



## Comunicat de presă

### Demararea proiectului

#### “Sistem de monitorizare și contorizare avansată pentru reducerea consumurilor energetice la S.C. MODULO DECORATIVE SOLUTIONS S.R.L.”

Societatea MODULO DECORATIVE SOLUTIONS S.R.L. cu sediul în Municipiul Turda, B-dul 22 DECEMBRIE 1989, nr. 29, județul Cluj, a semnat în data de 18.05.2022 contractul de finanțare pentru implementarea proiectului “Sistem de monitorizare și contorizare avansată pentru reducerea consumurilor energetice la S.C. MODULO DECORATIVE SOLUTIONS S.R.L”, SMIS 2014+ 138627, încheiat cu MINISTERUL INVESTIȚIILOR ȘI PROIECTELOR EUROPENE, în calitate de Autoritate de Management pentru Programul Operațional Infrastructură Mare.

**Obiectivul proiectului** este reducerea consumului de energie la nivelul Modulo Decorative Solutions SRL prin implementarea unui sistem inteligent de monitorizare a consumurilor de energie în cadrul societății. În urma monitorizării consumurilor se vor identifica cu precizie pierderile de energie și se vor lua măsuri pentru reducerea acestora, având impact direct în reducerea intensității energetice și a amprentei de carbon a companiei, ca rezultat direct al implementării proiectului.

Rezultatele așteptate sunt așadar: implementarea sistemului de monitorizare a consumului de energie care include Nivelul 1: instrumentație de câmp și dispozitive de control, nivelul 2: RTU (Remote Terminal Unit - Unitate de prelevare date din câmp), nivelul 3: Stația master,

respectiv reducerea intensității energetice în industrie conform Indicator 2S55 cu 3,37 [kgep/ 1.000 euro] obținută prin economii prognozate de energie electrică și gaz metan în valoare de 267,75MWh, într-un interval calendaristic de 5 ani de la punerea în funcțiune a investiției.

**Programul:** Proiectul este co-finanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Infrastructură Mare 2014-2020, Axa prioritară 6 “Promovarea energiei curate și eficienței energetice în vederea sustinerii unei economii cu emisii scăzute de carbon”, Prioritatea de investiții 6.2 „Reducerea consumului de energie la nivelul consumatorilor industriali”.

**Valoarea totală a proiectului:** 856,250.01 lei inclusiv TVA, din care valoarea finanțării nerambursabile este de 719,537.82 lei (611.607,15 lei din Fondul European de Dezvoltare Regională și 107.930,67 din bugetul național).

**Durata proiectului:** 36 luni, respectiv între data 01.02.2020 (cuprinzând și perioada de desfășurare a activităților proiectului înainte de semnarea Contractului de Finanțare) și data 31.01.2023, cu posibilitate de prelungire.

**Loc de implementare:** Municipiul Turda, B-dul 22 DECEMBRIE 1989, nr. 29, județul Cluj

**Date de contact:** MODULO DECORATIVE SOLUTIONS SRL, Municipiul Turda, B-dul 22 DECEMBRIE 1989, nr. 29, județul Cluj, e-mail: office@modulo.fr, persoană de contact dl. Mihai Gavriș.

**Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională prin Programul Operațional Infrastructură Mare 2014-2020**

# MODULO

MY LIFE STYLE, MY DESIGN