

## **Comunicat de presă**

### **„Renovarea energetică a Palatului Administrativ al județului Bihor” proiect nr. C5-B2.1 b-89 finanțat prin PNRR „PNRR: Fonduri pentru România modernă și reformată!”**

În luna decembrie 2022 a fost semnat contractul de finanțare pentru proiectul „*Renovarea energetică a Palatului Administrativ al județului Bihor*” nr. C5-B2.1 b-89, în valoare totală de 10.964.794,41 lei. În urma reabilitării Palatului Administrativ, care găzduiește Instituția Prefectului – Județul Bihor și alte instituții, imobilul se va încadra într-o clasă energetică superioară, cu o reducere de peste 60% a consumului de energie pentru încălzire.

Apelul de proiecte este gestionat de către Ministerul Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Administrației finanțat din fonduri europene prin Planul Național de Redresare și Reziliență al României și din fonduri naționale, respectiv în colaborare cu Ministerul Afacerilor Interne în calitate de Lider de parteneriat și cu Instituția Prefectului – Județul Bihor având calitatea de partener și beneficiar. Proiectul, în valoare totală de 10.964.794,41 lei, din care componenta împrumut PNRR reprezintă 9.214.112,95 lei și 1.750.681,46 lei TVA, este finanțat prin Planul Național de Redresare și Reziliență, Componenta 5 – Valul Renovării, Axa 2 – Schema de granturi pentru eficiență energetică în clădiri publice, Operațiunea B2: Renovarea energetică moderată sau aprofundată a clădirilor publice care a fost depus în cadrul Apelului PNRR/2022/C5/2B2.1/1/Runda 1.

Lucrările de reabilitare energetică planificate includ, printre altele:

- Reabilitare termică a elementelor de anvelopă a clădirii (înlocuire țigle cu țigle tip solzi, izolare termică a șarpantei podului, termoizolarea planșeelor peste etaj, izolarea termică a fațadei prin înlocuirea tâmplăriei exterioare și interioare existente);
- Modernizarea sistemelor de climatizare și ventilare mecanică pentru asigurarea calității aerului interior (sistem de climatizare bazat pe ventilato-convectoare și chiller cu pompe de căldură, sistem de recuperare de căldură pentru asigurarea calității aerului interior, aplicarea de sisteme de umbrire pentru sezonul cald cu sticlă sau folie inteligente, aplicate la ferestre);

Conținutul acestui material nu reprezintă în mod obligatoriu poziția oficială a Uniunii Europene sau a Guvernului României.

- Modernizarea instalațiilor de iluminat în clădiri (înlocuirea circuitelor de iluminat deteriorate sau subdimensionate, dotarea cu corpuri de iluminat cu eficiență energetică ridicată și durată mare de viață, inclusiv tehnologie LED, instalarea de corpuri de iluminat cu senzori de mișcare/prezență;
- Instalarea de sisteme alternative de producere a energiei electrice (instalarea de panouri foto-voltaice pe șarpanta interioară a clădirii);
- Sisteme de management energetic integrat pentru clădiri, respectiv modernizarea sistemelor tehnice ale clădirilor, inclusiv în vederea pregătirii clădirilor pentru soluții inteligente.

Obiectivul proiectului este ca, în urma reabilitării termice, să fie atinși următorii indicatorii tehnici:

1. reducerea energiei primare cu aproximativ 59%, de la un consumul anual de energie de 329,74 [kWh/m<sup>2</sup>an] la 136,18 [kWh/m<sup>2</sup>an]
2. reducerea emisiilor de CO<sub>2</sub> cu aproximativ 36%, de la 75,66 [kgCO<sub>2</sub>/m<sup>2</sup>an] la 48,24 [kgCO<sub>2</sub>/m<sup>2</sup>an]
3. o reducere a consumului de energie pentru încălzire de aproximativ 63%, adică o economie considerabilă față de situația prezentă
4. un standard superior de clasă energetică a clădirii, de la Clasa C în prezent, la un nivel de performanță energetică asimilabil indicatorilor pentru Clasa B
5. toate lucrările vor fi executate cu respectarea principiului „*Do No Significant Harm* – „*A nu prejudicia în mod semnificativ*” (DNSH), respectiv lucrări care să nu prejudicieze în mod semnificativ obiectivele de mediu.

Conform contractului, perioada de implementare a proiectului este de 36 luni, respectiv 12 decembrie 2022-12 decembrie 2025.

Precizăm că în Palatul Administrativ al Județului Bihor funcționează în prezent Instituția Prefectului-Județul Bihor, Consiliul Județean Bihor, Direcția Județeană Bihor a Autorității Electorale Permanente și Structura Teritorială Bihor a Administrației Naționale a Rezervelor de Stat și Probleme Speciale. Monumentul istoric are o suprafață desfășurată de 4254 metri pătrați și a fost ridicată în perioada barocă, în secolul XVIII.