ROMÂNIA

JUDEŢUL SUCEAVA

COMUNA SIMINICEA

CONSILIUL LOCAL

HOTĂRÂRE

Privind creșterea eficienței energetice la Școala Gimnazială Siminicea,

Corp C1 si Corp C2

Consiliul local al Comunei Siminicea, judetul Suceava;

Avand in vedere :

-Raportul de specialitate al secretarului Comunei Siminicea, nr 1430 din 14.03.2025

-Referatul de aprobare, al primarului Comunei Siminicea, domnul Mihai Penciuc, inregistrat cu numarul 1431 din data de 14.03.2025, privind necesitatea eficientei energetice , la Scoala Gimnaziala Siminicea, Corp C1 si Corp C2 inregistrat in cartea funciara cu nr.31299;

La nivelul unităților de învățământ, consumul energetic reprezintă un procent semnificativ din cheltuielile administrative. Creșterea eficienței energetice nu doar va reduce costurile, dar va contribui și la un mediu mai sănătos și mai sustenabil.

Obiectivele proiectului:

a) Reducerea consumului energetic al școlii prin implementarea unor măsuri de eficiență energetică.

b) Promovarea educației ecologice și a comportamentului responsabil față de mediu în rândul elevilor, cadrelor didactice și personalului administrativ.

c) Îmbunătățirea condițiilor de învățământ prin crearea unui mediu mai confortabil și mai eficient din punct de vedere energetic atat pentru elevi cat si pentru cadrele didactice;

Eficientizarea consumului de energie:

Modernizarea Sistemului de Incalzire cu sisteme de incalzire pe baza de energie regenerabila;

-Eficientizarea iluminatului prin implementarea sistemelor de iluminat inteligente care se adapteaza in functie de lumina naturala disponibila

-Implementarea unui sistem de management energetic pentru monitorizarea și controlul consumului de energie (prin termostate inteligente, senzori de mișcare pentru iluminat, etc.).

-Reducerea cheltuielilor pentru energie pe termen lung, ceea ce va conduce la o reducere semnificativă a costurilor de întreținere ale școlii.

Detalierea etapelor necesare pentru punerea în aplicare a soluțiilor: evaluarea tehnică, proiectarea, obținerea finanțării, achiziționarea echipamentelor, implementarea propriu-zisă și monitorizarea iar posibilele surse de finanțare pentru aceste proiecte, ar fi fonduri guvernamentale, fonduri europene sau colaborări public-private.

Organizarea de activități educative pentru elevi, cadre didactice și personalul școlii, cu scopul de a promova bunele practici pentru economisirea energiei.

Crearea unor programe de conștientizare privind importanța economisirii energiei și a protecției mediului.

Implementarea unui sistem de monitorizare a consumului energetic pentru a putea identifica zonele cu un consum mai mare și a aplica măsuri corective.

Asigurarea unei formări continue pentru personalul administrativ în ceea ce privește gestionarea eficientă a energiei.

Reducerea consumului energetic al școlii cu aproximativ 20-30% în primii 2-3 ani de implementare.

Scăderea costurilor cu utilitățile și contribuirea la bugetul școlii.

Creșterea conștientizării asupra importanței eficienței energetice și protecției mediului.

HORATASTE :

Art.1 Consilil Local al Comunei Siminicea,aproba Cresterea eficientei energetice la Scoala Gimnaziala Siminicea, Corp C1 si Corp C2

Art.2 Primarul Comunei Siminicea si aparatul de specialitate vor duce la indeplinirea prezentei hotarari.

PRESEDINTE DE SEDINTA

URSU NICOLAE

Contrasemneaza,

p.Secretar general

Andrei EUSEBIU

Siminicea, 20.03.2025

Nr. 14

5 ex.