



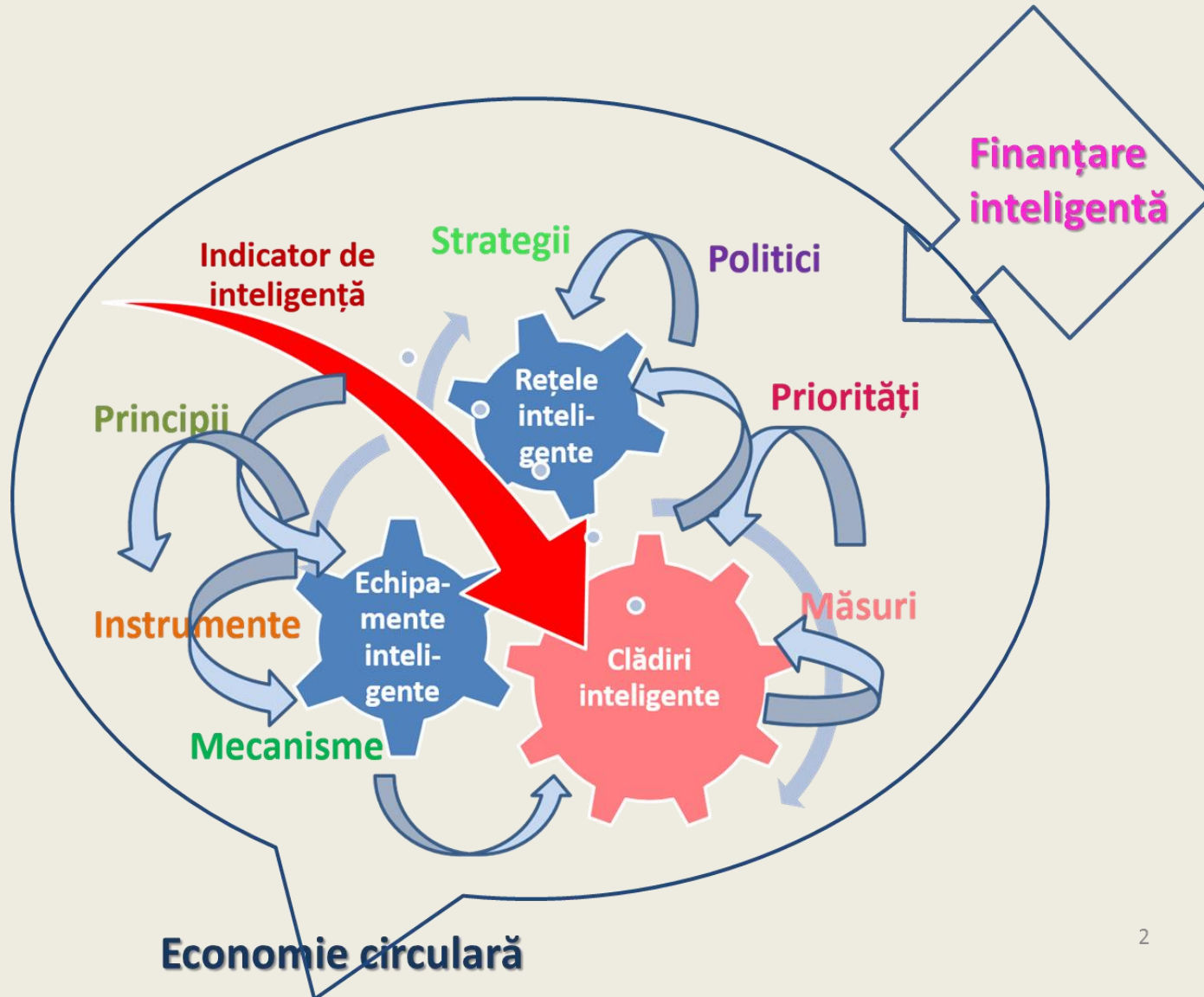
Asociația ESCOROM
a Societăților de
Servicii Energetice
din România

Eficiența energetică dincolo de cuvinte

**Eficiența energetică,
condiție esențială pentru o dezvoltare durabilă**

Conferința MEDA, București, 30 Martie 2017

Cuvinte, Cuvinte, Cuvinte?!



Surse de finanțare ale proiectelor de eficiență energetică durabilă

■ Fonduri Europene

Performanțe reduse în atragerea lor de către APL – rata de absorbție pentru Programele Operaționale 2007 – 2013 la data de 28 februarie 2017: 80%;

Cerințe foarte laborioase și costisitoare pentru îndeplinirea criteriilor de eligibilitate ale aplicațiilor: procent mare de proiecte respinse.

■ Fonduri proprii APL

Investiții prioritizate după criterii conjuncturale.

■ Fonduri private/ESCO

Lipsa unui cadru legislativ clar determină lipsa atractivității atât pentru investitori cât și pentru beneficiari.

Sunt societățile de tip ESCO soluții inteligente?!

ESCO = compania care oferă servicii energetice pentru proiecte de eficiență energetică prin contracte specifice de performanță energetică (CPE).

Caracteristici principale:

- **ESCO garantează quantumul economiilor de energie** obținute în proiect;
- **plata serviciilor energetice** prestate de către **ESCO** este finanțată din valoarea economiilor de energie realizate;
- **ESCO poate asigura finanțarea** proiectului prin contribuție directă sau indirectă, printr-un contract de finanțare.

Sunt contractele de performanță energetică (CPE) soluții inteligente?!

- **reduc** impactul creșterii prețului energiei în factura clientului final;
- rezultatele proiectului sunt **monitorizate și verificate** pe toată durata contractului, până la recuperarea investiției;
- ESCO **preia unele riscuri** ale proiectului ("riscul de construcție": livrarea cu întârziere și costuri suplimentare; "riscul de disponibilitate": volumul și calitatea producției; "riscul de cerere": variația cererii clienților finali);
- **concentrează responsabilitatea** către un singur partener contractual al beneficiarului;
- **calitate ridicată** a echipamentelor și soluțiilor tehnice propuse pentru realizarea investiției;
- (ar trebui să) **elimină presiunea finanțării** investiției și a costurilor de întreținere și operare asupra bugetului local;
- etc.

Sunt consumatorii de energie inteligenți?!

Consumatorii se află în centrul strategiei energetice a Uniunii Europene

- **Energie curată pentru toți europenii – stimularea potențialului de creștere al Europei**, Comunicat de presă, Bruxelles, 30 noiembrie 2016
- **Asigurarea de condiții echitabile pentru consumatori**, Comunicat de presă, Bruxelles, 30 noiembrie 2016
- **Directiva privind energia regenerabilă revizuită** va acorda consumatorilor drepturile de a:
 - produce propria energie electrică și de a trimite cantitățile în exces înapoi la rețea;
 - se organiza în comunități specifice pentru a genera, consuma, stoca și vinde energie din surse regenerabile;
 - renunța la cumpărarea de energie termică / frig dintr-un sistem centralizat de încălzire / răcire în cazul în care pot obține singuri performanțe energetice semnificativ mai bune;
 - avea acces la contracte de furnizare cu prețuri flexibile ale energiei electrice și la soluții personalizate;
 - avea acces nediscriminatoriu la datele de consum (cu acordul său), a căror administrare va fi mai bine reglementată și va asigura o concurență sporită între actorii de pe piață.

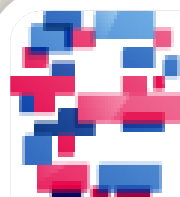
Este cadrul legislativ din RO pregătit?

- **Pachet legislativ în domeniul achizițiilor publice** (23 mai 2016) a abrogat O.U.G. nr. 34/2006:
 - Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice;
 - Legea nr. 99/2016 privind achizițiile sectoriale;
 - Legea nr. 100/2016 privind concesiunile de lucrări și concesiunile de servicii;
 - Legea nr. 101/2016 privind remediile și căile de atac.
- **Codul Civil** - Transferul dreptului de proprietate (art. 577 alin. 2) asupra bunurilor relevante încorporate în activele care fac obiectul proiectelor de eficiență energetică derulate prin contracte de performanță energetică.
- **Contractul – cadru** - Model de contract de performanță energetică aplicabil pentru achizițiile publice.
- **Natura CPE** - Stabilirea criteriilor de asimilare a CPE cu un tip de contract existent (PPP, concesiune, lucrări, servicii etc.) în funcție de obiectul contractului.
- **Stabilirea acțiunilor și categoriilor de cheltuieli, criteriilor, procedurilor și limitelor pentru efectuarea de plăți în avans din fonduri publice (HG nr. 264/2003)** - Calificarea drept plată în avans pentru serviciile ce urmează a fi prestate de ESCO în etapa de execuție a proiectelor de eficiență energetică, a contribuției Autorității Publice la cofinanțarea proiectului de investiții.
- **Legea finanțelor publice locale** (nr. 273/2006) - Definirea condițiilor în care încadrarea investiției se poate face off-balance sheet (extrabilanțier) pentru Autoritatea Publică.
- **Eurostat Guidance Note: The Impact of Energy Performance Contracts on Government Accounts** (7 August 2015).

Ce face ESCOROM?

- Protocol de colaborare **ANRE – ESCOROM** în scopul sprijinului reciproc pentru diseminarea prevederilor cadrului legislativ aferent eficienței energetice, a formelor specifice de finanțare a măsurilor de eficiență energetică la nivel național și european, a proiectelor și serviciilor de eficiență energetică etc.
- Colaborare cu **European CoC for EPC** (proiect TRANSPARENCE) în scopul eliminării impactului negativ al **Eurostat Guidance Note**.
- Colaborare cu **IJET** (International Institute for Energy Training) în scopul certificării **IPMVP** (International Performance Measurement and Verification Protocol) a societăților ESCO.
- Training - **The City of Green Building Academy** (studenți) și **EduESCO** (APL).
- Alte activități în scopul promovării și dezvoltării industriei ESCO.

Cine suntem?



ELSACO



The logo for e-on, featuring the text "e-on" in white on a red background.

Consultanți:

Ing. Carmen Pavel

Ing. Ghe. Țucu

Ing. Griguta Oprea

MULȚUMIM PENTRU ATENȚIE!



Asociatia ESCOROM
a Societatilor de
Servicii Energetice
din Romania



Co-funded by the Intelligent Energy Europe
Programme of the European Union

ESCOROM is The National
co-Administrator of European
Code of Conduct for Energy
Performance Contracting



SEVER7



Date de contact:

www.escorom.ro

Carmen Pavel – Vicepreședinte ESCOROM

Consultant independent

carmen.pavel@escorom.ro

Mob: 0723 588 070