



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 uszczelnić 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

zawór termostatyczny;

DN15

zawór powrotny odcinający

20 x 2,0

średnica projektowanych rur PE-RT Herz

eko-technologie.eu

ul. Borelowskiego 29

42-200 Częstochowa

NIP 949-154-76-51

34 322 12 52

biuro@eko-technologie.eu

Inwestor	Urząd Gminy i Miasta Koziegłowy				
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 budowlany	
Tytuł rysunku	Instalacja centralnego ogrzewania - I piętro		Skala: 1:50	Nr rysunku: CO 3	
	Imię i Nazwisko	Specjalność	Nr uprawnień budowlanych	Podpis	Data opracowania
Opracował	mgr inż. Krzysztof Żelazkiewicz	sanitarna	455/02		11.2020
Sprawił	mgr inż. Jacek Myga	sanitarna	414/02		11.2020