



Titlul proiectului: REABILITARE TERMICĂ DISPENSAR UMAN CU CENTRU DE PERMANENȚĂ ÎN COMUNA BRASTAVĂȚU, JUDEȚUL OLT

Denumirea beneficiarului: COMUNA BRASTAVATU

Scopul si obiectivele specifice:

Scopul si obiectivul general al proiectului este reducerea emisiilor de carbon prin eficientizarea energetica a cladirii publice în care functioneaza Dispensarul Uman cu Centrul de Permanenta Brastavatu. Mai exact, prin proiect se vizeaza reabilitarea termica a dispensarului uman cu centrul de permanenta in comuna Brastavatu, judetul Olt.

Obiectivul specific 1 este reprezentat de cresterea eficientei energetice a cladirii aferente Dispensarului Uman cu Centrul De Permanenta, din Str A.I.Cuza, nr. 87, Comuna Brastavatu Jud Olt, prin reabilitarea termica si implementarea unui iluminat eficient energetic, în termen de 24 luni de la semnarea contractului de finantare. Pentru îndeplinirea obiectivului specific 1 se vor lua o serie de masuri, dintre care amintim realizarea: Sistemului constructiv pentru termoizolarea fatadelor, exclusiv soclul; Lucrarilor de tâmplarie termorezistenta pentru goluri in fatada; Sistemului constructiv pentru termoizolarea soclului; Sistemului constructiv pentru termoizolarea placii peste parter; Lucrarilor de eficientizare a consumului de energie electrica pentru iluminat.

Obiectivul specific 2 este reprezentat de scaderea consumului energetic primar al cladirii aferente cladirii Dispensarului Uman cu Centru de Permanenta din Str A.I Cuza, nr. 87, Brastavatu, jud Olt, prin utilizarea resurselor de energie regenerabila – pompa de caldura, panouri fotovoltaice si panouri solare, în termen de 24 luni de la semnarea contractului de finantare. Pentru îndeplinirea obiectivului specific 2 se vor lua o serie de masuri, dintre care amintim: Sistem de productie energie termica din surse regenerabile; Sistem de productie energie electrica din surse regenerabile.

Împreuna cu realizarea masurilor aferente obiectivului specific 1, implementarea celor propuse mai sus va duce la îndeplinirea obiectivului general al proiectului si la obtinerea rezultatelor si indicatorilor proiectului.

Rezultatele:

Eficiența energetică:

Scădere a consumului anual de energie primară al clădirilor publice kwh/an – Valoare început 270569.73; Valoare tinta 198038.04; Valoare final 72531.69.

Reducerea gazelor cu efect de seră - Echivalent tone de CO2: Scădere anuală estimată a gazelor cu efect de seră – Valoare început 35,04; Valoare tinta 10.28; Valoare final 24,76.

Scaderea consumului anual specific de energie primara (utilizând surse neregenerabile) kwh/m2/an - Val început 270569,73; Valoare tinta 198038.04; Val final 72531,69.

Scaderea consumului anual specific de energie primara (utilizând surse neregenerabile) - pentru încălzire/racire kwh/m2/an - Valoare început 275,14; Valoare tinta 199.48; Valoare final 75,66.

Scaderea consumului anual de energie finala in cladiri publice (utilizand surse neregenerabile) (tep): Valoare început 16,98; Valoare tinta 2,88; Valoare final 14,10.

Procent din totalul consumului de energie primara dupa implementarea masurilor - realizat prin utilizarea surselor regenerabile de energie 36,62%.

Perioada de implementare: 01.06.2018 - 30.11.2021

Valoarea totală a proiectului(defalcată în contribuția UE și contribuția națională):

Valoarea totală a proiectului: 3.506.457,18 Lei

Contribuția Uniunii Europene: 2.641.808,33 Lei

Valoarea eligibilă nerambursabilă din bugetul național: 404.041,11 Lei

Pentru informații detaliate despre celelalte programe cofinanțate de Uniunea Europeană, vă invităm să vizitați www.mfe.gov.ro, www.inforegio.ro, facebook.com/inforegio.ro

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

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



www.inforegio.ro | facebook.com/inforegio.ro