

PROIECTUL

„Creșterea eficienței energetice a Secțiilor externe ale Spitalului Județean de Urgență Bistrița, situate pe str. Ghinzii, nr. 26, Bistrița, județul Bistrița-Năsăud”

Beneficiarul proiectului: Unitatea Administrativ Teritorială Județul Bistrița-Năsăud

Programul Operațional Regional 2014 - 2020

Autoritatea de management: Ministerul Dezvoltării Regionale, Administrației Publice și Fondurilor Europene

Organismul Intermediar: Agenția de Dezvoltare Regională Nord-Vest

COD SMIS 117754

Proiectul este finanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională (FEDR) prin Programul Operațional Regional 2014-2020 (POR), Axa prioritară 3 – Sprijinirea tranziției către o economie cu emisii scăzute de carbon, Prioritatea de investiții 3.1 – Sprijinirea eficienței energetice, a gestionării inteligente a energiei și a utilizării energiei din surse regenerabile, în infrastructurile publice, inclusiv în clădirile publice, și în sectorul locuințelor.

Valoarea totală a proiectului este de 3.876.683,96 lei din care:

- 3.005.762,65 lei, asistența financiară nerambursabilă solicitată;
- 60.115,27 lei, contribuția solicitantului la cheltuielile eligibile;
- 870.921,21 lei, cheltuieli neeligibile.

Data începerii proiectului este 01.04.2017

Data finalizării este 30.09.2020.

Obiectivul general al proiectului este creșterea eficienței energetice a Secțiilor externe ale Spitalului Județean de Urgență Bistrița, situate pe Str. Ghinzii, nr. 26, Bistrița, Județul Bistrița-Năsăud – Corp Pavilion TBC prin aplicarea unor măsuri de creștere a eficienței energetice în vederea reducerii consumului de energie primară și a emisiilor de CO₂, asigurând totodată îmbunătățirea confortului, sănătății și siguranței bolnavilor și cadrelor medicale – beneficiari direcți ai investiției.

Creșterea performanței energetice la nivelul secțiilor externe ale Spitalului Județean de Urgență Bistrița, (Corp Pavilion TBC) se va asigura prin realizarea unor lucrări de intervenție care să determine diminuarea consumurilor energetice pentru încălzirea spațiilor, în condițiile asigurării și menținerii climatului termic interior, prin limitarea pierderilor de căldură către mediul exterior precum și ameliorarea aspectului urbanistic al clădirii.

Proiectul de față se înscrie în seria inițiativelor U.A.T. Județul Bistrița-Năsăud de îmbunătățire a calității vieții urbane prin aplicarea unor măsuri de creștere a eficienței energetice atât la nivelul clădirilor rezidențiale cât și a celor publice, asigurând astfel implementarea „Documentului strategic privind creșterea eficienței energetice a clădirilor publice, proprietatea județului Bistrița-Năsăud” cu

scopul de a contribui la îndeplinirea obiectivelor naționale privind schimbările climatice și energia sustenabilă.

Obiectivele specifice ale proiectului sunt:

1. OS 1 - Creșterea numărului clădirilor publice cu o clasificare mai bună a consumului de energie în Județul Bistrița-Năsăud prin sporirea eficienței energetice a secțiilor externe ale Spitalului Județean de Urgență Bistrița, situate pe Str. Ghinzii, Nr. 26, Bistrița, Județul Bistrița-Năsăud (Corp Pavilion TBC).
2. OS 2: Reducerea consumului anual de energie primară din surse neregenerabile (kWh/m²/an) pentru încălzirea spațiilor care aparțin secțiilor externe ale Spitalului Județean de Urgență Bistrița (Corp Pavilion TBC) cu un procent de minim 90%, concomitent cu creșterea consumului de energie primară din surse regenerabile. Eficientizarea energetică a clădirilor reprezintă o prioritate de prim rang, având în vedere slaba calitate a majorității construcțiilor existente.
3. OS3: Reducerea nivelului anual specific al gazelor cu efect de sera (echivalent tone/an CO₂) cu un procent de minim 79%, în urma investițiilor realizate prin acest proiect, la secțiile externe ale Spitalului Județean de Urgență Bistrița (Corp Pavilion TBC). Măsurile de îmbunătățire a eficienței energetice a secțiilor externe ale Spitalului Județean de Urgență Bistrița vor duce la un consum redus de energie și limitarea emisiilor de gaze cu efect de seră. Potențialul de economisire a energiei în clădirile publice ar putea fi tradus în economii semnificative de combustibil convențional.
4. OS4: Reducerea consumului anual de energie primară (kWh/an) în clădirea în care sunt situate secțiile externe ale Spitalului Județean de Urgență Bistrița (Corp Pavilion TBC), prin implementarea măsurilor de creștere a eficienței energetice cu un procent de minim 71%.
5. OS5: Reducerea consumului anual de energie finală cu un procent de minim 82%, în clădirea în care sunt situate secțiile externe ale Spitalului Județean de Urgență Bistrița (Corp Pavilion TBC), prin realizarea investiției propuse în proiect.

Rezultatele așteptate sunt următoarele:

1. R1: O clădire publică reabilitată termic – corpul Pavilion TBC - Secție externă a Spitalului Județean de Urgență Bistrița, situată pe Str. Ghinzii, Nr. 26, Bistrița, Județul Bistrița-Năsăud care duce la:
 - creșterea confortului termic în clădirea reabilitată datorită izolării și reducerii pierderilor de căldură;
 - creșterea confortului utilizatorilor clădirilor;
 - creșterea calității serviciilor medicale.
2. R2: Scăderea nivelului anual specific al gazelor cu efect de sera cu minim 79 % (o reducere de 80,01 echivalent tone CO₂/an, față de nivelul actual), ca urmare a scăderii consumului de energie prin reabilitarea clădirii.
3. R3: Scăderea consumului anual de energie primară pentru clădirea reabilitată cu minim 71 %, ca rezultat al intervențiilor de eficientizare energetică propuse.

4. R4: Reducerea consumului anual de energie finală în clădirea publică care face obiectul investiției cu minim 82%.
5. R5: Reducerea consumului anual specific de energie primară (din surse neregenerabile) cu minim 77% în clădirea corp Pavilion TBC, respectiv reducerea consumului anual specific de energie primară din surse neregenerabile pentru încălzire/racire.
6. R6: Creșterea consumului de energie primară din surse regenerabile raportată la valoarea consumului total de energie primară la finalul implementării proiectului cu minim 22,77 %, în clădirea corp Pavilion TBC.

Date de contact: Hasnăș Veronica, manager de proiect, Consiliul Județean Bistrița-Năsăud, tel. 0263-215315, int.131,
e-mail: hasnas.veronica@portalbn.ro

Președinte
Emil Radu Moldovan



Județul Bistrița-Năsăud

”Pentru informații detaliate despre celelalte programe cofinanțate de Uniunea Europeană, vă invităm să vizitați www.fonduri-ue.ro precum și site-ul web al Programului Operațional Regional 2014-2020, www.inforegio.ro și pagina de Facebook a programului (facebook.com/inforegio.ro) ”