

**PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI:****Renovare energetica moderata a cladirilor publice din municipiul Craiova –****Gradinita Floare de Colt – C1**

**Componenta a proiectului: Măsurile / intervenții de bază, cu privire la creșterea eficienței energetice a clădirilor publice din Municipiul Craiova, prin Planul Național de Redresare și Reziliență, în cadrul apelului de proiecte de renovare energetică moderată a clădirilor.**

Amplasamentul obiectivului: str. Recunoștinței, nr.14, Craiova

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

Clasa de importanță: C – conform GH nr. 766/1997

Categoria de importanță: II – conform Normativ P100-1/2013

- a) Indicatori maximali, respectiv valoarea totală a obiectivului de investiții, exprimată în lei, cu TVA și respectiv fără TVA, din care construcții-montaj (C+M), în conformitate cu devizul general
1. **Valoarea totală a lucrărilor de intervenție inclusiv TVA** - 1,113,078.30 lei din care TOTAL Construcții+Montaj inclusiv TVA: 614,813.69 lei
  2. **Valoarea totală a lucrărilor de intervenție fără TVA** – 936,308.56 lei din care TOTAL Construcții+Montaj fără TVA: 516,650.16 lei
- b) Indicatori minimali, respectiv indicatori de performanță – elemente fizice / capacități fizice care să indice atingerea țintei obiectivului de investiții și calitativi, în conformitate cu standardele, normativele și reglementările tehnice în vigoare;

**Capacități fizice:**

Regim de încălzire: Stehnic+P

Aria încălzită=135,01 m<sup>2</sup>;

Aria desfășurată=194 m<sup>2</sup>;

A<sub>inc</sub>/A<sub>d</sub>=0,69

Volum încălzit direct sau indirect= 364,52 m<sup>3</sup>

### Indicatori calitativi:

| Rezultate   | Valoare la începutul implementării proiectului (clădire existentă) | Valoare la finalul implementării proiectului (estimat clădire reabilitată termoenergetic, conform audit energetic/simulare cpe)   | Reducere / an | Procent reducere |
|---|--|---|---------------|------------------|
| Consum anual specific de energie finală pentru încălzire (kWh/m <sup>2</sup> /an)                                     | 196.2  | 68.51   | 127,69        | 65.08            |
| Consum de energie primară totală (kWh/m <sup>2</sup> /an) (din surse conv/nereg și surse regen/neconv/energie solară) | 262.54   | 128.68<br>(80.16 surse nereg/conv +18.52x2,62, factor conversie en el produsă cu panouri fotovoltaice/ regenerabile, cf Ordin MDRAPF 2641/2017, anexa 2, tab.1= 113.51) | 133,86        | 50.98            |
| Consum de energie primară totală utilizând surse convenționale (kWh/m <sup>2</sup> /an)                               | 262.54   | 80.16   | 182,38        | 69.46            |
| Consum de energie primară totală utilizând surse regenerabile (kWh/m <sup>2</sup> /an)                                | 0  | 48.52   |               |                  |
| Nivel anual estimat al gazelor cu efect de seră (echivalent Kg CO <sub>2</sub> /m <sup>2</sup> /an)                   | 55.74  | 16.43   | 39,31         | 70.52            |
| Număr persoane beneficiari direcți  |  |   |               |                  |

Se estimeaza o reducere a nivelului anual estimate al gazelor cu effect de seră seră (echivalent Kg CO<sub>2</sub>/m<sup>2</sup>/an) în procent de 70,52%

c) Durata estimată de execuție a obiectivului de investiții: 10 luni

Proiectant,

