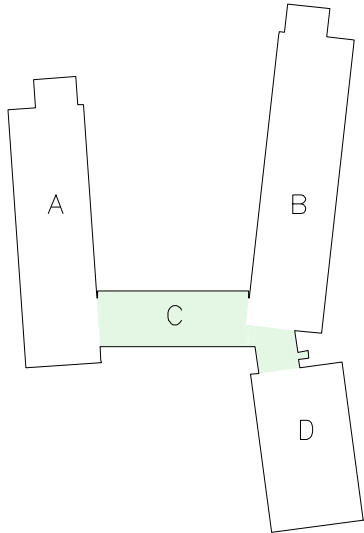


UWAGI:

1. Instalację c.o. zaprojektowano z rur i złączek ze stali węglowej ocynkowanej na zewnątrz.
2. Przewody poziome rozprowadzające czynnik grzewczy prowadzone są po ścianie, w bruzdach ściennych, pod stropem, nad posadzką i w warstwie posadzki.
3. W najwyższych punktach instalacji c.o. należy zamontować automatyczne odpowietrzniki powietrza.
4. Przejścia przez przegrody pomieszczeń stanowiących odrębne strefy pożarowe należy wykonać w klasie odporności ogniowej danej przegrody za pomocą mas ogniochronnych.
5. Wszystkie przewody należy zaizolować termicznie zgodnie z Załącznikiem Nr 2 do Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002, Dz. U. 75 poz. 690 z późniejszymi zmianami.
6. Wszystkie wymiary należy sprawdzić z natury.



LEGENDA:

	Projektowane przewody instalacji c.o. (zasilanie, powrót)
	Zawory regulacyjne: Zawór równoważący Regulator różnicy ciśnień
	Średnica przewodu instalacji c.o. Moc ciepła
	Numer pomieszczenia Temperatura pomieszczenia Zapotrzebowanie na ciepło
	Oznaczenie punktów charakterystycznych (odgałęzień) projektowanej instal. C.O. - powiązanie rzutu z rozwinięciem
	Oznaczenie projektowanego pionu instalacji c.o.
	Zawór termostatyczny prosty lub kątowy
	Zawór grzejnikowy powrotny prosty lub kątowy

PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	Zakład Projektowo Budowlany "WOJTYNAS" Sebastian Wojtyna ul. Trzcińska 166, 96-100 Skiemiewice tel. 725 375 543 e-mail: sebastian@wojtnas.pl www.wojtnas.pl
NAZWA INWESTYCJI:	Termomodernizacja Budynku Głównego Zakładu Pielęgnacyjno-Opiekuńczego w Wycześniaku

INWESTOR:	Handlowo-Usługowa Spółdzielnia Osób Prawnych "Samopomoc Chłopska" w Warszawie Oddział w Wycześniaku Zakład Pielęgnacyjno-Opiekuńczy ul.: Wycześniak, nr: 22 kod: 96-330, miejscowość: Puszcza Mariańska
-----------	---

LOKALIZACJA INWESTYCJI:	ul. Wycześniak, nr: 22, kod: 96-330 miejscowość: Puszcza Mariańska powiat: Powiat Żyrardowski województwo: mazowieckie
TYTUŁ OPRACOWANIA:	Instalacje sanitarne wewnętrzne: c.o., zimnej i ciepłej wody użytkowej z cyrkulacją oraz instalacja solarna
TYTUŁ RYSUNKU:	Instalacja c.o. - rozwinięcie (budynek "C")

PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Sebastian Wojtyna upr. nr SWK/0079/PWOS/11 w zakresie sieci, instal. i urządzeń cieplnych, wentyl., gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych b.o.	PODPIS:	
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Katarzyna Wawrzyniak upr. nr LOD/3553/PWBS/18 w zakresie sieci, instal. i urządzeń cieplnych, wentyl., gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych b.o.	PODPIS:	
DATA:	15.06.2020 r.	BRANŻA:	SANITARNA
SKALA:	-:---	NR RYS:	CO.11

UWAGA:  
WSZELKIE PRAWA AUTORSKIE DO NINIEJSZEGO OPRACOWANIA SĄ ZASTRZEŻONE. KOPIOWANIE, ROZPOWISZCZANIE I UDOSTĘPNIANIE OSOBOM TRZECIM PROJEKTU LUB JEGO CZĘŚCI BEZ ZGODY AUTORÓW PROJEKTU JEST ZABRONIONE.

