

## **FIȘĂ DE PREZENTARE – UAT ORASUL TEIUS**

### **Programul Operațional Regional 2014-2020**

**Axa prioritară: 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: B-CLĂDIRI PUBLICE**

**Proiectul aferent cererii de finanțare: COD SMIS 110255**

**Titlul: „REABILITARE TERMICA LICEUL TEORETIC TEIUS - CLASELE IX-XII”**

**Solicitant – UAT Orasul TEIUS**

**Localizare proiect – Orașul Teiuș, Str. Clujului nr. 80, județul Alba, cod poștal 515900, România**

**Durata de implementare:** 54 luni, respectiv între data 01/05/2017 și data 31/10/2021, aceasta cuprinzând, dacă este cazul, și perioada de desfășurare a activităților proiectului înainte de semnarea Contractului de finanțare, conform regulilor de eligibilitate a cheltuielilor.

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

Obiectivul general al proiectului consta în dezvoltarea unor masuri eficiente și durabile de creștere a eficienței energetice în vederea reabilitării termice a Liceului Teoretic Teiuș Clasele IX-XII. Proiectul a fost elaborat astfel încât să se încadreze în obiectivul specific al Priorității de investiție POR 3.1, „Cresterea eficienței energetice în clădirile rezidențiale, clădirile publice și sistemele de iluminat public, îndeosebi a celor care înregistrează consumuri energetice mari.”

Scopul acestui proiect este de a reabilita din punct de vedere termic clădirea Liceului Teoretic Teiuș Clasele IX-XII (Corp A în suprafața de 803 mp), pentru a se asigura eficiența energetică a acesteia, dar și de realizare unor masuri conexe necesare pentru implementarea proiectului în clădirea Corp B în suprafața de 240 mp în care se afla centrala termică.

### **Obiectivele specifice al proiectului:**

1. Producerea de energie din surse regenerabile în procent de peste 10%, prin instalarea unor surse alternative de producere a energiei ca urmare a reabilitării termice a Liceului Teoretic Teiuș Clasele IX-XII, în termen de 37 de luni de la semnarea Contractului de finanțare
2. Creșterea confortului pentru ocupanții clădirii, respectiv a elevilor claselor IX-XII, în vederea creșterii randamentului școlar și a performanțelor individuale ca urmare a reabilitării termice a Liceului Teoretic Teiuș Clasele IX-XII, în termen de 37 de luni de la semnarea Contractului de finanțare
3. Utilizarea tehnologiilor pasive/ instalarea de sisteme de încălzire/racire/ventilare mecanică ca urmare a reabilitării termice a Liceului Teoretic Teiuș-clasele XI-XII în termen de 37 de luni de la semnarea Contractului de Finanțare.
4. Scăderea nivelului anual specific al gazelor cu efect de seră (echivalent tone de CO<sub>2</sub>) de la 87.45, valoarea înregistrată la începutul implementării proiectului 26.94, valoarea care va fi atinsă în termen de maxim 37 luni de la semnarea Contractului de finanțare.



ADR CENTRU Str. Decebal, 12, 510093, Alba Iulia, România  
Tel.: 0258 - 818616 , 0258 - 815622, Fax: 0258 - 818613  
Internet: [www.adrcentru.ro](http://www.adrcentru.ro), e-mail: [office@adrcentru.ro](mailto:office@adrcentru.ro)

[www.regio-adrcentru.ro](http://www.regio-adrcentru.ro)

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

*Călătoria continuă.*

*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.

5. Scaderea consumului anual de energie primara (kWh/an) de la 416784.48, valoarea înregistrata la începutul implementarii proiectului la 128720.36, valoarea care va fi atinsa în termen de maxim 37 luni de la semnarea Contractului de finantare.
6. Scaderea consumul anual de energie finala în cladirea publica (din surse neregenerabile) (tep) de la 35.83, valoarea înregistrata la începutul implementarii proiectului la 11.06, valoarea care va fi atinsa în termen de maxim 37 luni de la semnarea Contractului de finantare.
7. Scaderea consumului anual specific de energie primara (din surse neregenerabile) (kWh/m2/an) total, de la 422.69, valoarea înregistrata la începutul implementarii proiectului la 131.91, valoarea care va fi atinsa în termen de maxim 37 luni de la semnarea Contractului de finantare.
8. Scaderea consumului anual specific de energie primara (din surse neregenerabile) (kWh/m2/an) total, din care pentru încălzire/racire de la 416.67, valoarea înregistrata la începutul implementarii proiectului la 96.13, valoarea care va fi atinsa în termen de maxim 37 luni de la semnarea Contractului de finantare.
9. Cresterea consumului anual de energie primara din surse regenerabile (kWh/an) total, de la 0, valoarea înregistrata la începutul implementarii proiectului la 49248, valoare care va fi atinsa în termen de maxim 37 luni de la semnarea Contractului de finantare.
10. Cresterea consumului anual de energie primara din surse regenerabile (kWh/an) total din care pentru încălzire/racire, de la 0, valoarea înregistrata la începutul implementarii proiectului la 49248, valoare care va fi atinsa în termen de maxim 37 luni de la semnarea Contractului de finantare.

#### Indicatori prestabiliți de realizare:

- Scăderea consumului anual de energie primară a clădirilor publice – 288.064,12 Kwh/an.
- Reducerea gazelor cu efect de seră – scăderea anuală estimată: 60.51 tone de CO2.

#### Beneficiarii direcți ai proiectului

- Unitatea administrativ-teritoriala Orasul Teius
- Liceeni care studiaza în Liceul Teoretic Teius Clasele IX-XII
- Personalul didactic, nedidactic si auxiliar

#### Beneficiarii indirecti ai proiectului

- Elevii claselor V-VIII din Orasul Teius sunt beneficiari indirecti ai proiectului prin prisma faptului ca sunt potentiali candidati de liceu
- Comunitatea locala/regionala

#### Bugetul proiectului:

Valoare totală a proiectului (RON)	Valoare eligibilă (RON)			
	Total eligibil	din care:		
		FEDR	Buget național	Contribuție beneficiar
3.318.343,57	2.951.903,63	2.509.118,08	383.747,45	59.038,10

din care valoarea finanțării nerambursabile alocate de MDRAPFE - AM POR: 2.892.865,53 lei (98,00% din valoarea eligibilă a proiectului) aproximativ: 640.411,21 euro, 1 euro = 4,5172 RON (la cursul de schimb prevăzut în Ghidul solicitantului).

© DRPC – ADR Centru



ADR CENTRU Str. Decebal, 12, 510093, Alba Iulia, România  
Tel.: 0258 - 818616 , 0258 - 815622, Fax: 0258 - 818613  
Internet: [www.adrcentru.ro](http://www.adrcentru.ro), e-mail: [office@adrcentru.ro](mailto:office@adrcentru.ro)

[www.regio-adrcentru.ro](http://www.regio-adrcentru.ro)

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

Călătoria continuă.

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.