

FIȘĂ DE PREZENTARE PROIECT – INSPECTORATUL JUDEȚEAN DE JANDARMI SIBIU

Programul Operațional Regional 2014-2020

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

OPERAȚIUNEA B: CLĂDIRI PUBLICE

Proiectul aferent cererii de finanțare: COD SMIS 110350

Titlul: CREȘTEREA EFICIENȚEI ENERGETICE A PAVILIONULUI PRINCIPAL APARTINÂND IJJ SIBIU

Solicitant – INSPECTORATUL JUDEȚEAN DE JANDARMI SIBIU

Localizare proiect – Regiunea 7 Centru, jud. Sibiu, Municipiul Sibiu, Str. Calea Poplăcii, nr. 85.

Durata de implementare: 47 luni, respectiv între data 01.07.2016 și data 31.05.2020, aceasta cuprinzând, dacă este cazul și perioada de desfășurare a activităților proiectului înainte de semnarea Contractului de finanțare, conform regulilor de eligibilitate a cheltuielilor.

Obiectivul general al proiectului:

Obiectivul general al proiectului este creșterea eficienței energetice a clădirilor administrate de Inspectoratul de Jandarmi Județean Sibiu, având în vedere respectarea cerințelor specifice principiilor dezvoltării durabile și egalității de șanse.

Clădirea reprezintă pavilionul principal al sediului Inspectoratului de Jandarmi Județean Sibiu aflat în proprietatea Statului Român și administrat de Ministerul Afacerilor Interne prin Inspectoratul de Jandarmi Județean Sibiu. Funcționalitatea este reprezentată de desfășurarea activității unui număr de 200 jandarmi – personal al Inspectoratului și vizitatori, având un regim de utilizare de 24 h din 24, 7 zile din 7, pe tot parcursul anului. Pe parcursul exploatarei construcției, nu au avut loc lucrări de consolidare asupra structurii sau reparații capitale fiind efectuate doar reparații curente. Clădirea a fost executată în anul 1977 conform unui proiect tip M.I., întocmit în anul 1975. Condițiile actuale de utilizare înregistrează consumuri energetice mari fapt care impune lucrări de creștere a eficienței energetice.

Obiectivele specifice al proiectului:

1. Diminuarea cu cel puțin 50% a emisiilor în atmosferă a gazelor cu efect de seră. Energia solară este nepoluantă, inepuizabilă, ecologică și sigura. Aceasta facilitează economisirea resurselor energetice, fără a produce deșeuri sau a emite gaze poluante, precum dioxidul de carbon. Izolarea termică a anvelopei clădirii va diminua pierderile de căldură și implicit consumul de resurse necesare încălzirii pavilionului central, astfel încât se va diminua cantitatea emisă în atmosferă de CO₂ cu 50% de la 169 tone CO₂ în prezent la 84,5 tone CO₂ după implementarea proiectului.
2. Reducerea consumului anual de energie primară cu cel puțin 40% față de consumul actual, după finalizarea implementării proiectului. Prin implementarea proiectului se va realiza îmbunătățirea izolației termice a anvelopei clădirii prin utilizarea unor soluții prietenoase cu mediul. Se urmărește reducerea consumului de energie primară cifră în prezent la 860.610 kWh/an la 418.780 kWh/an după implementare, economia obținută fiind de peste 50%.



ADR CENTRU Str. Decebal, 12, 510093, Alba Iulia, România
Tel.: 0258 - 818616 , 0258 - 815622, Fax: 0258 - 818613
Internet: www.adrcentru.ro, e-mail: office@adrcentru.ro

Inițiativă locală. Dezvoltare Regională

www.inforegio.ro

3. Implementarea unui sistem alternativ de producere a energiei din surse regenerabile. Prin proiect se prevede realizarea și utilizarea instalațiilor de încălzire, răcire și preparare apă caldă menajeră prin valorificarea resurselor de energie regenerabile, prin instalarea unor sisteme de producere a energiei din surse regenerabile: panouri solare, pompe de căldură.
4. Adaptarea infrastructurii Pavilionului pentru nevoile persoanelor cu dizabilități. Datorită faptului că solicitantul alocă o atenție deosebită tuturor membrilor societății, în etapa de proiect tehnic se vor dezvolta detalii de proiectare care să permită o mai bună accesibilizare, suplimentară, față de minimul legal. În etapa de detalii de execuție se vor dezvolta măsuri cu caracter nefinanciar (de exemplu elemente de paviment), în special la nivelul finisajelor, care să conducă la o accesibilizare suplimentară. De asemenea în punctele potențial periculoase sau punctele de intersecție/evacuare se vor monta corpuri de iluminat cu o intensitate sporită a luminii pentru facilitarea deplasării persoanelor cu dizabilități vizuale. Este prevăzută realizarea unei rampe de acces persoane cu dizabilități, conform legislației în vigoare. Grupul sanitar pentru persoane cu dizabilități va fi echipat corespunzător destinației. Iluminatul interior va fi proiectat ținând cont de cerințele privind accesibilizarea pentru persoanele cu dizabilități de vedere.

Indicatori prestabiliți de realizare:

- Scăderea consumului anual de energie primară a clădirilor publice – 441.830,00 Kwh/an.
- Reducerea gazelor cu efect de seră – scăderea anuală estimată : 84,50 tone de CO2.

Beneficiarii direcți ai proiectului

- Inspectoratul de Jandarmi Județean Sibiu, fiind administratorul și ocupantul clădirii reabilitate, cu un număr de 306 de salariați.
- 200 jandarmi – personal al Inspectoratului de Jandarmi și vizitatori (din partea altor instituții) - aflați, în medie, încontiuu în incinta unității.
- Cel puțin 4 furnizori (1 antreprenor și 3 furnizori), care vor fi desemnați pentru execuția lucrărilor de reabilitare.

Beneficiarii indirecti ai proiectului

- Bugetul de stat și bugetele locale, prin diminuarea costurilor aferente consumurilor de resurse.
- Comunitatea locală reprezentată de populația județului Sibiu având o populație stabilă de peste 400 mii persoane conform ultimului recensământ.
- Ministerul Afacerilor Interne, fiind ordonatorul principal de credite în subordinea căruia se află Inspectoratul de Jandarmi Județean Sibiu.

Bugetul proiectului:

Valoare totală a proiectului (RON)	Valoare eligibilă (RON)			
	Total eligibil	din care:		
		FEDR	Buget național	Contribuție beneficiar
5.602.589,19	4.756.675,31	4.043.174,01	0,00	713.501,30

din care valoarea finanțării nerambursabile alocate de MDRAPFE - AM POR: 4.043.174,01 lei (85,00% din valoarea eligibilă a proiectului) aproximativ: 895.061,99 euro, la cursul 1 euro = 4,5172 RON (cursul de schimb prevăzut în Ghidul solicitantului).



ADR CENTRU Str. Decebal, 12, 510093, Alba Iulia, România
Tel.: 0258 - 818616 , 0258 - 815622, Fax: 0258 - 818613
Internet: www.adrcentru.ro, e-mail: office@adrcentru.ro

Inițiativă locală. Dezvoltare Regională

www.inforegio.ro