

Titlul Proiectului: “Creșterea eficienței energetice a blocului de locuințe 8 - B-dul Decebal din municipiul Deva”

1. Date de identificare a Proiectului

Cod SMIS: 120393

Nr. de înregistrare contract: 3454 / 27 FEB 2018

Data începere: 06 MAR 2019

Valoarea totală proiect: 3,665,222.85 LEI

2. Detalii Proiect

2.1 Obiective

Obiectivul general al proiectului:

Creșterea eficienței energetice a blocului 8, b-dul Decebal din municipiul Deva, în conformitate cu obiectivele Strategiei Europa 2020, ceea ce va conduce la un consum redus de energie.

Obiectivul proiectului se înscrie în obiectivul general al Axei prioritare 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 A Clădiri rezidențiale. Proiectul contribuie și la realizarea obiectivului Programului Operațional Regional: sprijinirea unei dezvoltări economice, sociale, durabile și echilibrate teritorial, a tuturor regiunilor României, potrivit nevoilor și resurselor specifice, cu accent pe sprijinirea dezvoltării durabile a polilor urbani de creștere, îmbunătățirea mediului de afaceri și a infrastructurii de bază, pentru a face din regiunile României locuri atractive pentru investiții.

Proiectul se încadrează și în direcțiile de dezvoltare a Regiunii Vest și a județului Hunedoara. Strategia Europa 2020 are în vedere o utilizare mai atentă a resurselor pentru a contribui în mod semnificativ la realizarea de economii și la creșterea economică.

Obiectivul specific al proiectului:

- reducerea emisiilor anuale de CO2 cu peste 40% la finalizarea lucrărilor,
- atingerea unui consum anual specific de energie pentru încălzire la finalizarea lucrărilor mai mic de 90 kwh/m2/an,
- reducerea consumului anual de energie primară cu peste 40% la finalizarea lucrărilor,
- reducerea consumului anual specific de energie cu peste 40% la finalizarea lucrărilor,
- trecerea la o clasă energetică superioară a unei clădiri rezidențiale - bloc 8, b-dul Decebal și un număr de 102 gospodării (98 apartamente și spațiile comerciale de la parter).

Obiectivele specifice ale proiectului contribuie la realizarea obiectivului general prin beneficiile aduse atât grupurilor țintă, cât și beneficiarilor direcți și indirecti. Nivelul de realizare a acestor obiective se va măsura prin cuantificarea celor mai relevante beneficii ce urmează a fi generate de implementarea investiției în perioada operațională și anume:

- dezvoltarea locală;

- dezvoltarea regională;
- îmbunătățirea confortului termic din clădirile rezidențiale;
- reducerea emisiilor de CO₂
- reducerea consumului specific de energie pentru încălzire

2.2 Rezultate

- a fost încheiat un contract cu Asociația de proprietari în vederea solicitării de finanțare pentru creșterea eficienței energetice a blocului 8;
- a fost încheiat un contract de achiziții pentru elaborarea documentațiilor necesare depunerii proiectului spre finanțare;
- vor fi încheiate 6 contracte de achiziție după obținerea finanțării;
- au fost elaborate și aprobate documentațiile necesare obținerii finanțării;
- au fost aprobați indicatorii tehnico economici de către Consiliul local și Asociația de proprietari;
- va fi creată o echipă de implementare a proiectului;
- vor fi efectuate lucrări de reabilitare termică;
- audit și certificare energetică prin lucrările de intervenție propuse și proiectate a se realiza, la finalul implementării, acest proiect va conduce la îndeplinirea obiectivelor din PAED-ul Municipiului Deva și ale acestei priorități de investiție prin următorii indicatori:
 - nivelul anual estimat al gazelor cu efect de seră se reduce de la 416.06 (ech.tone CO₂) la 244,60 (ech.tone CO₂);
 - consumul anual de energie primară se va reduce de la 2 426 995,34 kWh/an la 1 448 441,17 kWh/an; Consumul anual specific de energie pentru încălzire se va reduce de la 189,8 kWh/m²an la 86,3 kWh/m²an;
 - consumul anual specific de energie se va reduce de la 247,9 kWh/m²an la 144,4 kWh/m²an;
 - numărul gospodăriilor cu o clasificare mai bună a consumului de energie va fi de 102 gospodării;
 - clădire rezidențială din Municipiul Deva și un număr de 102 gospodării va trece la o clasă energetică superioară.