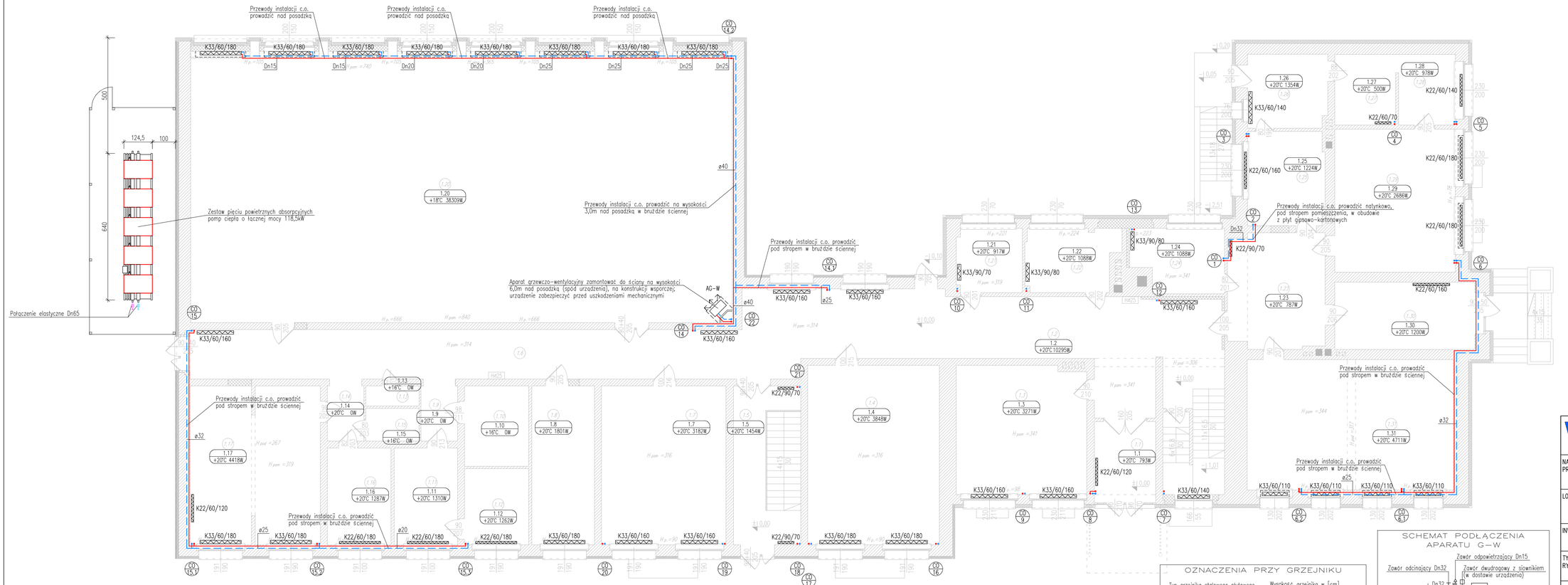

OBJAŚNIENIA:

- instalacja c.o., zasilanie/powrót (obieg wodny):
  - Dn... – z rur stalowych
  - a... – z rur wielowarstwowych PEXc/Al/PE
- instalacja c.o., zasilanie/powrót (obieg glikolowy)
- CO — pion instalacji c.o., zasilanie/powrót
- PC — pompa ciepła
- AG–W — aparat grzewczo–wentylacyjny
- grzejnik stalowy płytowy bocznozasilany
- grzejnik w obudowie z otworem na zawór termostatyczny

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 gabzcastą 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.

OZNACZENIA PRZY GRZEJNIKU

Typ grzejnika stalowego płytowego bocznozasilanego — Wysokość grzejnika w [cm] — Długość grzejnika w [cm]

K22/60/120

SCHEMAT PODŁĄCZENIA APARATU G–W

Zawór odcinający Dn32 — Zawór odpowietrzający Dn15 — Zawór dwudrogowy z siłownikiem (w dostawie urządzenia) — powrót Dn32 — zasilanie Dn32 — AG–W — Zawór odcinający Dn32

WB PROJEKT
Beata Wranik
47-400 Racibórz, ul. Ocicka 167
tel.: 32 724 26 65
e-mail: b.wranik@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. Bończyka 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. - RZUT PARTERU - PROJEKT**			RYSUNEK NR **CO-02**
PROJEKTANT	mgr inż. BEATA WRANIK upr. nr SLK/0596/PWOS/04			
STADIUM	BRANŻA	DATA	SKALA	STRONA NR
PT	SANITARNA	26.06.2023	1:100	50