

# **Titlul Proiectului: “Creșterea eficienței energetice a blocurilor de locuințe nr. 13 Strada M. Eminescu și 80/2, Calea Zarandului, din municipiul Deva”**

## **1. Date de identificare a Proiectului**

**Cod SMIS:** 54630

**Nr. de înregistrare contract:** 4984 / 29 DEC 2014

**Data începere:** 30 DEC 2014

**Valoarea totală proiect:** 1,523,800.32 LEI

## **2. Detalii Proiect**

### **2.1. Obiective**

#### **Obiectivul general al proiectului:**

Îmbunătățirea calității vieții locatarilor blocul de locuințe nr.13 strada Mihai Eminescu și 80/2 Calea Zarandului din municipiul Deva, prin sprijinirea îmbunătățirii eficienței energetice, în conformitate cu obiectivele Strategiei Europa 2020, ceea ce va conduce la consum redus de energie.

#### **Obiectivul specific al proiectului:**

- îmbunătățirea condițiilor de confort interior prin înlocuirea tâmplăriei exterioare existente cu tâmplărie termoizolantă;
- reducerea consumurilor energetice prin placarea pereților exteriori cu strat termoizolație eficientă și straturi termo și hidroizolante la terasele necirculabile;
- asigurarea protecției mediului înconjurător prin reducerea emisiilor poluante din atmosferă ca urmare a reducerii consumului de energie primară folosită la încălzirea apartamentelor;
- creșterea duratei de viață și a valorii spațiilor de locuit existente.

### **2.2. Rezultate**

- 120 apartamente reabilite pentru creșterea eficienței energetice:
- consumul specific de energie pentru încălzire la blocul 80/2 Calea Zarandului a scăzut cu 44,06%
- consumul specific de energie pentru încălzire la blocul nr. 13-strada Mihai Eminescu a scăzut cu 57,5%
- Economii de energie totale pentru apartamentele reabilite, bl. 80/2 au ajuns la 0,449076 Gwh/an
- Economii de energie totale pentru apartamentele reabilite, bl. 13 au ajuns la 0,275622 Gwh/an