



UNIUNEA EUROPEANĂ



Instrumente Structurale  
2014-2020

## Comunicat de presă

**Data: 18.03.2022**

**Demararea etapei de implementare a proiectului "Intervenții inteligente pentru optimizarea consumului la clienții finali și îmbunătățirea calității serviciului de distribuție prin utilizarea de date de consum de înaltă calitate în județul Constanța" – Cod SMIS 139889**

POIM/970/10/2/Cresterea eficienței energetice și utilizarea surselor regenerabile de energie în vederea pregătirii unei redresări verzi, digitale și reziliente a economiei

În data de 03 martie 2022, Ministerul Investițiilor și Proiectelor Europene, în calitate de Autoritate de Management pentru Programul Operațional Infrastructură Mare, împreună cu E-DISTRIBUȚIE DOBROGEA S.A., în calitate de beneficiar al proiectului vizând finanțarea nerambursabilă alocată în cadrul Programului Operațional Infrastructură Mare 2014-2020, Axa Prioritară 10 - Protejarea sănătății populației în contextul crizei sanitare cauzate de COVID-19, creșterea eficienței energetice și utilizarea surselor regenerabile de energie, Obiectivul specific 10.2.Creșterea eficienței energetice și utilizarea surselor regenerabile de energie în vederea pregătirii unei redresări verzi, digitale și reziliente a economiei, au semnat Contractul de Finanțare pentru realizarea proiectului cu titlul "Intervenții inteligente pentru optimizarea consumului la clienții finali și îmbunătățirea calității serviciului de distribuție prin utilizarea de date de consum de înaltă calitate în județul Constanța", Cod Smis 139889.

### **Sursă de finanțare:**

Programul Operațional Infrastructură Mare 2014-2020;

Axa prioritară 10 Protejarea sănătății populației în contextul crizei sanitare cauzate de COVID-19, creșterea eficienței energetice și utilizarea surselor regenerabile de energie, cu finanțare REACT-EU;

Obiectivul specific 10.2. Creșterea eficienței energetice și utilizarea surselor regenerabile de energie în vederea pregătirii unei redresări verzi, digitale și reziliente a economiei

Apel: POIM/970/10/2/Creșterea eficienței energetice și utilizarea surselor regenerabile de energie în vederea pregătirii unei redresări verzi, digitale și reziliente a economiei.

**Obiectivul general** al proiectului îl reprezintă efectuarea de investiții în infrastructura energetică la nivelul zonei omogene din județul Constanța (municipiul Constanța) și implementarea unei Platforme ADMS integrate și a unei Platforme Analytics care vor determina reducerea consumului mediu de energie pe locuința și creșterea calității serviciului de distribuție.

Valoarea totală a proiectului este de 45.642.122,82 lei, din care valoarea totală eligibilă, finanțată prin Programul Operațional Infrastructură Mare 2014-2020, este de 34.001.380,22 lei (100% din valoarea totală eligibilă aprobată).

Prin acest proiect cu o durată totală de 45 de luni (01.04.2020 – 31.12.2023) se va realiza o zonă de rețea inteligentă, în care consumatorii finali vor beneficia de servicii superioare, la un nivel de calitate standardizat, fapt care le va permite să-și modifice predictibil comportamentul de consum, obținându-se astfel reducerea consumului individual, dar și creșterea eficienței energetice, prin implementarea următoarelor componente:

- Componenta C1, care constă dintr-un sub-sistem Analytics (Platformă) pentru Procesul măsură-încasare, localizat "în Cloud;
- Componenta C2, care constă într-o Platformă integrată ADMS (managementul avansat al rețelei de distribuție). Această componentă include un modul nou DMS/EMS și integrarea cu modulele existente SCADA și OMS;
- Componenta C3, care constă în reabilitarea/modernizarea rețelei de distribuție, la nivel de joasă/medie tensiune, aferente rețelei dedistribuție din zona omogenă.

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

Date de contact:

Manager proiect: Lungu Aurel

Telefon: 0731560915

Email: aurel.lungu@e-distributie.com