

Comunicat de presă

Data: 21.09.2022

Informare privind finalizarea proiectului: „Reabilitare și modernizare sistem termoelectric la pavilion administrativ din cadrul S.P.F. Orlea” COD SMIS 2014+123 887

Începând cu luna iulie 2022, polițiștii de frontieră din cadrul Sectorului Poliției de Frontieră Orlea beneficiază de un sediu modern, corespunzător standardelor europene de eficiență energetică.

Proiectul prin care s-a realizat modernizarea a fost finanțat prin Programul Operațional Regional 2014-2020, axa prioritară 3 - „Sprijinirea tranziției către o economie cu emisii scăzute de carbon”, Autoritatea de Management pentru Programul Operațional Regional 2014-2020 fiind Ministerul Lucrărilor Publice, Dezvoltării și Administrației, iar organismul intermediar Agenția pentru Dezvoltare Regională Sud-Vest Oltenia, având ca beneficiar Inspectoratul Teritorial al Poliției de Frontieră Giurgiu și perioadă de implementare 01.12.2017- 31.12.2023.

Conform Contractului de finanțare, valoarea totală a proiectului a fost de aproximativ 1.528.493,71 lei, din care 594.063,87 lei finanțare nerambursabilă acordată prin Fondul European de Dezvoltare Regională (FEDR).

Obiectivul general al proiectului de reabilitare energetică a clădirii a avut drept scop creșterea eficienței energetice pentru clădirea pavilion administrativ de la sediul S.P.F. Orlea și crearea unor condiții de muncă optime pentru personalul structurii.

Obiectivul general a fost realizat prin atingerea a două obiective specifice:

- **OS1** – Reducerea consumului anual de energie primară pentru imobilul pavilion administrativ de la sediul S.P.F. Orlea cu 122.595,11 Kwh/an prin măsuri de reabilitare termică, modernizarea instalațiilor aferente clădirii și utilizarea surselor de energie regenerabilă.
- **OS2** – Scăderea anuală estimată a gazelor cu efect de seră aferente funcționării imobilului pavilion administrativ de la sediul S.P.F. Orlea cu

2,56 echivalent tone CO₂ prin măsuri de reabilitare termică, modernizarea instalațiilor aferente clădirii și utilizarea surselor de energie regenerabilă.

La finalizarea lucrărilor, sediul Sectorului Poliției de Frontieră Orlea corespunde actualei concepții de susținere a supravegherii și controlului frontierei și asigură condiții de muncă la standarde europene, beneficiind de o centrală termică cu combustibil solid/peleți, panouri solare pentru încălzirea apei, precum și de un sistem alternativ de producere a energiei electrice din surse regenerabile de energie, realizat cu panouri solare fotovoltaice policristalin de tip off-grid.

Din punct de vedere operativ, clădirea Sectorului Poliției de Frontieră Orlea este amplasată în imediata apropiere a fluviului Dunărea, ceea ce permite o deplasare rapidă a efectivelor în zona de competență, iar reabilitarea la parametri tehnici corespunzători cerințelor actuale a reprezentat o prioritate pentru programele de investiții ale Poliției de Frontieră.

Implementarea cu succes a proiectului eficientizează din punct de vedere energetic clădirea Pavilion administrativ de la sediul S.P.F. Orlea, având un impact pozitiv asupra bugetului de stat datorită costurilor reduse pe termen mediu și lung pentru energie și întreținere. Totodată, proiectul a avut drept rezultat scăderea consumului anual de energie primară și creșterea procentului de utilizare a resurselor regenerabile din totalul de consum energie electrică.

Impactul pozitiv asupra beneficiarilor direcți și indirecti în urma implementării proiectului la nivel local se va manifesta prin reducerea consumurilor de energie pentru încălzire și iluminat și în același timp prin îmbunătățirea calității mediului înconjurător datorită scăderii nivelului anual specific al gazelor cu efect de seră.



Date de contact beneficiar:

Nicu Florian Răboj, Manager proiect
Telefon: 0246 213 640/ Fax: 0246 211 785
E-mail: achizitii.itpfgiurgiu@igpf.ro

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