

## CENTRUL ROMÂN AL ENERGIEI ESTE PARTENER IN NOUL PROIECT “TRINITY” FINANȚAT DE COMISIA EUROPEANĂ

24 Septembrie 2019, Catalin CHIMIREL

Centrul Român al Energiei își extinde portofoliul în domeniul inovării în energie și se alătură unui nou Consorțiu European în Proiectul “TRINITY – Transmission system enhancement of regional borders by means of Intelligent Market Technology” finanțat de Comisia Europeană. CRE este partener direct împreună cu alți Operatori de Transport și de Sistem (OTS), Operatori ai Pieței de Energie (OPE) în regiune și alți actori importanți în sectorul energiei la nivel european. Proiectul TRINITY abordează subiectul adoptării Pieței Unice de Energie Electrică (Internal Energy Market), aceasta fiind o mare provocare cu care se confruntă Europa astăzi. Europa de Nord și de Vest au înregistrat deja progrese în ultimii ani în atingerea acestui obiectiv. Cu toate acestea, Europa de Sud-Est (SEE) trebuie să identifice și să depășească bariere importante pentru a se armoniza cu celelalte Regiuni Europene.

TRINITY va aborda această provocare pentru a îmbunătăți situația actuală și pentru a facilita interconectarea piețelor de energie electrică din SEE între ele, și de asemenea în cadrul actualei zone de cuplare multiregională (MRC). TRINITY are o durată de patru ani, va începe la 1 Octombrie 2019 și prima întâlnire a Consorțiului este organizată de CRE la sediul Reprezentanței Permanente a României din Bruxelles în 3-4 Octombrie. Proiectul va dezvolta un set de soluții inovative pentru a consolida cooperarea și coordonarea între OTS din SEE, pentru a sprijini integrarea piețelor de electricitate din regiune, promovând în același timp o penetrare mai amplă a energiilor regenerabile. Acest obiectiv strategic va fi determinat de utilizatorii finali (6 OTS, 5 OPE, 1 CRC și 3 producători RES) și va fi realizat prin implementarea în regiunea SEE a patru produse TRINITY independente și complementare: T-Soluție de Cuplare a Pietelor (Market Coupling Framework); T-Set de instrumente de monitorizare și alarmare (Sentinel Toolset); T-Centrul de control RES și Platforma IT de coordonare.

Țările din Balcanii de Vest, în calitate de semnatori ai Tratatului Comunității Energetice (EnCT), au convenit să extindă regiunile și principiile privind piața internă a UE în regiunea SEE, să stabilească cadre de reglementare și de piață adecvate pentru a integra țările EnCT la piața pan-europeană, să atragă investiții în sectorul energiei electrice și astfel să permită dezvoltarea socio-economică stabilă și furnizarea sigură a energiei electrice. Consorțiul este coordonat de ETRA Investigacion y Desarrollo SA (ETRA).

Alături de Asociația Centrul Român al Energiei – CRE, din Consorțiu fac parte alți Operatori de Transport din țările Europene precum RTE (Franța), EMS (Serbia), HOPS (Croatia), CGES (Muntele Negru), NOSBIH (Bosnia și Herțegovina), MAVIR (Ungaria), MEPSO (Macedonia), ESO (Bulgaria), TERNA (Italia) precum și cu alți parteneri europeni reprezentând Companii și organizații importante din domeniul energiei precum: Centrul de coordonare de la Belgrad (SCC), Grupul de Consultanță (EKC), Operatorul de Piață din Serbia - Belgrad (SEPEX), Institutul de cercetare IT și telecom din Atena (ICCS), Operatorul de piață din Muntele Negru - Podgorica (BELEN), KONCAR din Zagreb (KONCAR), Universitatea din Bitola – Macedonia de Nord (FTSB), Operatorul de piață din Ungaria - Budapesta (HUPX), Operatorul de piață din Bulgaria (IBEX), Institutul Mihail Pupin din Belgrad – Serbia. Centrul Român al Energiei va contribui împreună cu partenerii la dezvoltarea a trei produse majore din cadrul Proiectului (T-Soluție de cuplare a pietelor; T-Set de instrumente de monitorizare și alarmare și T-Centrul de control RES) și de asemenea, va coordona activitatea suport legată de evaluarea impactului și replicabilitatea, pentru a evalua impactul TRINITY și al demonstrațiilor efectuate în cadrul proiectului.

Asociația CRE este partener și a promovat membrii săi și alți potențiali membri în Consorții Internaționale, pentru derularea a opt Proiecte în domeniul energiei finanțate de Comisia Europeană în cadrul Programului Orizont 2020: **SUCCESS** ([Link](#)) împreună cu ELECRICA, **RESERVE** ([Link](#)) împreună cu TRANSELECTRICA, **WiseGRID** ([Link](#)), **NRG5** ([Link](#)) împreună cu ROMGAZ, **CROSSBOW** ([Link](#)) împreună cu TRANSELECTRICA și cu alți 7 Operatori de Transport și de Sistem din Regiunea Centrală și de Est a Europei **SOGNO** ([Link](#)) împreună cu CEZ România și TELEKOM România, **PHOENIX** împreună cu TRANSELECTRICA, TELETRANS și E.ON Romania (DelGaz) și **TRINITY**.

