



LEGENDA:

- Projektowana instalacja C.O. z rur PE-RT/AL/PE-RT stalowych ocynkowanych - zasilenie
- Projektowana instalacja C.O. z rur PE-RT/AL/PE-RT stalowych ocynkowanych - zasilenie

Nastawa głowicy termost. Nr. pom. Moc wym. dla grzejnika
Typ. wys., długość Nr. grzejnika Temp. pom. - Projektowany grzejnik z zasileniem dolnym, zestawem przyłączeniowym i wkładką i głowicą termostatyczną.
Zestaw przyłączeniowy do grzejnika z dolnym zasileniem prosty lub kątowy DN15

CO1 - Projektowany pion instalacji C.O.

20 x 2,0 - opis średnica zewn. x gr. ścianki
izol. 30 mm - gr. izolacji

- Projektowany zestaw zaworów podpiętnowych
Przełotowy zawór regulacyjny z kryzą pomiarową - na zasileniu
Regulator różnicy ciśnienia - na powrocie

- Projektowany odpowietrznik automatyczny z zaworem odcinającym DN15

Zawór - Zawór typ
4,00 - Nastawa
DN20 - Średnica

UWAGA:
Główne przewody zasilające oraz pionowy wykonac z rur PE-RT/AL/PE-RT
Całymi do grzejników wykonac z rur ze stali nierdzewowej ocynkowanych zewnętrznie bez izolacji
Wszystkie nieopisane działy
16 x 2,0 izol. 30mm - rury PE-RT/AL/PE-RT
15 x 1,2 - rury ze stali nierdzewowej ocynkowana zewnętrznie
1. Piony instalacji C.O. wkłuć w ścianę, leżaki wykonać w zabudowie lekkiej g.k.
2. Przebiegi instalacji przez ściany oddzielenia p.poz należy wykonać poprzez zastosowanie przejść ognioochronnych.
3. Należy wykonać niezbędne wykucia i przewiercić potrzebne do przeprowadzenia instalacji po zakończeniu prac instalacyjnych wszystkie przebiegi i bruzdowania należy zakryć masą tynkarską i wygładzić ściągą.
4. Przebiegi instalacji przez przegrody budowlane należy wykonać w ramach ochronnych.
5. Ryzyk należy rozpatrywać łącznie z opisem technicznym.
6. W zakresie obowiązków wykonawcy jednej części instalacji należy wykonać kompletny rozruch przy współpracy z wykonawcą pozostałych części instalacji. Do zakresu prac i materiałów należy również przewidzieć utrzymanie w ruchu instalacji aż do końcowego odbioru, oraz media potrzebne do wykonania wszelkiego rodzaju prób, przepłuk, napełnienie instalacji oraz energii elektryczną potrzebną do utrzymania instalacji w ruchu.
7. Wszystkie zastosowane materiały do wykonania instalacji powinny posiadać aktualne atesty i dopuszczenia.
8. Wszelkie prace w wykonawstwie wszystkich instalacji należy prowadzić przy zachowaniu obowiązujących norm, przepisów oraz zgodnie ze sztuką budowlaną.
9. Wszelkie odstępstwa od projektu należy uzgodnić z projektantem.
10. W pomieszczeniu przeznaczonym na zborowy potęgi dzieci oraz chodni nieopieczonych na grzejnikach centralnego ogrzewania należy umieszczać kolory, ochraniające od bezpośredniego kontaktu z elementem grzejnym

ADSPROJEKT
PROJEKTOWANIE, KONSULTINGOWANIE I NADZÓR

Rodzaj inwestycji

Temtomodernizacja sieci ogrzewania w budynku SORW w Bielsku-Białej

Skala

1:100

Lokalizacja inwestycji

dz. nr ew. 4371/70, obręb 0032, jedn. ew. 246/101, 1 Bielsko-Biala, ul. Gen. M. Bortuty-Spiechowicza 24, 43-300 Bielsko-Biala

Investor

Śląski Ośrodek Doradztwa Rynkowego

Adres

ul. Wyszowskiego 70/128, 42-200 Częstochowa

Temat rysunku

Rozwinięcie - instalacja C.O.

Projektant

mjr inż. Dariusz Słazarczyk

b. sanitarna

Nr upr. LOO/3461/PWS/17

Data

VIII 2022r.

Nr rys.

S7

Podpis