

Anexa la Proiect HCL nr. 6485 din 13.07.2023

**PRIVIND DESCRIEREA SUMARĂ ȘI INDICATORII TEHNICO-ECONOMICI AI
OBIECTIVULUI DE INVESTIȚII**

Faza: DALI – „Cresterea eficienței energetice și gestionarea inteligentă a energiei în clădirile publice – Scoala Generala Nr. 3 Fratautii Noi”

ORDONATOR PRINCIPAL DE CREDITE: UAT Fratautii Noi, Judetul Suceava,

AUTORITATE CONTRACTANTĂ: UAT Fratautii Noi, Judetul Suceava,

AMPLASAMENT: Scoala Generala nr. 3 Fratautii Noi , Comuna Fratautii Noi, jud. Suceava

Obiectiv de investiții **Scoala Generala nr. 3 Fratautii Noi** clădire publică evidențiată la poziția 102 din Anexa 42 privind inventarul bunurilor care aparțin domeniului public al comunei Frătăuții Noi – județul Suceava, Carte funciară nr. 34/147.

INDICATORI TEHNICO – ECONOMICI

*Valoarea totală a investiției aferenta obiectivului stabilita, inclusiv TVA, este de: **2.029.776,58** lei și, respectiv, fără TVA este de **1.707.657,65** lei, din care:*

- a. **1.648.577,81 Lei**, reprezentand 90 %, se suporta din bugetul Fondului pentru mediu, prin programul de finantare al AFM;
- b. **183.175,32 Lei**, reprezentand 10 %, contribuția solicitantului din valoarea cheltuielilor eligibile si se suporta din bugetul local;
- c. **198.023,45 Lei**, reprezentand 100%, cheltuieli neeligibile si se suporta din bugetul local;

*din care construcții-montaj (C+M): **1.330.079,65 Lei***

Durata de realizare/implementare a proiectului: 24 de luni.

Indicatori minimali, respectiv indicatori de performanță – elemente fizice/capacități fizice care să indice atingerea țintei obiectivului de investiții – și, după caz, calitativi, în

conformitate cu standardele, normativele și reglementările tehnice în vigoare, pentru varianta aleasă:

Nr. Crt.	Indicatorii de performanță ai Programului	Valorile inițiale	Valorile estimate după realizarea investiției	Reducerea consumului de energie primara, rezultata in urma realizarii investitiei	Reducerea procentuala %
1.	Reducerea consumului anual de energie primară calculată conform anexei nr. 4 la ghid	211806.05	32129.90	179676.16	84.83 %
2.	Reducerea anuală estimată a cantității de gaze cu efect de seră (echivalent tone de CO2), calculată ca sumă a reducerilor de CO2 obținută prin implementarea proiectului, prevăzută în raportul de finalizare, respectiv în raportul anual de monitorizare, întocmit conform anexei nr. 3 la ghid.	80.08	8.51	71.56	89.37 %
3.	Procentajul din consumul total de energie primară, realizat din surse regenerabile de energie la nivel de obiectiv de investiție	1.91 %	31.83 %	-	-
4.	Aria utilă a spațiului încălzit	279.12			

Descrierea sumară a soluției:

Acțiunile care se vor realiza în cadrul proiectului vizează:

- a) măsurile de creștere a eficienței energetice (cu asigurarea condițiilor de confort interior) includ lucrări de intervenție/activități aferente investiției de bază (TIP I);
- b) măsurile conexe (TIP II) care contribuie la implementarea proiectului pentru care se solicită finanțare și care nu conduc în mod direct la creșterea eficienței energetice, dar includ lucrări de intervenție/activități aferente investiției de bază.

Soluțiile propuse sunt în concordanță cu prevederile ORDIN nr. 2057 din 16 noiembrie 2020 pentru aprobarea Ghidului de finanțare a Programului privind creșterea eficienței energetice și gestionarea inteligentă a energiei în clădirile publice cu destinație de unități de învățământ, cu modificările și completările ulterioare.

Documentația este întocmită în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului României nr. 907 din 29 noiembrie 2016 - privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, cu modificările și completările ulterioare.

Toate lucrările realizate se încadrează în cele detaliate la Art. 10 din Anexa la Ordin 2057/2020, cu modificările și completările ulterioare, respectiv Lucrări de construcții și instalații și Lucrări de intervenție/Activitățile aferente investiției de bază.

Certificatul de performanță energetică și auditul energetic aferente fiecărui obiectiv de investiție înainte de intervenție a fost întocmit conform legislației în vigoare de către un auditor energetic pentru clădiri gradul I ci atestat,