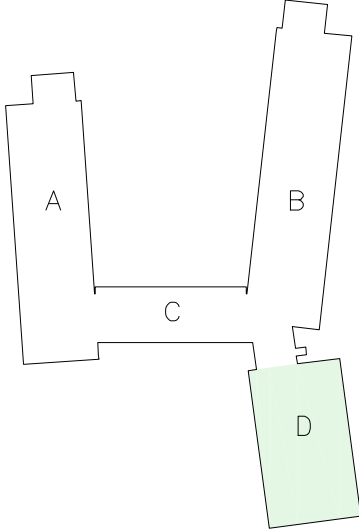


- UWAGI:**
- Instalację c.o. zaprojektowano z rur i złąček ze stali węglowej ocynkowanej na zewnątrz.
  - Przewody poziome rozprzewadzające czynnik grzewczy prowadzone są po ścianie, w brzdach ściennych, pod stropem, nad posadzką i w warstwie posadzki.
  - W najwyższych punktach instalacji c.o. należy zamontować automatyczne odpowietrzniki powietrza.
  - Przejścia przez przegrody pomieszczeń stanowiących odrębne strefy pożarowe należy wykonać w klasie odporności ogniowej danej przegrody za pomocą mas ogniochronnych.
  - 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.
  - Wszystkie wymiary należy sprawdzić z natury.



<b>LEGENDA:</b>	
	Projektowane przewody instalacji c.o. (zasilanie, powrót)
	Zawory regulacyjne: Zawór równoważący Regulator różnicy ciśnień
	Średnica przewodu instalacji c.o. Moc cieplna
	1.2 24 °C 1658 W
	Oznaczenie punktów charakterystycznych (odgałęzień) projektowanej instal. C.O. - powiązanie rzutu z rozwinięciem
	Oznaczenie projektowanego pionu instalacji c.o.
	1.50 DN15
	Zawór termostatyczny prosty lub kątowy
	Zawór grzejnikowy powrotny prosty lub kątowy

<b>PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY</b>			
JEDNOSTKA PROJEKTOWA:		Zakład Projektowo Budowlany "WOJTYNAS" Sebastian Wojtyna ul. Trzcimska 166, 96-100 Skierniewice tel. 725 375 543 e-mail: sebastian@wojtnas.pl www.wojtnas.pl	
NAZWA INWESTYCJI:		Termomodernizacja Budynku Głównego Zakładu Pielęgnacyjno-Opiekuńczego w Wycześnieńsku	
INWESTOR:		Handlowo-Usługowa Spółdzielnia Osób Prawnych "Samopomoc Chłopska" w Warszawie Oddział w Wycześnieńsku Zakład Pielęgnacyjno-Opiekuńczy ul.: Wycześnieńsk, nr: 22 kod: 96-330, miejscowość: Puszcza Marjańska	
LOKALIZACJA INWESTYCJI:		ul. Wycześnieńsk, nr 22, kod: 96-330 miejscowość: Puszcza Marjańska 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 "D")	
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Sebastian Wojtyna upr. nr SWK/0679/PWOS/11 w zakresie sieci, instal. i urządzeń ciepłych, wentyl. gazowych, w odciążających i kanalizacyjnych b.o.	
SPRAWDZIŁ:		mgr inż. Katarzyna Wawrzyniak upr. nr LOI/3553/PWBS/18 w zakresie sieci, instal. i urządzeń ciepłych, wentyl. gazowych, w odciążających i kanalizacyjnych b.o.	
DATA:	BRANŻA:	SKALA:	NR RYS:
15.06.2020 r.	SANITARNIA	-:---	CO.14
<b>UWAGA:</b> WSZELKIE PRAWA AUTORSKIE DO NINIEJSZEGO OPRACOWANIA SĄ ZASTRZEŻONE. KOPIOWANIE, ROZPOWŚSZECHNIANIE I UDOSTĘPNIANIE OSOBOM TRZECIM PROJEKTU LUB JEGO CZĘŚCI BEZ ZGODY AUTORÓW PROJEKTU JEST ZABRONIONE.			