



MUNICIPIUL ZALĂU

PRIMAR

450016 - Zalău, Piața Iuliu Maniu nr.3, Județul Sălaj

Telefon: (40)260.610550 Fax:(40)260.661869

http://www.zalausj.ro e-mail: primaria@zalausj.ro

Direcția tehnică

Serviciul Managementul Proiectelor

Nr. 12464/ 25.02.2020

NOTĂ JUSTIFICATIVĂ DE ÎNDEPLINIRE A OBIECTIVELOR ȘI INDICATORILOR

Titlu proiect: „Creșterea eficienței energetice a blocurilor de locuințe C2 și C3 din municipiul Zalău”

Cod SMIS: 118379

Contract de finanțare: 209/27.07.2017

Prin prezenta, confirmăm faptul că toate obiectivele și indicatorii proiectului „Creșterea eficienței energetice a blocurilor de locuințe C2 și C3 din municipiul Zalău”, SMIS 118379 s-au realizat în conformitate cu prevederile contractuale ale proiectului, astfel:

a. Obiective specifice

Nr. Crt.	Obiective specifice	Comentarii
1	Îmbunătățirea eficienței energetice în 2 blocuri de locuit (C2 – B-dul Mihai Viteazu nr.22, C3 – B-dul Mihai Viteazu nr.24) din municipiul Zalău prin lucrări de reabilitare termică ce determină consumuri mai mici de 100 KWH/mp/an.	Conform datelor din Certificatul de audit energetic, în urma lucrărilor de reabilitare s-a obținut la bl. C2 un consum de 52,668 KWH/mp/an (pag.8 din audit) iar la bl. C3 un consum de 53.706 KWH/mp/an (pag.8 din audit).
2	Îmbunătățirea condițiilor de trai a locatarilor din bloc prin reducerea consumului anual specific de energie cu cel puțin 50%.	Conform datelor din Certificatul de audit energetic , în urma lucrărilor de reabilitare s-a obținut la bl. C2 un consum de 116,28 kWh/mp/an (pag.13 din audit) iar la bl. C3 un consum de 119,86 kWh/mp/an (pag.13 din audit). Conform CPE, Consumul anual specific de energie Kwh/mp/an , valoarea totală inițială pentru cele două blocuri a fost 512,30 . La finalul proiectului această valoare a scăzut la 236,14 , cu cca 53,91% .
3	Creșterea numărului de gospodării cu o clasficare mai bună a consumului de energie de la 0 la 80.	Numărul total de apartamente care erau eficiente energetic la început de proiect, înainte de derularea investiției, a fost 0 din cele 80 aparținând celor două blocuri de locuințe. După realizarea investiției, 80 de apartamente se bucură de o mai bună clasificare a consumului de energie, deci de o eficiență energetică sporită.

b. Situația realizării indicatorilor:

b.1. 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)
Scăderea anuală estimată a gazelor cu efect de seră (echivalent tone de CO2)		Total	Total	Total	Total	Total
		339,1539	173,2195	165,93	166,3663	172,7876
Bloc C2	echivalent tone de CO2	166,7066	85,0137	81,69	82,1744	84,5322
Bloc C3	echivalent tone de CO2	172,4473	88,2058	84,21	84,1919	88,2554

Indicator de realizare		Valori aprobate/ revizuite, inițial	Valoarea țintă contract finanțare	Valoare indicator realizat
Denumire	UM	(1)	(2)	(3)
Numărul gospodăriilor cu o clasificare mai bună a consumului de energie (nr. gospodării)		Total	Total	Total
		0	80	80
Bloc C2		0	40	40
Bloc C3		0	40	40

b.2 Indicatori de proiect, suplimentari de realizare

Indicator		Valori aprobate/ revizuite, inițial	Valoarea țintă contract finanțare	Valoare indicator realizat
Denumire	UM	(1)	(2)	(3)
Consumul anual de energie primară Kwh/an		Total	Total	Total
		1.696.766,60	887.962,17	782.116,735
Bloc C2	Kwh/an	834.529,61	436.691,78	386.148,438
Bloc C3	Kwh/an	862.236,99	451.270,39	395.968,297

Indicator		Valori aprobate/revizuite, inițial	Valoarea țintă contract finanțare	Valoare indicator realizat
Denumire	UM	(1)	(2)	(3)
Consumul anual specific de energie pentru încălzire		Total	Total	Total
		375,14	130,95	106,374
Bloc C2	Kwh/mp/an	182,87	63,080	52,668
Bloc C3	Kwh/mp/an	192,27	67,870	53,706

Indicator		Valori aprobate/revizuite, inițial	Valoarea țintă contract finanțare	Valoare indicator realizat
Denumire	UM	(1)	(2)	(3)
Consumul anual specific de energie		Total	Total	Total
		512,30	268,100	236,14
Bloc C2	Kwh/mp/an	251,30	131,500	116,28
Bloc C3	Kwh/mp/an	261,00	136,600	119,86

Nota:

Cu excepția indicatorului “Scăderea anuală estimată a gazelor cu efect de seră (echivalent tone de CO2)”, valorile indicatorilor din cererea de finanțare au fost exprimate ca valori absolute, nu ca și diferență între valorile inițiale și valorile propuse.

b. Situație financiară comparativă

Nr. crt.	Componentă	Buget estimat, contract de finanțare TVA inclus LEI	Buget realizat TVA inclus LEI	Eligibil realizat FEDR și BS TVA inclus LEI	Eligibil realizat UAT TVA inclus LEI	Neeligibil realizat UAT TVA inclus LEI
1	C2	1.065.492,74	844.333,42	454.650,58	303.100,38	86.582,46
2	C3	1.193.464,57	1.020.669,77	567.651,74	378.434,49	74.583,55
3	TOTAL	2.258.957,31	1.865.003,19	1.022.302,32	681.534,87	161.166,01

Ionel Ciunt
Primar



Dănuț-Cosmin Curea
Director executiv

Întocmit: Simina Sâmpetean,
DT-SMP-2ex