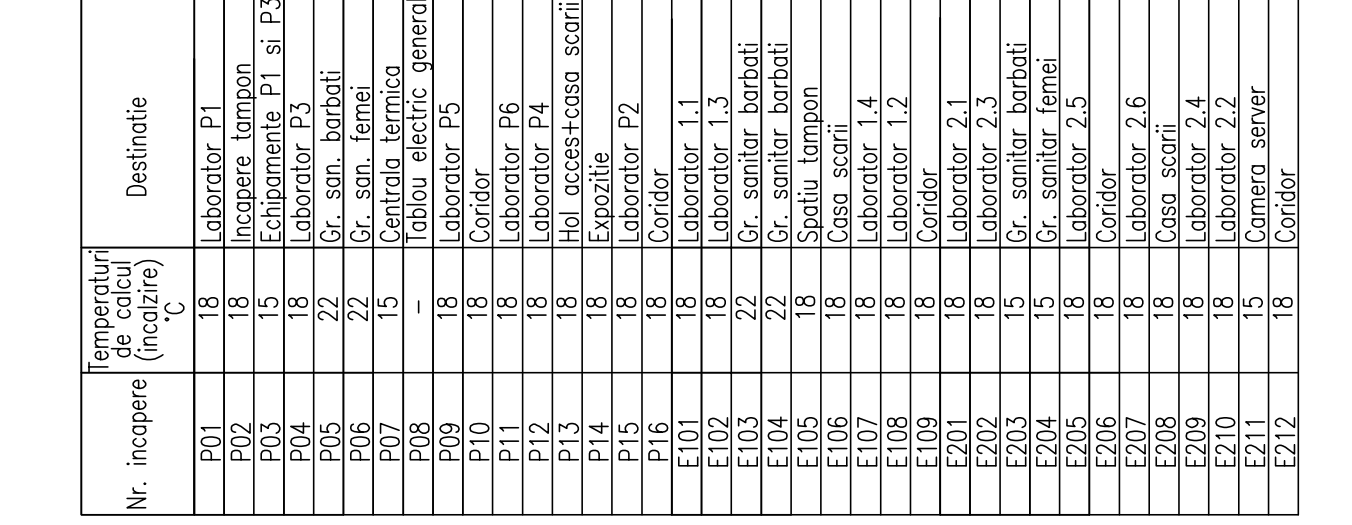
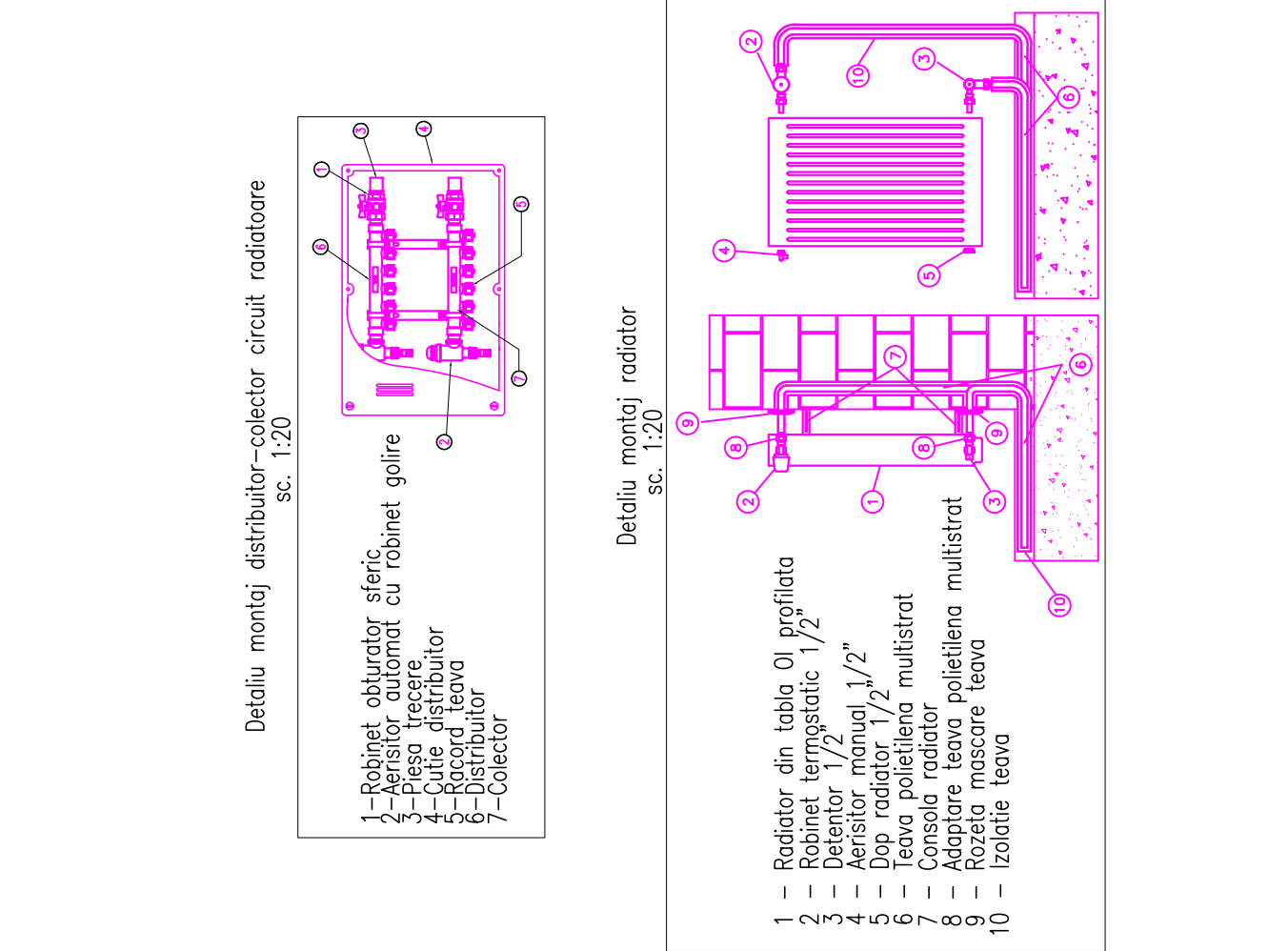
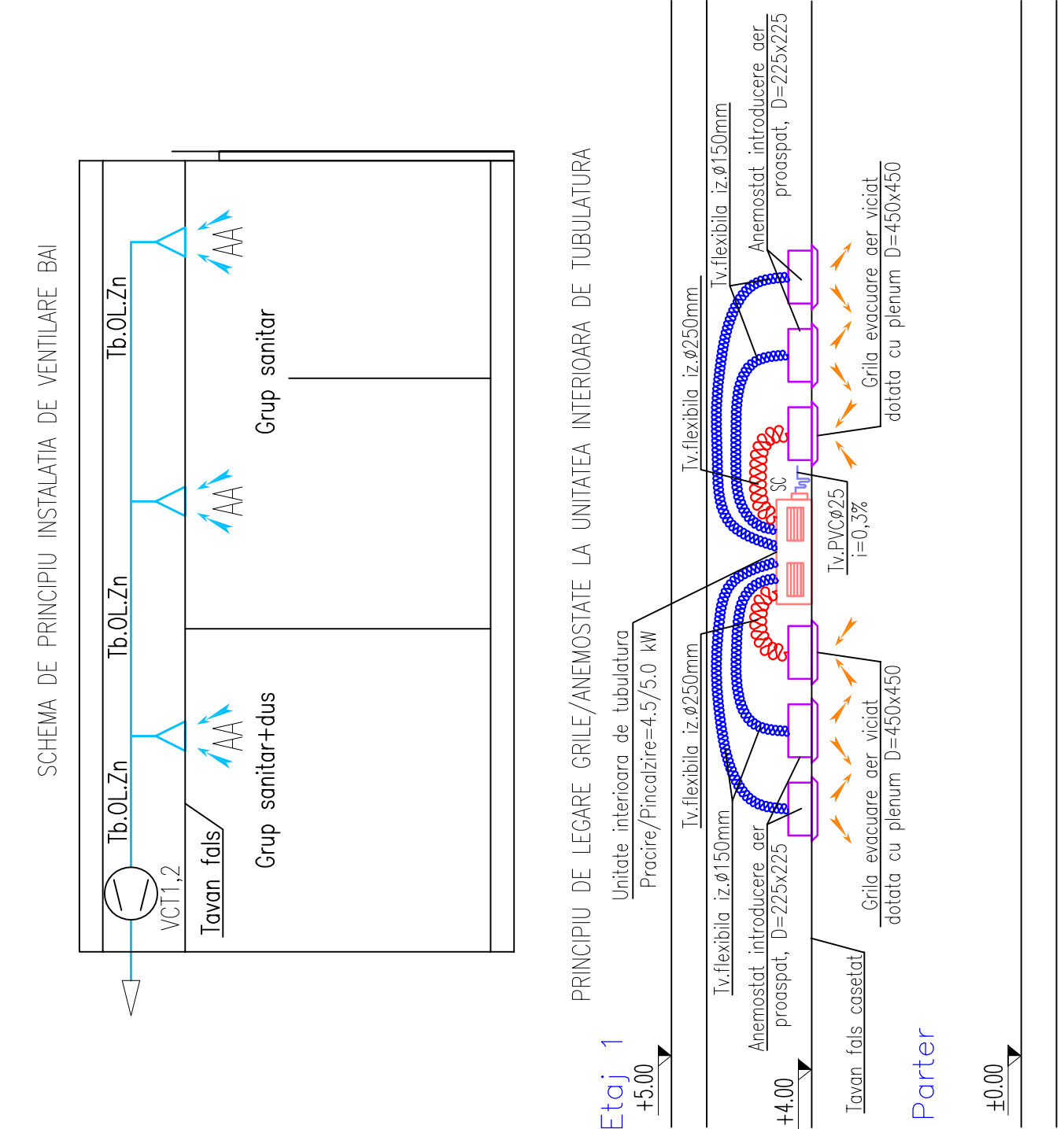
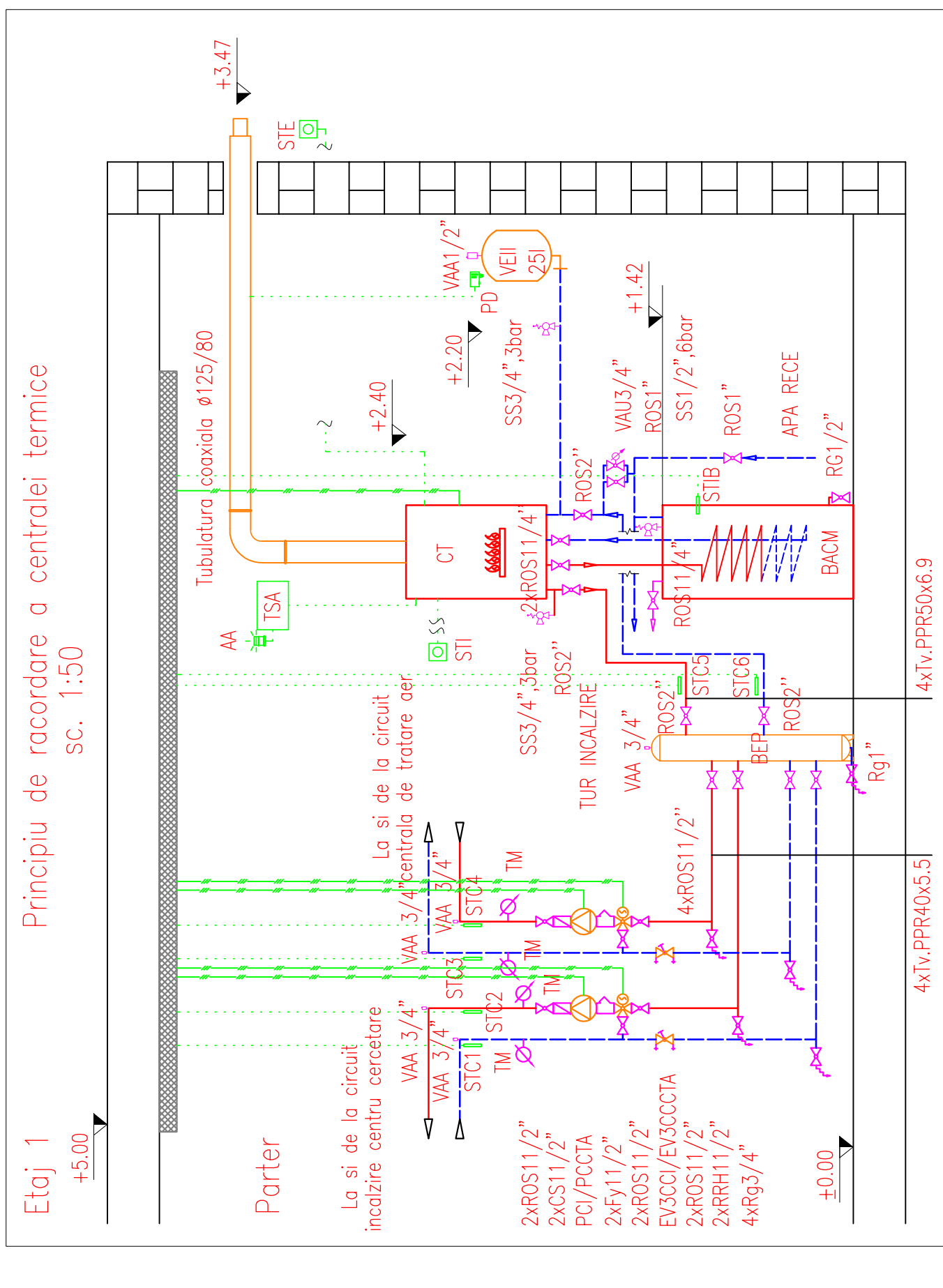
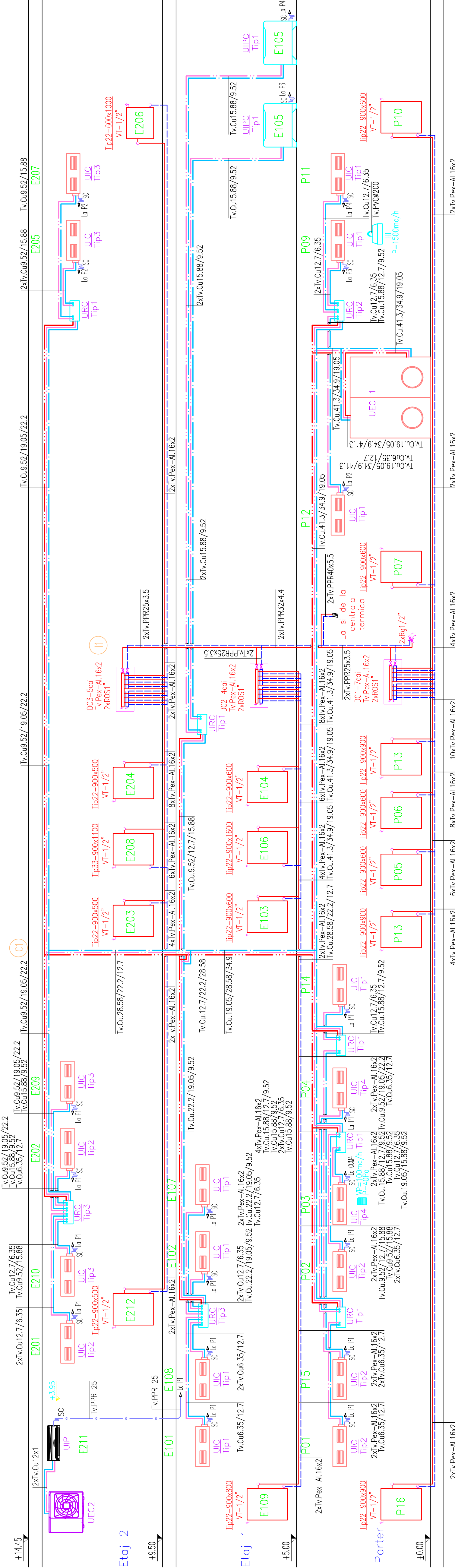
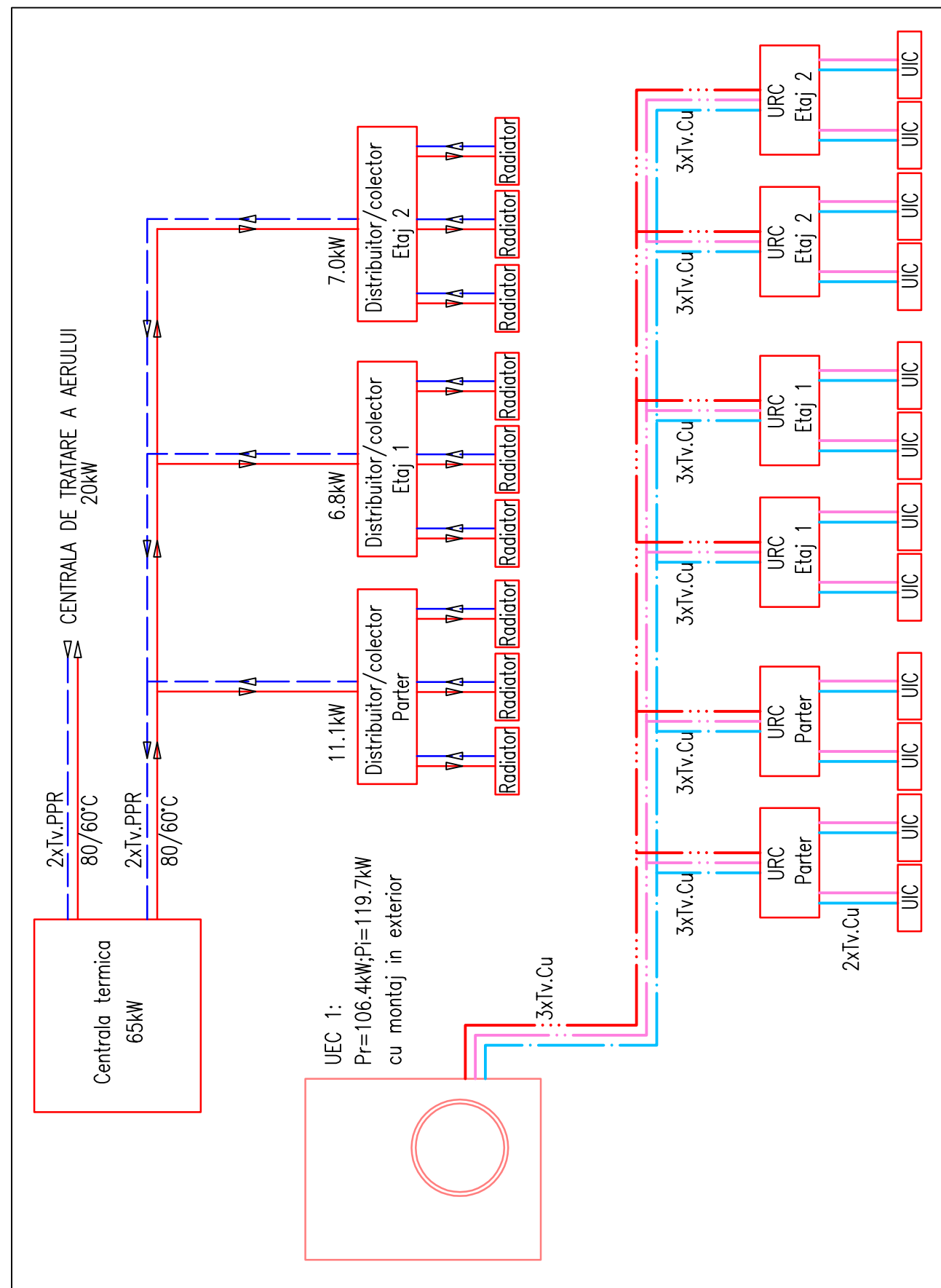


Aconitis terasa



LEGENDA

- | | |
|--|--|
| Cablu MYM 3x1,5 mm ² , pentru alimentarea echipamentelor din centrala termică | |
| Cablu CYPM 3x1,5 mm ² , pentru alimentarea cu energie el. a echipamentelor din centrala termică | |
| Încalzitor electric | |
| Încalzitor electric | |
| Conductă de încălzire retur | |
| Conductă de încălzire retur | |
| 3. Conducte traseu frigorific, lichid/gaz | |
| Conductă traseu frigorific, lichid/gaz, presiune ridicată/gaz presiune scăzută | |
| Tubulatură flexibilă izolată, diametru inferior ø150 | |
| Tubulatură flexibilă neizolată, diametru inferior ø250 | |
| Tubulatură flexibilă neizolată, diametru inferior ø315 | |
| Conductă condens | |
| 1x.PPR – Teava de polipropilena reticulată cu fibra compozită SFR 4 | |
| 1x.PPR – Al – Teava de polipropilena reticulată cu fibrele de aluminiu | |
| 1x.Cu – Teava de cupru pentru racire/încălzire | |
| 1x.PE – Teava de polietilenă | |
| 1x.PE – Teava de polipropilena pentru condens | |
| 1x.PP – Tubulatură capotă pentru evacuarea gazelor arse/introducerea aerului | |
| ... de ordine de la/a centrala termică, 0=80/125 mm | |



NOTA

Recordarea conductelor de preluare a condensului de la unitatile interioare se va realiza prin intermediul sifoanelor cu garda hidroaica (atat la iesirea din aparat cat si la legarea la coloanele de canalizare a apelor pluviale). Panselile pentru instalatii de climatizare se vor corela cu cele de sanitare pentru traseele de condens.

Conductele de preluare a condensului, se vor monta cu panta de 0,3%, dinspre unitatea interioara spre coloanele de captare apelor pluviale

Dupa efectuarea probelor de presiune la rece si la cald, conductele de distributie a agentului frigorific se vor izola termic cu tuburi de cauciuc elastomeric cu grosimea de 30mm, iar conductele de evacuare a condensului cu tuburi de cauciuc

elastomer cu grosimea de 10mm. Conductele de incalzire se vor izola termic cu tuburi de spuma de polietilena (0,04W/mK) cu grosimea de 5mm.

Montajul si combinarea lor se face conform specificatiilor tehnice din caielele de sarcini pentru instalatii termice si de climatizare din partea scrisa a proiectului.

Conductele de distributie radiola din interiorul cladirii,	realizate din teava Pex-Al, se monteaza ingropata in sapa pardoselilor
Conductele de distributie radiola din interiorul cladirii,	realizate din teava Cu/P.P., se monteaza in tavanelor fals.
Conductele de distributie radiola din interiorul cladirii,	realizate din teava PPB, se monteaza in tavanelor fals/montent ne pererent

CATEGORIA DE IMPORTANȚA "C"		IT		36/23.06.2014
Verificator Ing. Lupasus Cherghe	Verificator Ing. Lupasus Cherghe	Numar Seri	Numar Seri	
S.C. PROIECTANTUL S.A.				
str. Decei nr.171, mun. Cluj-Napoca, tel. fax: 0234-993524				
Specificat Seri	Specificat Seri	Numar Seri	Numar Seri	
Societate proiectant: Ing. Corborean Bogdan				
Proiectat: Ing. Corborean Bogdan				
Desenat: Ing. Corborean Bogdan				
Referat/Experiza Nr./Data: L.N.C.D.T.L.M - CLUJ NAPOCA str. Decei nr. 67-103, municipiul Cluj-Napoca, Cluj				
Beneficiar: RAU PROIECT CENTRU DE CERCETARE SI TEHNOLOGII A) str. Decei nr. 171, mun. Cluj-Napoca, tel. fax: 0234-993524 B) str. Decei nr. 103, municipiul Cluj-Napoca, Cluj				
Titlu planșă: INSTALATII TERMICE SI DE VENTILATIE SCHEMA COLOANELOR				
Proiectant: 01/2014 P.T. Planșă				