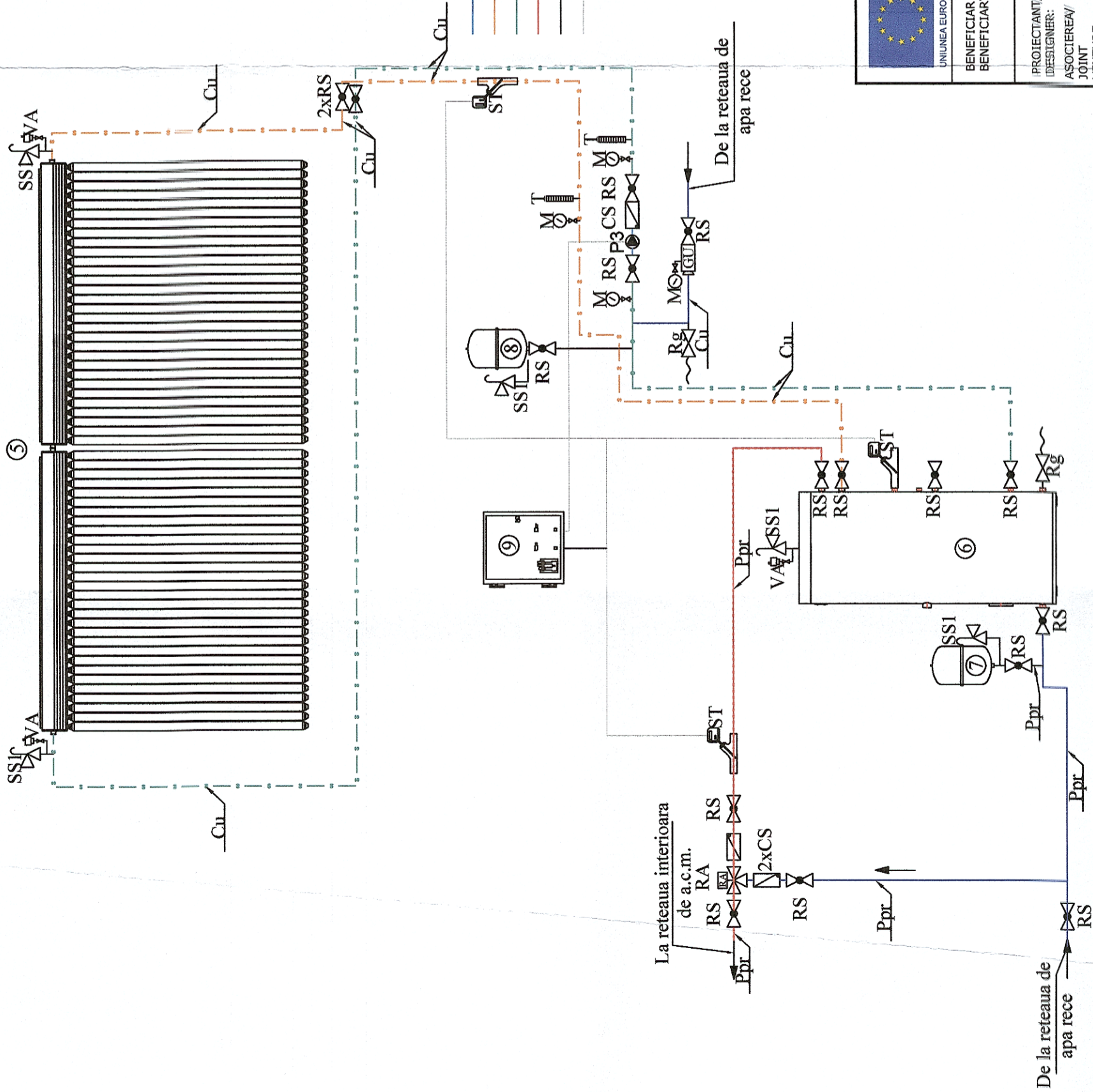





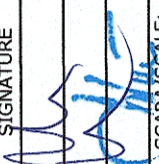


**LEGENDA:**

- 5 - Panou solar cu tuburi vidate, nr. tuburi 30/ Solar panel with vacuum tubes, nr. of tubes 30
- 6 - Boiler cu 1 serpentina+rezistenta electrica/ Boiler with one coil+electrical resistance
- 7 - Vas expansiune solar/ Plumbing expansion vessel
- 8 - Vas expansiune solar/ Solar expansion vessel
- 9 - Computer
- SS - Supapa de siguranta cu arc / Safety valve
- P3 - Pompa circulatie agent termic circuit solar / Circulation pump for solar circuit
- RG - Robinet de goire cu portfurtun / Drain valve
- RS - Robinet cu opturator sferic / Closing valve
- RA - Robinet de amestec / Mixture valve
- CS - Clapeta de sens cu ventil / Reversing flap
- T - Termometru / Thermometer
- M - Manometru / Manometer
- ST - Senzor de temperatura / Temperature sensor
- VA - Ventil de aerisire / Ventilation valve
- Fy - Filtru cu sita din inox / Y filter
- Conducta apa rece / Water pipe
- Conducta circuit sanitar tur./ Main sanitary circuit
- Conducta circuit sanitar retur./ Returning sanitary circuit
- Conducta apa calda menajera./ Domestic hot water pipe
- Conducta expansiune./ Expansion pipe
- Cablaj automatizare/ Automation wire



 <b>PROIECT FINANȚAT DE UNIUNEA EUROPEANĂ</b> <b>EUROPEAN UNION FINANCED PROJECT</b>	 <b>GUVERNUL ROMÂNIEI</b> <b>GOVERNMENT OF ROMANIA</b>	 <b>COMPANIA NAȚIONALĂ DE CĂI FERATE "C.F.R." S.A.</b> <b>ROMANIAN RAILWAY NATIONAL COMPANY</b>
<b>PROIECTANT/ DESIGNER:</b> ASOCIETATEA/ JOINT VENTURE:  &  ACCIONA Ingenieria & BALCONS Impex SRL INGENIERIA ESPECIALIZADA OBRA CIVIL E INDUSTRIAL SA 140/20534/2004	<b>DENUMIRE PROIECT/ DENUMIRE LUCRARE:</b> MODERNIZAREA INFRASTRUCTURII DE CALDE FERATE DINTRE STAȚIILE EICF BUCUREȘTI (NORD) - JILAVA - GIURGIU (NORD) - GIURGIU NORD - FRONTIERĂ <b>PROJECT TITLE/ WORKS TITLE:</b> MODERNIZATION OF THE RAILWAY INFRASTRUCTURE BUCHAREST NORTH - JILAVA - GIURGIU NORTH - GIURGIU NORTH BORDER	<b>DENUMIRE PLAN/ DAWING TITLE:</b> PROIECT SCENARIU 1a - CLĂDIRI MIXTĂ (FOȘTĂ CED) - VIDRA - SCHEMA INSTALAȚII TERMICE/ VIDRA - MIXED (EX. EDC) BUILDING - VIDRA <b>EXEMPLAR NR./ EXEMPLARY NO.</b> 1
<b>NUME/NOME:</b> ing. Vlad PETEAN <b>PROIECTANT/ DESIGNER:</b> ing. Vlad PETEAN <b>EXPERT CHEF/ KEY EXPERT:</b> ing. Marin BAICU <b>DATA/DATE:</b> 06.2023	<b>SEMNTURĂ/ SIGNATURE:</b>  <b>SCARA/SCALE:</b> %	<b>SPECIALITATE/ SPECIALITY:</b> INSTALAȚII TERMOVENTILATII <b>DENUMIRE PLAN/ DAWING TITLE:</b> PROIECT SCENARIU 1a - CLĂDIRI MIXTĂ (FOȘTĂ CED) - VIDRA - SCHEMA INSTALAȚII TERMICE/ VIDRA - MIXED (EX. EDC) BUILDING - VIDRA <b>EXEMPLAR NR./ EXEMPLARY NO.</b> 1

SF 207 002 12 It01 04 04