

„PNRR: Fonduri pentru România modernă și reformată!”

**Anunț privind semnarea contractului de finanțare pentru implementarea proiectului
“Renovare energetică Grădinița cu program prelungit nr. 11, Brăila”**

Nr. C5-B2.1.a - 723

În data de 08.12.2022, Municipiul Brăila a semnat contractul de finanțare nr. 139131 pentru proiectul nr. C5-B2.1.a-723, intitulat: **“Renovare energetică Grădinița cu program prelungit nr. 11, Brăila”**, finanțat prin Planul Național de Redresare și Reziliență (P.N.N.R.).

Obiectivul general al proiectului este tranziția către un fond construit rezilient și verde.

Obiectivul specific al proiectului este renovarea energetică a clădirii din str. Aleea Cocorilor nr. 14A, cu o suprafață desfășurată de 1168 mp, în care se derulează activitatea Grădinița cu program prelungit nr. 11 din Brăila.

Proiectul are o durată de 41 luni și se va finaliza în data de 08.05.2026, fiind derulat de Municipiul Brăila.

Rezultatele așteptate ale proiectului sunt:

Pentru renovarea energetică a clădirii vor fi realizate lucrări care duc direct la creșterea eficienței energetice și lucrări conexe celor amintite anterior.

Dintre lucrările de renovare energetică, cele mai importante sunt:

- Desfacerea straturilor terasei necirculabile existente și refacerea acestora;
- Termoizolarea planșeului peste ultimul nivel
- Repararea trotuarelor degradate;
- Izolarea termică a planșeului peste pamant.
- Izolarea peretilor exteriori cu polistiren extrudat pe fatada
- Termoizolarea în zona soclului se efectuează cu polistiren extrudat ignifugat
- Montarea de tamplarie performanta cu tocuri și cercevele, pentacameral, cu geam termoizolant low-e, având un sistem de garnituri de etansare și cu posibilitatea montării sistemului de ventilare controlată a aerului.
- Refacerea instalațiilor electrice și montarea pe terasa clădirii a 20 de panouri fotovoltaice monocristaline în sistem on-grid ce vor produce aproximativ 8kW;
- Clădirea va fi dotată cu Building Management System ce are în vedere controlul supervizat al echipamentelor instalate într-o clădire, în vederea reducerii consumului de energie, optimizării funcționării și sporirii gradului de confort și siguranță.
- Refacerea instalațiilor sanitare;
- Refacerea instalațiilor termice și achiziționarea unei centrale termice murale pe combustibil gazos de 90 kW și o pompă de caldura aer-apa de 40 kW.
- Automatizarea sistemului de încălzire.

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

Indicatorii proiectului:

Intervențiile propuse vor reduce Consumul anual specific de energie finală pentru încălzire cu 58,91%, Consumul de energie primară totală cu 47,60% și emisiile de CO₂ cu 59,40%.

Proiectul este finanțat prin Planul Național de Redresare și Reziliență, Componenta 5 – Valul Renovării, Operațiunea Renovare energetică moderată sau aprofundată a clădirilor publice, titlu ape: PNRR/ 2022/ C5/ 2/ B.2.1/ 1, runda 1.

Valoarea totală a proiectului este de **4.424.596,68** lei, din care:

- **3.004.109,86** lei, cheltuieli eligibile, finanțare nerambursabilă din Planul Național de Redresare și Reziliență,
- **474.235,88** lei, TVA aferent cheltuielilor eligibile decontat de la Bugetul de Stat;
- **1.420.486,81** lei, cheltuieli neeligibile suportate din bugetul Municipiului Brăila.

„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”