

**Rezultatele proiectului**  
**Creșterea eficienței energetice a LICEULUI REFORMAT WESSELENYI**  
**din municipiul Zalău, SMIS 110346**  
**Data: 25.02.2021**

**Proiectul Creșterea eficienței energetice a LICEULUI REFORMAT WESSELENYI din municipiul Zalău, SMIS 110346, s-a derulat în perioada 28.08.2017-27.02.2020.**

A fost finanțat prin **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.**

**Obiectivul general al proiectului** – Creșterea eficienței energetice a clădirilor publice din Zalau aflate în administrarea Municipiului Zalau până în 2020, Scopul - Creșterea eficienței energetice a Liceului Reformat Wesselenyi din municipiul Zalau până în 2020.

**Obiectiv specific 1** – Scăderea consumului anual de energie primară (KWh/an) la Liceul Reformat Wesselenyi din municipiul Zalau până în 2020 cu min 40%.

**Obiectiv specific 2** - Scăderea indicelui de emisii echivalent CO<sub>2</sub> (kg CO<sub>2</sub>/m<sup>2</sup>an) la Liceul Reformat Wesselenyi din municipiul Zalau până în 2020, sub 39 kg/m<sup>2</sup>/an.

**Obiectiv specific 3** - Creșterea consumului anual specific de energie (KWh/m<sup>2</sup>an) din surse regenerabile cu cel puțin 10% din total consum energie până în 2020.

**Obiectiv specific 4** - Asigurarea vizibilității proiectului în perioada de implementare a proiectului, până în 2020.

**Obiectiv specific 5** - Aplicarea principiilor orizontale în perioada de implementare a proiectului până în 2020

**Rezultatele proiectului sunt:**

**a. Indicatori POR, prestabiliți de realizare**

Indicator de realizare		Valori inițiale (din CPE inițial, înainte de intervenția prin proiect)	Valori ESTIMATE a se realiza după intervenția prin proiect	Valoarea țintă din contractul de finanțare (din CF)	Valoarea în perioada curentă (agregată), finală (din CPE final)	Valoare indicator realizat
Denumire	UM	(1)	(2)	col (1)-col (2)	(4)	col (1)-col (4)
		Total	Total	Total	Total	Total
Scăderea anuală estimată a gazelor cu efect de seră	echivalent tone de CO <sub>2</sub>	127,80	42,89	84,70	22,47	105,33

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

Scăderea consumului anual de energie primară al clădirilor publice	KWh/an	742.262,66	278.305,53	463.957,13	179.197,81	563.064,85
Scăderea consumului anual de energie finală (din surse neregenerabile tep)	tep	52,19	15,64	36,55	8,00	44,19

## 2. Indicatori de proiect, suplimentari de realizare

Indicator		Valori aprobate/revizuite, inițial	Valoarea țintă contract finanțare	Valoare indicator realizat	Indicator țintă, CF	Indicator final
Denumire	UM	(1)	(2)	(3)	(4) = (1)-(2)	(5)=(1)-(3)
		Total	Total	Total	Total	Total
Scăderea consumului anual specific de energie primară (din surse neregenerabile)	kWh/m2/an	370,04	122,19	247,85	69,13	300,91
Scăderea consumului anual de energie primară din surse neregenerabile total încălzire/răcire	kWh/m2/an	318,44	20,91	297,53	19,13	299,41
Numărul clădirilor care beneficiază de măsuri de creștere a eficienței energetice	Nr.	1	1	1	1	1

Valoarea totală a proiectului – 4.236.849,07 lei cu TVA.



UAT Municipiul Zalău/ [www.zalau.ro/primaria@zalau.ro](http://www.zalau.ro/primaria@zalau.ro)/ tel. 0260 610550/ fax. 0260 661869

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

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