



Cofinanțat de
Uniunea Europeană



REGIO
SUD-MUNTENIA
2021-2027

PROIECT ETAPIZAT „Creșterea eficienței energetice a Spitalului Orășenesc Pucioasa”

COD SMIS PR SM 2021 - 2027: 328744

Numele beneficiarului de finanțare: Unitatea Administrativ Teritorială Oraș Pucioasa.

Perioada de implementare: 04.08.2014 - 31.12.2025

Valoarea totală a proiectului: 15.602.482,09 lei, din care finanțare nerambursabilă în sumă maximă de **12.369.019,48 lei** (finanțare nerambursabilă din FEDR – 10.513.666,56 lei și din bugetul național – 1.607.972,53 lei), celelalte cheltuieli fiind acoperite din bugetul local al Orașului Pucioasa.

Obiectivul general (scopul proiectului): creșterea eficienței energetice într-o clădire a Spitalului Orășenesc Pucioasa, ca urmare a realizării măsurilor de creștere a eficienței energetice prevăzute în proiect, în termen de 5 ani de la finalizarea investiției. Creșterea eficienței energetice se concretizează în reducerea consumurilor de energie, așa cum se menționează în obiectivele specifice. Atingerea tuturor obiectivelor specifice asigură atingerea obiectivului general al proiectului.

Obiectivul specific nr. 1: Scăderea anuală estimată a gazelor cu efect de seră într-o clădire a Spitalului Orășenesc Pucioasa, calculată conform metodologiei din actele normative în vigoare la data întocmirii auditului energetic, de la 589,37 echivalent tone de CO₂ la 248,88 echivalent tone de CO₂, ca urmare a realizării măsurilor de creștere a eficienței energetice prevăzute în proiect, în termen de 5 ani de la finalizarea investiției. Scăderea anuală estimată a gazelor cu efect de seră se referă la cantitatea de gaze cu efect de seră economisită într-un an ca urmare a implementării proiectului. Scăderea anuală estimată a gazelor cu efect de seră este dată de diferența dintre valorile înregistrate la finalul implementării proiectului (estimate prin măsurile/pachetele de măsuri propuse prin Raportul de audit energetic) și valorile înregistrate la începutul implementării proiectului calculate pentru clădire (precizate în Certificatul de performanță energetică a clădirii). Obiectivul specific nr. 1 al proiectului este clar și poate fi atins în perspectiva realizării proiectului. Astfel, obiectivul specific nr. 1 se va considera îndeplinit dacă în auditul energetic întocmit după realizarea lucrărilor propuse, se vor regăsi date care confirmă scăderile cu cel puțin valorile menționate în acest obiectiv.

Obiectivul specific nr. 2: Scăderea consumului anual de energie primară într-o clădire a Spitalului Orășenesc Pucioasa, calculat conform metodologiei din actele normative în vigoare la data întocmirii auditului energetic, de la 3.489.445,03 kWh/an la 1.256.154,36 kWh/an, ca urmare a realizării măsurilor de creștere a eficienței energetice prevăzute în proiect, în termen de 5 ani de la finalizarea investiției. Scăderea consumului anual de energie primară se referă la cantitatea de energie primară consumată la nivelul clădirii. Scăderea consumului anual de energie primară este dată de diferența dintre valorile înregistrate la finalul implementării proiectului (valoarea estimată după implementarea proiectului (estimată prin măsurile/pachetele de măsuri propuse în Raportul de audit

energetic)) și valorile înregistrate la începutul implementării proiectului calculate pentru clădire (valoarea calculată inițial pentru clădire (precizată în Raportul de audit energetic)). Obiectivul specific nr. 2 al proiectului este clar și poate fi atins în perspectiva realizării proiectului. Astfel, obiectivul specific nr. 2 se va considera îndeplinit dacă în auditul energetic întocmit după realizarea lucrărilor propuse, se vor regăsi date care confirmă scăderile cu cel puțin valorile menționate în acest obiectiv.

Obiectivul specific nr. 3: Crearea, în perioada de implementare a proiectului, pentru o clădire a Spitalului Orășenesc Pucioasa, a condițiilor pentru obținerea avizului ISU și pentru asigurarea îndeplinirii cerințelor fundamentale de securitate la incendiu, ca urmare a realizării măsurilor prevăzute în proiect. Obiectivul specific nr. 3 al proiectului este clar și poate fi atins în perspectiva realizării proiectului. Justificăm aceasta prezentând modul de verificare a îndeplinirii obiectivului: Astfel, obiectivul specific nr. 3 se va considera îndeplinit dacă s-a admis recepția la terminarea lucrărilor, conform Procesului-verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

Descrierea succintă a proiectului:

Pentru atingerea obiectivelor propuse, prin proiect sunt prevăzute: înlocuirea acoperișului în șarpantă cu unul în terasă și hidroizolarea acestuia, reabilitarea interioarelor (inclusiv finisaje) și modernizarea tuturor instalațiilor, reabilitarea termică a anvelopei, înlocuirea sistemului de încălzire cu unul independent energetic (pompe de căldură, panouri fotovoltaice).

Indicatori de realizare (program):

RCO19_Clădiri publice cu o performanță energetică îmbunătățită (metri pătrați)
Regiune mai puțin dezvoltată - Țintă: 9.273,40 metri pătrați

Indicatori de rezultat (program):

RCR29_Emisii de gaze cu efect de seră estimate (tone CO2 echivalent/an)
Regiune mai puțin dezvoltată - Țintă: 248,88 tone CO2 echivalent/an

RCR26_Consum anual de energie primară (din care: al locuințelor, clădirilor publice, întreprinderilor etc.) (MWh/an) (MWh/an)

Regiune mai puțin dezvoltată - Țintă: 1.256,15 MWh/an

Indicatori suplimentari de realizare:

Scăderea consumului anual specific de energie primară (din surse neregenerabile) total, din care: pentru încălzire/răcire (kWh/m²/an)

Regiune mai puțin dezvoltată - Țintă: 158,45 kWh/m²/an

Scăderea consumului anual de energie finală în clădirile publice (din surse neregenerabile) (tep)

Regiune mai puțin dezvoltată - Țintă: 173,00 tep

Scăderea consumului anual specific de energie primară (din surse neregenerabile) total (kWh/m²/an)

Regiune mai puțin dezvoltată - Țintă: 240,83 kWh/m²/an

Acestea sunt rezultatele principale ale proiectului, care se obțin în urma atingerii rezultatelor aferente fiecărei activități.

Stadiul implementării proiectului: Proiectul este în curs de finalizare.

Implementarea acestui proiect a început prin Programul Operațional Regional 2014 – 2020, proiectul fiind ulterior etapizat și derulat prin Programul Regional Sud Muntenia 2021 – 2027.

Pentru informații detaliate despre Programul Regional Sud-Muntenia 2021-2027, vă invităm să vizitați <https://2021-2027.adrmuntenia.ro>, iar despre celelalte programe cofinanțate de Uniunea Europeană, puteți accesa mfe.gov.ro”

Conținutul acestei pagini nu re prezintă în mod obligatoriu poziția oficială a Uniunii Europene sau a ADR Sud Muntenia.