



## NOTĂ CONCEPTUALĂ

Pentru obiectivul de investiții “Creșterea performanței energetice a blocurilor de locuințe din orașul Simeria,  
str. Fabricii, bl.1 și str. 1 Decembrie, bl.5”

PREȘEDINTELE ȘEDINȚEI,  
Consilier, Talpos Robert Retrică



Contrasemnează,  
Secretar General,  
jr. Todor Nicolae-Adrian





**Primăria orașului Simeria**

**Simeria, str. Avram Iancu, nr.23, jud.Hunedoara, cod poștal 335900  
Tel. 0254/260005, fax. 0254/260050, e-mail: [contact@primariasimeria.ro](mailto:contact@primariasimeria.ro)**

Compartiment Investiții

Nr.înreg. 5608/27.03.2025

**NOTĂ CONCEPTUALĂ**

**1. Informații generale privind obiectivul de investiții propus**

**1.1. Denumirea obiectivului de investiții:**

**Creșterea performanței energetice a blocurilor de locuințe din orașul Simeria- str.Fabricii, bl.1 și str.1 Decembrie, bl.5**

**1.2. Ordonator principal de credite/investitor: orașul Simeria**

**1.3. Ordonator de credite (secundar/terțiar)**

**1.4. Beneficiarul investiției: orașul Simeria**

**2. Necesitatea și oportunitatea obiectivului de investiții propus**

**2.1. Scurtă prezentare privind:**

**a) deficiențe ale situației actuale:**

La fel ca majoritatea blocurilor de locuințe din orașul Simeria, imobilele mai sus menționat sunt blocuri vechi, fiind construite în perioada anilor 1970. Astfel de blocuri de locuințe au proprietăți termice scăzute. În cursul existenței clădirile au suferit acțiunile mai multor cutremure cât și a factorilor naturali, inclusiv a schimbărilor climatice. Din analiza efectuată în teren au reieșit următoarele:

- finisajul exterior este învechit și începe să se degradeze; tencuiala este fisurată și exfoliată pe anumite zone;
- tâmplăria clasnică de lemn este fără elemente de etanșare, o parte din tâmplărie a fost schimbată cu tâmplărie din PVC cu geam termopan
- terasa este izolată termic și hidrofug dar, pe alocuri, prezintă degradări

**b) efectul pozitiv previzionat prin realizarea obiectivului de investiții:**

Reabilitarea termică a blocurilor de locuințe are drept scop reducerea consumurilor energetice din surse convenționale și diminuarea emisiilor de gaze cu efect de seră, astfel încât consumul anual specific de energie calculat pentru încălzire să scadă sub 100 kWh/mp/an, în condiții de





- Tip acoperiș: parțial terasă, parțial șarpantă;
  - Tip învelitoare: parțial membrană bituminoasă, parțial țiglă ceramică.
- Blocul de locuințe nr.5 situat pe str. 1 Decembrie, oraș Simeria
- Regimul de înălțime: P+4E;
  - Suprafața construită desfășurată: 1870,46 mp;
  - Număr de tronsoane: 1;
  - Număr de scări: 1;
  - Număr apartamente: 20;
  - Tamplăria: clasică, parțial înlocuită cu tamplărie PVC;
  - Tip acoperiș: șarpantă;
  - Tip învelitoare: învelitoare din tablă.

c) durata minimă de funcționare apreciată corespunzător destinației/funcțiunilor propuse:

Durata minimă de funcționare este de 15 ani.

d) nevoi/solicitări funcționale specifice- nu este cazul

7. Justificarea necesității elaborării, după caz, a:

- studiului de prefezabilitate, în cazul obiectivelor/proiectelor majore de investiții: conform prevederilor legale
- expertizei tehnice și, după caz, a auditului energetic ori a altor studii de specialitate, audituri sau analize relevante, inclusiv analiza diagnostic, în cazul intervențiilor la construcții existente: conform prevederilor legale.
- unui studiu de fundamentare a valorii resursei culturale referitoare la restricțiile și permisivitățile asociate cu obiectivul de investiții, în cazul intervențiilor pe monumente istorice sau în zone protejate: nu este cazul.

Data: 27.03.2025

Întocmit  
Consilier,  
Hategan Pavel



## **TEMĂ DE PROIECTARE**

Pentru obiectivul de investiții “Creșterea performanței energetice a blocurilor de locuințe din orașul Simeria,  
str. Fabricii, bl.1 și str. 1 Decembrie, bl.5”

PREȘEDINTELE ȘEDINȚEI,  
Consilier, Talpoș Robert Petrică



Contrasemnează,  
Secretar General,  
jr. Todor Nicolae-Adrian











- instalații aferente acestora, cu completările și modificările ulterioare;
- Legea nr. 50/1991 republicată privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, cu completările și modificările ulterioare;
  - Ordinul 839/ 2009 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a Legii nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții;
  - Hotărârea nr. 925/1995 privind Regulamentul de verificare și expertizare tehnică de calitate a proiectelor, a execuției lucrărilor și construcțiilor;
  - Hotărârea nr. 766/1997 privind aprobarea unor regulamente privind calitatea în construcții;
  - Legea nr. 372/2005 privind performanța energetică a clădirilor;
  - Ordinul nr.157/2007 al Ministerului Transporturilor, Construcțiilor și Turismului pentru aprobarea reglementării tehnice „Metodologie de calcul al performanței energetice a clădirilor”, cu modificările și completările ulterioare;
  - Normativ privind proiectarea clădirilor civile din punct de vedere al cerinței de siguranță în exploatare, indicativ NP 068-02;
  - P118/ 1999 - Normativ de siguranță la foc a construcțiilor;
  - Ordonanța de Urgență nr. 18 din 4 martie 2009 privind creșterea performanței energetice a blocurilor de locuințe;
- Alte legi, norme, normative și reglementări tehnice în domeniu, în vigoare la momentul întocmirii documentațiilor tehnico-economice/evaluării cererilor de finanțare. Lista normativelor nu este limitată. Lista poate fi extinsă în funcție de exigențele apărute în diferite perioade sau racordarea acestora la Normele internaționale.

Aprobat,  
Primar  
Rîsteiu Emil Ioan



Întocmit,  
Consilier  
Hategan Pavel

