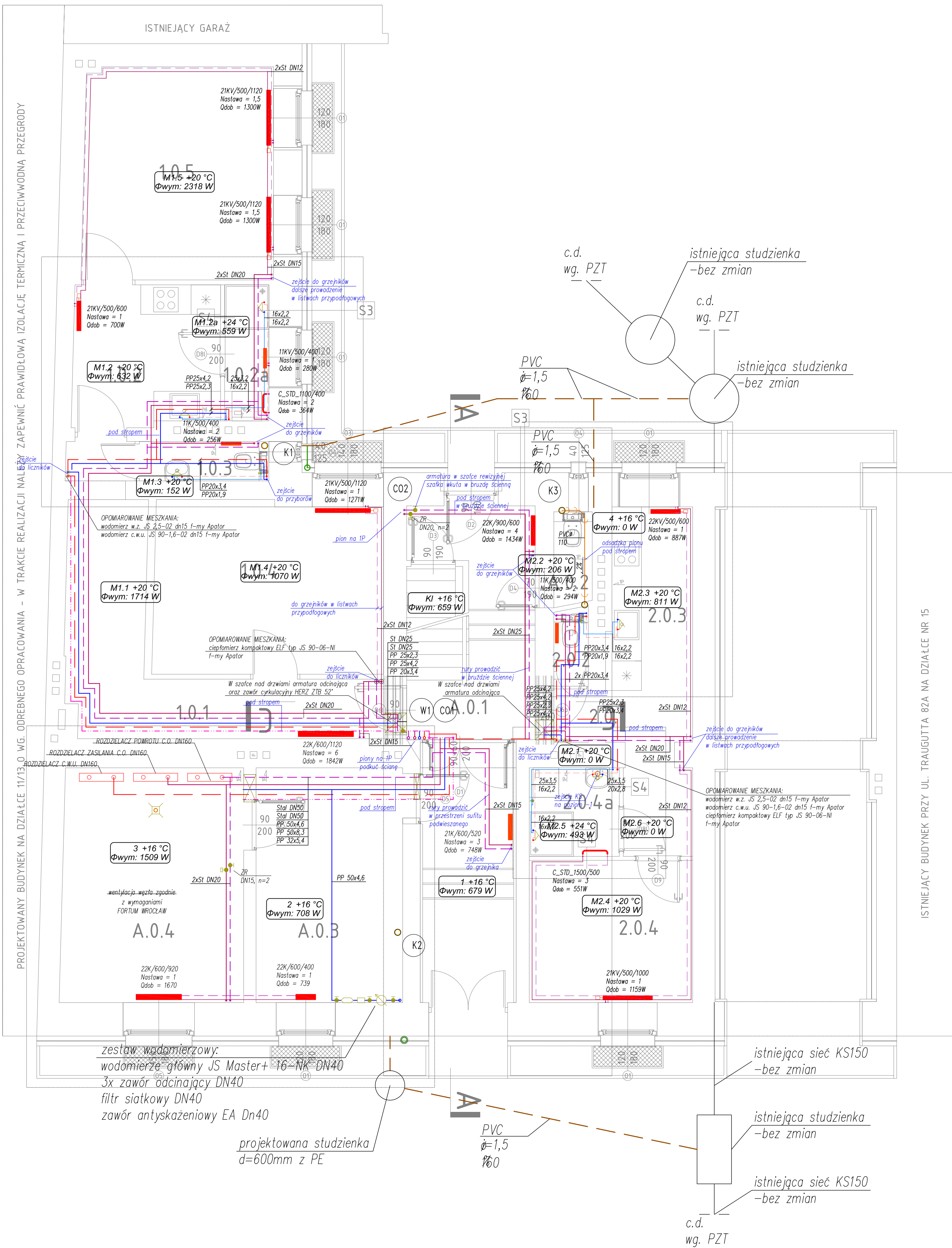


PROJEKTOWANY BUDYNEK NA DZIAŁCE 11/13.0 WG. ODBIEGNEGO OPRACOWANIA - W TRAKCIE REALIZACJI NALĄŻY ZAPEWNIĆ PRAWIDŁOWĄ IZOLACJĘ TERMICZNĄ I PRZECIWDŁONĄ PRZEGRODY



- UWAGI:**
- Przewody wody zimnej i ciepłej wykonać z rur PEX-a jeżeli prowadzone nad posadzką w listwie maskującej. W przeciwnym wypadku rury PP PN20 (dla wody ciepłej i c.o.) i PP PN10 (dla wody zimnej) prowadzone pod stropem.
 - W miejscu montażu armatury należy stosować dodatkowe uchwyty mocujące przewody do ściany.
 - Instalacje c.o. wykonać z rur ze stali węglowej, ocynkowanych łączonych przez zaprasowywanie. Średnice: DN12=15x1.2mm, DN15=18x1.2mm, DN20=22x2.5mm, DN25=28x1.5mm, DN32=35x1.5, DN40=42x1.5mm, DN50=54x1.5mm.
 - Grzejniki płytowe, zaworowe, podłączenia dolne prawe (od ściany) lub kompaktowe, podłączenie boczne.
 - Grzejnik łazienkowy firmy V&N typu COSMO STANDARD lub równoważny.
 - Do podłączonych grzejników przyjąć średnice podłączeń DN12=15x1.2mm.
 - Na pionie c.o., w najwyższym punkcie zamontować automatyczne zawory odpowietrzające oraz w miejscach wskazanych na rozwinieciu instalacji c.o. zamontować zawory termostatyczne np. HERZ ZTB 52 lub równoważne.
 - Na odgałęzieniach, na zasilaniu zamontować zawory regulacyjne typu Stramax-4017-M, a na powrocie zawory odcinające.
 - Pod pionem cyrkulacji i na odcieściach cyrkulacji do mieszkań M3,M6 i M9 zamontować zawory termostatyczne np. HERZ ZTB 52 lub równoważne.
 - Na odcieściu od pionu wody i c.o. do każdego z mieszkań zamontować zawory odcinające (w szafkach instalacyjnych nad drzwiami wejściowymi).
 - Piony i poziomy instalacji c.o. i wody zaizolować według wytycznych zawartych w opisie technicznym.
- LEGENDA:**
- INSTALACJA WODA ZIMNEJ
 - INSTALACJA WODA CIEPŁEJ
 - INSTALACJA WODA CYRKULACYJNEJ
 - INSTALACJA C.O. - ZASILANIE
 - INSTALACJA C.O. - POWRÓT
 - INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ-pod stropem
- INSTALACJE WODY ZIMNEJ, CIEPŁEJ, CYRKULACJI ORAZ INSTALACJI C.O.
RYSOWANE GRUBĄ KRESKĄ - PROWADZNE POD STROPEM
NA RYSUNKU, LINIĄ CIENKĄ - PROWADZNE NAD POSADZKĄ, W LISTWACH MASKUJĄCYCH
- WT PION INSTALACJI WODY
C.O. PION INSTALACJI C.O.
K. PION KANALIZACJI SANITARNEJ
- ZR Zawór regulacyjny Stramax-4017-M lub równoważny
ZTc Zawór termostatyczny cyrkulacji ZTB lub równoważny