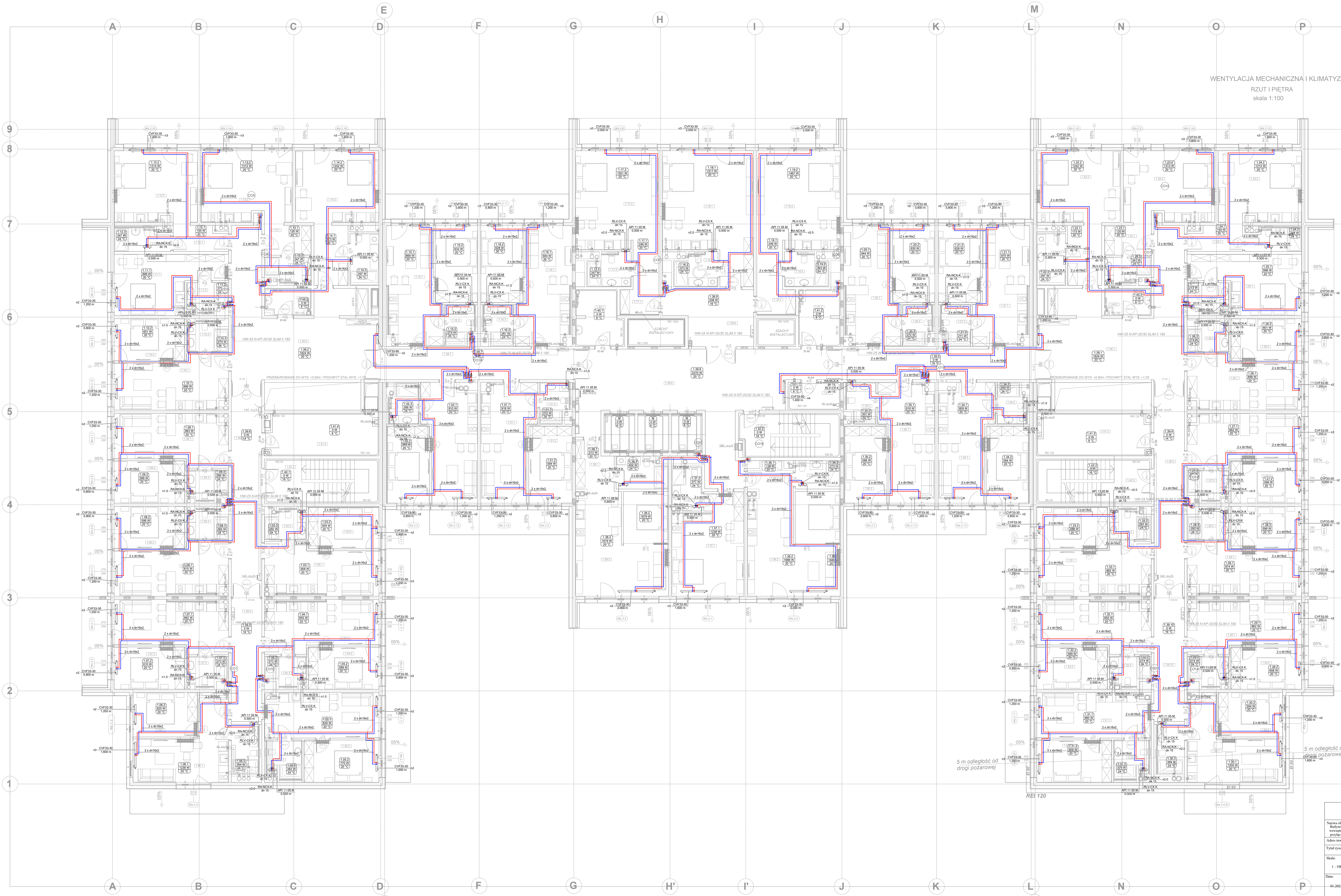


KONDYGNACJA I  
I PIĘTRO

WENTYLACJA MECHANICZNA I KLIMATYZACJA  
RZUT I PIĘTRA  
skala 1:100



- OZNACZENIA**
- instalacja c.o. zasilanie
  - instalacja c.o. powrót
  - CV — grzejnik z podjeściem dolnym stalowy.
  - CVF33-30 — grzejnik podłogowy
  - m - długość grzejnika, n - nastawa zaworu grzejnika
  - API 11 07 M — grzejnik łazienkowy z podjeściem dolnym
  - 07 - wysokość grzejnika, ...m - długość grzejnika
  - RA-NCX, dn15, n... - nastawa zaworu grzejnika
  - piony centralnego ogrzewania
  - przejście przez mur z metalowych w ścianie masa (np. PROMASEAL-A spray (EI240)) wykonanie zgodnie z Aprobata Producenta
- UWAGA:**
- Przewody wodne piony wykonać z rur stalowych spawanych (KAN-therm Stiel). Instalacja wewnątrz lokal z rur PERTAL.
  - Piony prowadzić w wydzielonych szachtach instalacyjnych. Instalacja w lokalach prowadzona w warstwie izolacji styropianowej posadzki.
  - Izolacja przewodów w szachtach łupkami z wełny mineralnej w izolacji z folii aluminiowej. Grubość izolacji zgodnie z warunkami technicznymi. Instalacje w posadzce zasilowane okładkami z pianki polietylenowej gr. 9mm.
  - Przejścia przez przegrody budowane wykonać w tulejach ochronnych (średnica tulei z uwzględnieniem grubości izolacji). Przejścia przez przegrody oddzielania pożarowego zabezpieczyć do stopnia EI przegrody.
  - Dopuszczają się zmiany wymiarów grzejników, każdą zmianę należy skonsultować z zespołem projektowym.

FIRMA URZĄDOWA SJ SYSTEM		ul. Krasńskiego 23, 76-200 SŁUPSK tel. (059) 8486651, 8486655, e-mail: sjsystem@poczta.onet.pl	
Nazwa obiektu budowlanego: Budżet usług technicznych wraz z zewnętrzną instalacją gazową, wentrymą linią zasilania, instalacją kanalizacji deszczowej oraz przyłączeni wodociągowym, kanalizacją sanitarną i deszczową.		Inwestor: SOKOŁOWO Spółka z o.o. ul. Aleja Wincentego Witosa 31 00-710 Warszawa	
Adres inwestycji: jednostka: Unterec Morskie, obr. ewidencyjny: 0029 Unterec Morskie, działki nr: 28/16, 28/17, 29/6, 29/8, 30/2			
Tytuł rysunku: Rzut I piętra (kondygnacja I) - instalacja centralnego ogrzewania		Nr rys.:	
Skala:	Opracował: mgr inż. Michał Taborowski-Zięba		
1 : 100	Autorek:	Upewnienie budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych	
Data:	inż. Języ Sępek	Upewnienie budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych	
01.2025	Sprawił:	Upewnienie budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych	
	inż. Wojciech Basiak	Upewnienie budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych	