dokumentację jednej branży bez sprawdzenia ich odniesień do architektury i pozostałych branż.
- Wszystkie zmiany, które Wykonawca zdecyduje się wprowadzić (również te, które służą jedynie zmianie technologii) powinny być przedstawione Nadzorowi Autorskiemu.
- Przed przystąpieniem do wykonania konstrukcji ścian i stropów, wszystkie przebiecia porównać z projektem konstrukcji.
- Przepusty instalacyjne przez ściany i stropy oddzielenia pożarowego należy uszczelnąć ogniochronnie w klasie odporności ogniowej przegrody.
- Przepusty instalacyjne przez ściany i stropy niebędące oddzieleniem stref pożarowych należy wykonać w standardowych tulejach ochronnych.
- Sposób montażu rurociągów winien być potwierdzony przez Wykonawcę instalacji z Konstruktorem budynku.
- Kolor, wygląd i ostateczną lokalizację elementów widocznych uzgodnić z Architektem.

LEGENDA

— instalacja c.o. - zasilanie - grzejniki
— instalacja c.o. - powrót - grzejniki

**-1.02 +16 °C
Φwym: 1131 W** nr pomieszczenia; temp. wewnętrzna
zapotrzebowanie na ciepło

[800 mm] FKO2206 en. grzejnik stalowy płytowy; typ, wielkość

TS-90 k DN15 zawór termostatyczny;
zawór powrotny odcinający

20 x 2,0 średnica projektowanych rur PE-RT Herz

	eko-technologie.eu ul. Borełowskiego 29 42-200 Częstochowa	NIP 949-154-76-51 ☎ 34 322 12 52 ✉ biuro@eko-technologie.eu			
Investor	Urząd Gminy i Miasta Kozięglowy				
Temat	Termomodernizacja Szkoły Podstawowej w Winownie				
Adres obiektu budowlanego	Szkoła Podstawowa w Winownie ul.Szkolna 1, 42-350 Winowno	Nr projektu: 20_042	Faza: projekt wykonawczy		
Tytuł rysunku	Instalacja centralnego ogrzewania - piwnica	Skala: 1:50	Nr rysunku: CO 1		
	Imię i Nazwisko	Specjalność	Nr uprawnień budowlanych	Podpis	Data opracowania
Opracował	mgr inż. Krzysztof Żelazkiewicz	sanitarna	455/02		11.2020
Sprawdził	mgr inż. Jacek Myga	sanitarna	414/02		11.2020