

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI:

**"RENOVARE ENERGETICA A CLADIRILOR REZIDENTIALE
DIN MUNICIPIUL CRAIOVA- GREEN-4"
- BLOC M28**

componentă a proiectului "Renovare enerGetica a cladirilor REzidEntiale din Municipiul Craiova- GREEN-4" finanțat prin Planul Național de Redresare și Reziliență, în cadrul apelului de proiecte PNRR/2022/C5/1/A.3.1/1, componenta 5 – VALUL RENOVĂRII, Axa de investiții 1: Schema de granturi pentru eficiență energetică și reziliență în clădiri rezidențiale multifamiliale, Operațiunea A.3 Renovarea energetică moderată sau aprofundată a clădirilor rezidențiale multifamiliale

Amplasamentul obiectivului: Str. Buzias nr. 16, Craiova, jud. Dolj

Faza de proiectare: D.A.L.I.

Clasa de importanta: C - conform HG nr. 766/1997

Categoria de importanta: III - conform Normativ P 100-1/2013

- a) Indicatori maximali, respectiv valoarea totala a obiectivului de investitii, exprimata in lei, cu TVA si respectiv fara TVA, din care constructii-montaj (C+M), in conformitate cu devizul general

1. **valoarea totala a lucrarilor de interventie inclusiv TVA – 1.301.960,06 lei**, din care constructii-montaj (C + M) inclusiv TVA: **1.093.796,24 lei**

2. **valoarea totala a lucrarilor de interventie fara TVA – 1.094.084,08 lei**, din care constructii-montaj (C + M) fara TVA: **919.156,51 lei.**

- b) Indicatori minimali, respectiv indicatori de performanță – elemente fizice /capacitati fizice care sa indice atingerea tintei obiectivului de investitii și calitativi, în conformitate cu standardele, normativele și reglementările tehnice în vigoare;

Capacități fizice:

- Regim de înălțime: S+P+4;
- Număr apartamente: 14
- Aria utilă încălzită: 802.50 mp
- Aria construită: 271.20 mp
- Aria construita desfasurata: 1113.20 mp

Indicatori calitativi:

	Valoare la inceputul implementarii proiectului	Valoare la finalul implementarii proiectului	Scadere procentuala
Consumul anual specific de energie primară (kWh/an)	351.03	230.34	34.38%
Consumul anual specific de energie pentru incalzire (kWh/mp.an)	190.04	86.89	54.28%
Emisiile specifice de CO2 (kg/mp.an)	74.58	49.09	34.18%

	Valoare la inceputul implementarii proiectului	Valoare la finalul implementarii proiectului
Emiterea anuala estimata a gazelor cu efect de sera (echivalent tone de CO2)	59.85	39.40
Numarul gospodariilor cu o clasificare mai buna a consumului de energie (nr. gospodarii)	0	14

Se estimeaza o scadere anuala a gazelor cu efect de sera (echivalent tone de CO2) de 20.46 tone CO2/an.

Aceiasi indicatori sunt prezentati mai jos in tabelul din ghidul PNRR:

Indicator de realizare (de output) aferent cladirii	Valoarea la inceputul implementarii proiectului	Valoarea la finalul implementarii proiectului (de output)
Consum anual specific de energie finala pentru incalzire (kWh/an.mp)	190.04	86.89
Consumul de energie primara totala (kWh/an.mp)	351.03	230.34
Consumul de energie primara utilizand surse conventionale (kWh/an.mp)	351.03	227.83
Consumul de energie primara utilizand surse regenerabile (kWh/an.mp)	0.00	2.51
Nivel anual estimat al gazelor cu efect de sera (echivalent kgCO2/mp.an)	74.58	49.09

Prin solutiile propuse se asigura 1.09% energie din surse regenerabile.

c) **Durata estimată de executie a obiectivului de investiții:** 6 luni