

REFERAT DE APROBARE,
la proiectul de hotarare privind participarea la „Programul privind creșterea eficienței
energetice și gestionarea inteligentă a energiei în clădirile publice” cu
proiectul: „CREȘTEREA EFICIENȚEI ENERGETICE LA ȘCOALA GIMNAZIALĂ
AVIATOR ALEXANDRU SERBANESCU , COM COLONESTI, JUD. OLT ”

Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor a lansat Programul privind creșterea eficienței energetice și gestionarea inteligentă a energiei în clădirile publice, finanțat din Fondul pentru Mediu.

Prin acest program cladirile publice din România pot fi izolate termic și eficientizate energetic.

Obiectul Programului vizeaza modernizarea cladirilor publice, prin finantarea de activitati / actiuni specifice realizarii de investitii pentru cresterea performantei energetice a acestora, respectiv:

- a) Lucrări de reabilitare termică a elementelor clădirii:
1. asigurarea unui nivel ridicat de etanșeitate la aer a clădirii, atât prin montarea adecvată a tâmplăriei termoizolante în anvelopa clădirii, cât și prin aplicarea de tehnologii adecvate de reducere a permeabilității la aer a elementelor de anvelopă opace și asigurarea continuității stratului etanș la nivelul anvelopei clădirii;
 2. izolarea termică a fațadelor - parte vitrată, prin înlocuirea tâmplăriei exterioare existente, inclusiv a celei aferente accesului în clădirea publică, cu tâmplărie eficientă energetic;
 3. izolarea termică a fațadelor - parte opacă, pereți exteriori;
 4. izolarea termică a terasei, respectiv termoizolarea planșeului peste ultimul nivel sau a mansardei în cazul existenței șarpantei, cu sisteme termoizolante, după caz;
 5. izolarea termică a planșeului peste sol/subsol neîncălzit, a pereților subsolului (dacă acesta este sau urmează a fi utilizat/încălzit pentru desfășurarea de activități specifice unității);
 6. izolarea termică a pereților exteriori la interior, conform soluției tehnice, în cazuri argumentate tehnic și arhitectural;
 7. montare/înlocuire ferestre de mansardă fixe/mobile în cazul care mansarda respectivă constituie spațiu încălzit;
 8. montare/înlocuire ferestre fixe/mobile pentru acoperiș tip terasă;
- b) Asigurarea sistemului de încălzire/a sistemului de furnizare a apei calde de consum:
1. montarea/repararea/înlocuirea instalației interioare de distribuție a agentului termic sau a apei calde de consum, inclusiv izolarea termică a acesteia, în scopul reducerii pierderilor de căldură și masă, precum și montarea robinetelor automate de presiune diferențială, în scopul creșterii eficienței energetice a sistemului de încălzire prin autoreglarea termohidraulică a rețelei;

2. repararea/înlocuirea cazanului și/sau arzătorului din centrala termică proprie, instalarea unui nou sistem de încălzire/nou sistem de furnizare al apei de consum utilizând cazan cu condensare sau gazeificare, în scopul creșterii randamentului și al reducerii emisiilor echivalent CO₂, inclusiv prin instalații de microcogenerare, dacă sunt fezabile tehnic și economic, cu condiția ca energia termică/electrică produsă să fie utilizată exclusiv pentru clădirea/clădirile care este/sunt deținută(e) de solicitant, amplasată(e) în același perimetru/parcelă/adresă a solicitantului, inclusiv pentru clădirea/clădirile care nu face/fac obiectul proiectului;
 3. înlocuirea/dotarea cu corpuri de încălzire statice, ventiloconvectoare și încălzire prin pardoseală;
 4. montarea/repararea/înlocuirea rețelei exterioare de distribuție a agentului termic pentru încălzire/apă caldă de consum, care asigură legătura între clădirea/clădirile eligibilă/eligibile care face/fac obiectul proiectului și centrala termică proprie a obiectivului;
 5. izolarea conductelor din subsol/canal termic în scopul reducerii pierderilor de căldură și masă.
 6. reglarea zonală sau/și centrală și echilibrarea instalațiilor termice, inclusiv prin montarea de robinete cu cap termostatic (cu acces limitat) la aparatele terminale de încălzire/răcire;
- c) Lucrări de reabilitare/modernizare a instalațiilor de iluminat în clădiri:
1. reabilitarea/modernizarea instalației de iluminat prin înlocuirea circuitelor de iluminat deteriorate sau subdimensionate;
 2. înlocuirea corpurilor de iluminat fluorescent și incandescent, inclusiv suplimentarea numărului acestora, după caz, cu corpuri de iluminat cu eficiență energetică ridicată și durată mare de viață, inclusiv tehnologie LED, eventual echipate cu variatoare de culoare și/sau senzori de mișcare/prezență acolo unde acestea se impun pentru condiții sporite de confort și/sau economie de energie. După caz, se vor realiza studii luminotehnice pentru implementarea sistemelor de iluminat care aduc atât beneficii energetice cât și îmbunătățirea calității vieții în spațiile deservite;
 3. instalarea de corpuri de iluminat cu senzori de mișcare/prezență, acolo unde acestea se impun pentru economie de energie.
- d) Lucrări de instalare/reabilitare/modernizare a sistemelor de climatizare și/sau ventilare mecanică pentru asigurarea calității aerului interior; asigurarea calității aerului interior prin montarea/repararea/înlocuirea instalației de ventilare mecanică sau instalației de ventilare hibridă (inclusiv a spațiilor comune) și prevederea de soluții de ventilare mecanică cu recuperare de energie termică în proporție de minimum 75%, centralizată sau cu unități individuale cu comandă locală sau centralizată, obligatoriu pentru spațiile în care gradul de ocupare a acestora este mai mare de 0,1 persoane/m² (echivalent cu 10 m²/ persoană);
- e) Instalarea unor sisteme alternative cu eficiență energetică de producere a energiei electrice și/sau termice:
1. Instalarea, înlocuirea, repararea după caz, a unor sisteme alternative de producere a energiei în scopul reducerii consumurilor energetice din surse convenționale și a emisiilor de gaze cu efect de seră: sisteme de centralizate de alimentare cu energie utilizând surse regenerabile de energie, precum instalații cu panouri solare termice și/sau hibride, instalații cu panouri solare fotovoltaice, microcentrale care funcționează prin

cogenerare de înaltă eficiență, pompe de căldură, centrale de cogenerare pe biomasă, schimbătoare de căldură sol-aer, recuperatoare de căldură, instalații de producere a energiei din surse geotermale, etc.

2. Sistemele de producere a energiei utilizând surse regenerabile pot fi montate, conform soluției tehnice, pe clădire sau în apropierea acesteia, cu condiția ca acestea să se afle pe imobilul (teren și clădire) aflat în proprietatea publică/administrația solicitantului;

3. Sursele de energie (instalația/capacitatea de producere a energiei) se dimensionează pentru producerea energiei necesare doar pentru acoperirea necesarului anual de energie al clădirii publice a proiectului, fără a se urmări în mod special livrarea de energie în rețelele naționale. Dacă prin utilizarea echipamentelor pentru producerea de energie electrică necesară consumului propriu rezultă un surplus acesta poate fi livrat în sistemul energetic național, cu respectarea legislației în domeniu, sub rezerva necomercializării în condiții de piață liberă/concurențială. În caz contrar, sprijinul financiar acordat prin prezentul program poate constitui ajutor de stat, autoritățile competente putând proceda la recuperarea sumelor finanțate.

f) Sisteme de management energetic integrat pentru clădiri și alte măsuri care conduc la realizarea scopului proiectului:

1. Montarea unor sisteme inteligente de contorizare, urmărire și înregistrarea consumurilor energetice și/sau, după caz, instalarea unor sisteme de management energetic integrat, precum și sisteme de automatizare, control și/sau monitorizare, care vizează și fac posibilă economia de energie la nivelul sistemelor tehnice ale clădirii;
2. Montarea echipamentelor de măsurare a consumurilor de energie din clădire pentru energie electrică și energie termică;
3. Realizarea lucrărilor de racordare/branșare/rebranșarea clădirii la sistemul centralizat de producere și/sau furnizarea energiei termice;
4. Implementarea sistemelor de management al consumurilor energetice: achiziționarea și instalarea sistemelor inteligente pentru gestionarea energiei.

(1) Lucrările de intervenție/activități aferente investiției de bază din categoria măsurilor prevăzute la alin.(2) lit. b), măsurile conexe (tip II), pot cuprinde:

- a) repararea/înlocuirea șarpantei și a învelitorii, numai în situația în care a fost termoizolat planșeul peste ultimul nivel sau mansarda care constituie spațiu încălzit;
- b) repararea acoperișului tip terasă, hidroizolarea terasei numai în situația în care a fost termoizolat planșeul peste ultimul nivel;
- c) demontarea instalațiilor și a echipamentelor montate pe fațadele/terasa clădirii, precum și montarea/remontarea acestora, dacă este cazul, după efectuarea lucrărilor de intervenție;
- d) refacerea finisajelor interioare în zonele de intervenție;
- e) repararea trotuarelor de protecție, în scopul eliminării infiltrațiilor la infrastructura clădirii.
- f) lucrări de montare/reabilitare/modernizarea instalațiilor electrice de forță în centrale termice în cazurile în care acestea vor fi dotate cu echipamente și utilaje consumatoare de energie electrică (pompe de căldură, cazane, pompe);
- g) lucrări de montare/reabilitare/modernizarea echipamentelor necesare pentru asigurarea sporului de putere electrică, în cazul în care acesta este necesar;

h) optimizarea eficienței energetice prin instalarea produselor specific de umbrire pentru ferestrele de mansard sau, după caz, a ferestrelor pentru acoperiș terasă;

i) sistem de control climatic prin instalarea sistemelor de automatizare, control și monitorizare a calității aerului și temperaturii din spațiile de sub șarpantă;

j) repararea/înlocuirea sistemului de colectarea apelor meteorice, în cazul clădirilor cu șarpantă;

k) repararea/înlocuirea sistemului I de colectarea apelor meteorice, respectiv a sistemului de colectare și evacuația apelor meteorice la nivelul învelitoare tip terasă.

l) Pregătirea infrastructurii electrice pentru alimentare a unor stații de reîncărcare a vehiculelor electrice în parcările aflate pe amplasamentul propus prin proiect (cheltuielile care vizează achiziția stațiilor de reîncărcare nu sunt eligibile).

Pentru a putea accesa finanțarea, UAT trebuie să asigure contribuția proprie necesară implementării proiectului. Programul privind creșterea eficienței energetice și gestionarea inteligentă a energiei în clădirile publice are drept scop îmbunătățirea calității mediului prin reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră prin scăderea consumului anual de energie primară. Având în vedere Ghidul de finanțare a Programului privind creșterea eficienței energetice și gestionarea inteligentă a energiei în clădirile publice, se consideră oportun inițierea acestui proiect de hotărâre.

Tinând cont de motivele sus prezentate, respectiv de competența decizională a Consiliului Local al comunei Colonești în această privință, propun aprobarea Proiectului de hotărâre în forma inițiată.

INITIATOR PROIECT,
PRIMAR,
STAN NICOLE



ROMÂNIA
JUDEȚUL OLT
CONSILIUL LOCAL COLONESTI
40/21.09.2021

PROIECT DE HOTARAREA
privind participarea la „Programul privind creșterea eficienței
energetice și gestionarea inteligentă a energiei în clădirile publice” cu proiectul:
CREȘTEREA EFICIENȚEI ENERGETICE LA ȘCOALA GIMNAZIALĂ
„AVIATOR ALEXANDRU SERBANESCU ,COM .COLONESTI ,JUD. OLT ”

Avand în vedere:

- referatul de aprobare al primarului comunei Colonesti, jud Olt , înregistrat sub nr.3655/21.09.2021 la Proiectul de hotarare nr. 40/2021 privind **participarea la „Programul privind creșterea eficienței energetice și gestionarea inteligentă a energiei în clădirile publice” cu proiectul: CREȘTEREA EFICIENȚEI ENERGETICE LA ȘCOALA GIMNAZIALĂ „ AVIATOR ALEXANDRU SERBANESCU COM COLONESTI ,JUD. OLT ”**
 - raportul comun înregistrat sub nr.3701/21.09.2021 ,întocmit de compartimentulcontabilitate și compartimentul secretariat , arhiva din cadrul aparatului de specialitate al primarului comunei Colonesti , jud Olt
 - Avizul Comisiei pentru administratie publica locala, juridica si disciplina, aprarea ordinii si linistii publice , respectarea drepturilor si libertatilor cetatenilor
 - Avizul Comisiei pentru activitati economico-financiare , buget, finante , amenajarea teritoriului si urbanism, organizarea si realizarea de lucrari publice, protectia mediului si turism , administrarea domeniului public si privat, agricultura ,
 - prevederile Ghidului de finantare a Programul privind creșterea eficienței energetice și gestionarea inteligentă a energiei în clădirile publice aprobat prin Ordinul nr.2057/16.11.2020 al Ministerului Mediului,Apelor și Pădurilor,cu modificarile si completarile ulterioare.
 - prevederile H.G. nr. 907/2016 privind aprobarea conținutului cadru al documentației tehnico-economice aferente investițiilor publice, precum și a structurii și metodologiei de elaborare a devizului general pentru obiective de investiții și lucrări de intervenție;
 - prevederile art. 44 alin. (1) din Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare;
 - art. 129 alin.(2) lit.b) și alin. (4) lit. d) din Ordonanta de Urgenta Guvernului nr.57/2019 privind Codul Administrativ;
- În temeiul dispozitiilor art. 196, alin 1, lit a si art. 139 alin. (1) si alin. (3) din Ordonanta de Urgenta nr. 57/2019 privind Codul administrativ;

HOTĂRĂȘTE

ART.1. Se aprobă participarea la Programul privind creșterea eficienței energetice și gestionarea inteligentă a energiei în clădirile publice”cu proiectul: „ CREȘTEREA EFICIENȚEI ENERGETICE LA ȘCOALA GIMNAZIALĂ „AVIATOR ALEXANDRU SERBANESCU, COM. COLONESTI, JUD .OLT ”.

ART. 2. Se aprobă achizitia, in conditiile legii, a urmatoarelor servicii:

- Serviciile de consultanta pentru elaborarea cererii de finantare nerambursabila si depunerea dosarului de finantare, în limita a 5% din valoarea cheltuielilor eligibile aferente investitiei de baza.
- Servicii de proiectare faza DALI - documentatie de avizare a lucrarilor de interventii pentru obiectivul de investitii si PT - proiect tehnic de executie.
- Servicii de audit energeticaferentobiectivului de investitie
- Servicii de expertizare tehnică a clădirii publice.

ART.3. Primarul Comunei Colonesti , jud. Olt prin compartimentele de specialitate va duce la indeplinire prevederile prezentei hotarari.

ART.4. Prezenta hotarare se va comunica Institutiei Prefectului – judetul Olt ,institutiilor interesate si va fi afisata la sediul Consiliului Local Colonesti , pentru aducerea la cunostinta publică.

INIȚIATOR PROIECT,
PRIMAR,

STAN NICOLAE



AVIZAT PENTRU LEGALITATE,
SECRETAR GENERAL
LUMINITA BURDU



RAPORT,

la proiectul de hotarare privind participarea la „Programul privind creșterea eficienței energetice și gestionarea inteligentă a energiei în clădirile publice” cu proiectul: „CREȘTEREA EFICIENȚEI ENERGETICE LA ȘCOALA GIMNAZIALĂ „AVIATOR ALEXANDRU SERBANESCU, COM. COLONESTI, JUD .OLT ”.

Avand in vedere:

-referatul de aprobare intocmit de Primarul comunei Coreni privind initierea proiectului de hotarare pentru participarea la „Programul privind creșterea eficienței energetice și gestionarea inteligentă a energiei în clădirile publice” cu proiectul: „CREȘTEREA EFICIENȚEI ENERGETICE LA ȘCOALA GIMNAZIALĂ AVIATOR ALEXANDRU SERBANESCU ”

-prevederile art. 44 alin. (1) din Legea nr. 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare, potrivit carora „documentatiile tehnico-economice ale obiectivelor de investiti inoi, a caror finantare se asigura integralsau in completare din bugetele locale, precum si ale celorfinantate din imprumuturi interne si externe, contractate direct sau garantate de autoritatil eadministrației publice locale, se aproba de catre autoritatile deliberative,„

-prevederile Ghidului de finantare a Programul privind creșterea eficienței energetice și gestionarea inteligentă a energiei în clădirile publice aprobat prin Ordinul nr.2057/16.11.2020 al Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, cu modificarile si completarile ulterioare,

- prevederile H.G. nr. 907/2016 privind aprobarea conținutului cadru al documentației tehnico-economice aferente investițiilor publice, precum și a structurii și metodologiei de elaborare a devizului general pentru obiective de investiții și lucrări de intervenție;

Scopul Programului îl reprezintă creșterea eficienței energetice a clădirilor publice și îmbunătățirea calității mediului prin reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră prin reducerea consumului anual de energie finală.

Finanțarea Programului se realizează din veniturile rezultate din vânzarea certificatelor de emisii de gaze cu efect de seră încasate la Fondul pentru mediu, în limita creditelor de angajament și bugetare prevăzute cu această destinație prin bugetul anual al Fondului pentru mediu, aprobat conform legii.

Luând în considerare atât considerentele de ordin legislativ, cât și aspectele de ordin material, consider legala adoptarea de catre Consiliul Local Colonesti a proiectului de hotarare initiat.

Compartiment secretariat ,arhiva
Secretar general Luminița Burducel



Compartiment contabilitate,



ROMANIA
JUDETUL OLT
CONSILIUL LOCAL
COMISIA PENTRU ADMINISTRATIE PUBLICA,
JURIDICA SI PENTRU DISCIPLINA, APARAREA
ORDINI SI LINISTII PUBLICE, APARAREA
DREPTURILOR SI LIBERTATILOR CETATENILOR
Nr. 13/27.09.2021

AVIZ

Pentru Proiectul de hotarare privind participarea la “programul privind cresterea eficientei energetice si gestionarea inteligenta a energiei in cladirile publice” cu proiectul :
” Cresterea eficientei energetice la scoala gimnaziala aviator Alexandru Serbanescu com. Colonesti, jud Olt “

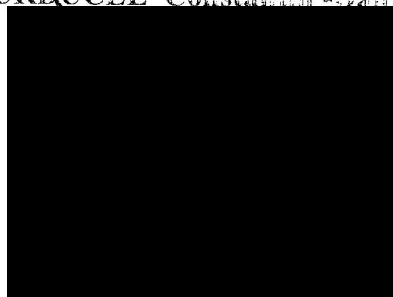
Avand in vedere proiectul de hotarare enuntat mai sus si in temeiul prevederilor art. 125, alin (1) , lit. b din Ordonanta de Urgenta a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul Administrativ , cu completarile si modificarile ulterioare , respectiv al prevederilor art. 15, alin (1) lit.b din regulamentul de organizare si functionare al Consiliului local Colonesti ,jud.Olt aprobat prin HCL nr. 15/29.03.2021 ,

COMISIA PENTRU ADMINISTRATIE PUBLICA, JURIDICA SI PENTRU DISCIPLINA, APARAREA ORDINI SI LINISTII PUBLICE, APARAREA DREPTURILOR SI LIBERTATILOR CETATENILOR adopta urmatorul aviz:

ART.1. Se avizeaza favorabil Proiectul de hotarare nr. 40/21.09.2021 , fara amendamente .

ART.2. Prezentul aviz se comunica prin grija secretarului comisiei , in termenul recomandat secretarului general al comunei Colonesti, jud Olt .

PRESEDINTE COMISIE
BURRUCEL Constantina -Dan



SECRETAR COMISIE
BURVIU Maria - Virginia - Xirel

