



- LEGENDA:**
- 5 - Panou solar cu tuburi vidate, nr. tuburi 30/ Solar panel with vacuum tubes, nr. of tubes 30
  - 6 - Boiler cu 1 serpentina+rezistența electrică/ Boiler with one coil+electrical resistance
  - 7 - Vas expansiune sanitar/ Plumbing expansion vessel
  - 8 - Vas expansiune solar/ Solar expansion vessel
  - 9 - Computer

- SS - Supapa de siguranța cu arc / Safety valve
  - P3 - Pompa circulație agent termic circuit solar / Circulation pump for solar circuit
  - RG - Robinet de golire 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 apă rece / Water pipe
  - - Conducta circuit sanitar tur; / Main sanitary circuit
  - - Conducta circuit sanitar retur; / Returning sanitary circuit
  - - Conducta apă caldă menajeră; / Domestic hot water pipe
  - - Conducta expansiune; / Expansion pipe
  - - Cablaj automatizare/ Automation wire

<p>GUVERNUL ROMÂNIEI GOVERNMENT OF ROMANIA</p>		<p>COMPANIA NAȚIONALĂ DE CĂI FERATE "C.F.R." S.A. ROMANIAN RAILWAY NATIONAL COMPANY</p>	
<p>PROIECT FINANȚAT DE UNIUNEA EUROPEANĂ EUROPEAN UNION FINANCED PROJECT</p>		<p>INGENIERIA ESPECIALIZATA OBRA CIVIL E INDUSTRIAL SA 340720534/2004</p>	
<p>BENEFICIAR BENEFICIARY:</p>		<p>BALCONS Impex SRL 140/9877/2001</p>	
<p>PROIECTANT/DESIGNER: ASOCIETEA/JOINT VENTURE:</p>		<p>SEMNATURA/SIGNATURE</p>	
<p>ing. Vlad PETEAN</p>		<p>ing. Vlad PETEAN</p>	
<p>ing. Marin BAICU</p>		<p>ing. Marin BAICU</p>	
<p>DATA/DATE: 06.2023</p>		<p>SCARA/SCALE: %</p>	
<p>DENUMIRE PROIECT/ Denumire Lucrare:</p>		<p>MODERNIZAREA INFRASTRUCTURII DE CALE FERATĂ DINTRE STAȚIILE CF BUCUREȘTI NORD - JILAVA - GIURGIU NORD - GIURGIU NORD FRONTIERĂ</p>	
<p>PROJECT TITLE/ WORKS TITLE:</p>		<p>MODERNIZATION OF THE RAILWAY INFRASTRUCTURE BUCHAREST NORTH - JILAVA - GIURGIU NORTH - GIURGIU NORTH BORDER</p>	
<p>SPECIALTATE/ SPECIALITY:</p>		<p>INSTALAȚII TERMOVENTILAȚII THERMOVENTILATION INSTALLATIONS</p>	
<p>DENUMIRE PLAN/ DRAWING TITLE:</p>		<p>PROIECT SCENARIU 1a - CLĂDIRE CALĂTORI BĂNEASA GIURGIU - SCHEMA INSTALAȚIILOR TERMICE/ PROPOSAL SCENARIO 1a - TRAIN STATION BUILDING - BĂNEASA GIURGIU - THERMOTECHNOLOGICAL INSTALLATIONS LAYOUT</p>	
<p>EXEMPLAR NR./ EXEMPLAR NO.:</p>		<p>1</p>	
<p>COD PLAN/ CODIFICATION SYSTEM:</p>		<p>SF 207 002 18 It01 04 04</p>	