

PROIECT FINANȚAT DIN FONDURI EXTERNE NERAMBURSABILE 85% DIN VALOAREA CHELTUIELILOR ELIGIBILE

➤ **TITLUL PROIECTULUI:** „Reabilitare termică, energetică și modernizare la sediul Detașamentului de Pompieri Caransebeș, amplasat în Caransebeș, str. Cernei, nr.6, jud. Caraș-Severin”.

➤ **DENUMIRE BENEFICIAR:**

- *Inspectoratul pentru Situații de Urgență “Semenic” al Județului Caraș-Severin.*

➤ **FINANȚARE:** Din Programul Operațional Regional 2014 – 2020, Axa prioritară 3 – Sprijinirea tranziției către o economie cu emisii scăzute de carbon, Prioritatea de investiție 3.1. – sprijinirea eficienței energetice, a gestionării inteligente a energiei din surse regenerabile în infrastructurile publice, inclusiv în clădirile publice și în sectorul de locuințe, Operațiunea B-Clădiri Publice.

VALOARE TOTALĂ PROIECT - 4.169.202,99 lei.

BUGETUL PARTENERILOR:

• **CONTRIBUȚIA NAȚIONALĂ – 1.405.466,70 lei, din care:**

- Contribuția națională - 487.718,17 lei (15%);

- Cheltuieli neeligibile – 917.748,53 lei.

• **CONTRIBUȚIA UE – 2.763.736,29 lei (85%).**

➤ **DURATA DE IMPLEMENTARE:** Perioada de implementare a proiectului: **50 luni**, respectiv între data **29.11.2017** și data **31.12.2021**, aceasta cuprinzând și perioada de desfășurare a activităților proiectului înainte de semnarea Contractului de finanțare. **PERIOADA DE IMPLEMENTARE: 11.02.2020 - 31.12.2021.**

• **11.02.2020**, este data la care s-a semnat contractul de finanțare nr. **5086**.

➤ **OBIECTIV GENERAL:**

Asigurarea creșterii durabile printr-o utilizare mai eficientă și mai ecologică a resurselor reprezintă unul din obiectivele asumate, pe termen lung, la nivel european, prin Strategia Europa 2020, România în calitate de stat membru al UE fiind obligată să-și atingă țintele naționale asumate, inclusiv pe cele care vizează eficiența energetică pentru care s-a propus realizarea unei economii de energie primară de 10 milioane tep la nivelul anului 2020 ceea ce reprezintă o reducere a consumului de energie primară prognozat (52,99 milioane tep) prin modelul PRIMES 2007 pentru scenariul realist de 19%. Un prim pas spre obținerea creșterii eficienței energetice în

NESECRET

1/3

cladirile publice este reabilitarea si modernizarea energetica. Odata reabilitate, acestea vor avea un efect multiplicator asupra intregii economii a localitatii/regiunii/ tarii.

➤ **OBIECTIVE SPECIFICE:**

Obiectivul general va putea fi realizat prin indeplinirea obiectivelor specifice, stabilite ca urmare a implementarii acestui proiect.

Urmarind obiectivul specific al Prioritatii de investitii, acesta va putea fi atins prin:

- **Obiectivul Specific 1.** Reducerea consumului energetic pentru incalzire cu 70.07% dupa implementarea solutiei de reabilitare energetic fata de situatia cladirii nerebilitate;
- **Obiectivul Specific 2.** Scaderea indicelui de emisii echivalente CO2 necesar functionarii imobilului cu 61,97% dupa implementarea solutiei de reabilitare energetic fata de situatia cladirii nerebilitate, respectiv 27,60 kgCO2/m2an. In urma reabilitarii termice nivelul consumului anual specific de energie primara va fi maxim 93 KWh/m2/an, respectiv un nivel anual specific al emisiilor echivalent CO2 de 27 Kg/m2/an;
- **Obiectivul Specific 3** - Cresterea confortului termic al ocupantilor cladirilor;
- **Obiectivul Specific 4** - Utilizarea surselor regenerabile minim 10% din energia primara dupa implementarea proiectului (conform auditului energetic 24,75 %).

➤ **REZULTATE ASTEPTATE**

Denumirea	Valoare la începutul implementării proiectului	Valoare la finalul implementării proiectului (de output)
Nivel anual estimat al gazelor cu efect de sera (echivalent tone de CO2)	58,499	16,94
Consumul anual de energie primara (kWh/an)	355.465,6108	140.901,62
Consumul anual de energie finala în clădirea publica (utilizând surse neregenerabile) (tep)	25,03	9,698
Consumul anual specific de energie primara (utilizând surse neregenerabile) (kWh/m2/an) total, din care:	270,64	80,731
• pentru încălzire/racire	226,688	50,872
Consumul anual de energie primara utilizând surse regenerabile (kWh/an) total, din care:	0	34868,41
- pentru încălzire/racire	0	19044,45
- pentru preparare apa calda de consum	0	15823,96
- electric	0	0
Procent din total consum energie primara 24,75%		

NESECRET

2/3

Va fi inclus un link către site-ul web al Instrumentelor Structurale în România, www.fonduri-ue.ro, însoțit de textul: “Pentru informații detaliate despre celelalte programe cofinanțate de Uniunea Europeană, vă invităm să vizitați www.fonduri-ue.ro. (textul reprezentând un link la adresa web (URL): <http://www.fonduri-ue.ro>), precum și către site-ul web al Programului Operațional Regional 2014-2020, www.inforegio.ro și pagina de Facebook a programului ([facebook.com/inforegio.ro](https://www.facebook.com/inforegio.ro)), către care se va face link. Detalii privind elementele obligatorii de identitate vizuală se regăsesc în Manualul de Identitate Vizuală a Regio 2014-2020, în vigoare.

NESECRET

3/3