



## Comunicat de presă

Data : 7 Decembrie 2023

# REABILITARE TERMICĂ PENTRU ÎMBUNĂTĂȚIREA EFICIENȚEI ENERGETICE LA BIBLIOTECA JUDEȚEANĂ OLT "ION MINULESCU"

**Tipul materialului:** Comunicat de presă privind finalizarea proiectului

**Titlul proiectului:** REABILITARE TERMICĂ PENTRU ÎMBUNĂTĂȚIREA EFICIENȚEI ENERGETICE LA BIBLIOTECA JUDEȚEANĂ OLT "ION MINULESCU"

**Numele beneficiarului:** Unitatea administrativ-teritorială Județul Olt

**Obiectivul general al proiectului:**

Creșterea eficienței energetice în clădirea Bibliotecii Județene Olt "Ion Minulescu". Proiectul răspunde obiectivului specific al priorității de investiții 3.1.-Sprijinirea eficienței energetice a gestionării inteligente a energiei și a utilizării energiei din resurse regenerabile în infrastructurile publice, inclusiv în clădirile publice și în sectorul locuințelor.

**Obiectivele specifice ale proiectului:**

- Scăderea consumului anual de energie finală din surse neregenerabile în clădirea bibliotecii județene
- Scăderea nivelului anual specific al gazelor cu efect de seră
- Scăderea consumului anual specific de energie primară din surse neregenerabile pentru încălzire și apă caldă de consum
- Clădirea bibliotecii județene va beneficia de măsuri de creștere a eficienței energetice

**Valoarea totală a proiectului:** 1.515.760,16 lei

**Finanțarea nerambursabilă:** 1.056.217,12 lei

**Valoarea contribuției europene (FEDR):** 916.106,68 lei

**Rezultatele proiectului:**

1. Reabilitarea termică a clădirii prin:

- lucrări de înlocuire a tâmplăriei existentă și izolarea termică a pereților exteriori și a planșeului peste nivel (terasa). Tâmplăria existentă se va înlocui cu tâmplărie de aluminiu cu ruperea punții termice și geam termoizolant low-e. Pereții exteriori vor fi izolați cu polistiren expandat ignifugat de 10 cm grosime. Thermo-hidroizolarea terasei se face prin aplicarea unui strat de polistiren de înaltă densitate de 15 cm.
- lucrări de intervenție la instalațiile de distribuție a agentului termic, la instalațiile electrice, precum și lucrări de introducere a surselor de energie regenerabilă. Se vor înlocui conductele aflate în stare de degradare destinate transportului și distribuției agentului termic pentru încălzire și pentru distribuția apei calde de consum. Instalația de încălzire se va dota cu radiatoare noi.

Se vor redimensiona circuitele electrice în funcție de puterea instalată pe fiecare circuit și se vor înlocui corpurile de iluminat cu corpuri tip LED, cu consum redus de energie electrică.

2. Utilizarea surselor de energie regenerabilă pentru încălzirea și iluminarea clădirii se va realiza prin montarea următoarelor instalații:

- instalație fotovoltaică cu puterea de 3 kw
- pompa de căldură aer apă cu puterea de 2 x 56 kw.

Procentul din total consum energie primară după implementarea măsurilor este 40 %.

#### **Impactul proiectului:**

Grupurile/entitățile care vor beneficia de rezultatele proiectului sunt:

**Beneficiari direcți:**

1. Personalul angajat al bibliotecii - 45 de persoane care își desfășoară activitatea zilnic în spațiile clădirii.

2. Utilizatorii direcți ai bibliotecii:

- anual numărul utilizatorilor noi înscriși este în jur de 3000 persoane;
- zilnic secțiunile și serviciile bibliotecii sunt vizitate de un număr cuprins între 145-200 utilizatori;
- numărul celor care frecventează biblioteca, în cursul unui an, se ridică la peste 100.000 persoane.

3. Participanții direcți la activități și evenimente culturale. Numărul anual al evenimentelor culturale este de peste 100 acțiuni, numărul participanților la acestea ating cifra de 5.500 persoane.

4. Utilizatori ocazionali în bibliotecă, și anume grupuri organizate, în cursul anului cca 170 vizite ghidate cu un număr de participant de aprox. 4.200 persoane.

**Beneficiarii indirecti:**

1. Diverși parteneri din comunitatea locală: grădinițe, școli, licee, unități de învățământ superior, instituții culturale, unități economice - în cadrul parteneriatelor însumând peste 1500 persoane.

2. Comunitatea locală și județeană căreia biblioteca i se adresează.

3. Utilizatorii online ai bibliotecii însumând cca 15.000 vizite.

**Data începerii și finalizării proiectului :** 14.06.2016-31.12.2023.

**Codul MySMIS:**116121



#### **JUDEȚUL OLT**

Date de contact beneficiar: Unitatea Administrativ-Teritorială Județul Olt, cu sediul în municipiul Slatina, bdul.A.I.Cuza nr.14, județul Olt, Tel: 0249.431.080 / Fax: 0249.431.122/ e-mail: [cjolt@cjolt.ro](mailto:cjolt@cjolt.ro)

Persoana de contact: **Doamna Daniela Lungu, funcție Șef Serviciu Dezvoltare Regională**

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

[www.inforegio.ro](http://www.inforegio.ro) | [facebook.com/inforegio.ro](https://facebook.com/inforegio.ro)

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