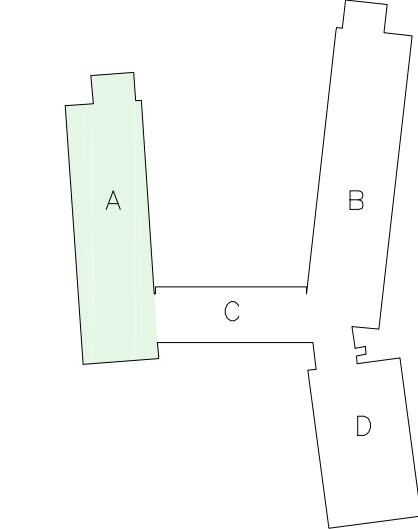


- UWAGI:**
1. Instalację c.o. zaprojektowano z rur i złązek ze stali węglowej ocynkowanej na zewnątrz.
 2. Przewody poziome rozprowadzające czynnik grzewczy prowadzone są po ścianie, w bruzdach ściennych, pod stropem, nad posadzką i w warstwie posadzki.
 3. W najwyższych punktach instalacji c.o. należy zamontować automatyczne odpowietzniki 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. (zaślanie, powrót)
	Nowoprojektowany grzejnik stalowy płytowy kompaktowy z osłonami, podłączeniem z boku wyposażony we wkładkę zaworową, korek i głowicę termostatyczną instytucjonalną
	Zawory regulacyjne: Zawór równoważący Regulator różnicy ciśnień
	Średnica przewodu instalacji c.o. Moc cieplna
	Numer pomieszczenia / Temp. pomieszczenia Zapotrzebowanie na ciepło
	Oznaczenie punktów charakterystycznych (odgałęzień) projektowanej instal. C.O. - powiązanie rzutu z rozminięciem
	Oznaczenie projektowanego pionu instalacji c.o.
	Zawór termostatyczny prosty lub kątowy
	Zawór grzejnikowy powrotny prosty lub kątowy
	Punkt stały

PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY	
JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	
	Zakład Projektów Budowlanych "WOJTYNAS" Sebastian Wojtyna ul. Trzcinańska 166, 96-100 Skierniewice tel. 725 375 543 e-mail: sebastian@wojtynas.pl www.wojtynas.pl
NAZWA INWESTYCJI:	
Termomodernizacja Budynku Głównego Zakładu Pielęgniacyjno-Opiekuńczego w Wycześniaku	
INWESTOR:	
Handlowo-Usługowa Spółdzielnia Osób Prawnych "Samopomoc Chłopska" w Warszawie Oddział w Wycześniaku Zakład Pielęgniacyjno-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. - rzut piętra budynku "A"	

PROJEKTOWAŁ:		PODPIS:	
mgr inż. Sebastian Wojtyna tytuł: nr SWK/0079/PWOS/11 w zakresie sieci, instal. i urządzeń cieplnych, wentyl., gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych b.o.			
SPRAWDZIŁ:		PODPIS:	
mgr inż. Katarzyna Wawrzyniak tytuł: nr LOD/3553/PWBS/18 w zakresie sieci, instal. i urządzeń cieplnych, wentyl., gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych b.o.			
DATA:	BRANZA:	SKALA:	NR RYS:
15.06.2020 r.	SANITARNA	1:100	CO.03
UWAGA: WSZELKIE PRAWA AUTORSKIE DO NINIEJSZEGO OPRACOWANIA SĄ ZASTRZEŻONE. KOPLOWANIE, ROZPOWISZCZANIE I UDOSTĘPNIANIE OSOBOM TRZECIM PROJEKTU LUB JEJEGO CZĘŚCI BEZ ZGODY AUTORÓW PROJEKTU JEST ZABRONIONE.			