



Titlul proiectului: *REABILITARE SI MODERNIZARE CLADIRE DE UTILITATE PUBLICA IN SCOPUL CRESTERII EFICIENTEI ENERGETICE PENTRU SEDIU PRIMARIE IN COMUNA TERPEZITA, JUDETUL DOLJ*

Denumirea beneficiarului: *UAT Comuna Terpezita*

Scopul si obiectivele specifice:

Scopul proiectului îl reprezintă reducerea costurilor de administrare prin creșterea eficienței energetice a clădirii publice.

Obiectivele specifice ale proiectului sunt următoarele:

- a) Reducerea consumului anual specific de energie în cazul sediului de primărie al Comunei Terpezita prin măsuri de reabilitare termică, modernizarea instalațiilor aferente clădirii și utilizarea surselor de energie regenerabilă
- b) Scăderea nivelului anual specific al gazelor cu efect de seră (echivalent tone CO<sub>2</sub>) necesar funcționării clădirii prin măsuri de reabilitare termică, modernizarea instalațiilor aferente clădirii și utilizarea surselor de energie regenerabilă (valoarea de început 7,46; valoarea la finalul investiției 1,13)
- c) Trecerea clădirii într-o clasă energetică suplimentară în urma implementării măsurilor de reabilitare termică, modernizării instalațiilor aferente clădirii și utilizării surselor de energie regenerabilă

Rezultatele:

1. Nivel anual specific al gazelor cu efect de seră (tone CO<sub>2</sub>)  
Valoarea de început: 3.59  
Valoarea de sfârșit: 0.56
2. Consum anual de energie primară [kwh/an]  
Valoarea de început: 164489.18  
Valoarea de sfârșit: 34653.62
3. Consum anual de energie finală în clădirile publice (din surse neregenerabile) [tep]  
Valoarea de început: 2.491  
Valoarea de sfârșit: 0.22
4. Consum anual specific de energie primară (din surse neregenerabile) total  
Valoarea de început: 91.98  
Valoarea de sfârșit: 13.50
5. Consum anual specific de energie primară (din surse neregenerabile) pentru încălzire [kwh/m<sup>2</sup>/an]  
Valoarea de început: 70.12  
Valoarea de sfârșit: 0.35
6. Consum anual specific de energie primară (din surse neregenerabile) pentru răcire  
Valoarea de început: 0  
Valoarea de sfârșit: 1.99
7. Consum anual de energie primară (din surse regenerabile)  
Valoarea de început: 360.73  
Valoarea de sfârșit: 85.26
8. Consum anual de energie primară (din surse regenerabile) pentru încălzire  
Valoarea de început: 350.61  
Valoarea de sfârșit: 64.062
9. Consum anual de energie primară (din surse regenerabile) pentru răcire  
Valoarea de început: 0  
Valoarea de sfârșit: 0
10. Consum anual de energie primară (din surse regenerabile) pentru preparare acc  
Valoarea de început: 10.125  
Valoarea de sfârșit: 16.79
11. Consum anual de energie primară (din surse regenerabile) electric  
Valoarea de început: 0

Valoarea de sfarsit:4.40

Procentul (%) din total consum energie primara dupa implementarea masurilor care este realizat prin utilizarea surselor regenerabile de energie (la nivel de proiect/)-19,75%

Perioada de implementare: 41 de luni (23.05.2018 – 30.09.2021)

Valoarea totală a proiectului: 1.183.627,81 lei

Valoarea contributiei europene: 585.423,07 lei

Valoarea contributiei nationale: 89.535,29 lei

Pentru informații detaliate despre celelalte programe cofinanțate de Uniunea Europeană, vă invităm să vizitați [www.fonduri-ue.ro](http://www.fonduri-ue.ro), [www.inforegio.ro](http://www.inforegio.ro), [facebook.com/inforegio.ro](https://facebook.com/inforegio.ro)

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

Conținutul acestui material nu reprezintă în mod obligatoriu poziția oficială a Uniunii Europene sau a Guvernului României.



[www.inforegio.ro](http://www.inforegio.ro) | [facebook.com/inforegio.ro](https://facebook.com/inforegio.ro)