

ANEXA NR. 2

PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTITIEI:

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

Imobil

Str. Mircesti nr.16, Bl M1

componentă a proiectului "Renovare energetică a clădirilor rezidențiale 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. Mircesti nr.16, Bl M1

Faza de proiectare: PT+DE

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 – 1,478,182.30 lei, din care constructii-montaj (C + M) inclusiv TVA: 1,169,646.92 lei

2. valoarea totala a lucrarilor de interventie fara TVA – 1,242,265.81 lei, din care constructii-montaj (C + M) fara TVA: 982,896.58 lei.

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

Regim de inaltime: S+P+3E

Nr. Apartamente: 8

$A_{u_incalzita} = 1,069.05$ mp;

$A_{c_bloc} = 249.13$ mp;

$A_{c_desf} = 1,015.69$ mp;

Indicatori calitativi:

	Valoare la inceputul implementarii proiectului	Valoare la finalul implementarii proiectului	Scadere procentuala
Consumul anual specific de energie primară (kWh/an)	321.97	206.96	35.72%
Consumul anual specific de energie pentru incalzire (kWh/mp.an)	177.62	79.32	55.34%
E emisiile specifice de CO2 (kg/mp.an)	68.03	43.87	35.51%

	Valoare la inceputul implementarii proiectului	Valoare la finalul implementarii proiectului
Emiterea anuala estimata a gazelor cu efect de sera (echivalent tone de CO2)	55.09	35.53
Numarul gospodariilor cu o clasificare mai buna a consumului de energie (nr. gospodarii)	0	8

Se estimeaza o scadere anuala a gazelor cu efect de sera (echivalent tone de CO2) de 19.56 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)	177.62	79.32
Consumul de energie primara totala (kWh/an.mp)	321.97	206.96
Consumul de energie primara utilizand surse conventionale (kWh/an.mp)	321.97	205.02
Consumul de energie primara utilizand surse regenerabile (kWh/an.mp)	0.00	1.94
Nivel anual estimat al gazelor cu efect de sera (echivalent kgCO2/mp.an)	68.03	43.87

Prin solutiile propuse se asigura 0.94% energie din surse regenerabile.

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

PROIECTANT,

ASOCIEREA:



**PEGASUS ENGINEERING S.R.L. - CONCRETE & DESIGN SOLUTIONS
S.R.L.- HARD EXPERT CONSULTING S.R.L.**