

ROMÂNIA
JUDEȚUL NEAMȚ
COMUNA ȚIBUCANI

PROIECT DE HOTĂRÂRE

de aprobare a proiectului "Creșterea eficienței energetice și gestionarea inteligentă a energiei la Primăria Comunei Țibucani, Comuna Țibucani, Județul Neamț" în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență, înregistrat sub Nr. 37 din 13 mai 2022

RUSU IOAN, primarul comunei ȚIBUCANI, județul NEAMȚ;

Având în vedere temeiurile juridice, respectiv prevederile:

- art. 120 și art. 121 alin. (1) și (2) din Constituția României, republicată;
- art. 3 și 4 din Carta europeană a autonomiei locale, adoptată la Strasbourg la 15 octombrie 1985, ratificată prin Legea nr. 199/1997;
- art. 7 alin. (2) din Codul civil al României, adoptat prin Legea nr. 287/2009, republicat, cu modificările și completările ulterioare;
- art. 21 lit. m) și art. 28 din Legea cadru a descentralizării nr. 195/2006;

Apreciind oportunitatea măsurilor necesare implementării acestuia, în concordanță cu obiectivele cuprinse în Strategia de dezvoltare locală durabilă a comunei **Țibucani** pentru perioada 2021- 2027, aprobată prin H.C.L. nr. ___ din 13 mai 2022, precum și oportunitatea accesării de fonduri prin **Planului Național de Redresare și Reziliență;**

Având în vedere:

- Legea 213/1998 privind bunurile proprietate publică, cu modificările și completările ulterioare;
- art. 41 alin. (1) și (2) și art. 44 din Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;
- art. 87 alin. (5) și art. 129 alin. (2) lit. b) coroborat cu alin. 4 lit. d) din Ordonanță de Urgență nr. 57 din 3 iulie 2019 privind Codul Administrativ, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul ministrului dezvoltării, lucrărilor publice și administrației nr. 999/2022 pentru aprobarea Ghidului specific — Condiții de accesare a fondurilor europene aferente Planului Național de Redresare și Reziliență în cadrul apelurilor de proiecte PNRR/2022/C10, componenta 10 — Fondul local*)

În temeiul dispozițiilor art. 139 alin. (1) și (3) lit. g), coroborat cu art. 196 alin. (1) lit. a) din Ordonanță de Urgență nr. 57 din 3 iulie 2019 privind Codul Administrativ cu modificările și completările ulterioare;

CONSILIUL LOCAL AL COMUNEI ȚIBUCANI adoptă prezenta hotărâre:

Art.1.- Se aproba participarea Comunei Tibucani, in cadrul Programului Planului Național de Redresare și Reziliență în cadrul apelurilor de proiecte PNRR/2022/C10, componenta 10 — Fondul local finantat de Ministerul dezvoltării, lucrărilor publice și administrației — denumit în continuare PROGRAM.

Art.2. – (1) Comuna Tibucani va respecta toate cerintele PROGRAMULUI si a contractului de finantare ce ar urma sa fie semnat in cazul aprobarii proiectului de investitii. In acest sens, se aproba participarea la Program, respectiv:

- Isi exprima acordul privind asigurarea și susținerea valorii maxime eligibile a proiectului;
- Isi exprima acordul cu privire la contractarea finanțării;
- Isi exprima acordul privind susținerea in totalitate a tuturor cheltuielilor neeligibile ale proiectului care asigură implementarea proiectului, astfel cum acestea vor rezulta din documentațiile tehnicoeconomice/contractul de lucrări solicitate în etapa de implementare;

(2) Total general: 1,317,350.50 lei (cu TVA), din care: C+M = 854,963.01 lei
Total general: 1,107,017.22 lei (fara TVA), din care: C+M = 718,456.31 lei
Cheltuieli eligibile cu TVA – 1,186,834.93 lei Cheltuieli eligibile fara TVA – 997,340.28 lei
Cheltuieli neeligibile cu TVA - Bugetul local – 130,515.56 lei
Valoarea maximă eligibilă a proiectului = 1,317,350.50 + 246,135.00 (2 x Cost stație încărcare rapidă)

Art.3. - Se aproba Nota de fundamentare a investitiei, Anexa nr.1. la prezentul HCL.

Art. 4. - Se aproba Descrierea sumara a investitiei, Anexa nr.2. la prezentul HCL.

Art.5.- Se aprobă realizarea investiției " Creșterea eficienței energetice și gestionarea inteligentă a energiei la Primăria Comunei Țibucani, Comuna Țibucani, Județul Neamț".

Art.6. Consiliul local al Comunei Țibucani, Județul Neamț, desemnează pe domnul Ioan RUSU, Primar al Comunei Țibucani, ca reprezentant legal al proiectului.

Art.7. - Prevederile prezentei hotărâri vor fi duse la îndeplinire de primarul **comunei Țibucani, județul Neamț**, prin compartimentul de specialitate.

INIȚIATOR,
PRIMAR
IOAN RUSU



Avizat pentru legalitate,
SECRETAR
Jr. Coca Ambrosă

NOTĂ DE FUNDAMENTARE

| | | |
|-----------|--|--|
| | <p><i>Planului National de Redresare și Reziliență, Componenta 10 – Fondul Local</i></p> | <p style="text-align: center;">Titlu apel proiect <i>“Creșterea eficienței energetice și gestionarea inteligentă a energiei la Primăria Comunei Țibucani, Comuna Țibucani, Județul Neamț”</i></p> |
| <p>1.</p> | <p>Descrierea pe scurt a situației actuale (date statistice, elemente specifice, etc.)</p> | <p>Comuna Țibucani este asezata in N-V judetului Neamt, de-a lungul DJ 155I, la 43 km distanta fata de orasul Piatra Neamt, 27 km fata de orasul Targu Neamt si 376 km fata de capitala Romaniei. Comuna Țibucani se afla la intersectia paralelei de 47 0 06' lat. N cu meridianul de 26 0 32' long. E și prezintă o suprafata totala de 4970,00 ha si are in componenta 3 sate: Țibucani, Țibucanii de Jos si Davideni.</p> <p>Regiunea îmbina armonios toate formele de relief, 30% fiind dominate de munți, 30% relieful subcarpatic, iar 40% revine podișului. Această ultimă formă de relief ocupă peste 70% din suprafață în județele Botoșani, Vaslui și Iași. O secțiune longitudinală asupra regiunii, se prezintă sub forma unei pante care coboară dinspre Vest spre Est, cu numeroase variații. La Vest, Munții Carpați stau ca un zid cu înălțimi apropiate de 2000 m în Nord (Vf. Pietrosu, Vf. Rarău, Vf. Giumalău, Vf. Ocolașu Mare, Vf. Hașmașu Mare) și cu o scădere de înălțime spre Sud (Munții Ciuc, Munții Troțușului și, în mică măsură, Munții Vrancei). Subcarpații, cu înălțimi cuprinse între 7-800 m, înconjoară munții. În continuare, jumătatea estică este împărțită în două mari zone: Câmpia colinara a Moldovei, în partea nordică și Podișul Bârladului, în partea de Sud. Partea de Nord-Vest a regiunii este cunoscută și sub numele de Podișul Sucevei inalt de 500 metri și este faimoasă pentru “obcinele” sale (ușoare ondulații ale reliefului, ca un lanț de unde pietrificate).</p> <p>Construcția existentă, Primăria Comunei Țibucani, a fost construită în anul 1923 și prezintă un nivel scăzut privind economia de energie și izolare termică, iar aceasta se traduce în facturi mari pentru încălzire pe timp de iarnă, iar pe timp de vară căldura atmosferică crează un disconfort termic fapt care conduce la costuri suplimentare pentru aerul condiționat. În plus, se constată apariția fenomenului de igrasie iar fațadele sunt deteriorate cu deficiențe majore pentru protecția hidrofugă. Pentru eliminarea acestor deficiențe este necesară reabilitarea termică în vederea creșterii eficienței energetice a construcției, fapt consemnat și prin expertiza tehnică și auditul energetic.</p> |
| <p>2.</p> | <p>Necesitatea și oportunitatea investiției pentru care se aplică</p> | <p>La nivel national exista un numar mare de primării care au nevoie acuta de finantare pentru modernizare si dezvoltare in vederea asigurarii conformitatii cu standardele europene privind spatiile de desfasurare a procesului educational.</p> |

| | | |
|----|--|---|
| | | <p>Corpul de cladire nu corespunde din punct de vedere al protectiei termice. Pierderile de energie se inregistreaza prin peretii exterior, tamplaria exterioara, ultimul planseu si determina costuri foarte ridicate cu incalzirea spatiilor pe perioada de iarna. Elementele de constructii ale fatadelor degradate/deteriorate, izolatiile peste planseu degradate, instalatiile interioare deteriorate sunt componente neperformante din punct de vedere energetic.</p> <p>Se considera oportuna reabilitarea termica si energetica a obiectivului administrativ a Primăriei Comunei Țibucani, datorita faptului ca in lipsa unor masuri de reabilitare, deteriorarile se pot accentua, iar cladirea poate ajunge intr-un stadiu de degradare ireversibil.</p> <p>Primăriei Comunei Țibucani este una din institutiile publice ce necesită o astfel de investiție, fiind necesară alinierea la standardele europene, dar mai ales pentru faptul că siguranță și sănătatea siguranței angajaților primariei, personalului auxiliar al institutiei au fost și vor fi întotdeauna prioritatea administrației publice locale.</p> |
| 3. | Corelarea cu proiecte deja implementate la nivel local | Nu este cazul. |
| 4. | Corelarea cu proiecte în curs de implementare de la nivel local | Nu este cazul. |
| 5. | Corelarea cu celelalte proiecte pentru care se aplică la finanțare | Nu este cazul. |
| 6. | Efectul pozitiv previzionat prin realizarea obiectivului de investiții | <p>Obiectivul general al prezentului proiect este cresterea eficientei energetice a cladirii primăriei prin aplicarea unor mastiri de crestere a eficientei energetice in vederea reducerii consumului de energie primara si a emisiilor de CO2, asigurand totodata imbunatatirea confortului, sanatatii si siguranței angajaților primăriei - beneficiari directi ai investitiei.</p> <p>Cresterea eficientei energetice si gestionarea inteligenta a energiei va reduce costurile de intretinere a cladirii, creand in avelasi timp conditii normative specifice nivelului Uniunii Europene.</p> <p>Prin interventiile aduse cladirii se urmareste o buna utilizare si functionare a spatiilor in vederea cresterii calitatii administrative, precum si economisirea energiei si cresterea standardului de functionare a cladirii.</p> <p>Implementarea masurilor de eficienta energetica vor conduce la imbunatatirea conditiilor de viata prin:</p> <ul style="list-style-type: none"> - imbunatatirea conditiilor de igiena si confort termic interior; - reducerea pierderilor de caldura si a consumurilor energetice; - reducerea costurilor de intretinere pentru incalzire si apa calda de consum; - reducerea emisiilor poluante generate de producerea, transportul si consumul de energie; |
| 7. | Modul de îndeplinire a condițiilor aferente investițiilor | Prin prezentul proiect se propun a fi efectuate lucrari destinate cresterii eficientei energetice si imbunatatirea calitatii mediului prin reducerea |

| | |
|--|--|
| | <p>emisiilor de gaze cu efect de sera prin reducerea consumului anual de energie finala.</p> <p>Acțiunile sprijinite în cadrul acestui proiect vizează:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Îmbunătățirea izolației termice a anvelopei clădirii (pereti exteriori, ferestre și uși, planșeu peste ultimul nivel, planșeu peste subsol), a sarpantelor și invelitorilor; precum și a altor elemente de anvelopa care închid spațiul climatizat al clădirii; - introducerea, reabilitarea și modernizarea, după caz, a instalațiilor pentru prepararea, distribuția și utilizarea agentului termic pentru încălzire și a apei calde de consum, a sistemelor de ventilare și climatizare, a sistemelor de ventilare mecanică cu recuperarea căldurii, inclusiv sisteme de răcire pasivă, precum și achiziționarea și instalarea echipamentelor aferente și racordarea la sistemele de încălzire centralizată, după caz; - utilizarea surselor regenerabile de energie; - implementarea sistemelor de management energetic având ca scop îmbunătățirea eficienței energetice și monitorizarea consumurilor de energie (de exemplu, achiziționarea, instalarea, întreținerea și exploatarea sistemelor inteligente pentru gestionarea și monitorizarea oricărui tip de energie pentru asigurarea condițiilor de confort interior); - înlocuirea corpurilor de iluminat fluorescent și incandescent cu corpuri de iluminat cu eficiență energetică ridicată și durată mare de viață, tehnologie LED, cu respectarea normelor și reglementărilor tehnice; - optimizarea calității aerului interior prin ventilație mecanică cu unități individuale sau centralizată, după caz, cu recuperare de energie termică pentru asigurarea necesarului de aer proaspăt și a nivelului de umiditate, care să asigure starea de sănătate a utilizatorilor în spațiile în care își desfășoară activitatea; - orice alte activități care conduc la îndeplinirea realizării scopului proiectului (înlocuirea circuitelor electrice, lucrări de demontare/montare a instalațiilor și echipamentelor montate consumatoare de energie, lucrări de reparații și etanșări la nivelul îmbinărilor și străpungerilor la fațade etc.). <p>Realizarea obiectivului de investiții va duce la economisirea energiei și a sumelor alocate de către instituția publică pentru plata facturilor la utilități, contribuind totodată la protejarea mediului prin reducerea emisiilor de gaze cu efect de sera prin reducerea consumului anual de energie finala.</p> |
| 8. Descrierea procesului de implementare | <p>Prezența investiției constă în Reabilitare moderată a clădirilor publice pentru a îmbunătăți furnizarea de servicii publice de către unitățile administrativ-teritoriale pentru investiția "Creșterea eficienței energetice și gestionarea inteligentă a energiei la Primăria Comunei Țibucani, Comuna Țibucani, Județul Neamț"</p> <p>Pentru implementarea proiectului vor fi folosite resursele de care dispune Comuna Țibucani, Județul Neamț. Unitatea de implementare a proiectului (UIP) din partea Comunei Țibucani este formată din 5 persoane, având următoarele funcții:</p> <p>o 1 Manager de proiect: coordonează activitățile proiectului, monitorizează planificarea acțiunilor proiectului, urmărește respectarea cerințelor de implementare, coordonează realizarea evaluării interne a proiectului,</p> |

| | |
|--------------------|---|
| | <p>supervizează raportările solicitate de finanțator, certifică necesitatea și oportunitatea plăților în proiect; verifică documentația transmisă la MDLPA; asigura întocmirea documentației în formatele interne/cele impuse de finanțator; verifică rapoarte/cererile de rambursare/cererilor de plată;</p> <p>o 1 responsabil raportare: menține relația cu finanțatorul; participă la întrunirile echipei de proiect/implementare; asigura interfața cu Consiliul Local pentru proiectele de Hotărâre și prezintă materiale în vederea aprobării; verifică elaborarea rapoartelor; asigură respectarea regulilor impuse de finanțator prin contractul de finanțare; verifică documentații întocmite de echipa de proiect;</p> <p>o 1 Responsabil juridic: semnează documentația aferentă proiectului pentru conformitate juridică; acordă asistență juridică și sprijin de specialitate; verifică sub aspectul legalității contractele de lucrări/servicii prevăzute în proiect, prin aplicarea vizei juridice;</p> <p>o 1 Responsabili cu managementul financiar: monitorizează efectuarea cheltuielilor conform bugetului și le înregistrează în evidențele financiar contabile, corelând toate informațiile financiar contabile ale proiectului; asigura respectarea regulilor financiare, furnizează datele relevante pentru realizarea rapoartelor financiare periodice;</p> <p>o 1 Responsabili achiziții publice: verifică documentația de atribuire pentru achizițiile realizate în cadrul proiectului; organizează, lansează și realizează procedurile de atribuire.</p> <p>Persoanele din cadrul echipei de implementare dețin experiență în ceea ce privește gestionarea proiectelor finanțate din fonduri publice și implicite fonduri europene.</p> <p>Echipa de proiect va asigura activitățile de comunicare, management financiar, monitorizarea rezultatelor și evaluarea proiectului pentru realizarea obiectivelor cu respectarea calendarului și bugetului.</p> <p>Etapele principale privind implementarea proiectului sunt:</p> <ol style="list-style-type: none"> I. Depunerea cererii de finanțare II. Evaluare III. Semnarea contractului de finanțare IV. Implementarea proiectului |
| 9. Alte informații | Nu este cazul. |

NUME SI PRENUME

DATA

SEMNĂTURA

DESCRIEREA SUMARĂ A INVESTIȚIEI

Influenta aplicării fiecărei soluții tehnice de modernizare energetică se determină prin estimarea noului consum anual de energie, conform părților I și II ale Metodologiei și prin raportarea acestuia la valoarea consumului anual de energie estimat pentru clădire în starea sa actuală (inițială) – valoare determinată prin analiza termică și energetică a clădirii. Succesiunea calculului termotehnice pentru determinarea performanțelor termo-higro-energetice ale clădirilor de locuit după modernizare este:

- stabilirea soluțiilor de reabilitare de principiu (materiale și alcătuirii) în funcție de condițiile specifice;
- determinarea rezistențelor termice specifice în câmp curent;
 - calculul rezistențelor termice corectate (R');
- alegerea ipotezelor de calcul-cost ;
- analiza economică.

Materialele utilizate în calcule au caracteristicile tehnice preluate din normativele în vigoare. Costul lucrărilor de intervenție este final și cuprinde valoarea materialelor, manopera și pierderi material conform tehnologiilor de pus în opera. Stabilirea acestor costuri este făcută strict pentru a elabora analiza economică în raportul de audit pentru soluții și pachete soluții; valoarea din auditul energetic nu reprezintă valoarea de investiție care însă va fi cuprinsă în documentația depusă de solicitant. Pentru stabilirea costului total al unui pachet de soluții s-a utilizat costul pentru fiecare soluție singulară inclusă în pachet. Auditorul energetic nu își asumă responsabilitate privind calculele economice depuse de solicitant. Acestea trebuie făcute pe baza de devize cu firme specializate. Valorile din acest audit sunt estimative.

S-au avut în vedere următoarele soluții (S) și pachete de soluții (P) de modernizare energetică a anvelopei și instalațiilor aferente:

1. Izolarea termică a pereților exteriori și a aticului cu minim 15 cm vată bazaltică;
2. Schimbarea tâmplăriei cu tâmplărie performantă energetic cu rama metalică $R'=0.9$ m²K/W.
3. Izolarea termică a podului cu vată minerală ignifugată de 30 cm grosime.
4. Izolarea termică a planșeului peste pamant cu min. 5 cm polistiren extrudat.
5. Se vor înlocui instalațiile și corpurile de iluminat fluorescent și incandescent din spațiile comune cu corpuri de iluminat cu eficiență energetică ridicată și durată mare de viață.
6. Înlocuirea sistemului de încălzire existent cu POMPA CALDURA
7. Instalarea de senzori de prezență pentru iluminat
8. Instalarea de sistem de monitorizare/control sistem de încălzire
9. Instalarea panouri fotovoltaice.
10. Instalarea de sisteme de ventilare cu recuperare de căldură.

ROMÂNIA
JUDEȚUL NEAMȚ
COMUNA ȚIBUCANI
PRIMAR
Nr. 2827 din 13 mai 2022

REFERAT

la Proiectul de hotărâre de aprobare a proiectului "Creșterea eficienței energetice și gestionarea inteligentă a energiei la Primăria Comunei Țibucani, Comuna Țibucani, Județul Neamț" în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență, înregistrat sub Nr. 37 din 13 mai 2022

IOAN RUSU, primarul comunei Țibucani, județul Neamț;

Proiectul se justifică din următoarele considerente:

Apreciind oportunitatea măsurilor necesare implementării acestuia, în concordanță cu obiectivele cuprinse în Strategia de dezvoltare locală durabilă a comunei **Țibucani** pentru perioada 2021- 2027, aprobată prin H.C.L. nr. ___ din 13 mai 2022, precum și oportunitatea accesării de fonduri prin **Planului Național de Redresare și Reziliență**;

Prin prezentul proiect se propun a fi efectuate lucrări destinate creșterii eficienței energetice și îmbunătățirea calitatii mediului prin reducerea emisiilor de gaze cu efect de sera prin reducerea consumului anual de energie finală.

Acțiunile sprijinite în cadrul acestui proiect vizează:

- Îmbunătățirea izolației termice a anvelopei clădirii (pereti exteriori, ferestre și usi, planșeu peste ultimul nivel, planșeu peste subsol), a sarpantelor și învelitorilor; precum și a altor elemente de anvelopă care închid spațiul climatizat al clădirii;
- introducerea, reabilitarea și modernizarea, după caz, a instalațiilor pentru prepararea, distribuția și utilizarea agentului termic pentru încălzire și a apei calde de consum, a sistemelor de ventilare și climatizare, a sistemelor de ventilare mecanică cu recuperarea căldurii, inclusiv sisteme de răcire pasivă, precum și achiziționarea și instalarea echipamentelor aferente și racordarea la sistemele de încălzire centralizată, după caz;
- utilizarea surselor regenerabile de energie;
- implementarea sistemelor de management energetic având ca scop îmbunătățirea eficienței energetice și monitorizarea consumurilor de energie (de exemplu, achiziționarea, instalarea, întreținerea și exploatarea sistemelor inteligente pentru gestionarea și monitorizarea oricărui tip de energie pentru asigurarea condițiilor de confort interior);
- înlocuirea corpurilor de iluminat fluorescent și incandescent cu corpuri de iluminat cu eficiență energetică ridicată și durată mare de viață, tehnologie LED, cu respectarea normelor și reglementărilor tehnice;
- optimizarea calității aerului interior prin ventilație mecanică cu unități individuale sau centralizată, după caz, cu recuperare de energie termică pentru asigurarea necesarului de aer proaspăt și a nivelului de umiditate, care să asigure starea de sănătate a utilizatorilor în spațiile în care își desfășoară activitatea;
- orice alte activități care conduc la îndeplinirea realizării scopului proiectului (înlocuirea circuitelor electrice, lucrări de demontare/montare a instalațiilor și echipamentelor montate consumatoare de energie, lucrări de reparații și etanșări la nivelul îmbinărilor și străpungerilor la fațade etc.).

Realizarea obiectivului de investitii va duce la economisirea energiei si a sumelor alocate de catre institutia publica pentru plata facturilor la utilitati, contribuind totodata la protejarea mediului prin reducerea emisiilor de gaze cu efect de sera prin reducerea consumului anual de energie finala. Din toate aceste considerente, am apreciat că se impune, să creștem eficiența energetică în cadrul primăriei, astfel încât astfel activitatea funcționarilor publici și personalului contractual, să conducă la servicii prompte și de calitate.

Având în vedere argumentele de fapt și de drept prezentate credem că acest proiect de hotărâre este justificat, motiv pentru care, în temeiul prevederilor art. 136 alin. (3) – (4) din Ordonanța de Urgență a Guvernului României Nr. 57/2019 privind Codul Administrativ, am procedat, împreună cu secretarul comunei, la nominalizarea Compartimentului Financiar-Contabilitate, Impozite și Taxe Locale care trebuie să analizeze și să întocmească raportul de specialitate, stabilind ca dată de depunere a raportului ziua de 13.05. 2022, ora 11:00.

Comisia de specialitate din cadrul Consiliul Local al comunei Tibucani, județul Neamț căreia îi va fi înaintat acest proiect de hotărâre în vederea dezbaterii și întocmirii avizului consultativ este "Comisia de Activități Economico-Financiare".

Cu stimă,

**PRIMAR,
IOAN RUSU**



ROMÂNIA
JUDEȚUL NEAMȚ
COMUNA ȚIBUCANI

COMPARTIMENT „FINANCIAR-CONTABILITATE”
Nr. 2828 din 13 mai 2022

RAPORT

cu privire la Proiectul de de aprobare a proiectului “Creșterea eficienței energetice și gestionarea inteligentă a energiei la Primăria Comunei Țibucani, Comuna Țibucani, Județul Neamț” în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență, înregistrat sub Nr. 37 din 13 mai 2022

MOISĂ NICULAI, referent în cadrul Compartimentului Financiar-Contabilitate, Impozite și Taxe Locale din cadrul aparatului de specialitate al primarului comunei Țibucani, județul Neamț;

Văzând proiectul de hotărâre cu privire la Proiectul de hotărâre de aprobare a proiectului “Creșterea eficienței energetice și gestionarea inteligentă a energiei la Primăria Comunei Țibucani, Comuna Țibucani, Județul Neamț” în cadrul Planului Național de Redresare și Reziliență, înregistrat sub Nr. 37 din 13 mai 2022, inițiat de domnul primar Ioan Rusu, proiect însoțit de Referatul de aprobare întocmit de domnul primar Ioan Rusu nr. 22827 din 13 mai 2022, din care, cităm:

“Proiectul se justifică din următoarele considerente:

Apreciind oportunitatea măsurilor necesare implementării acestuia, în concordanță cu obiectivele cuprinse în Strategia de dezvoltare locală durabilă a comunei **Țibucani** pentru perioada 2021- 2027, aprobată prin H.C.L. nr. ___ din 13 mai 2022, precum și oportunitatea accesării de fonduri prin **Planului Național de Redresare și Reziliență**;

Prin prezentul proiect se propun a fi efectuate lucrari destinate creșterii eficienței energetice și îmbunătățirea calitatii mediului prin reducerea emisiilor de gaze cu efect de sera prin reducerea consumului anual de energie finală.

Acțiunile sprijinite în cadrul acestui proiect vizează:

- Îmbunătățirea izolației termice a anvelopei clădirii (pereti exteriori, ferestre și uși, planșeu peste ultimul nivel, planșeu peste subsol), a sarpantelor și învelitorilor; precum și a altor elemente de anvelopa care închid spațiul climatizat al clădirii;
- introducerea, reabilitarea și modernizarea, după caz, a instalațiilor pentru prepararea, distribuția și utilizarea agentului termic pentru încălzire și a apei calde de consum, a sistemelor de ventilare și climatizare, a sistemelor de ventilare mecanică cu recuperarea căldurii, inclusiv sisteme de răcire pasivă, precum și achiziționarea și instalarea echipamentelor aferente și racordarea la sistemele de încălzire centralizată, după caz;
- utilizarea surselor regenerabile de energie;
- implementarea sistemelor de management energetic având ca scop îmbunătățirea eficienței energetice și monitorizarea consumurilor de energie (de exemplu, achiziționarea, instalarea, întreținerea și exploatarea sistemelor inteligente pentru gestionarea și monitorizarea oricărui tip de energie pentru asigurarea condițiilor de confort interior);
- înlocuirea corpurilor de iluminat fluorescent și incandescent cu corpuri de iluminat cu eficiență energetică ridicată și durată mare de viață, tehnologie LED, cu respectarea normelor și reglementărilor tehnice;

- optimizarea calității aerului interior prin ventilație mecanică cu unități individuale sau centralizată, după caz, cu recuperare de energie termică pentru asigurarea necesarului de aer proaspăt și a nivelului de umiditate, care să asigure starea de sănătate a utilizatorilor în spațiile în care își desfășoară activitatea;
- orice alte activități care conduc la îndeplinirea realizării scopului proiectului (înlocuirea circuitelor electrice, lucrări de demontare/montare a instalațiilor și echipamentelor montate consumatoare de energie, lucrări de reparații și etanșări la nivelul îmbinărilor și străpungerilor la fațade etc.).

Realizarea obiectivului de investiții va duce la economisirea energiei și a sumelor alocate de către instituția publică pentru plata facturilor la utilități, contribuind totodată la protejarea mediului prin reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră prin reducerea consumului anual de energie finală. Din toate aceste considerente, am apreciat că se impune, să creștem eficiența energetică în cadrul primăriei, astfel încât astfel activitatea funcționarilor publici și personalului contractual, să conducă la servicii prompte și de calitate [...].”

Obiectivul general al prezentului proiect este creșterea eficienței energetice a clădirii primăriei prin aplicarea unor măsuri de creștere a eficienței energetice în vederea reducerii consumului de energie primară și a emisiilor de CO₂, asigurând totodată îmbunătățirea confortului, sănătății și siguranței angajaților primăriei - beneficiari direcți ai investiției. Creșterea eficienței energetice și gestionarea inteligentă a energiei va reduce costurile de întreținere a clădirii, creând în același timp condiții normative specifice nivelului Uniunii Europene.

Prin intervențiile aduse clădirii se urmărește o bună utilizare și funcționare a spațiilor în vederea creșterii calității administrative, precum și economisirea energiei și creșterea standardului de funcționare a clădirii.

Implementarea măsurilor de eficiență energetică vor conduce la îmbunătățirea condițiilor de viață prin:

- îmbunătățirea condițiilor de igienă și confort termic interior;
- reducerea pierderilor de căldură și a consumurilor energetice;
- reducerea costurilor de întreținere pentru încălzire și apă caldă de consum;
- reducerea emisiilor poluante generate de producerea, transportul și consumul de energie.

Prezenta investiție constă în Reabilitare moderată a clădirilor publice pentru a îmbunătăți furnizarea de servicii publice de către unitățile administrativ-teritoriale pentru investiția "Creșterea eficienței energetice și gestionarea inteligentă a energiei la Primăria Comunei Țibucani, Comuna Țibucani, Județul Neamț"

Pentru implementarea proiectului vor fi folosite resursele de care dispune Comuna Țibucani, Județul Neamț. Unitatea de implementare a proiectului (UIP) din partea Comunei Țibucani este formată din 5 persoane, având următoarele funcții:

o 1 Manager de proiect: coordonează activitățile proiectului, monitorizează planificarea acțiunilor proiectului, urmărește respectarea cerințelor de implementare, coordonează realizarea evaluării interne a proiectului, supervizează raportările solicitate de finanțator, certifică necesitatea și oportunitatea plăților în proiect; verifică documentația transmisă la MDLPA; asigură întocmirea documentației în formatele interne/cele impuse de finanțator; verifică rapoarte/cererile de rambursare/cererilor de plată;

o 1 responsabil raportare: menține relația cu finanțatorul; participă la întrunirile echipei de proiect/implementare; asigură interfața cu Consiliul Local pentru proiectele de Hotărâre și prezintă materiale în vederea aprobării; verifică elaborarea rapoartelor; asigură respectarea regulilor impuse de finanțator prin contractul de finanțare; verifică documentații întocmite de echipa de proiect;

o 1 Responsabil juridic: semnează documentația aferentă proiectului pentru conformitate juridică; acordă asistență juridică și sprijin de specialitate; verifică sub aspectul legalității contractele de lucrări/servicii prevăzute în proiect, prin aplicarea vizei juridice;

- o 1 Responsabili cu managementul financiar: monitorizează efectuarea cheltuielilor conform bugetului și le înregistrează în evidențele financiar contabile, corelând toate informațiile financiar contabile ale proiectului; asigura respectarea regulilor financiare, furnizează datele relevante pentru realizarea rapoartelor financiare periodice;
- o 1 Responsabili achiziții publice: verifică documentația de atribuire pentru achizițiile realizate în cadrul proiectului; organizează, lansează și realizează procedurile de atribuire.

Persoanele din cadrul echipei de implementare dețin experiență în ceea ce privește gestionarea proiectelor finanțate din fonduri publice și implicit fonduri europene.

Echipa de proiect va asigura activitățile de comunicare, management financiar, monitorizarea rezultatelor și evaluarea proiectului pentru realizarea obiectivelor cu respectarea calendarului și bugetului.

Etapele principale privind implementarea proiectului sunt:

- I. Depunerea cererii de finanțare
- II. Evaluare
- III. Semnarea contractului de finanțare
- IV. Implementarea proiectului.

Analizând temeinicia motivelor care stau la baza propunerii, constatăm că solicitarea Domnului Primar Rusu Ioan este legală și îndreptățită, actuală și oportună, întemeindu-se pe prevederile:

- art. 120 și art. 121 alin. (1) și (2) din Constituția României, republicată;
- art. 3 și 4 din Carta europeană a autonomiei locale, adoptată la Strasbourg la 15 octombrie 1985, ratificată prin Legea nr. 199/1997;
- art. 7 alin. (2) din Codul civil al României, adoptat prin Legea nr. 287/2009, republicat, cu modificările și completările ulterioare;
- art. 21 lit. m) și art. 28 din Legea cadru a descentralizării nr. 195/2006;
- Legea 213/1998 privind bunurile proprietate publică, cu modificările și completările ulterioare;
- art. 41 alin. (1) și (2) și art. 44 din Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;
- art. 87 alin. (5) și art. 129 alin. (2) lit. b) coroborat cu alin. 4 lit. d) din Ordonanță de Urgență nr. 57 din 3 iulie 2019 privind Codul Administrativ, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul ministrului dezvoltării, lucrărilor publice și administrației nr. 999/2022 pentru aprobarea Ghidului specific — Condiții de accesare a fondurilor europene aferente Planului Național de Redresare și Reziliență în cadrul apelurilor de proiecte PNRR/2022/C10, componenta 10 — Fondul local*)

Moisă Nicolai

