


OBJAŚNIENIA:

- instalacja c.o., zasilanie/powrót:
 - Dn... - z rur stalowych
 - Ø... - z rur wielowarstwowych PEXc/Al/PE
- ⊙... pion instalacji c.o., zasilanie/powrót
- grzejnik stalowy płytowy bocznozasilany
- ZT zawór termostatyczny z nastawą wstępną
- grzejnikowy zawór odcinający
- ΔH zawór odpowietrzający Dn15

UWAGI:
1) Rozwinięcie należy rozpatrywać łącznie z pozostałymi rysunkami oraz opisem technicznym.
2) Przejęcia przez przegrody budowlane (ściany, stropy) wykonać w tulejach ochronnych z wypełnieniem gąbczastą izolacją
3) Przejęcia przez przegrody oddzielone przeciwpożarowego wykonać o odporności ognionej 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.

OZNACZENIA PRZY GRZEJNIKU		
Typ grzejnika stalowego płytowego bocznozasilanego	Wysokość grzejnika w [cm]	Długość grzejnika w [cm]
K22/60/120		

 PROJEKT Beata Wraniak	47-400 Racibórz, ul. Ocicka 167 tel.: 32 724 26 65 e-mail: b.wraniak@op.pl	
	NAZWA PROJEKTU	Przebudowa wraz z termomodernizacją oraz wymianą źródła ciepła na gazowe pompy ciepła z podziemnym zbiornikiem na gaz LPG o pojemności 4,85 m3 budynku ZSP w Borucinie
LOKALIZACJA	47-470 Borucin, ul. Borczyńska 13, jedn. ew.: 241103_5 Krzanowice, obręb ew.: 0002 Borucin, działka nr: 108	
INWESTOR	Gmina Krzanowice ul. Morawska 5, 47-470 Krzanowice	
TYTUŁ RYSUNKU	INSTALACJA C.O. - ROZWINIĘCIE (3) - PROJEKT	RYSUNEK NR CO-06
PROJEKTANT	mgr inż. BEATA WRANIK upr. nr SLK/0596/PWOS/04	
STADIUM PT	BRANZA SANITARNA	DATA 26.06.2023
	SKALA ---	STRONA NR 54