



UNIUNEA EUROPEANĂ



Instrumente Structurale  
2014-2020

## Comunicat de presă

Data: 22/07/2022

### **SISTEM DE CONTORIZARE AVANSATĂ PENTRU REDUCEREA CONSUMURILOR ENERGETICE LA ALBALACT S.A.**

Proiectul "Sistem de contorizare avansată pentru reducerea consumurilor energetice la ALBALACT S.A.", finanțat prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014 - 2020, cod SMIS 2014+149241 este implementat de către ALBALACT S.A. și are o valoare totală de 1.181.454,14 lei, din care 972.962,22 lei reprezintă finanțare nerambursabilă, formată din 145.944,34 lei valoare eligibilă nerambursabilă din bugetul național și 827.017,88 lei valoare eligibilă nerambursabilă din FEDR. Programul Operațional Infrastructura Mare 2014 - 2020 este implementat la nivel național de către Ministerul Fondurilor Europene, în calitate de Autoritate de Management, iar la nivel regional de către Direcția Regională de Infrastructură (DRI) Sibiu.

#### **Obiectivul general al proiectului**

Implementarea unui sistem de monitorizare a consumurilor de energie la consumatorii industriali. Obiectivul general al proiectului constă în reducerea consumului de energie și diminuarea emisiilor de CO<sub>2</sub> ca urmare a implementării unui sistem de monitorizare a consumurilor de energie în cadrul societății ALBALACT S.A.

#### **Obiectivele specifice ale proiectului**

1. Creșterea capacității societății ALBALACT S.A. de a identifica și implementa măsuri de eficiență energetică prin introducerea unui sistem de monitorizare până la finalul perioadei de implementare de 18 luni de la semnarea contractului de finanțare.
2. Creșterea capacității de contorizare avansată a consumului energetic și reducerea consumurilor energetice la ALBALACT S.A., fabrica de procesare lapte (94 puncte de măsurare), care să ofere un număr de 8 facilități.
3. Obținerea economiilor calculate cu indicatorul 2S55 - "Intensitatea energetică în industrie", în comparație cu consumurile din anul de referință (2019), mai precis 31.354,33 MWh/an, echivalent a 2.696,47 tep, se vor reduce cu 258 MWh sau 22,19 tep pentru energia electrică și se va ajunge la un consum redus estimat de 31.096,33MWh sau 2.674,28 tep într-un interval calendaristic de maxim 5 ani de la semnarea procesului verbal de punere în funcțiune a sistemului de monitorizare și contorizare pentru reducerea consumurilor energetice la ALBALACT S.A. În acest context, față de anul de referință (2019) de la o intensitate de 19.06 [kgep/ 1.000 euro], există o optimizare a indicatorului 2S55 cu 0,15 [kgep/ 1.000 euro], respectiv, 0,8%, adică 18,91 [kgep/ 1.000 euro]. Această economie se poate obține în 5 (cinci) ani de la finalizarea implementării sistemului de monitorizare a consumurilor energetice. Valoarea producției este de 689.604 mii lei, echivalent a 141.454.3 mii euro, calculat la cursul de schimb lei/euro 4,8751.

#### **Rezultate așteptate**

1. O cerere de finanțare realizată conform cerințelor sistemului MySmis.
2. Studiu de fezabilitate realizat pentru proiectul "Sistemul de contorizare și monitorizare avansată pentru reducerea consumurilor energetice la S.C. ALBALACT S.A."
3. 1 anunț de presă publicat într-un ziar local privind începerea proiectului
4. Etichete autocolante achiziționate

5. Afiș A2 realizat
6. 1 anunț de presă publicat într-un ziar local privind finalizarea proiectului
7. 1 contract semnat pentru serviciile de consultanță aferente managementului de proiect
8. UIP organizată și planul de implementare a proiectului stabilit
9. Audit financiar realizat pentru proiectul de investiții
10. Realizarea unui sistem inteligent de monitorizare a consumurilor energetice
11. Teste de funcționalitate realizate
12. Personal de exploatare instruit

**Localizarea proiectului** - Proiectul se implementează în Galda de Jos, România, DN1 Km 392+600, județul Alba, pe o durată de 14 luni respectiv între data de 16.06.2022 și data de 30.09.2023, la care se adaugă, dacă este cazul și perioada de desfășurare a activităților proiectului înainte de semnarea Contractului de Finanțare.

**”Proiect co-finanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională prin Programul Operațional Infrastructura Mare 2014-2020.”**

**Date de contact:**

Nume persoană contact: GIAMPAOLO MANZONETTO

Funcție: Administrator, Președinte în consiliul de administrație

Tel. 0258-816424, E-mail: [office@albalact.ro](mailto:office@albalact.ro)



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

---