



projektowany
pochwyty
na wysokości
1,10m

- LEGENDA:**
- zasilanie (75°C) - c.o.,
 - powrót (55°C) - c.o.,
 - grzejnik konwekcyjny kompaktowy z podł. bocznym np. Cosmo

- UWAGA:**
- istniejące grzejniki płytowe zdemontować,
 - instalację centralnego ogrzewania wykonać z rur miedzianych,
 - grzejniki włączyć do istniejącej instalacji prowadzonej pod stropem w piwnicy,
 - wszystkie przewody izolować termicznie izolacją o $\lambda=0,037 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$, zgodnie z obowiązującym prawem,
 - zaprojektowano grzejniki konwekcyjne, płytowe z podłączeniem bocznym np. Cosmo,
 - wszystkie grzejniki wyposażać w zawory regulacyjne niezależne od ciśnienia np. Kombi-TRV, Resideo
 - czynniki grzewcze instalacji - woda (75/55),
 - wszystkie rysunki rozpatrywać łącznie z pozostałymi branżami.

<div>OSTPROJEKT</div> <div>Biurowisko Architektoniczne Budowlane</div> <div>Mirowsław Grzyb</div> <div>07 - 410 Ostrolęka</div> <div>ul. Kilińskiego 32a</div> <div>tel. (29) 764 57 99</div>	Nazwa rys.	Instalacja centralnego ogrzewania - rzut piwnicy	Nr rys.	S - 14
	Nazwa inwestycji:	PRZEBUDOWA I WYPOSAŻENIE KUCHNI WRAZ Z ZAPLECZEM W BURSIE REGIONALNEJ W OSTROLĘCE ORAZ PRZEBUDOWA WEWNĘTRZNEJ INSTALACJI GAZOWEJ		
	Adres inwestycji:	ul. Traugutta 9A, 07-410 Ostrolęka	Skala:	1 - 50
	Inwestor:	Bursa Regionalna w Ostrolęce, ul. Traugutta 9a, 07-410 Ostrolęka		
Zespół projektowy:	Specjalność	Upr.	Podpis	branża sanitarna
Projektant:	mgr inż. Zenon Janowicz	uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	MAZ/346/PWOS/13	Data: 09.2023r.
Sprawdzający:	inż. Eliza Dąbkowska		MAZ/0100/POOS/14	