

**Comunicat de presa aferent inceperii proiectului:
"Eficientizare termica cladiri rezidentiale oras Petrila etapa I"
Cod SMIS 117773**

Numele programului: **Regio-Programul Operational Regional 2014-2020**

Titlul proiectului: " **Eficientizare termica cladiri rezidentiale oras Petrila etapa I** "

Beneficiarul: **UAT Orasul Petrila**

Autoritatea de management: **Ministerul Dezvoltarii Regionale si Administratiei Publice**

Organismul intermediar pentru Programul Operational Regional: **Agentia pentru Dezvoltare Regionala Vest**

Data inceperii proiectului: 06.03.2019

Data finalizarii proiectului: 31.03.2020

Obiective

Obiectivul general al priorității de investiții: sprijinirea eficienței energetice, a gestionării inteligente a energiei și a utilizării energiei din

surse regenerabile în infrastructurile publice, inclusiv în cladirile publice, în sectorul locuințelor.

Obiectivele specifice ale proiectului:

Cresterea eficienței energetice in 3 cladiri rezidentiale din orasul Petrila;

Cresterea calitatii vietii pentru locuitorii celor 3 cladiri rezidentiale din orasul Petrila;

Cresterea gradului de colaborare dintre autoritatea publica locala si Asociatiile de proprietari

Imbunatatirea imaginii arhitecturale a orasului Petrila

Rezultatele proiectului:

2. Bl. A, str. Mihai Eminescu, Orașul Petrila

1. Nivel anual specific al gazelor cu efect de seră (echivalent tone de CO₂) - Val. la începutul implementării proiectului 291.86 to/an, Val. la finalul implementării proiectului 138.90 to/an, adica o reducere de 152,96 to/an fata de emisiile initiale.



Investim in viitorul tau! Proiect cofinantat din Fondul European
de Dezvoltare Regionala prin Programul Operational Regional 2014-2020

2. Numărul gospodăriilor cu o clasificare mai bună a consumului de energie (nr. gospodării) - Val. la începutul implementării proiectului 0 gospodării, val. la finalul implementării proiectului 80 gospodării.
3. Consumul anual de energie primară (kWh/an) - Val. la începutul implementării proiectului 1696762.97kWh/an, Val. la finalul implementării proiectului 823015.27 kWh/an, adică o reducere de 873747,70KWh/an fata de consumul initial.
4. Consumul anual specific de energie pentru încălzire (kWh/m²/an) - Val. la începutul implementării proiectului 341,85 kWh/m²/an, Val. la finalul implementării proiectului 99,34kWh/m²/an, adică o scădere de 242,51 KWh/m²/an
5. Consumul anual specific de energie (kWh/m²/an) - Val. la începutul implementării proiectului 458,39kWh/m²/an, Val. la finalul implementării proiectului 215,62 kWh/m²/an, adică o scădere de 242,77 Kwh/m²/an

Bl. 1, str Muncii, orasul Petrila

1. Nivel anual specific al gazelor cu efect de seră (echivalent tone de CO₂) - Val. la începutul implementării proiectului 87.57 to/an, Val. la finalul implementării proiectului 50.46 to/an, adică o scădere de 37,11 to/an
2. Numărul gospodăriilor cu o clasificare mai bună a consumului de energie (nr. gospodării) - Val. la începutul implementării proiectului 0 gospodării, val. la finalul implementării proiectului 19 gospodării
3. Consumul anual de energie primară (kWh/an) - Val. la începutul implementării proiectului 510674.08 kWh/an, Val. la finalul implementării proiectului 297785.25 kWh/an, adică o scădere de 212888,83 KWh/an fata de consumul initial
4. Consumul anual specific de energie pentru încălzire (kWh/m²/an) - Val. la începutul implementării proiectului 247.39 kWh/m²/an, Val. la finalul implementării proiectului 89.86 kWh/m²/an, adică o scădere de 157,53 KWh/m²/an
5. Consumul anual specific de energie (kWh/m²/an) - Val. la începutul implementării proiectului 370.61 kWh/m²/an, Val. la finalul implementării proiectului 212.02 kWh/m²/an, adică o scădere de 158,59 KWh/m²/an

Bl. 3 , str Muncii, orasul Petrila

1. Nivel anual specific al gazelor cu efect de seră (echivalent tone de CO₂) - Val. la începutul implementării proiectului 153.13 to/an, Val. la finalul implementării proiectului 72.73 to/an, adică o scădere de 80,40 to/an fata de emisiile initiale.
2. Numărul gospodăriilor cu o clasificare mai bună a consumului de energie (nr. gospodării) - Val. la începutul implementării proiectului 0 gospodării, val. la finalul implementării proiectului 33 gospodării
3. Consumul anual de energie primară (kWh/an) - Val. la începutul implementării proiectului 892403.11 kWh/an, Val. la finalul implementării proiectului 432751.11 kWh/an, adică o scădere de 549652 KWh/an fata de consumul initial.
4. Consumul anual specific de energie pentru încălzire (kWh/m²/an) - Val. la începutul implementării proiectului 278,93 kWh/m²/an, val. la finalul implementării proiectului 67,89 kWh/m²/an, adică o scădere de 211,04 kWh/m²/an



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

5. Consumul anual specific de energie (kWh/m²/an) - Val. la începutul implementării proiectului 398,22 kWh/m²/an, Val. la finalul implementării proiectului 186,72 kWh/m²/an, adică o scădere de 211,50 kWh/m²/an

Total centralizat

1. Nivel anual specific al gazelor cu efect de seră (echivalent tone de CO₂) - Val. la începutul implementării proiectului 532.56 to/an, Val. la finalul implementării proiectului 262.09 to/an, adică o scădere de 270,47 to/an față de emisiile inițiale

2. Numărul gospodăriilor cu o clasificare mai bună a consumului de energie (nr. gospodării) - Val. la începutul implementării proiectului 0 gospodării, val. la finalul implementării proiectului 132 gospodării

3. Consumul anual de energie primară (kWh/an) - Val. la începutul implementării proiectului 3099840.16 kWh/an, Val. la finalul implementării proiectului 1553551,63 kWh/an, adică o scădere de 1546288,53 kWh/an față de consumul inițial

4. Consumul anual specific de energie pentru încălzire (kWh/m²/an) - Val. la începutul implementării proiectului 868,17 kWh/m²/an, val. la finalul implementării proiectului 257,09 kWh/m²/an, adică o scădere de 611,08 kWh/m²/an

5. Consumul anual specific de energie (kWh/m²/an) - Val. la începutul implementării proiectului 1227,22 kWh/m²/an, Val. la finalul implementării proiectului 614,36 kWh/m²/an, adică o scădere de 612,86 kWh/m²/an.

Valoarea totală a proiectului: 2.851.726,20 lei

Valoarea contribuției FEDR : 994.890,62 lei

Valoarea contribuției de la bugetul de stat: 175.568,92 lei

Contribuția proprie a orașului Petrila: 1.681.266,66 lei

Impactul acestei investiții va îmbunătăți aspectul clădirii și implicit estetica acesteia, va contribui la reducerea costurilor cu încălzirea, crează o economie la buget, care poate fi direcționată către altă nevoie a comunității, contribuind astfel la îmbunătățirea nivelului de trai.

Persoana de contact: Moga Horatiu Robert, Manager proiect

Date de contact: Tel/fax: 0254/550760, 0254/550977

E-mail: achizitii.petrila@yahoo.com



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