

## INFORMARE

În cadrul apelului de proiecte POR/2020/3/3.1/B/ITI/3, Axa prioritară 3, Prioritatea de investiții 3.1, Operațiunea B - Clădiri publice, în data de 14.06.2018 a fost semnat contractul de finanțare nr. 2271 pentru proiectul de investiție <EFICIENTIZAREA ENERGETICA A CLADIRILOR SPITALULUI ORASENESC "SFANTUL IERARH NICOLAE" BICAZ, JUDETUL NEAMT>- cod SMIS 114044

**Obiectivul general** al proiectului este „Creșterea eficienței energetice pentru cladirile Spitalului Orasenesc Sf. Ierarh Nicolae Biczaz”. Acesta contribuie la atingerea Obiectivului specific al Prioritatii de Investitii „Creșterea eficienței energetice în clădirile publice îndeosebi a celor care înregistrează consumuri energetice mari”.

Atingerea Obiectivului general al proiectului se va realiza prin îndeplinirea indicatorilor de proiect care prevăd: *scăderea consumului anual de energie primară, scăderea anuală a gazelor cu efect de seră și creșterea ponderii de energie primară din surse regenerabile.*

### Obiectiv specific 1

**Scăderea anuală a emisiilor de gaze cu efect de seră** generate de clădirile Spitalului Orasenesc Sf. Ierarh Nicolae Biczaz, cu aproximativ 62% în cazul clădirii spitalului (Pavilion I) și cu aproximativ 64% în cazul Secției Pediatrie (Pavilion II).

### Obiectiv specific 2

**Scăderea consumului anual de energie primară** necesar pentru funcționarea clădirilor Spitalului Orasenesc Sf. Ierarh Nicolae Biczaz, cu aproximativ 78% în cazul clădirii spitalului (Pavilion I) și cu aproximativ 77% în cazul Secției Pediatrie (Pavilion II).

Atingerea acestor două obiective specifice se realizează prin implementarea a două categorii de soluții tehnice:

a) soluții tehnice care contribuie la scăderea consumului de energie și, implicit, la scăderea emisiilor de gaze cu efect de seră, prin intervenția asupra pierderilor de energie:

- realizarea anvelopării clădirilor prin: Izolarea elementelor de construcție verticale opace - fațada ventilată cu izolație de vată bazaltică în grosime de 15 cm, izolația termică a planșeelor peste ultimul nivel inclusiv a elementelor de șarpantă cu panouri de vată bazaltică cu grosime de 15cm.

- realizarea unui sistem de ventilare cu recuperare de căldură.

- modernizarea energetică a instalațiilor interioare.

b) soluții tehnice care presupun asigurarea unei părți din energia necesară clădirii, din surse regenerabile, care nu produc gaze cu efecte de seră:

- instalarea de panouri fotovoltaice care vor asigura o parte din energia electrică necesară funcționării spitalului.

- instalarea de pompe de căldură care vor asigura o parte din energia necesară pentru încălzire și pentru prepararea apei calde de consum.

### Descrierea investitiei

Proiectul presupune intervenția la două clădiri ale spitalului, ce se reabilitează din punct de vedere termic:

**Cladirea C1, aferentă NC 52855, (denumită în proiect Pavilion I )** construita în anul 1970, cu regim de înălțime P+1 și aria construită desfasurată de 2.448 mp.

**Clădirea C1, aferentă NC 52856, (denumită în proiect Pavilion II ) construită în anul 1986, cu regim de înălțime P+2 și aria construită desfasurata de 1.764 mp.**

In plus, parte din echipamentele ce contribuie la eficientizarea energetica a acestor două clădiri se montează în clădirea centralei termice.

**Valori ale proiectului:**

Valoarea totală a proiectului: **17.197.424,69 lei**

Valoare eligibila: **12.685.557,31 lei**

Valoare neeligibila: **4.511.867,38 lei**

**Termen de finalizare a proiectului: 31.08.2022**

Pentru informații detaliate despre celelalte programe cofinanțate de Uniunea Europeană, vă invităm să vizitați

- [www.fonduri-ue.ro](http://www.fonduri-ue.ro)
- [www.inforegio.ro](http://www.inforegio.ro)
- [facebook.com/inforegio.ro](https://facebook.com/inforegio.ro)

Investim în viitorul tău! Proiect cofinanțat din Fondul European  
de Dezvoltare Regională prin Programul Operațional Regional 2014-2020