



Fondul European de Dezvoltare Regională



REGIUNEA OPERATIONALĂ REGIONALĂ JUDEȚUL PLOIEȘTI
Călătoria continuă!



Instrumente Structurale
2014-2020

Comunicat de presă

Plenița, 22 Aprilie 2019

Creșterea eficienței energetice a școlii gimnaziale din cadrul liceului tehnologic Constantin Nicolăescu Plopșor

Obiectivul general al proiectului/Scopul proiectului

Obiectivul general al proiectului vizează creșterea eficienței energetice în cadrul Liceului Tehnologic Constantin Nicolăescu Plopșor, Plenița, prin derularea de lucrări de reparație și distribuție a agentului termic și a apei calde menajere, inclusiv modernizarea de surse regenerabile și alte lucrări conexe.

Obiectivul general susține Prioritatea de investiții 3.1 Sprijinirea eficienței energetice, a gestionării inteligente a energiei și a utilizării energiei din surse regenerabile în infrastructurile publice, inclusiv în clădirile publice, și în sectorul locuințelor, Secțiunea B - Clădiri publice.

Prin intermediul acestui proiect vor fi sprijinite activități pentru creșterea eficienței energetice a clădirii publice, respectiv:

Lucrări de reabilitare termică a anvelopei (fațada - partea opacă și vitrată, anșeu peste ultimul nivel și peste subsol);

Înlocuirea corpurilor de încălzit, a instalației de distribuție a agentului termic pentru apa caldă de consum și încălzire;

Instalarea unei centrale pe biomasă și montare a sistemelor de ventilare mecanică

Reabilitarea instalației de iluminat și înlocuirea corpurilor de iluminat

Modernizarea instalației electrice

Lucrări conexe (reparație fațadă, acoperiș, trotuare de protecție, compartimentări și finisaje, instalare facilități persoane cu dizabilități, crăiri aviz ISU, înlocuire tâmplărie, modernizare instalație electrică și de arătrăznet, înlocuirea instalației de distribuție apă rece și a consumatorului de apă rece, crearea goluri de ventilare, montare uși cu eficiență la incendiu, etc.)

Obiectivele specifice ale proiectului

Obiectivul specific al proiectului constă în reducerea cu peste 70% a consumului anual de energie primară până la valori de sub 120 kWh/mp/an și a consumului de gaze cu efect de seră până la valori de sub 25 Kg/mp/an în cadrul clădirii izolată termic a Școlii Gimnaziale Plenița din cadrul Liceului Tehnologic „Constantin Nicolăescu Plopșor”, Plenița.

Prin aplicarea pachetului de măsuri, varianta maximală din cadrul Raportului de audit energetic, se urmărește scăderea consumului de energie primară cu

peste 70%, precum și diminuarea energiei termice pentru încălzirea spațiilor cu aproximativ 72%. Astfel, valorile înregistrate pentru consumul anual specific de energie primară și nivelul anual specific al emisiilor echivalente CO2 se vor situa, în urma intervenției, sub valorile impuse prin ghid față de anul de referință 2015: 120 kWh/mp/an pentru energie primară și față de anul de referință 2018: 25 Kg/mp/an pentru emisii CO2.

Prin creșterea performanței energetice a clădirii publice, pe termen scurt și mediu, se degrează autoritatea publică locală de cheltuielile cu combustibilul convențional utilizat, se reduc cheltuielile cu întreținerea imobilului, se asigură susținerea agenților economici din domeniul construcțiilor și se creează noi locuri de muncă pe perioada de derulare a intervenției. Prin producerea parțială a energiei utilizând surse regenerabile se va diminua emisia de CO2.

Valoarea totală a proiectului (inclusiv finanțarea nerambursabilă):

Valoarea totală: 3.056.368,12 lei

Valoarea totală nerambursabilă: 2.276.650,61 lei

Valoarea cofinanțare eligibil Beneficiar: 46.462,26 lei

Valoarea neeligibilă: 733.255,25 lei

Data începerii și finalizării proiectului:

Începere proiect: 01.03.2017

Finalizare proiect: 29.02.2020

Codul SMIS: 115426

Numele beneficiarului: UAT COMUNA PLENIȚA

Detalii suplimentare puteți obține de la:

MATEI ION - Referent Specialitate Achiziții Publice și Urbanism



Comuna PLENIȚA

Telefon/Fax: 0251/368086,

email: plenita@cjdolj.ro

Investim în viitorul tău! Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională prin Programul Operațional Regional 2014-2020

www.inforegio.ro | facebook.com/inforegio.ro

Conținutul acestui material nu reprezintă în mod obligatoriu poziția oficială a Uniunii Europene sau a Guvernului României