

ROMÂNIA
JUDEȚUL GALAȚI
MUNICIPIUL TECUCI
CONSILIUL LOCAL
HOTĂRÂREA NR. 132 DIN 07.10.2022

privind aprobarea depunerii proiectului "Renovare energetica a clădirilor rezidențiale din Municipiul Tecuci – Str. Ghe. Petrascu nr.19, bl. P1 scara 6" spre finanțare în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență și a cheltuielilor legate de acest proiect

Inițiator: Lucian-Grigore COSTIN, Primarul Municipiului Tecuci, județul Galați;

Număr de înregistrare și data depunerii proiectului: 142/06.10.2022

Consiliul Local al Municipiului Tecuci, județul Galați, întrunit în ședința ordinară de ședință

în data de 07.10.2022 ;

Având în vedere:

- Referatul de aprobare al inițiatorului, înregistrată sub nr. 489/306 10.2022;
- Raportul de specialitate întocmit de Biroul Fonduri Europene, SSM, înregistrat sub nr. 48853/06.10.2022;
- Avizele emise de comisiile de specialitate nr. 1,2,3,4,5 ;
- Ordinul ministrului dezvoltării, lucrărilor publice și administrației nr. 444/2022 pentru aprobarea Ghidului specific privind regulile și condițiile aplicabile finanțării din fondurile europene aferente Planului național de redresare și reziliență în cadrul apelului de proiect PNRR/2022/C5/1/A.3.1/1, componenta 5 — Valul renovării, Axa 1 – Schema de granturi pentru eficiență energetică și reziliență în clădiri rezidențiale multifamiliale, Operațiunea A.3 Renovarea energetica moderata sau aprofundata a clădirilor rezidențiale multifamilial
- Ordinul ministrului dezvoltării, lucrărilor publice și administrației nr.2612/2022 pentru modificarea și completarea ghidurilor specifice — Condiții de accesare a fondurilor europene aferente Planului național de redresare și reziliență — componenta 5 — Valul

renovării

- **În baza prevederilor:**
- dispozițiile 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;*
- art. 3 și art. 4 din Hotărârea Guvernului nr. 907/2016 *privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice;*
- art. 44 alin. 1 și art.45 alin. 1 din Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;
- art. 129 alin. (2) lit. d) și alin. 7 lit. a), art. 133 alin. 1 lit. b), art. 139 alin. 3 lit. d) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2019 *privind Codul Administrativ*, publicată în Monitorul Oficial al României, partea I, nr. 555 din 3 iulie 2019, cu modificările și completările ulterioare;
- art. 196 alin. 1 lit. a) și art. 240 alin. (2) din O.U.G nr. 57/2019 privind Codul Administrativ cu modificările și completările ulterioare.

HOTĂRĂȘTE:

Art. 1. Se aprobă depunerea proiectului ”Renovare energetica a clădirilor rezidențiale din Municipiul Tecuci – Str. Ghe. Petrascu nr.19, bl. P1 scara 6” în vederea finanțării acestuia în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență, Pilonul I – Tranziția verde, Componenta C5 – Valul Renovării, Axa 1 – Schema de granturi pentru eficiență energetică și reziliență în clădiri rezidențiale multifamiliale, Operațiunea A.3 Renovarea energetica moderata sau aprofundata a clădirilor rezidențiale multifamiliale

Art. 2. Se aprobă valoarea maxima eligibila a proiectului ”Renovare energetica a clădirilor rezidențiale din Municipiul Tecuci – Str. Ghe. Petrascu nr.19, bl. P1 scara 6” de 446.000 euro / 2.195.524,20 lei fără TVA la cursul Inforeuro aferent lunii mai a anului 2021 de 1 euro = 4,9227 lei, reprezentând finanțare nerambursabilă în procent de 100% a cheltuielilor eligibile. Valoarea lucrărilor de renovare energetica moderata este de 421.000 euro / 2.072.456,70 lei fără TVA respectiv valoare totală o stație de încărcare rapidă este de 25.000 euro / 123.067,50 lei fără TVA. Valoarea TVA aferentă cheltuielilor eligibile se va restitui Beneficiarului UAT Municipiul Tecuci de la bugetul de stat, din bugetul coordonatorului de reforme și/sau investiții pentru Componenta 5 – Valul Renovării – Ministerul Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Administrației, în conformitate cu legislația în vigoare.

Art. 3. Se aprobă descrierea sumară a investiției ”Renovare energetica a clădirilor rezidențiale din Municipiul Tecuci – Str. Ghe. Petrascu nr.19, bl. P1 scara 6”, conform Anexei la prezenta hotărâre.

Art.4. Sumele reprezentând cheltuieli neeligibile și/sau conexe, astfel cum acestea vor rezulta din Documentația de avizare a lucrărilor de intervenție și/sau a contractului de achiziție publică de lucrări, precum și cheltuielile neeligibile ce pot apărea pe durata implementării proiectului ”Renovare energetica a clădirilor rezidențiale din Municipiul Tecuci – Str. Ghe. Petrascu nr.19, bl. P1 scara 6” vor fi susținute din bugetul local al UAT Municipiul Tecuci.

Art. 5. Se vor asigura toate resursele financiare necesare implementării proiectului în condițiile rambursării/decontării ulterioare a cheltuielilor din Planul Național de Redresare și Reziliență.

Art. 6. Se imputernicește Primarul Municipiului Tecuci, domnul Costin Lucian Grigore, să semneze în numele și pe seama UAT Municipiul Tecuci cererea de finanțare a proiectului ”Renovare energetica a clădirilor rezidențiale din Municipiul Tecuci – Str. Ghe. Petrascu nr.19, bl. P1 scara 6” cu toate anexele acesteia, a tuturor documentelor aferente proiectului și să reprezinte UAT Municipiul Tecuci în relația cu Autoritatea Finanțatoare Ministerul Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Administrației.

Art. 7. Primarul Municipiului Tecuci, prin serviciile aparatului de specialitate, va asigura ducerea la îndeplinire a prevederilor prezentei hotărâri.

Art. 8. Prezenta hotărâre va fi comunicată celor interesați prin grija Secretarului U.A.T. Municipiul Tecuci.

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ
Lucian Arghire Padure

Contrasemneaza pentru legalitate
SECRETAR GENERAL
Jr. George-Lucian BORȘAN

ROMÂNIA
JUDEȚUL GALAȚI
MUNICIPIUL TECUCI
PRIMAR

REFERAT DE APROBARE

Nr. 489/31.06.2022

privind aprobarea depunerii proiectului "Renovare energetica a clădirilor rezidențiale din Municipiul Tecuci – Str. Ghe. Petrascu nr.19, bl. P1 scara 6" spre finanțare în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență și a cheltuielilor legate de acest proiect

Proiectul de față "**Renovare energetica a clădirilor rezidențiale din Municipiul Tecuci – Str. Ghe. Petrascu nr.19, bl. P1 scara 6**" va fi propus spre finanțare în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență, Pilonul I – Tranziția verde, Componenta C5 – Valul Renovării, Axa 1 – Schema de granturi pentru eficiență energetică și reziliență în clădiri rezidențiale multifamiliale, Operațiunea A.3 Renovarea energetica moderata sau aprofundata a clădirilor rezidențiale multifamiliale.

Prin intermediul acestui proiect vor fi sprijinite activități/acțiuni specifice realizării de investiții, astfel încât obiectivul specific al proiectului- creșterea eficienței energetice a clădirilor rezidențiale multifamiliale să fie atins, 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.

Obiectivul de investiție propus:

-blocul P1 scara 6 situat in str. Gheorghe Petrascu, nr. 19, cu o suprafata desfasurata de 2105 mp si regim de inaltime de S+P+4E.

-mentionez ca scara 6 are un numar de 20 apartamente cu numar de ordine de la 94-113 avand 28 locatari.

De la darea în folosință, nu s-au efectuat lucrari de interventii, de aceea sunt imperios necesare a se executa lucrări pentru reabilitarea fațadei, înlocuirea tâmplăriei și solutii alternative pentru creșterea eficienței energetice a clădirii.

P R I M A R
Lucian-Grigore COSTIN

ROMÂNIA
JUDEȚUL GALAȚI
MUNICIPIUL TECUCI
BIROU FONDURI EUROPENE, SSM

RAPORT DE SPECIALITATE
Nr.48853 / 06.10.2022

Privind: aprobarea depunerii proiectului ”Renovare energetica a clădirilor rezidentiale din Municipiul Tecuci – Str. Ghe. Petrascu nr.19, bl. P1 scara 6” spre finanțare în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență și a cheltuielilor legate de acest proiect

Ministerul Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Administrației a emis in data de 24.03.2022 Ordinul nr. 444/ 2022 pentru aprobarea Ghidului specific privind regulile si conditiile aplicabile finantarii din fondurile europene aferente Planului National de Redresare si Rezilienta in cadrul apelului de proiecte PNRR/2022/C5/1/A.3.1/1, componenta 5- Valul renovarii, axa 1- Schema de granturi pentru eficienta energetica si rezilienta in cladiri rezidentiale multifamiliale, operatiunea A.3 Renovarea energetica moderata sau aprofundata a clădirilor rezidentiale multifamiliale.

Prin intermediul componentei C5- Valul Renovarii se propune imbunatatirea fondului construit printr-o abordare integrata a eficientei energetice, a consolidarii seismice, a reducerii riscului la incendiu si a tranzitiei catre cladiri verzi inteligent, conferind respectul cuvenit pentru estetica si calitatea arhitecturala a acestuia, dezvoltarea unor mecanisme adecvate de monitorizare a performantelor fondului construit si asigurarea capacitatii tehnice pentru implementarea investitiilor.

Pentru *Axa 1- Schema de granturi pentru eficienta energetica si rezilienta in cladiri rezidentiale multifamiliale*, se deschide urmatorul apel de proiecte de renovare energetica moderata a cladirilor rezidentiale multifamiliale:

- Apelul de proiecte de renovare energetica moderata a cladirilor rezidentiale multifamiliale, titlu apel: PNRR/2022/C5/1/A.3.1/1;

Data si ora de incepere a depunerii de proiecte: 10 octombrie 2022, ora 10.00.

Proiectul ”**Renovare energetica a clădirilor rezidentiale din Municipiul Tecuci – Str. Ghe. Petrascu nr.19, bl. P1 scara 6**” va fi propus spre finantare în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență, Pilonul I – Tranziția verde, Componenta C5 – Valul Renovării, Axa 2 – *Schema de granturi pentru eficiență energetică și reziliență în clădiri publice*, Operațiunea A.3 Renovarea energetica moderata sau aprofundata a clădirilor rezidentiale multifamiliale.

Obiectivul specific al proiectului este renovarea energetica moderata a blocurilor: blocul P1 scara 6 situat in str. Gheorghe Petrascu, nr. 19, cu o suprafata desfasurata de 2105 mp si regim de inaltime de S+P+4E.

Îndeplinirea obiectivului specific se va realiza prin activități/acțiuni specifice realizării de investiții, pentru cresterea eficientei energetice, dupa cum urmeaza:

- 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.

Rata de finanțare acordată prin PNRR este de 100% din valoarea cheltuielilor eligibile ale proiectului fara TVA. In cadrul proiectelor depuse în cadrul PNRR, valoarea TVA aferenta cheltuielilor eligibile va fi suportata de la bugetul de stat, din bugetul coordonatorului de reforme si/ sau investitii pentru Componenta 5- Valul Renovarii- MLDPA, in conformitate cu legislatia in vigoare. In afara valorii eligibile a proiectului, orice alta cheltuiala constituie cheltuiala neeligibila si va fi suportata de beneficiar.

Valoarea maximă eligibilă a proiectului corespunde unui:

- *cost unitar pentru lucrările de renovare moderată* de 200 Euro/m² (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.*

Valoarea maximala eligibila a proiectului se calculeaza dupa urmatoarea formula:

Valoarea maximă eligibilă a proiectului = (aria desfășurată x cost unitar pentru lucrări de renovare moderată) + (cost stație încărcare rapidă x număr de stații)

Valoare maxima eligibila: 2105 mp x 200 euro/mp + 25.000 euro* 1 statie = 421.000 euro + 25.000 euro = 446.000 Euro fara TVA x 4.9227 lei/euro = 2.195.524,20 lei fara TVA.

La această valoare se adaugă TVA-ul aferent ce va fi asigurat din bugetul de stat. Astfel, valoarea maximă eligibilă a proiectului de renovare energetica moderata este de: **2.612.673,80 lei TVA inclus** din care:

- **2.195.524,20 lei fără TVA** - cheltuieli eligibile asigurate din Planul Național Redresare și Reziliență), din care:
 - 2.072.456,70 lei fără TVA pentru lucrări de renovare moderata
 - 123.067,50 lei fără TVA pentru o statie de incarcare vehicule electrice

- **417.149,60** lei TVA aferent cheltuielilor eligibile - cheltuieli eligibile asigurate din bugetul de stat, din care:
- 393.766,77 lei TVA aferent lucrarilor de renovare moderata
 - 23.382,83 lei TVA pentru o statie de incarcare vehicule electrice.

Durata implementării proiectului poate fi de maxim **pana in data de 30.06.2026**.

Față de cele prezentate, considerăm oportună participarea UAT Municipiul Tecuci la proiectul **”Renovare energetica a clădirilor rezidentiale din Municipiul Tecuci – Str. Ghe. Petrascu nr.19, bl. P1 scara 6”** și supunem spre aprobare proiectul de hotărâre în forma prezentată de inițiator.

Șef Birou Fonduri Europene, SSM
Ioan Pop

Întocmit
Marius Craciun

ROMÂNIA
JUDEȚUL GALAȚI
MUNICIPIUL TECUCI
CONSILIUL LOCAL

Anexa la HCL nr. 132 din 07.10.2022

Descrierea sumară a investiției

”Renovare energetică a clădirilor rezidențiale din Municipiul Tecuci - Str. Ghe. Petrescu nr.19, bl. P1 scara 6”

UAT Municipiul Tecuci are intenția de a depune în cadrul PNRR/2022/C5/1/A.3.1/1, Componenta C5 – 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 în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență (PNRR) aplicația de finanțare cu titlul

”Renovare energetică a clădirilor rezidențiale din Municipiul Tecuci - Str. Ghe. Petrescu nr.19, bl. P1 scara 6”.

Prin intermediul acestui proiect vor fi sprijinite activități/acțiuni specifice realizării de investiții, astfel încât obiectivul specific al proiectului- creșterea eficienței energetice a clădirilor rezidențiale multifamiliale să fie atins, 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.

În municipiul Tecuci există un număr de 158 *clădiri rezidențiale multifamiliale* cu 370 scări și 7092 apartamente localizate în centrul orașului și pe principalele artere de circulație,

Clădirile propuse și expertizate pentru proiect sunt caracterizate de următoarele elemente:

Clădirea expertizată blocul **P1 scara 6** este amplasată în municipiul Tecuci pe **Str. Gheorghe Petrescu, nr. 19.**

Din punct de vedere al tipologiei clădirilor civile, clădirea expertizată se caracterizează prin:

- Zona teritorial - urbană
- Conformarea și amplasarea pe lot - clădire individuală
- Regim înălțime-mare (S+P+ 5E), 20 apartamente
- Numar persoane 28
- $S_{desfasurata} = 2105 \text{ m}^2$
- categoria de importanță a construcției conform HGR nr. 766/1997, anexa 3: C (construcție de importanță normală);

1. SOLUTII PENTRU ANVELOPA CLADIRII

Din punct de vedere constructiv pereții exteriori ai imobilului sunt realizați din caramida portanta avand grosimea de aproximativ 25 cm, pereti interiori realizati din caramida arsa, placa pe sol este realizată din beton armat de 15 cm și nu are prevăzută nici o izolație termică.

Anvelopa exterioară se va izola cu vata minerala rigida in grosime de 15cm, plasă din fibră de sticlă, tencuială decorativă pe bază de var și vopsea silicativă de exterior, asigurand sporirea rezistentei termice a peretilor exteriori peste valoarea de **1,80 m²k/W** prevăzută de norme,

La aplicarea termosistemului se va acorda o atentie deosebita acoperirii punctilor termice existente. Pe conturul tâmplăriei se va realiza racordarea izolației termice pe o grosime de 3cm, în zona glafurilor exterioare și a solbancurilor, prevăzându-se profile de întărire și protecție adecvate (din aluminiu) precum și benzi suplimentare din tesătură de fibră de sticlă sau fibre organice. Se vor prevedea glafuri exterioare noi din tablă de aluminiu vopsită în câmp electrostatic.

Izolarea termica a pardoselii se va face cu un strat de polistiren extrudat dispus pe partea inferioara a pardoselii.

Sporirea rezistentei termice a planseului peste ultimul nivel, peste valoarea de **5,0 m²k/W** prevăzută de norme, cu un **strat din vata minerala de 25 cm grosime**.

Inlocuirea tamplariei existente din P.V.C. neetansa de pe fatade cu **tamplarie termoizolanta aluminiu cu rupere termica si geam termoizolant** cu trei foi de geam tip Low-e. Pentru asigurarea calitatii aerului interior si evitarea cresterii umiditatii interioare tamplaria va fi prevazuta cu elemente mobile (batante si/sau oscilobatante) asigurandu-se astfel ventilarea naturala organizata a incaperilor.

Rezistenta termica minima ce trebuie asigurata de tamplarie este de **0,77 m²K/W**.

Soluții de modernizare a instalațiilor de iluminat

Pentru respectarea condițiilor privind confortul vizual stipulate în Normativul I7/2011 se recomandă schimbarea sistemului de iluminat, reabilitarea instalatiei de iluminat, utilizarea sistemelor de control (senzori de prezenta) a iluminatului, inlocuirea corpurilor de iluminat cu corpuri de iluminat echipate cu lămpi in tehnologie LED cu parametri ridicati și consum redus de energie pe zona spatiilor comune (casa scarii, coridor, uscator).

Necesitatea refacerii instalației electrice unde aceasta este deteriorate.

Solutia de ventilare mecanica utilizand recuperator de caldura cu unitati de ventilatie de tip descentralizat (unitare) cu recuperare de caldura (eficiente) pentru fiecare apartament in parte si in statii comune, montate peretele exterior al cladirii.

Instalarea unui sistem de panouri fotovoltaice, echipata cu panouri fotovoltaice monocristaline, instalatie de conversie a energiei electrice de curent curent continuu in energie de curent alternativ si instalatie de introducere a energiei generate in sistemul national de energie electrica.

Energia furnizata din sistemul de panouri fotovoltaice va deservi zona spatiilor comune (hol, casa scarii, camera tehnica).

Valoarea maximă eligibilă a proiectului = (aria desfășurată x cost unitar pentru lucrări de renovare moderată) + (cost stație încărcare rapidă x număr de stații)

Valoare maxima eligibila = (2105 mp x 200 euro/mp) + (25000 x 1 stație) = 446.000 euro / 2.195.524,20 lei fără TVA la cursul Inforeuro aferent lunii mai a anului 2021 de 1 euro = 4,9227 lei, reprezentând finanțare nerambursabilă în procent de 100% a cheltuielilor eligibile.

Valoarea lucrărilor de renovare energetică moderată este de 421.000 euro / 2.072.456,70 lei fără TVA respectiv valoare totală o stație de încărcare rapidă este de 25.000 euro / 123.067,50 lei fără TVA.

La această valoare se adaugă TVA-ul aferent ce va fi asigurat din bugetul de stat. Astfel, valoarea maximă eligibilă a proiectului de renovare energetică moderată este de: **2.612.673,80 lei TVA inclus.**

Bl P1 scara 6 – 4 etaje

Rezultate	Valoare la începutul implementării proiectului	Valoare la finalul implementării proiectului
Consumul anual specific de energie finală pentru încălzire (kWh/m ² an)	193,09	48,18
Consumul de energie primară totală (kWh/m ² an)	257,56	118,16
Consumul de energie primară totală utilizând surse conventionale (kWh/m ² an)	257,56	109,51
Consumul de energie primară utilizând surse regenerabile (kWh/m ² an)	0,00	8,65
Nivel anual estimat al gazelor cu efect de seră (echivalent kgCO ₂ /m ² an)	67,0314	29,02

Indicatorii obiectivului de investiții

- reducere a consumului anual specific de energie finală pentru încălzire (kWh/m² an): **75,04 %**
- reducere a consumului de energie primară (kWh/m² an): **54,12 %**
- consumul de energie primară utilizând surse regenerabile la finalul implementării proiectului (kWh/m² an): **8,65 kWh/m² an**
- arie desfășurată de *clădire rezidențială multifamilială*, renovată energetic (m²): **2.105 m²**
- reducere anuală estimată a gazelor cu efect de seră (echivalent kgCO₂/m² an): **56,70 %**
- puncte de încărcare rapidă (cu putere peste 22kW) instalate pentru vehicule electrice (număr): **1**
- persoane care beneficiază în mod direct de măsuri pentru adaptarea la schimbările climatice (ex. valuri de căldură) (număr): **aproximativ 28 persoane**

Intervenția asupra clădirilor îndeplinește cerința relevantă de eficiență energetică privind o reducere minimă a consumului de energie și emisii de CO₂, și respectă Comunicarea Comisiei - Orientări tehnice privind aplicarea principiului de „a nu aduce prejudicii semnificative” în temeiul Regulamentului privind Mecanismul de redresare și reziliență (2021/C58/01).

Sef Birou Fonduri Europene SSM,

Ioan Pop

Intocmit

Marius Craciun