

**OBJAŚNIENIA:**

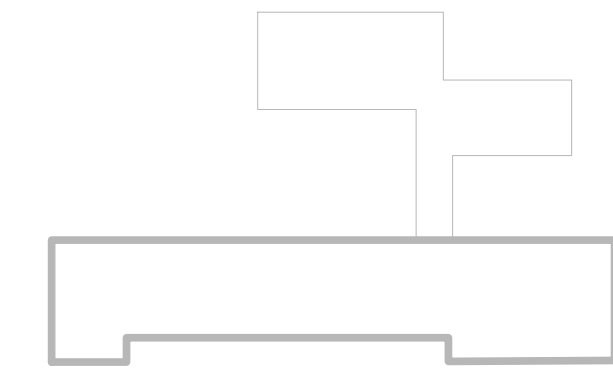
CO pion instalacji c.o., zasilanie/powrót

↑ odpowietrznik automatyczny na zakończeniu pionu

K22/60/180 grzejnik stalowy płytowy bocznozasilony, typ/wys./dt.

**UWAGI:**

- 1) Rzut należy rozpatrywać łącznie z pozostałymi rysunkami oraz opisem technicznym.
- 2) Przejścia przez przegrody budowlane (ściany, stropy) wykonać w tulejach ochronnych z wypełnieniem gąbżastą izolacją
- 3) Przejścia przez przegrody oddzielenia przeciwpożarowego wykonać o odporności ogniowej zgodnej z odpornością przegrody.
- 4) Piony i poziomy c.o. należy prowadzić w otulinach izolacyjnych grubości zgodnej z aktualnymi warunkami technicznymi.
- 5) Wszelkie zmiany i niejasności w trakcie realizacji należy konsultować z projektantem.



 <b>PROJEKT</b> Beata Wraniak		47-400 Racibórz, ul. Ocicka 167 tel.: 32 724 26 65 e-mail: b.wranik@op.pl			
NAZWA PROJEKTU	Termomodernizacja oraz wymiana źródła ciepła w Szkole Podstawowej w Krzanowicach				
LOKALIZACJA	ul. Akacyjowa 1, 47-470 Krzanowice działka nr 1397/7				
INWESTOR	Gmina Krzanowice ul. Morawska 5, 47-470 Krzanowice				
TYTUŁ RYSUNKU	INSTALACJA C.O. - RZUT II PIĘTRA - PROJEKT			RYSEK NR <b>CO-05</b>	
PROJEKTANT	mgr inż. BEATA WRANIK upr. nr SLK/0596/PWOS/04				
OPRACOWAŁ	inż. Mateusz Sonnek, mgr inż. Zygmunt Wraniak				
STADIUM PT	BRANŻA SANITARNA	DATA 10.07.2025	SKALA 1:100	STRONA NR 52	