



*Data Aprilie 2025, Localitate Călărași*

## COMUNICAT DE FINALIZARE PROIECT

Puncte obligatoriu de atins în realizarea comunicatelor de presă:

- Denumirea beneficiarului - JUDEȚUL CALARASI.
- Titlul proiectului „CREȘTEREA EFICIENȚEI ENERGETICE LA CORPURILE A, B, C ȘI D LA SPITALUL JUDEȚEAN DE URGENȚĂ DR. POMPEI SAMARIAN CĂLĂRAȘI – Etapa II
- Programul Regional Sud-Muntenia 2021-2027
- PRSM/423/PRSM\_P2/OP2/RSO2.1/PRSM\_A34 - Proiecte etapizate - Promovarea eficienței energetice și reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră prin investiții în clădiri publice, proiecte etapizate
- Codul SMIS - 328702
- Localizare – Județul Călărași, Municipiul Călărași
- **Obiectiv general** - Obiectivul principal al proiectului îl constituie Creșterea eficienței energetice a Spitalului Județean de Urgență Calarasi „ Dr. Pompei Samarian” prin reducerea consumului total de energie primara.
- **Obiective specifice**
  - 1. Înregistrarea unui Consum total de energie primara mai mica de 97 ( intervalul valoric stabilit pentru 2018)
  - 2. Înregistrarea unor Emisii echivalent CO2 sub 27 intervalul valoric stabilit pentru perioada 2015-31.12.2018)
  - 3. Procentul de utilizare surse regenerabile din total consum energie primara dupa implementarea masurilor sa fie de peste 10
  - 4. 13090 mp suprafața desfășurata reabilitata aferenta infrastructurii medicale – corpuri A, B, C si D din cadrul Spitalului Județean de Urgență Calarasi
  - 5. Accesarea si implementarea cu succes a Programului Operațional Regional (POR) 2014-2020, axa prioritara 3, prioritatea de investitii 3.1, operațiunea clădiri publice, prin pregătirea documentelor necesare si respectarea procedurilor de implementare si promovare a proiectului
  - 6. Îmbunătățirea condițiilor ambient în care se desfășoară actul medical, prin reducerea emisiilor CO2
- Scopul proiectului și realizările preconizate sau efective ale acestuia

Rezultate așteptate:

□ Documentatie proiect - O DOCUMENTATIE DE AVIZARE A LUCRARILOR DE INTERVENTIE elaborata/actualizata – Expertiza tehnica cladiri elaborata - studii geotehnic elaborat – Audit energetic elaborat - Proiect tehnic si detalii de executie – Avize /acorduri/autorizatii - Documentatii suport in vederea obtinerii de avize/acorduri/autorizatii elaborate - Cerere de finantare intocmita

- 8 proceduri de achizitie desfasurate finalizate cu incheierea a 8 contracte
- 1 Echipa de implementare constituita
- Documentatii specifice implementarii proiectului
- 10 Rapoarte de audit
- Documentatii specifice supervizarii lucrarilor
- 2 comunicate/anunt de presa
- 1 placa permanenta
- 1 panou temporar
- 1 infrastructura spitaliceasca reabilitata in vederea cresterii eficientei energetice

Infrastructura spitaliceasca obiect al proiectului este formata din corpurile A, B, C,D din ansamblul spitalicesc.

Suprafete construite corpuri care se reabiliteaza:

- nr. cadastral 23248-C1 = corp principal spital + ambulatoriu integrat (corpuri A,B,C,E)

- suprafata construita la sol =

3.425mp, suprafata construita desfasurata = 18.504mp

- Acd corp A = 754mp/nivel X 6nivele = 4524 mp

- Acd corp B = 230mp/nivel X 6nivele +183 mp= 1563 mp

- Acd corp C = 1092mp/nivel X 6nivele = 6552 mp

- nr. cadastral 23248-C2 = bucatarie spital (corp D) - suprafata construita la sol = 443mp, suprafata construita

desfasurata = 443mp

Suprafata construita desfasurata

corpuri A+B+C+D = 13090mp

Suprafata teren incinta spital = 20140 mp

- Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj
- 1 sistem fotovoltaic format din 14 Panouri fotovoltaice
- 6 pompe de caldura

- Nivel anual specific al gazelor cu efect de sera (echivalent tone CO<sub>2</sub>): Valoare la începutul implementării proiectului – 903,50 Valoare la finalul implementării proiectului (de output) – 144,31
- Consumul anual de energie primara (kWh/an) Valoare la începutul implementării proiectului 4.074.144,74 Valoare la finalul implementării proiectului (de output) 1.776.771,87
- Consumul anual de energie finala în clădirea publica (utilizând surse neregenerabile) (tep) Valoare la începutul implementării proiectului 269,93 Valoare la finalul implementării proiectului (de output) 56,88
- Consumul anual specific de energie primara (utilizând surse neregenerabile) (kWh/m<sup>2</sup>/an) total, Valoare la începutul implementării proiectului 362,48 Valoare la finalul implementării proiectului (de output) 93,31
- 1 Audit energetic al clădirii și Certificarea performanței energetice la finalizarea lucrărilor
- Consumul anual de energie primara utilizând surse regenerabile (kWh/an) total, Valoare la începutul implementării proiectului 0 Valoare la finalul implementării proiectului (de output) 1776548,73 Din care:

pentru încălzire/racire

Valoare la începutul implementării proiectului 0

Valoare la finalul implementării proiectului (de output) 843936,51

pentru preparare apă caldă de consum

Valoare la începutul implementării proiectului 0

Valoare la finalul implementării proiectului (de output) 812793,24

electric

Valoare la începutul implementării proiectului 0

Valoare la finalul implementării proiectului (de output) 120042,12

- Procentul (%) din total consum energie primara după implementarea măsurilor care este realizat prin utilizarea surselor regenerabile de energie (la nivel de proiect) este de 62,95%.
  - Data de începere și Data de finalizare 05/2017 – 03/2025
  - Buget total (*în Euro*) - 1.249.492,59
  - Buget UE (*în Euro*) - 1.019.351,23
  - Buget național (*în Euro*) 155.900,77
  - Buget beneficiar (*în Euro*) 74.240,59
  - Date de contact: site - <https://www.calarasi.ro/>, e-mail [cjcalarasi@calarasi.ro](mailto:cjcalarasi@calarasi.ro), telefon 0722465794, (*adresa web, adresa e-mail, telefon*)