

Comunicat de presă

„PNRR: Fonduri pentru România modernă și reformată!”

Demarare proiect „Renovarea energetică a Grădiniței cu Program Normal Pinocchio”

Decembrie 2022

Beneficiar: Unitatea Administrativ-Teritorială Municipiul Reșița.

Titlul proiectului: „Renovarea energetică a Grădiniței cu Program Normal Pinocchio”

Codul proiectului: C5-B2.1.a-553 / 21.04.2022

Proiectul este finanțat prin **Planul Național de Redresare și Reziliență**

Titlu apel proiect: Componenta C5 – VALUL RENOVĂRII AXA 2 - Schema de granturi pentru eficiență energetică și reziliență în clădiri publice Operațiunea B.2- RENOVAREA ENERGETICĂ MODERATĂ SAU APROFUNDATĂ A CLĂDIRILOR PUBLICE.

Obiectivele proiectului

Realizarea lucrărilor de intervenție au drept scop creșterea performanței energetice a clădirii, respectiv reducerea consumurilor energetice pentru încălzire, în condițiile asigurării și menținerii climatului termic interior, precum și ameliorarea aspectului urbanistic al localităților .

- Izolarea termică a fațadei - parte vitrată, prin înlocuirea tâmplăriei exterioare existente, inclusiv a celei aferente accesului în clădire, cu tâmplărie termoizolantă cu performanță ridicată;
- Compartimentarea spațiilor astfel încât să satisfacă cerințele de utilizare adecvată cu scopul pe care trebuie să-l satisfacă în cadrul investiției (amenajare sala de sport);
- Înlocuirea tâmplăriei interioare (uși de acces și ferestre) către spațiile neîncălzite sau insuficient încălzite cu tâmplărie performantă energetic;
- Realizarea finisajelor interioare și exterioare cu folosirea de materiale adecvate pentru acest gen de lucrări;
- Izolarea termică a fațadei - parte opacă, prin termoizolarea pereților exteriori;
- Izolare termică a planșeului peste ultimul nivel la acoperișul tip șarpantă;
- Izolare termică a planșeului peste subsol - se propune izolarea termică a planșeului peste subsol prin termoizolarea acestuia cu sisteme termoizolante;
- Înlocuirea tâmplăriei exterioare existente, inclusiv a celei aferente accesului în clădire, cu tâmplărie termoizolantă cu performanță energetică ridicată;
- Soluții de ventilare naturală prin introducerea grilelor pentru aerisirea controlată a spațiilor ocupate și evitarea apariției condensului pe elementele de envelopă;
- Reabilitarea/modernizarea instalației de iluminat din casele de scară prin înlocuirea circuitelor de iluminat deteriorate sau subdimensionate;
- Înlocuirea corpurilor de iluminat fluorescent și incandescent din casele de scară cu corpuri de iluminat cu eficiență energetică ridicată și durată mare de viață, inclusiv tehnologie LED, dotate cu senzori de mișcare/prezență;
- Realizarea unei rețele de supraveghere video exterioară de incintă, dar și interioară pentru spațiile unde se impune;
- Realizarea unui sistem de control acces;
- Realizarea unui sistem de alarmare;
- Instalare sistem de cablare internet;

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

„PNRR. Finanțat de Uniunea Europeană – Următoarea Generație UE”

<https://mfe.gov.ro/pnrr/>

<https://www.facebook.com/PNRROficial>

- Instalarea unor sisteme descentralizate de alimentare cu energie utilizând surse regenerabile de energie, precum instalații cu panouri solare fotovoltaice, pompe de căldură aer - apă în scopul reducerii consumurilor energetice din surse convenționale și a emisiilor de gaze cu efect de seră etc;
- Înlocuirea corpurilor de încălzire cu ventiloconvectoare;
- Înlocuirea instalației de distribuție a agentului termic pentru încălzire și apă caldă de consum
- Montarea sistemelor/echipamentelor de ventilare mecanică cu recuperare a căldurii – unități individuale cu comandă locală;
- Sisteme inteligente de umbrire pentru sezonul cald;
- Sisteme de management energetic integrat pentru clădiri;
- Montare sistem de încălzire în pardoseală.

Recomandări propuse:

- Repararea trotuarelor de protecție, în scopul eliminării infiltrațiilor la infrastructura clădirii.
- Refacerea acoperișului tip șarpanta, inclusiv refacerea sistemului de colectare a apelor meteorice;
- Demontarea instalațiilor și a echipamentelor montate aparent pe anvelopa clădirii, precum și remontarea acestora după efectuarea lucrărilor de intervenție;
- Repararea elementelor de construcție ale fațadei care prezintă potențial pericol de desprindere și/sau afectează funcționalitatea clădirii;
- Zugrăveli, refacere finisaje interioare/exterioare.

IMPACTUL PROGRAMULUI DE REABILITARE TERMICĂ

1. IMPACTUL MACROECONOMIC:

Prin prezentul proiect se realizează:

- reducerea cheltuielilor cu încălzirea spațiilor pe perioada de iarnă, respectiv reducerea costurilor cu climatizarea pe perioada de caniculă;
- susținerea creșterii economice și contracararea efectelor negative pe care criza internațională actuală o poate avea asupra sectorului energetic;
- creșterea independenței energetice a României.

2. IMPACTUL ASUPRA MEDIULUI DE AFACERI

Prin realizarea lucrărilor de intervenție privind creșterea performanței energetice la clădirile existente se realizează susținerea agenților economici din domeniul construcțiilor și crearea unor noi locuri de muncă.

3. IMPACTUL SOCIAL

Se urmărește reducerea cheltuielilor de întreținere pentru încălzirea spațiilor pe perioada rece.

4. IMPACTUL ASUPRA MEDIULUI

Reducerea consumului de energie pentru încălzirea spațiilor din clădirile existente are ca efect reducerea costurilor de întreținere cu încălzirea, diminuarea efectelor schimbărilor climatice, prin reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră, și creșterea independenței energetice, prin reducerea consumului de combustibil convențional utilizat la prepararea agentului termic pentru încălzire, precum și ameliorarea aspectului urbanistic al localităților.

Axa de investiții 2: Schema de granturi pentru eficiență energetică și reziliență în clădiri publice

Operațiunea B.2 – Renovarea Energetică Moderată sau Aprofundată a Clădirilor Publice

Valoarea totală a proiectului este de : 1.701.166,98 lei cu TVA, din care:

Valoare eligibilă din PNRR: 1.429.552,08 lei fără TVA

Valoare TVA aferentă cheltuielilor eligibile din PNRR: 271.614,90 lei.

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

Valoare totală finanțare: (EUR): 290.400,00 fără TVA.

Locul de desfășurare al proiectului: Investiția se va realiza în România, județul Caras Severin, municipiul Reșița, Aleea Daliilor nr. 5

Aria desfășurată a clădirii (mp): 660

Durata implementare: 24 luni

Data începerii proiectului: 19.12.2022

Data finalizării proiectului: 19.12.2024

Apel de proiecte gestionat de Ministerul Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Administrației finanțat din fonduri europene prin Planul Național de Redresare și Reziliență al României și din fonduri naționale.

Contact:

Tel./Fax: 0255211692 / 0355080288,

E-mail: proiecte@primariaresita.ro



Municipiul Reșița

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

„PNRR. Finanțat de Uniunea Europeană – Următoarea Generație UE”

<https://mfe.gov.ro/pnrr/>

<https://www.facebook.com/PNRROficial>