

Data: 03.04.2026

## COMUNICAT DE PRESĂ

### Demararea implementării proiectului *Alimentarea cu energie verde a campusurilor Universității Tehnice din Cluj-Napoca*, cod SMIS 316898, finanțat de Ministerul Energiei prin Fondul pentru modernizare

Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca (UTCN) anunță demararea implementării proiectului *Alimentarea cu energie verde a campusurilor Universității Tehnice din Cluj-Napoca*, cod SMIS 316898, finanțat de Ministerul Energiei prin Fondul pentru modernizare, în cadrul Programului-cheie 1: *Surse regenerabile de energie și stocarea energiei, OS1 Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum pentru entități publice.*

În vederea implementării proiectului, Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, în calitate de Beneficiar, a încheiat cu Ministerul Energiei, în calitate de autoritate națională de implementare și gestionare a fondurilor alocate României prin Fondul pentru modernizare, contractul de finanțare nr. 1493/05.03.2026.

#### **Datele financiare ale proiectului:**

**Valoarea totală a proiectului:** 5.873.330,65 lei (inclusiv TVA)

**Valoarea finanțării nerambursabile:** 5.873.330,65 lei, reprezentând **100%** din valoarea cheltuielilor eligibile.

**Obiectivul general al proiectului** constă în creșterea eficienței energetice prin realizarea de capacități de producere energie din surse regenerabile pentru autoconsum, la nivelul unui grup de clădiri aparținând Universității Tehnice din Cluj-Napoca.

#### **Locațiile de implementare:**

Proiectul vizează instalarea sistemelor în următoarele locații ale Universității Tehnice din Cluj-Napoca:

1. **Complexul de Natație** (Str. Splaiul Independenței, nr. 8, Cluj-Napoca).
2. **Campus Mărăști** (Str. Molnar Piuariu, nr. 2-4, Cluj-Napoca).
3. **Platforma Bulevardul Muncii** (B-dul Muncii, nr. 103-105, Cluj-Napoca).
4. **Centrul Universitar Nord Baia Mare** (Str. Dr. Victor Babeș, nr. 62A, Baia Mare).

Principalul rezultat așteptat al proiectului constă în instalarea a **2350 de panouri fotovoltaice** pe 8 corpuri de clădire ale Universității Tehnice din Cluj-Napoca, asigurând o capacitate instalată totală de aproximativ 1198.5 kWp și demonstrând angajamentul universității către eficiență energetică și sustenabilitate.

**Activitățile principale ale proiectului:**

- A1. Managementul proiectului
- A2. Derularea achizițiilor și monitorizarea contractelor de achiziții din cadrul proiectului
- A3. Lucrări de realizare de capacități de producere energie din surse regenerabile pentru autoconsum pentru Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca
- A4. Activități de informare și publicitate pentru proiect

**Indicatorii de realizare și de rezultat asumați sunt:**

- **Capacitate nou instalată de producere a energiei din surse regenerabile solare (FMS04)** - Țintă: 1,198 MW
- **Producția medie de energie din surse regenerabile (FMS06)** - Țintă: 1.521,300 MWh/an
- **Factorul de capacitate al centralei (FMS09)** - Țintă: 14,720%
- **Reducerea gazelor cu efect de seră (FMS05)** - Țintă: 303,000 echivalent tone de CO<sub>2</sub>/an
- **Producția totală de energie din surse regenerabile (FMS07)** - Țintă: 30,426 MWh

**Perioada de implementare a proiectului: 05 martie 2026 – 31 decembrie 2026.**

Finanțarea prin Fondul pentru Modernizare permite o investiție strategică în viitorul energetic, asigurând o energie mai curată și costuri de operare optimizate pe termen lung, contribuind semnificativ la reducerea dependenței de combustibili fosili și la îndeplinirea obiectivelor de dezvoltare durabilă stabilite atât la nivel național, cât și european. Această inițiativă subliniază angajamentul Universității față de principiile Pactului Ecologic European, aliniindu-se cu strategiile de promovare a energiei curate și eficiente.

**Date de contact:**

Manager proiect: Conf. dr. ing. Levente CZUMBIL

E-mail: [levente.czumbil@ethm.utcluj.ro](mailto:levente.czumbil@ethm.utcluj.ro)