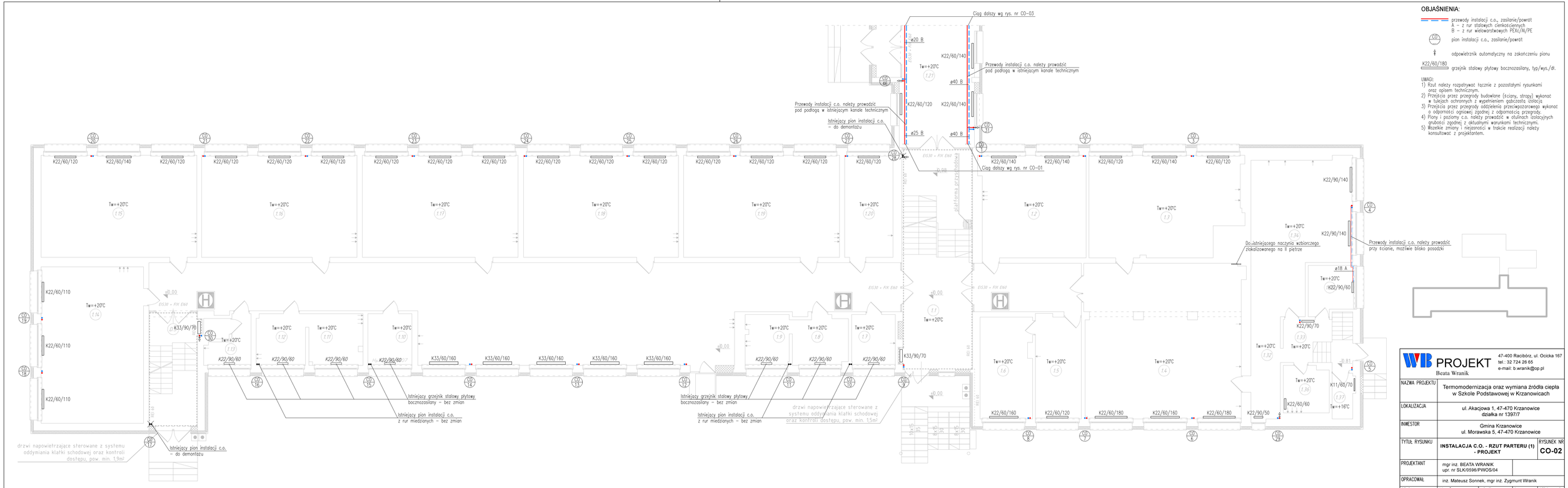
OBJAŚNIENIA:
przewody instalacji c.o., zasilanie/powrót
A – z rur stalowych cienkościennych
B – z rur wielowarstwowych PEXc/Al/PE
pion instalacji c.o., zasilanie/powrót
odpowietrznik automatyczny na zakończeniu pionu
K22/60/180 grzejnik stalowy płytowy bocznozasilany, typ/wys./dł.
UWAGI:
1) Rzut należy rozpatrywać łącznie z pozostałymi rysunkami oraz opisem technicznym.
2) Przejścia przez przegrody budowlane (ściany, stropy) wykonać w tulejach ochronnych z wypełnieniem gabczasta izolacja
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.
Ciąg dolny wg rys. nr CO-03
Przewody instalacji c.o. należy prowadzić pod podłogą w istniejącym kanale technicznym
Istniejący pion instalacji c.o. – do demontażu
Ciąg dolny wg rys. nr CO-01
Do istniejącego naczynia wzbiorczego zlokalizowanego na II piętrze
Przewody instalacji c.o. należy prowadzić przy ścianie, możliwie blisko posadzki
Istniejący grzejnik stalowy płytowy bocznozasilany – bez zmian
Istniejący pion instalacji c.o. z rur miedzianych – bez zmian
drzwi napowietrzające sterowane z systemu oddymiania klatki schodowej oraz kontroli dostępu, pow. min. 1,5m²
platforma przystankowa
Tw=+20°C
EI30 + FIX EI60
PROJEKT
Beata Wranik
47-400 Raciborz, ul. Ocicka 167
tel.: 32 724 29 65
e-mail: b.wranik@op.pl
NAZWA PROJEKTU
Termomodernizacja oraz wymiana źródła ciepła w Szkole Podstawowej w Krzanowicach
LOKALIZACJA
ul. Akacjowa 1, 47-470 Krzanowice
działka nr 139/77
INWESTOR
Gmina Krzanowice
ul. Morawska 5, 47-470 Krzanowice
TYTUŁ RYSUNKU
INSTALACJA C.O. - RZUT PARTERU (1) - PROJEKT
RYSUNEK NR
CO-02
PROJEKTANT
mgr inż. BEATA WRANIK
upr. nr SLK/0596/PWOS/04
OPRACOWAŁ
inż. Mateusz Sonnek, mgr inż. Zygmunt Wranik
STADIUM
PT
BRANŻA
SANITARNA
DATA
10.07.2025
SKALA
1:100
STRONA NR
49