

**HOTĂRÂREA NR. \_\_\_\_\_**

**privind modificarea Hotărârii Consiliului Local al Municipiului Craiova nr. 304/2022 privind participarea Municipiului Craiova în cadrul proiectului: „Renovare enerGetică a clădirilor REzidENțiale din Municipiul Craiova”- GREEN-3”, în vederea solicitării unei finanțări nerambursabile în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență, 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, I. Apelul de proiecte de renovare energetică moderată a clădirilor rezidențiale multifamiliale, titlu apel: PNRR/2022/C5/1/A.3.1/1**

Consiliul Local al Municipiului Craiova, convocat de îndată, în ședința extraordinară din data de 02.09.2022;

Având în vedere referatul de aprobare nr.151444/2022, raportul nr.151446/2022 al Direcției Elaborare și Implementare Proiecte și nr.151622/2022 al Direcției Juridice, Asistență de Specialitate și Contencios Administrativ prin care se propune modificarea Hotărârii Consiliului Local al Municipiului Craiova nr.304/2022 privind participarea Municipiului Craiova în cadrul proiectului: „Renovare enerGetică a clădirilor REzidENțiale din Municipiul Craiova”- **GREEN-3**”, în vederea solicitării unei finanțări nerambursabile în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență, 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, I. Apelul de proiecte de renovare energetică moderată a clădirilor rezidențiale multifamiliale, titlu apel: PNRR/2022/C5/1/A.3.1/1;

În conformitate cu prevederile Regulamentului Uniunii Europene 2021/241 al Parlamentului European și al Consiliului din 12 februarie 2021 de instituire a Mecanismului de redresare și reziliență, Ordonanței de Urgență a Guvernului nr.124/2021 privind stabilirea cadrului instituțional și financiar pentru gestionarea fondurilor europene alocate României prin Mecanismul de redresare și reziliență, precum și pentru modificarea și completarea Ordonanței de Urgență a Guvernului nr.155/2020 privind unele măsuri pentru elaborarea Planului național de redresare și reziliență necesar României pentru accesarea de fonduri externe rambursabile și nerambursabile în cadrul Mecanismului de redresare și reziliență și Ordinului Ministrului Dezvoltării Lucrărilor Publice și Administrației nr.444/2022 pentru aprobarea Ghidului Specific –Condiții de accesare a fondurilor europene aferente Planului național de redresare și reziliență in cadrul apelurilor de proiecte PNRR/2022/C5/1/A.3.1/1 Componenta 5 – Valul Renovării– Schema de granturi pentru

eficiența energetică și reziliență în clădiri rezidențiale multifamiliale, operațiunea A3-Renovare energetică moderată sau aprofundată a clădirilor rezidențiale multifamiliale;

În temeiul art.129, alin.2, lit.b și d, art.139, alin.3, art.154 alin.1 și art.196 alin.1 lit.a din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare;

## **HOTĂRĂȘTE:**

**Art.1.** Se aprobă modificarea anexei la Hotărârea Consiliului Local al Municipiului Craiova nr.304/2022 cu privire la descrierea sumară a investiției, inclusiv indicatorii proiectului, conform anexei care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

**Art.2.** Primarul Municipiului Craiova, prin aparatul de specialitate: Serviciul Administrație Publică Locală și Direcția Elaborare și Implementare Proiecte vor aduce la îndeplinire prevederile prezentei hotărâri.

**INIȚIATOR,  
PRIMAR,  
Lia-Olguța VASILESCU**

**AVIZAT,  
SECRETAR GENERAL,  
Nicoleta MIULESCU**

## **Referat de aprobare**

Data fiind oportunitatea de finantare oferita in cadrul PNRR-COMPONENTA 5 - VALUL RENOVĂRII, Axa 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, i. Apelul de proiecte de renovare energetică moderată a clădirilor rezidențiale multifamiliale, titlu apel: PNRR/2022/C5/1/A.3.1/1, Municipiul Craiova a depus o solicitare de finantare pentru proiectul: „Renovare enerGetică a clădirilor REzidENțiale din Municipiul Craiova”- **GREEN-3**

In urma evaluarii solicitarii de finantare au fost transmise cereri de clarificari ,prin care se solicita completarea raportului energetic pentru toate componentele, cu privire la utilizarea de surse de energie regenerabila si corelarea descrierii investitiei cu acesta.

Avind in vedere ca Descrierea Investitiei a fost aprobata prin H.C.L. 304/2022, propunem promovarea pe ordinea de zi a ședinței extraordinare convocata de indata a Consiliului Local al Municipiului Craiova din data de 2.09.2022 a unui proiect de hotărâre privind:

Modificarea HCL nr.304/2022 privind participarea Municipiului Craiova in cadrul proiectului : „Renovare enerGetică a clădirilor REzidENțiale din Municipiul Craiova”- **GREEN-3**”, în vederea solicitării unei finanțări nerambursabile în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență, 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, I. Apelul de proiecte de renovare energetică moderată a clădirilor rezidențiale multifamiliale, titlu apel: PNRR/2022/C5/1/A.3.1/1,

**Primar,**  
**Lia - Olguța Vasilescu**

Pt. Director Executiv  
Adriana Octaviana Motocu  
*Imi asum responsabilitatea pentru fundamentarea,  
realitatea si legalitatea intocmirii acestui act oficial*

Data: \_\_\_\_ .08.2022

Semnătura: \_\_\_\_\_

## **Raport**

privind modificarea Hotărârea Consiliului Local nr. 304/2022 privind participarea Municipiului Craiova în cadrul proiectului: „Renovare energetică a clădirilor rezidențiale din Municipiul Craiova”- **GREEN-3**”, în vederea solicitării unei finanțări nerambursabile în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență, 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, I. Apelul de proiecte de renovare energetică moderată a clădirilor rezidențiale multifamiliale, titlu apel: PNRR/2022/C5/1/A.3.1/1,

Pentru utilizarea Mecanismului de Redresare și Reziliență ca instrument de finanțare, fiecare stat membru al UE și-a elaborat propriul Plan de Redresare și Reziliență (PNRR) prin care și-a stabilit domeniile prioritare de investiții în scopul ieșirii din criză, relansării economice și creșterii capacității de reziliență. Planul Național de Redresare și Reziliență pe care România l-a realizat și aprobat se constituie într-un Document Strategic ce stabilește prioritățile investiționale și reformele necesare pentru redresare și creștere sustenabilă, corelate tranziției verzi și digitale avute în vedere de Comisia Europeană.

Astfel, obiectivul general al PNRR este dezvoltarea României prin realizarea unor programe și proiecte esențiale, care să sprijine reziliența, nivelul de pregătire pentru situații de criză, capacitatea de adaptare și potențialul de creștere, prin reforme majore și investiții cheie cu fonduri din Mecanismul de Redresare și Reziliență. Obiectivul specific al PNRR constă în atragerea fondurilor puse la dispoziție de Uniunea Europeană prin NextGeneration EU, în vederea atingerii jaloanelor și a țintelor în materie de reforme și investiții. Investițiile care vor fi implementate în cadrul PNRR trebuie finalizate până pe data de 30 iunie 2026.

Prin intermediul Componentei 5 – Valul Renovării, din cadrul PNRR, se urmărește îmbunătățirea fondului construit printr-o abordare integrată a eficienței energetice, a consolidării seismice, a reducerii riscului la incendiu și a tranziției către clădiri verzi și inteligente, conferind respectul cuvenit pentru estetică și calitatea arhitecturală a acestuia, dezvoltarea unor mecanisme adecvate de monitorizare a performanțelor fondului construit și asigurarea capacității tehnice pentru implementarea investițiilor.

Obiectivul general al Componentei 5 – Valul Renovării, este: Tranziția către un fond construit rezilient și verde, coroborându-se cu obiectivele specifice, care constau în renovarea energetică moderată sau aprofundată a clădirilor rezidențiale multifamiliale, respectiv renovarea integrată a clădirilor rezidențiale multifamiliale (eficiență energetică și consolidare seismică); renovarea energetică moderată sau aprofundată a clădirilor publice, respectiv renovarea integrată a clădirilor publice (eficiență energetică și consolidare seismică).

Obiectivele specifice sunt:

1. Asigurarea rezilienței și sustenabilității fondului construit prin abordarea integrată a eficienței energetice, a consolidării seismice, a reducerii riscului la incendiu, ameliorarea calității aerului interior și tranziția spre clădiri inteligente.

2. Asigurarea cadrului strategic și de reglementare tehnică, actualizat pentru proiectarea și realizarea de construcții verzi și reziliente.
3. Monitorizarea performanțelor fondului construit și fundamentarea politicilor pe evidențe prin realizarea registrului digital al clădirilor și implementarea treptată a pașaportului energetic al clădirilor.
4. Asigurarea forței de muncă specializată pentru clădiri verzi și inteligente.
5. Introducerea practicilor de economie circulară în construcții.

În conformitate cu prevederile Ghidului specific-Condiții de accesare a fondurilor europene aferente PNRR, în cadrul apelului de proiecte PNRR/2022/C5/1/A.3.1/1 Componenta 5 – Valul Renovării– Schema de granturi pentru eficiența energetică și reziliență în clădiri rezidențiale multifamiliale, operațiunea A3- Renovare energetică moderată sau aprofundată a clădirilor rezidențiale multifamiliale, aprobat prin Ordinul 444/2022, activitățile/acțiunile sprijinite în cadrul II.a - Axa 1 - Schema de granturi pentru eficiența energetică și reziliență în clădiri rezidențiale multifamiliale, sunt specifice realizării de investiții pentru creșterea energetică a clădirilor rezidențiale multifamiliale respectiv:

- Lucrări de reabilitare termică a elementelor de anvelopă a clădirii;
- Lucrări de reabilitare termică a sistemului de încălzire/a sistemului de furnizare a apei calde de consum;
- Instalarea unor sisteme alternative de producere a energiei electrice și/sau termice pentru consum propriu; utilizarea surselor regenerabile de energie;
- Lucrări de instalare/reabilitare/modernizare a sistemelor de climatizare și/sau ventilare mecanică pentru asigurarea calității aerului interior;
- Lucrări de reabilitare/modernizare a instalațiilor de iluminat în clădiri;
- Sisteme de management energetic integrat pentru clădiri;
- Sisteme inteligente de umbrire pentru sezonul cald;
- Modernizarea sistemelor tehnice ale clădirilor, inclusiv în vederea pregătirii clădirilor pentru soluții inteligente;
- Lucrări pentru echiparea cu stații de încărcare pentru mașini electrice, conform prevederilor Legii nr. 372/2005 privind performanța energetică a clădirilor, republicată;
- Alte tipuri de lucrări;
- Instalare de stații de încărcare rapidă pentru vehicule electrice aferente clădirilor (cu putere peste 22kW), cu două puncte de încărcare/stație.

Bugetul total eligibil alocat pentru investițiile incluse în COMPONENTA 5 – Valul Renovării, Apelul de proiecte de renovare energetică moderată a clădirilor rezidențiale multifamiliale, titlu apel: PNRR/2022/C5/1/A.3.1/1, este de 744.705.000 euro, repartizat teritorial pe județe.

Indicatorii apelului de proiecte sunt:

- reducere a consumului anual specific de energie finală pentru încălzire (kWh/m<sup>2</sup> an)
- reducere a consumului de energie primară totală (kWh/m<sup>2</sup> an)
- consumul de energie primară utilizând surse regenerabile la finalul implementării proiectului (kWh/m<sup>2</sup> an)
- arie desfășurată de clădire rezidențială multifamilială, renovată energetic (m<sup>2</sup>)
- reducere anuală estimată a gazelor cu efect de seră (echivalent kgCO<sub>2</sub>/m<sup>2</sup> an)
- puncte de încărcare rapidă (cu putere peste 22kW) instalate pentru vehicule electrice (număr)
- persoane care beneficiază în mod direct de măsuri pentru adaptarea la schimbările climatice (ex. valuri de căldură) (număr).

Solicitanții de finanțare eligibili în cadrul Componentei 5 sunt:

• **Unitățile Administrativ Teritoriale** - UAT comună, oraș, municipiu, **municipiu reședință de județ**, județ, Municipiul București și subdiviziunile administrativ-teritoriale ale acestuia (sectoarele Municipiului București), definite conform O.U.G. nr. 57/2019 privind Codul Administrativ, cu modificările și completările ulterioare.

Pentru COMPONENTA 5 - VALUL RENOVĂRII, Axa 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, i. Apelul de proiecte de renovare energetică moderată a clădirilor rezidențiale multifamiliale, titlu apel:

PNRR/2022/C5/1/A.3.1/1 a fost lansat apel comun destinat unităților administrativ-teritoriale și subdiviziunilor municipiului București de pe tot teritoriul României:

- Prima rundă de atragere de fonduri este apel deschis tuturor UAT-urilor, în limita bugetului maxim eligibil prealocat pentru fiecare categorie de UAT pentru investițiile prevăzute în cadrul axei de investiții, la care va fi utilizat principiul „primul venit/primul servit”.

- A doua rundă de atragere de fonduri, în care se vor disponibiliza fondurile necontractate.

În prima rundă, cu termen limita de depunere a cererilor de finanțare data de 30.05.2022, abordarea a fost de tip necompetitiv.

În conformitate cu prevederile Ghidului specific pentru Componenta 5 – VALUL RENOVĂRII, aferent apelului de proiecte de renovare energetică moderată a clădirilor rezidențiale multifamiliale, titlu apel: PNRR/2022/C5/1/A.3.1/1, suma prealocată județului Dolj pentru acest apel, alocare cumulată PNRR+sume suplimentare conform O.U.G. 124/2021, este de 23.422.603 euro, cursul valutar utilizat este cursul Inforeuro aferent lunii mai 2021, conform PNRR, Componenta 5 - Valul Renovării, Anexa nr. III - Metodologie costuri: 1 euro = 4,9227 lei.

Valoarea totala eligibila este de 22.251,473 euro, valoarea totală eligibilă, alocată pentru județul Dolj a rezultat din valoarea obținută prin cumularea valorii PNRR cu valoarea suplimentară acordată în baza prevederilor din O.U.G. nr. 124/2021, din care 5% au fost realocate pentru finanțarea schemelor de ajutor de stat.

Ghidul specific – Condiții de accesare a fondurilor europene aferente Planului Național de Redresare și Reziliență în cadrul apelului de proiecte PNRR/2022/C5/1/A3.1/1 prevede în mod expres obligativitatea, ca în cadrul fiecărei solicitări de finanțare să fie prevăzută instalarea a câte o stație de încărcare pentru vehiculele electrice (cu putere peste 22kW), cu două puncte de încărcare per stație, la fiecare 2.500 m<sup>2</sup> arie desfășurată renovată, dar nu mai puțin de o stație de încărcare de acest tip per proiect, în limita fondurilor prealocate. După epuizarea acestor fonduri, aceasta obligativitate a solicitantului se stinge.

Totodată Ghidul specific prevede și costurile unitare ce alcătuiesc valoarea maximă eligibilă a unui proiect, după cum urmează:

- cost unitar pentru lucrările de renovare moderată\* de 200 Euro/m<sup>2</sup> (arie desfășurată\*\*), fără TVA;
- cost unitar pentru lucrările de renovare aprofundată\* de 250 Euro/mp (arie desfășurată\*\*), fără TVA;
- cost pentru o stație de încărcare rapidă (cu putere peste 22kW) cu câte două puncte de încărcare/stație de 25.000 Euro/stație.

\*Costul unitar pentru lucrările de renovare include toate costurile eligibile aferente proiectului.

\*\*În cazul proiectelor (cererilor de finanțare) care cuprind mai multe componente, se va lua în considerare aria desfășurată cumulată a tuturor componentelor.

Având în vedere faptul ca la data depunerii cererii de finanțare au fost disponibile 0 statii de incarcare, formula de calcul a valorii proiectului a devenit urmatoarea:

Valoarea maximă eligibilă a proiectului = (aria desfășurată x cost unitar pentru lucrări de renovare moderata).

Având în vedere aceasta oportunitate de finanțare, în data de 30.05.2022 a fost depusa cererea de finanțare în vederea obținerii finanțării nerambursabile pentru proiectul: „Renovare energetică a clădirilor rezidențiale din Municipiul Craiova”- **GREEN-3**, înregistrata în aplicația PNRR cu nr. C5-A3.1-585, proiect având următoarele componente:

Bloc	Etaje	Scari	ADRESA	SUPRAFATA DEFASURATA -mp-	Valoare Euro fara TVA	Valoare lei fara TVA
43 IV A1	4	1	Strada Brazda lui Novac, nr.102	1.592,54	318.508,00	1.567.919,33
75 IV A1	4	1	Bulevardul Dacia, nr.185	1.819,14	363.828,00	1.791.016,10

23C	4	1	Aleea Nicolae Balcescu, nr.1	1.819,14	363.828,00	1.791.016,10
23D	4	1	Aleea Nicolae Balcescu, nr.3	1.819,14	363.828,00	1.791.016,10
C1	4	2	Strada Parcului, nr.2	2.741,30	548.260,00	2.698.919,50
H14	4	2	Strada George Breazul, nr.1	2.698,21	539.642,00	2.656.495,67
K33	4	1	Strada Constantin Argetoianu, nr. 46	1.853,70	370.740,00	1.825.041,80
K34	4	1	Strada Constantin Argetoianu, nr. 44	1.819,15	363.830,00	1.791.025,94
C3	4	2	Strada Parcului, nr.4	2.711,75	542.350,00	2.669.826,35
C13c	8	1	Strada Șerban Vodă nr.30	3.168,31	633.662,00	3.119.327,93
C13b	8	1	Strada Șerban Vodă nr.32	3.507,31	701.462,00	3.453.086,99
				25.549,69	5.109.938,00	25.154.691,79

In cadrul COMPONENTEI 5 - VALUL RENOVĂRII, Axa 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, i. Apelul de proiecte de renovare energetică moderată a clădirilor rezidențiale multifamiliale, titlu apel: PNRR/2022/C5/1/A.3.1/1, Primaria Municipiului Craiova a depus 4 (patru) cereri de finanțare.

In urma evaluarii cererii de finanțare aferenta proiectului „Renovare energetică a clădirilor REzidențiale din Municipiul Craiova”- GREEN- 3 , in data de 29.08.2022, au fost transmise de către PNRR solicitari de clarificari, prin care se cere completarea rapoartelor de audit energetic pentru toate componentele cu solutii referitoare la utilizarea de surse de energie regenerabila si, ulterior, corelarea acestor informatii din Raportul de audit energetic cu descrierea investitiei si cu indicatorii proiectului aprobati prin Hotararea Consiliului Local nr. 304/2022 .

Dat fiind faptul ca toate cererile de finanțare depuse in cadrul acestui apel de proiect sunt similare si in Auditurile energetice nu au fost prevazute solutii referitoare la utilizarea de surse de energie regenerabila si avand in vedere clarificarile solicitate in acest sens in cadrul proiectului mentionat anterior, a fost completat Raportul de audit energetic prin includerea de lucrari privind instalarea unor sisteme alternative de producere a energiei electrice și/sau termice pentru consum propriu, respectiv utilizarea surselor regenerabile de energie ceea ce conduce la modificarea descrierii investitiei si a indicatoriilor proiectului aprobati prin Hotararea Consiliului Local nr. 304/2022.

Completarea raportului energetic conform solicitarilor de clarificari, respectiv includerea printre lucrarile de reabilitare termica a celor privind instalarea unor sisteme alternative de producere a energiei electrice și/sau termice pentru consum propriu, respectiv utilizarea surselor regenerabile de energie va conduce la modificarea indicatorilor proiectului si anume, includerea unui nou indicator: Consumul de energie primară utilizând surse regenerabile la finalul implementării proiectului (kWh/m<sup>2</sup> an), cat si la modificarea descrierii investitiei prin completarea acesteia cu noile categorii de lucrari.

Avand in vedere faptul ca, atat Descrierea Investitiei, cat si indicatorii proiectului au fost aprobate prin Hotararea Consiliului Local nr. 304/2022, anterior depunerii cererii de finanțare, se impune modificarea Hotararea Consiliului Local nr. 304/2022 privind aprobarea proiectului, a cheltuielilor aferente acestuia și a descrierii sumare a investiției, în vederea depunerii pentru finanțare în cadrul Planului National de Redresare și Reziliență – Componenta 5 – Valul Renovării a proiectului: **„Renovare energetică a clădirilor rezidențiale din Municipiul Craiova”- GREEN-3**, in sensul modificarii art. 2 cu privire la aprobarea noilor indicatori ai proiectului si a descrierii investitiei.

Date fiind cele prezentate anterior și în conformitate cu prevederile Regulamentului UE 2021/241 al Parlamentului European și al Consiliului din 12 februarie 2021 de instituire a

Mecanismului de redresare și reziliență, O.U.G. nr. 124/2021 privind stabilirea cadrului instituțional și financiar pentru gestionarea fondurilor europene alocate României prin Mecanismul de redresare și reziliență, precum și pentru modificarea și completarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 155/2020 privind unele măsuri pentru elaborarea Planului național de redresare și reziliență necesar României pentru accesarea de fonduri externe rambursabile și nerambursabile în cadrul Mecanismului de redresare și reziliență, Ordinului ministrului Dezvoltării Lucrarilor Publice și Administrației nr. 444/2022 pentru aprobarea Ghidului Specific –Conditii de accesare a fondurilor europene aferente Planului național de redresare și reziliență în cadrul apelurilor de proiecte PNRR/2022/C5/1/A.3.1/1 Componenta 5 – Valul Renovării– Schema de granturi pentru eficiența energetică și reziliență în clădiri rezidențiale multifamiliale, operațiunea A3- Renovare energetică moderată sau aprofundată a clădirilor rezidențiale multifamiliale, conform art. 129, alineatul (2), lit. b), d) și e) și alineatul (9), lit. c) coroborat cu art. 139, alineatul (3), lit. a) și f) din OUG nr. 57/2019 privind Codul Administrativ, propunem Consiliului Local al Municipiului Craiova următoarele:  
- modificarea anexei la Hotărârea Consiliului Local 304/2022 cu privire la descrierea sumara a investitiei, inclusiv indicatorii proiectului, conform anexei la prezentul raport.

Pt. Director Executiv  
Adriana Octaviana Motocu  
*Îmi asum responsabilitatea privind realitatea și legalitatea în solidar cu întocmitorii înscrisului*  
Data: \_\_\_\_\_.08.2022

Semnătura: \_\_\_\_\_

Pt. Sef Serviciu  
Octavian Iureș  
*Îmi asum responsabilitatea privind realitatea și legalitatea în solidar cu întocmitorii înscrisului*

Semnătura: \_\_\_\_\_

Pt. Sef Birou  
Marius Cristian Chetoiu  
*Îmi asum responsabilitatea privind realitatea și legalitatea în solidar cu întocmitorii înscrisului*  
Data: \_\_\_\_\_.08.2022

Semnătura: \_\_\_\_\_

Întocmit,

insp. Ramona Zegheanu  
*Îmi asum responsabilitatea pentru fundamentarea, realitatea și legalitatea întocmirii acestui act oficial*  
Data: \_\_\_\_\_.08.2022

Semnătura: \_\_\_\_\_

insp. Lavinia Fortan  
*Îmi asum responsabilitatea pentru fundamentarea, realitatea și legalitatea întocmirii acestui act oficial*  
Data: \_\_\_\_\_.08.2022

Semnătura: \_\_\_\_\_

insp. Cristian Dascultu  
*Îmi asum responsabilitatea pentru fundamentarea, realitatea și legalitatea întocmirii acestui act oficial*  
Data: \_\_\_\_\_.08.2022

Semnătura: \_\_\_\_\_



## DESCRIEREA INVESTITIEI

raportul nr. 151446/2022  
pag: 1-13**1. Componenta: Bloc 23C, Calea Bucuresti, nr.1, MUNICIPIUL CRAIOVA, JUD. DOLJ****Masuri/interventii de baza, cu privire la cresterea eficientei energetice a blocurilor de locuinte, pe partea de constructii:**

- izolarea peretilor exteriori cu polistiren expandat ignifugat de fatada de 10 cm grosime
- termoizolarea planseului peste ultimul nivel cu vata minerala bazaltica 20 cm.
- inlocuirea tamplariei existente pe fatade, a tamplariei de acces in bloc si inchiderea balcoanelor cu tamplarie performanta cu tocure si cercevele din PVC pentacameral, cu geam termoizolant low-e.
- izolarea termica la intrados a planseului peste subsol, in zona apartamentelor si a spatiilor comune, cu vata minerala bazaltica de 10 cm grosime;

Lucrari propuse pentru spatiile comune prin folosirea surselor regenerabile, anume:

- Inlocuirea corpurilor de iluminat cu corpuri cu eficienta ridicata si durata mare de viata, cu tehnologie LED
- Instalarea de senzori de prezenta pentru economia de energie electrica
- Instalarea panourilor fotovoltaice care vor reduce consumurile de energie electrica din retea pentru spatiile comune. Acestea se vor monta pe instalatia de spatii comune.

**2. Componenta: Bloc 23D, Aleea Nicolae Balcescu, nr.3, MUNICIPIUL CRAIOVA, JUD. DOLJ****Masuri/interventii de baza, cu privire la cresterea eficientei energetice a blocurilor de locuinte, pe partea de constructii:**

- izolarea peretilor exteriori cu polistiren expandat ignifugat de fatada de 10 cm grosime
- termoizolarea planseului peste ultimul nivel cu vata minerala bazaltica 20 cm.
- inlocuirea tamplariei existente pe fatade, a tamplariei de acces in bloc si inchiderea balcoanelor cu tamplarie performanta cu tocure si cercevele din PVC pentacameral, cu geam termoizolant low-e.
- izolarea termica la intrados a planseului peste subsol, in zona apartamentelor si a spatiilor comune, cu vata minerala bazaltica de 10 cm grosime;

Lucrari propuse pentru spatiile comune prin folosirea surselor regenerabile, anume:

- Inlocuirea corpurilor de iluminat cu corpuri cu eficienta ridicata si durata mare de viata, cu tehnologie LED
- Instalarea de senzori de prezenta pentru economia de energie electrica
- Instalarea panourilor fotovoltaice care vor reduce consumurile de energie electrica din retea pentru spatiile comune. Acestea se vor monta pe instalatia de spatii comune.

### 3. Componenta: Bloc H14, George Breazu nr.1, MUNICIPIUL CRAIOVA, JUD. DOLJ

**Masuri/interventii de baza, cu privire la cresterea eficientei energetice a blocurilor de locuinte, pe partea de constructii:**

- izolarea peretilor exteriori cu polistiren expandat ignifugat de fatada de 10 cm grosime
- termoizolarea planseului peste ultimul nivel cu vata minerala bazaltica 20 cm.
- inlocuirea tamplariei existente pe fatade, a tamplariei de acces in bloc si inchiderea balcoanelor cu tamplarie performanta cu tocuri si cercevele din PVC pentacameral, cu geam termoizolant low-e.
- izolarea termica la intrados a planseului peste subsol, in zona apartamentelor si a spatiilor comune, cu vata minerala bazaltica de 10 cm grosime;

Lucrari propuse pentru spatiile comune prin folosirea surselor regenerabile, anume:

- Inlocuirea corpurilor de iluminat cu corpuri cu eficienta ridicata si durata mare de viata, cu tehnologie LED
- Instalarea de senzori de prezenta pentru economia de energie electrica
- Instalarea panourilor fotovoltaice care vor reduce consumurile de energie electrica din retea pentru spatiile comune. Acestea se vor monta pe instalatia de spatii comune.

### 4. Componenta: Bloc C1, Strada Parcului nr. 2, MUNICIPIUL CRAIOVA, JUD. DOLJ

**Masuri/interventii de baza, cu privire la cresterea eficientei energetice a blocurilor de locuinte, pe partea de constructii:**

- izolarea peretilor exteriori cu polistiren expandat ignifugat de fatada de 10 cm grosime
- termoizolarea planseului peste ultimul nivel cu vata minerala bazaltica 18 cm.
- inlocuirea tamplariei existente pe fatade, a tamplariei de acces in bloc si inchiderea balcoanelor cu tamplarie performanta cu tocuri si cercevele din PVC pentacameral, cu geam termoizolant low-e.
- izolarea termica la intrados a planseului peste subsol, in zona apartamentelor si a spatiilor comune, cu vata minerala bazaltica de 10 cm grosime;

Lucrari propuse pentru spatiile comune prin folosirea surselor regenerabile, anume:

- Inlocuirea corpurilor de iluminat cu corpuri cu eficienta ridicata si durata mare de viata, cu tehnologie LED
- Instalarea de senzori de prezenta pentru economia de energie electrica
- Instalarea panourilor fotovoltaice care vor reduce consumurile de energie electrica din retea pentru spatiile comune. Acestea se vor monta pe instalatia de spatii comune.

**Solutii de reabilitare a instalatiei de incalzire**

- lucrari de interventie la distributia agentului termic pentru incalzire aferenta partilor comune din subsol ale blocului de locuinte si lucrari de interventie la distributia apei calde menajere.

**Solutii de reabilitare a instalatiei de distributie pentru apa calda menajera aferenta parti comune**

- montarea de robinete de sectorizare la baza coloanelor in subsol, refacerea izolatiei conductelor de distributie apa calda de consum.

**5. Componenta: Bloc C3, Strada Parcului nr. 4, MUNICIPIUL CRAIOVA, JUD. DOLJ**

**Masuri/interventii de baza, cu privire la cresterea eficientei energetice a blocurilor de locuinte, pe partea de constructii:**

- izolarea peretilor exteriori cu polistiren expandat ignifugat de fatada de 10 cm grosime
- termoizolarea planseului peste ultimul nivel cu vata minerala bazaltica 18 cm.
- inlocuirea tamplariei existente pe fatade, a tamplariei de acces in bloc si inchiderea balcoanelor cu tamplarie performanta cu tocure si cercevele din PVC pentacameral, cu geam termoizolant low-e.
- izolarea termica la intrados a planseului peste subsol, in zona apartamentelor si a spatiilor comune, cu vata minerala bazaltica de 10 cm grosime;

Lucrari propuse pentru spatiile comune prin folosirea surselor regenerabile, anume:

- Inlocuirea corpurilor de iluminat cu corpuri cu eficienta ridicata si durata mare de viata, cu tehnologie LED
- Instalarea de senzori de prezenta pentru economia de energie electrica
- Instalarea panourilor fotovoltaice care vor reduce consumurile de energie electrica din retea pentru spatiile comune. Acestea se vor monta pe instalatia de spatii comune.

**Solutii de reabilitare a instalatiei de incalzire**

-Inlocuirea tamplariei existente pe fatade, a tamplariei de acces si inchiderea balcoanelor cu tamplarie performanta cu tocure si cercevele din PVC pentacameral, cu geam termoizolant low-e.

- izolarea termica la intrados a planseului peste subsol, in zona apartamentelor si a spatiilor comune, cu vata minerala bazaltica de 10 cm grosime;
- lucrari de interventie la distributia agentului termic pentru incalzire aferenta partilor comune din subsol ale blocului de locuinte si lucrari de interventie la distributia apei calde menajere.

**Solutii de reabilitare a instalatiei de distributie pentru apa calda menajera aferenta parti comune**

montarea de robinete de sectorizare la baza coloanelor in subsol, refacerea izolatiei conductelor de distributie apa calda de consum.

**6. Componenta: Bloc K33, Strada Constantin Argetoianu, nr.46, MUNICIPIUL CRAIOVA, JUD. DOLJ**

**Masuri/interventii de baza, cu privire la cresterea eficientei energetice a blocurilor de locuinte, pe partea de constructii:**

- izolarea peretilor exteriori cu polistiren expandat ignifugat de fatada de 10 cm grosime
- izolarea hidro-termica a terasei sa se realizeze cu un strat de 18 cm de polistiren expandat ignifugat;

Lucrari propuse pentru spatiile comune prin folosirea surselor regenerabile, anume:

- Inlocuirea corpurilor de iluminat cu corpuri cu eficienta ridicata si durata mare de viata, cu tehnologie LED
- Instalarea de senzori de prezenta pentru economia de energie electrica

- Instalarea panourilor fotovoltaice care vor reduce consumurile de energie electrica din retea pentru spatiile comune. Acestea se vor monta pe instalatia de spatii comune.

#### **Solutii de reabilitare a instalatiei de incalzire**

- lucrari de interventie la distributia agentului termic pentru incalzire aferenta partilor comune din subsol ale blocului de locuinte si lucrari de interventie la distributia apei calde menajere.

#### **Solutii de reabilitare a instalatiei de distributie pentru apa calda menajera aferenta parti comune**

montarea de robinete de sectorizare la baza coloanelor in subsol, refacerea izolatiei conductelor de distributie apa calda de consum.

### **7. Componenta: Bloc K34, Strada Constantin Argetoianu, nr.44, MUNICIPIUL CRAIOVA, JUD. DOLJ**

#### **Masuri/interventii de baza, cu privire la cresterea eficientei energetice a blocurilor de locuinte, pe partea de constructii:**

- izolarea peretilor exteriori cu polistiren expandat ignifugat de fatada de 10 cm grosime
- izolarea hidro-termica a terasei sa se realizeze cu un strat de 18 cm de polistiren expandat ignifugat
- inlocuirea tamplariei existente pe fatade, a tamplariei de acces in bloc si inchiderea balcoanelor cu tamplarie performanta cu tocuri si cercevele din PVC pentacameral, cu geam termoizolant low-e.
- izolarea termica la intrados a planseului peste subsol, in zona apartamentelor si a spatiilor comune, cu vata minerala bazaltica de 10 cm grosime;

Lucrari propuse pentru spatiile comune prin folosirea surselor regenerabile, anume:

- Inlocuirea corpurilor de iluminat cu corpuri cu eficienta ridicata si durata mare de viata, cu tehnologie LED
- Instalarea de senzori de prezenta pentru economia de energie electrica
- Instalarea panourilor fotovoltaice care vor reduce consumurile de energie electrica din retea pentru spatiile comune. Acestea se vor monta pe instalatia de spatii comune.

#### **Solutii de reabilitare a instalatiei de incalzire**

- lucrari de interventie la distributia agentului termic pentru incalzire aferenta partilor comune din subsol ale blocului de locuinte si lucrari de interventie la distributia apei calde menajere.

#### **Solutii de reabilitare a instalatiei de distributie pentru apa calda menajera aferenta parti comune**

- montarea de robinete de sectorizare la baza coloanelor in subsol, refacerea izolatiei conductelor de distributie apa calda de consum.

3. Componenta: Bloc C13c, Strada Serban Voda, nr.30, MUNICIPIUL CRAIOVA, JUD. DOLJ

**Masuri/interventii de baza, cu privire la cresterea eficientei energetice a blocurilor de locuinte, pe partea de constructii:**

- izolarea peretilor exteriori cu polistiren expandat ignifugat de fatada de 10 cm grosime
- izolarea hidro-termica a terasei sa se realizeze cu un strat de 18 cm de polistiren expandat ignifugat
- inlocuirea tamplariei existente pe fatade, a tamplariei de acces in bloc si inchiderea balcoanelor cu tamplarie performanta cu tocure si cercevele din PVC pentacameral, cu geam termoizolant low-e.
- izolarea termica la intrados a planseului peste subsol, in zona apartamentelor si a spatiilor comune, cu vata minerala bazaltica de 10 cm grosime;

Lucrari propuse pentru spatiile comune prin folosirea surselor regenerabile, anume:

- Inlocuirea corpurilor de iluminat cu corpuri cu eficienta ridicata si durata mare de viata, cu tehnologie LED
- Instalarea de senzori de prezenta pentru economia de energie electrica
- Instalarea panourilor fotovoltaice care vor reduce consumurile de energie electrica din retea pentru spatiile comune. Acestea se vor monta pe instalatia de spatii comune.

9. Componenta: Bloc C13b, Strada Serban Voda, nr. 32, MUNICIPIUL CRAIOVA, JUD. DOLJ

**Masuri/interventii de baza, cu privire la cresterea eficientei energetice a blocurilor de locuinte, pe partea de constructii:**

- izolarea peretilor exteriori cu polistiren expandat ignifugat de fatada de 10 cm grosime
- izolarea hidro-termica a terasei sa se realizeze cu un strat de 18 cm de polistiren expandat ignifugat
- inlocuirea tamplariei existente pe fatade, a tamplariei de acces in bloc si inchiderea balcoanelor cu tamplarie performanta cu tocure si cercevele din PVC pentacameral, cu geam termoizolant low-e.
- izolarea termica la intrados a planseului peste subsol, in zona apartamentelor si a spatiilor comune, cu vata minerala bazaltica de 10 cm grosime;

Lucrari propuse pentru spatiile comune prin folosirea surselor regenerabile, anume:

- Inlocuirea corpurilor de iluminat cu corpuri cu eficienta ridicata si durata mare de viata, cu tehnologie LED
- Instalarea de senzori de prezenta pentru economia de energie electrica
- Instalarea panourilor fotovoltaice care vor reduce consumurile de energie electrica din retea pentru spatiile comune. Acestea se vor monta pe instalatia de spatii comune.

10. Componenta: Bloc 43IVA1, Strada Brazda lui Novac, nr.106, MUNICIPIUL CRAIOVA, JUD. DOLJ

**Masuri/interventii de baza, cu privire la cresterea eficientei energetice a blocurilor de locuinte, pe partea de constructii:**

- izolarea peretilor exteriori cu polistiren expandat ignifugat de fatada de 10 cm grosime
- termoizolarea planseului peste ultimul nivel cu vata minerala bazaltica 13 cm.
- inlocuirea tamplariei existente pe fatade, a tamplariei de acces in bloc si inchiderea balcoanelor cu tamplarie performanta cu tocure si cercevele din PVC pentacameral, cu geam termoizolant low-e.
- izolarea termica la intrados a planseului peste subsol, in zona apartamentelor si a spatiilor comune, cu vata minerala bazaltica de 10 cm grosime;

Lucrari propuse pentru spatiile comune prin folosirea surselor regenerabile, anume:

- Inlocuirea corpurilor de iluminat cu corpuri cu eficienta ridicata si durata mare de viata, cu tehnologie LED
- Instalarea de senzori de prezenta pentru economia de energie electrica
- Instalarea panourilor fotovoltaice care vor reduce consumurile de energie electrica din retea pentru spatiile comune. Acestea se vor monta pe instalatia de spatii comune.

#### **Solutii de reabilitare a instalatiei de incalzire**

- inlocuirea tamplariei existente pe fatade, a tamplariei de acces si inchiderea balcoanelor cu tamplarie performanta cu tocure si cercevele din PVC pentacameral, cu geam termoizolant low-e.
- izolarea termica la intrados a planseului peste subsol, in zona apartamentelor si a spatiilor comune, cu vata minerala bazaltica 10 cm grosime
- lucrari de interventie la distributia agentului termic pentru incalzire aferenta partilor comune din subsol ale blocului de locuinte si lucrari de interventie la distributia apei calde menajere.

#### **Solutii de reabilitare a instalatiei de distributie pentru apa calda menajera aferenta parti comune**

- montarea de robinete de sectorizare la baza coloanelor in subsol, refacerea izolatiei conductelor de distributie apa calda de consum.

### **11. Componenta: Bloc 75IVA1, Bulevardul Dacia, nr. 185, MUNICIPIUL CRAIOVA, JUD. DOLJ**

#### **Masuri/interventii de baza, cu privire la cresterea eficientei energetice a blocurilor de locuinte, pe partea de constructii:**

- izolarea peretilor exteriori cu polistiren expandat ignifugat de fatada de 10 cm grosime
- termoizolarea planseului peste ultimul nivel cu vata minerala bazaltica 20 cm;
- inlocuirea tamplariei existente pe fatade, a tamplariei de acces si inchiderea balcoanelor cu tamplarie performanta cu tocure si cercevele din PVC pentacameral, cu geam termoizolant low-e,
- izolarea termica la intrados a planseului peste subsol, in zona apartamentelor si a spatiilor comune, cu vata minerala bazaltica 10 cm grosime.

Lucrari propuse pentru spatiile comune prin folosirea surselor regenerabile, anume:

- Inlocuirea corpurilor de iluminat cu corpuri cu eficienta ridicata si durata mare de viata, cu tehnologie LED
- Instalarea de senzori de prezenta pentru economia de energie electrica
- Instalarea panourilor fotovoltaice care vor reduce consumurile de energie electrica din retea pentru spatiile comune. Acestea se vor monta pe instalatia de spatii comune.

### CENTRALIZATOR INDICATORI GREEN 3

LOCURI	INDICATORI	Valoare la începutul implementării proiectului	Valoare la finalul implementării proiectului	Arie desfășurată mp	Valoare la începutul implementării	Valoare la finalul implementării	Reducerea consumului anual
1	2	3	4	5	6=3*5	7=4*5	8=(7/6)%
BL.C1 - STR. PARCULUI, NR.2	Consumul anual specific de energie finală pentru încălzire (KWh/mp.an)	169,22	66,9	2741,3	463.882,79	183.392,97	39,53%
	Consumul de energie primară totală (KWh/mp.an)	254,67	154,1	2741,3	698.126,87	422.434,33	60,51%
	Consumul de energie primară totală utilizând surse convenționale (KWh/mp.an)	254,67	150,68	2741,3	698.126,87	413.059,08	59,17%
	Consumul de energie primară totală utilizând surse regenerabile (KWh/mp.an)	0	3,42		0,00	0,00	
	Nivel anual estimat estimat al gazelor cu efect de seră(echivalent kgCO2/mp.an)	58,28	35,13	2741,3	159.762,96	96.301,87	60,28%
BL.H14- STR. George Breazul, NR.1	Consumul anual specific de energie finală pentru încălzire (KWh/mp.an)	158,49	74,76	2698,21	427.639,30	201.718,18	47,17%
	Consumul de energie primară totală (KWh/mp.an)	302,92	204,96	2698,21	817.341,77	553.025,12	67,66%

	Consumul de energie primară totală utilizând surse convenționale (KWh/mp.an)	302,92	202,46	2698,21	817.341,77	546.279,60	66,84%
	Consumul de energie primară totală utilizând surse regenerabile(KWh/mp.an)	0	2,5		0,00	0,00	
	Nivel anual estimat estimat al gazelor cu efect de sera(echivalent kgCO2/mp.an)	64,71	43,88	2698,21	174.601,17	118.397,45	67,81%
	Consumul anual specific de energie finală pentru incalzire (KWh/mp.an)	177,26	67,08	1853,7	328.586,86	124.346,20	37,84%
	Consumul de energie primară totală (KWh/mp.an)	268,52	157,86	1853,7	497.755,52	292.625,08	58,79%
	Consumul de energie primară totală utilizând surse convenționale (KWh/mp.an)	268,52	154,93	1853,7	497.755,52	287.193,74	57,70%
	Consumul de energie primară totală utilizând surse regenerabile(KWh/mp.an)	0	2,93		0,00	0,00	
	Nivel anual estimat estimat al gazelor cu efect de sera(echivalent kgCO2/mp.an)	61,09	36,01	1853,7	113.242,53	66.751,74	58,95%
	Consumul anual specific de energie finală pentru incalzire (KWh/mp.an)	174,88	69,89	1819,15	318.132,95	127.140,39	39,96%
	Consumul de energie primară totală (KWh/mp.an)	291,59	174,5	1819,15	530.445,95	317.441,68	59,84%
<b>BL.K33- STR. Constantin Argetoianu, NR.46</b>							
<b>BL.K34- STR. Constantin Argetoianu, NR.44</b>							



	Consumul de energie primară totală utilizând surse convenționale (KWh/mp.an)	291,59	171,27	1819,15	530.445,95	311.565,82	58,74%
	Consumul de energie primară totală utilizând surse regenerabile(KWh/mp.an)	0	3,23		0,00	0,00	
	Nivel anual estimat estimat al gazelor cu efect de seră(echivalent kgCO2/mp.an)	64,4	38,6	1819,15	117.153,26	70.219,19	59,94%
	Consumul anual specific de energie finală pentru incalzire (KWh/mp.an)	171,84	68,68	2711,75	465.987,12	186.242,99	39,97%
	Consumul de energie primară totală (KWh/mp.an)	267,77	161,68	2711,75	726.125,30	438.435,74	60,38%
	Consumul de energie primară totală utilizând surse convenționale (KWh/mp.an)	267,77	158,84	2711,75	726.125,30	430.734,37	59,32%
	Consumul de energie primară totală utilizând surse regenerabile(KWh/mp.an)	0	2,84		0,00	0,00	
	Nivel anual estimat estimat al gazelor cu efect de seră(echivalent kgCO2/mp.an)	60,4	36,55	2711,75	163.789,70	99.114,46	60,51%
	Consumul anual specific de energie finală pentru incalzire (KWh/mp.an)	146,24	66,06	3168,31	463.333,65	209.298,56	45,17%
	Consumul de energie primară total (KWh/mp.an)	287,81	194	3168,31	911.871,30	614.652,14	67,41%
<b>3L.C3 STR. Parcului, NR.4</b>							
<b>3L.13C- STR. Șerban Vodă, NR.30</b>							

	Consumul de energie primară totală utilizând surse convenționale (KWh/mp.an)	287,81	190,23	3168,31	911.871,30	602.707,61	66,10%
	Consumul de energie primară totală utilizând surse regenerabile(KWh/mp.an)	0	3,77		0,00	0,00	
	Nivel anual estimat estimat al gazelor cu efect de seră(echivalent kgCO2/mp.an)	61,96	41,6	3168,31	196.308,49	131.801,70	67,14%
	Consumul anual specific de energie finală pentru incalzire (KWh/mp.an)	145,28	65,08	3507,31	509.542,00	228.255,73	44,80%
	Consumul de energie primară total (KWh/mp.an)	286,69	192,85	3507,31	1.005.510,70	676.384,73	67,27%
	Consumul de energie primară totală utilizând surse convenționale (KWh/mp.an)	286,69	190,02	3507,31	1.005.510,70	666.459,05	66,28%
	Consumul de energie primară totală utilizând surse regenerabile(KWh/mp.an)	0	2,83		0,00	0,00	
	Nivel anual estimat estimat al gazelor cu efect de seră(echivalent kgCO2/mp.an)	61,73	41,65	3507,31	216.506,25	146.079,46	67,47%
	Consumul anual specific de energie finală pentru incalzire (KWh/mp.an)	162,12	76,67	1819,14	294.918,98	139.473,46	47,29%
	Consumul de energie primară total (KWh/mp.an)	309,07	209,1	1819,14	562.241,60	380.382,17	67,65%
<b>BL.13b- STR. Șerban Vodă, NR.32</b>							
<b>BL.23D, Calea București, NR.3</b>							

	Consumul de energie primară totală utilizând surse convenționale (KWh/mp.an)	309,07	205,58	1819,14	562.241,60	373.978,80	66,52%
	Consumul de energie primară totală utilizând surse regenerabile(KWh/mp.an)	0	3,52		0,00	0,00	
	Nivel anual estimat estimat al gazelor cu efect de seră(echivalent kgCO2/mp.an)	66,12	44,57	1819,14	120.281,54	81.079,07	67,41%
	Consumul anual specific de energie finală pentru incalzire (KWh/mp.an)	169,57	79,46	1819,14	308.471,57	144.548,86	46,86%
	Consumul de energie primară totală (KWh/mp.an)	317,78	212,35	1819,14	578.086,31	386.294,38	66,82%
	Consumul de energie primară totală utilizând surse convenționale (KWh/mp.an)	317,78	209,12	1819,14	578.086,31	380.418,56	65,81%
	Consumul de energie primară totală utilizând surse regenerabile(KWh/mp.an)	0	3,23		0,00	0,00	
	Nivel anual estimat estimat al gazelor cu efect de seră(echivalent kgCO2/mp.an)	67,9	45,32	1819,14	123.519,61	82.443,42	66,75%
	Consumul anual specific de energie finală pentru incalzire (KWh/mp.an)	178,33	69,69	1592,54	283.997,66	110.984,11	39,08%
	Consumul de energie primară total (KWh/mp.an)	281,08	166,09	1592,54	447.631,14	264.504,97	59,09%
<b>BL.23C, Calea București, NR.1</b>							
<b>BL.43IVA1, STR. Braza lui Novac, NR.106</b>							

	Consumul de energie primară totală utilizând surse convenționale (KWh/mp.an)	281,08	162,98	1592,54	447.631,14	259.552,17	57,98%
	Consumul de energie primară totală utilizând surse regenerabile(KWh/mp.an)	0	3,11		0,00	0,00	
	Nivel anual estimat estimat al gazelor cu efect de sera(echivalent kgCO2/mp.an)	62,89	37,2	1592,54	100.154,84	59.242,49	59,15%
	Consumul anual specific de energie finală pentru incalzire (KWh/mp.an)	167,09	79,3	1819,14	303.960,10	144.257,80	47,46%
	Consumul de energie primară totală (KWh/mp.an)	316,21	213,49	1819,14	575.230,26	388.368,20	67,52%
	Consumul de energie primară totală utilizând surse convenționale (KWh/mp.an)	316,21	209,97	1819,14	575.230,26	381.964,83	66,40%
	Consumul de energie primară totală utilizând surse regenerabile(KWh/mp.an)	0	3,52		0,00	0,00	
	Nivel anual estimat estimat al gazelor cu efect de sera(echivalent kgCO2/mp.an)	67,58	45,47	1819,14	122.937,48	82.716,30	67,28%
<b>BLOCURI</b>	<b>INDICATORI</b>	<b>Valoare la inceputul proiectului (suma indicatori componente)</b>	<b>Valoare la finalul proiectului (suma indicatori componente)</b>	<b>Arie desfășurată mp</b>	<b>Valoare la inceputul implementarii (indicatori ponderati cu aria suprafata desfasurata)</b>	<b>Valoare la finalul implementarii (indicatori ponderati cu aria suprafata desfasurata)</b>	<b>Reducerea consumului anual</b>

BL.75IVA1,  
Bulevardul Dacia,  
NR.185

1	2	3	4	5	6=3*5	7=4*5	8=(7/6)%
GREEN 3	Consumul anual specific de energie finală pentru incalzire (KWh/mp.an)	1820,32	783,57	25.549,69	46508611,7	20019970,59	43,05%
	Consumul de energie primară totală (KWh/mp.an)	3184,11	2040,98	25.549,69	81353023,43	52146406,3	64,10%
	Consumul de energie primară totală utilizând surse convenționale (KWh/mp.an)	3184,11	2006,08	25.549,69	81353023,43	51254722,12	63,00%
	Consumul de energie primară totală utilizând surse regenerabile (KWh/mp.an)	0	34,9	0	0	0	
	Nivel anual estimat de seră (echivalent de gaz) cu efect de seră (kgCO <sub>2</sub> /mp.an)	697,06	445,98	25.549,69	17809666,91	11394650,75	63,98%

PROIECTANT,



*[Handwritten signature]*

Municipiul Craiova  
Primăria Municipiului Craiova  
Direcția Juridică, Asistență de Specialitate și Contencios Administrativ  
Nr. 151622 /30 .08.2022

## RAPORT DE AVIZARE,

Având în vedere:

Referatul de aprobare nr.151444/29..08.2022 al Direcției de Elaborare și Implementare Proiecte;

Raportul Direcției Elaborare și Implementare Proiecte nr.151446/30.08.2022 privind modificarea HCL nr.304/30.05.2022 privind participarea Municipiului Craiova în cadrul proiectului „RenovareenerGetică a clădirilorREzidENțiale din Municipiul Craiova”-GREEN-3”, în vederea solicitării unei finanțări nerambursabile în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență, 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, I. Apelul de proiecte de renovare energetică moderată a clădirilor rezidențiale multifamiliale, titlu apel: PNRR/2022/C5/1/A.3.1/1.

În conformitate cu prevederile Regulamentului Uniunii Europene 2021/241 al Parlamentului European și al Consiliului din 12 februarie 2021 de instituire a Mecanismului de redresare și reziliență, Ordonanței de Urgență a Guvernului nr.124/2021 privind stabilirea cadrului instituțional și financiar pentru gestionarea fondurilor europene alocate României prin Mecanismul de redresare și reziliență, precum și pentru modificarea și completarea Ordonanței de Urgență a Guvernului nr.155/2020 privind unele măsuri pentru elaborarea Planului național de redresare și reziliență necesar României pentru accesarea de fonduri externe rambursabile și nerambursabile în cadrul Mecanismului de redresare și reziliență, Ordinul Ministrului Dezvoltării Lucrurilor Publice și Administrației nr.444/2022 pentru aprobarea Ghidului Specific –Condiții de accesare a fondurilor europene aferente planului național de redresare și reziliență în cadrul apelurilor de proiecte PNRR/2022/C5/1/A.3.1/1 Componenta 5- Valul Renovării – Schema de granturi pentru eficiența energetică și reziliența în clădiri rezidențiale multifamiliale, operațiunea A3-Renovare energetică moderată sau aprofundată a clădirilor rezidențiale multifamiliale

În temeiul art.129, alin.(2), lit.b și d, art.139, art.154 alin.1 și art.196 alin.1 lit.a din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare;

Potrivit Legii nr. 514/2003 privind organizarea și exercitarea profesiei de consilier juridic;

## AVIZĂM FAVORABIL

Propunerea privind:

Modificarea anexei la HCL nr.304/30.05.2022 cu privire la descrierea sumara a investitiei, inclusiv a indicatorilor proiectului conform anexei la raportul de specialitate .

Director Executiv,  
Ovidiu Mischlanu

Îmi asum responsabilitatea privind realitatea și legalitatea în solidar cu al înscrisului

Semnatur

Intocmit,

Cons. jur. Claudia Calucică  
Îmi asum responsabilitatea privind legalitatea actului administrativ

Semnat