



UWAGI:

1. Trasę prowadzenia instalacji wody ciepłej i cyrkulacji oraz lokalizację pionów należy sprawdzić i skorygować przed montażem. Prowadzenie rurociągów wewnątrz lokali mieszkalnych uzgodnić z właścicielami.
2. Rozprowadzenie instalacji c.c.w.u. w piwnicy izolować otuliną Thermaflex PUR (lub wełną mineralną), instalację wody zimnej do węzła, piony i rozprowadzenie instalacji do mieszkań izolować otuliną ThermaSmart PRO (lub wełną mineralną) - gr. wg opisu i wytycznych producenta.
3. Instalacje podwieszać do elementów konstrukcyjnych budynku według typowych podwieszeń i punktów stałych zgodnych z wytycznymi producenta. Wszystkie uchwyty poza punktami tałymi wykonać jako punkty przesuwne.
4. Projektowaną instalację c.w.u. należy prowadzić w bezpiecznej odległości od instalacji gazowej, elektrycznej oraz teletechnicznej.
5. Podejścia inst. c.w.u. do mieszkań należy wykonać zgodnie z schematem węzła przyłączeniowego do mieszkań.

LEGENDA

- projektowany rurociąg wody ciepłej
- - - projektowany rurociąg wody cyrkulacyjnej
- ⊗ projektowany pion wody i cyrkulacji
- dn18x1,0 średnice rur wody
- ⊕ projektowana szafka natynkowa z zamontowanymi wodomierzami



ŁUKASZ GOŁDYŃ 3E SYSTEM
30-725 KRAKÓW, UL. ŁANOWA 22
www.trzye.pl
biuro@trzye.pl

INWESTOR:	Spółdzielnia Mieszkaniowa MISTRZEJOWICE os. Tysiąclecia 42, 31-610 Kraków		
OBIEKT:	BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZINNY os. Tysiąclecia 64, 31-610 Kraków dz. nr 115/1, obręb: NH-5 jedn. ewid. Nowa Huta		
TEMAT:	BUDOWA INSTALACJI CIEPŁEJ WODY UŻYTKOWEJ ORAZ PRZEBUDOWA WEWNĘTRZNEJ INSTALACJI GAZOWEJ W BUDYNKU MIESZKALNYM WIELORODZINNYM NA OS. TYSIĄCLECIA 64 W KRAKOWIE		
TYTUŁ:	Instalacja c.w.u. - Rzut piętra X		
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Łukasz GOŁDYŃ nr upr. MAP/0143/POOS/08	DATA SPORZĄDZENIA: GRUDZIEŃ 2025	skala: 1:100
ZESPÓŁ:			stadium: PT branża: sanitarna
NINIEJSZE OPRACOWANIE STANOWI DZIEŁO AUTORSKIE I PODLEGA OCHRONIE ZGODNIE Z USTAWĄ 83 Z DNIA 04.02.1994 O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POKREWNYCH			nr rys.: 4.0