



**Titlul proiectului:** Creșterea eficienței energetice a corpurilor de clădire internat 1, internat 2, ateliere și cantină din cadrul Colegiului Tehnic Balș

**Denumirea beneficiarului:** UAT ORAȘUL BALȘ

**Scopul și obiectivele specifice:**

Proiectul de față se înscrie în seria inițiativelor UAT Orașul Balș de îmbunătățire a calității vieții urbane prin aplicarea unor măsuri de creștere a eficienței energetice atât la nivelul clădirilor rezidențiale cât și a celor publice, asigurând astfel implementarea Programului de îmbunătățire a eficienței energetice aferent orașului Balș.

**Rezultatele proiectului:**

1. R1: 4 corpuri de clădire publică reabilitate termic – corpurile de clădire internat 1, internat 2, ateliere și cantină din cadrul Colegiului Tehnic Balș (actual Liceul Tehnologic nr. 1 Balș) , care duce la:
  - creșterea confortului termic în clădirea reabilitată datorită izolării și reducerii pierderilor de căldură;
  - creșterea confortului utilizatorilor clădirilor;
  - creșterea calității serviciilor educaționale
2. R2: Scăderea nivelului anual specific al gazelor cu efect de seră cu 77,01 % (o reducere de 316.32 echivalent tone CO<sub>2</sub>/an, față de nivelul actual).
3. R3: Scăderea consumului anual de energie primară pentru corpurile de clădire internat 1, internat 2, ateliere și cantină din cadrul Colegiului Tehnic Balș (actual Liceul Tehnologic nr. 1 Balș) , cu 67,76 % (o reducere de 1888857,14 kWh/an, față de consumul actual).
4. R4: Reducerea consumului anual de energie finală în clădirea publică care face obiectul investiției (corpurile de clădire internat 1, internat 2, ateliere și cantină din cadrul Colegiului Tehnic Balș (actual Liceul Tehnologic nr. 1 Balș) ) cu 79,73% (o reducere de 122,16 tep față de consumul actual).
5. R5: Reducerea consumului anual specific de energie primară (din surse neregenerabile) cu 77,41% (reducere de 373,77 kWh/mp/an față de consumul actual), în corpurile Colegiului Tehnic Balș (act. Liceul Tehnologic nr. 1 Balș); respectiv reducerea consumului anual specific de energie primară (din surse neregenerabile) pentru încălzire/răcire cu 92,85% (reducere de 244,02 kWh/mp/an față de consumul actual).
6. R6: Atingerea unui nivel de energie produsă din surse regenerabile de 29,92% din totalul de consum de energie primară a celor 4 corpuri, după implementarea măsurilor propuse prin prezentul proiect.

**Perioada de implementare:** 58 de luni.

dată începere proiect : 01.03.2018

dată finalizare proiect : 31.12.2022

**Valoarea totală a proiectului** : 10.432.680,94 lei , din care :

- Valoarea finanțării nerabursabile - 8.410.581,66 lei defalcată astfel:
  - FEDR - 7.294.892,25 lei
  - Bugetul de Stat - 1.115.689,41 lei
- Valoarea cofinanțării eligibile a Beneficiarului – 171.644,52 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.mfe.gov.ro](http://www.mfe.gov.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)