

Codul European de Conduită cu privire la Contractele de Performanță Energetică

ANRE

3rd December 2015



Asociația Română
pentru Promovarea
Eficienței Energetice



EUROPEAN CODE OF CONDUCT FOR
ENERGY PERFORMANCE CONTRACTING



Gerard VERDEBOUT
President ARPEE

Despre ARPEE : Cine suntem noi ?

WG 1

Politici și Strategia Energetică

WG 2

Eficiența Energetică în sectorul clădirilor

WG 3

Eficiența Energetică in Industrie

- ❖ *Mai mult de 6,7 billions €/year*
- ❖ *≈ 5% din PIB-ul Romaniei*
- ❖ *Mai mult de 30 000 locuri de muncă*

*Membrii ARPEE
reprezintă*



Codul European de Conduită cu privire la Contractele de Performanță Energetică

- Asociația europeană a Companiilor de Servicii Energetice (eu.ESCO) și Federația Serviciilor de Eficiență Energetică Inteligentă (EFIEES) sunt semnatarii Codului European de Conduită cu privire la Contractele de Performanță Energetică
- În România, ARPEE este prima asociație profesională semnatară a acestui Cod în April 2015.



Codul European de Conduită este administrat de Administratorii Naționali



- Co-administratorii europeni EFIEES and EU.ESCO
 - numesc Administratorii Naționali ai Codului (în prezent în 21 de țări)
- O procedură simplă de adeziune:
 - descarcați formele de adeziune, semnați și transmiteți către Administratorii Naționali ;
 - lista națională a semnatarilor disponibilă online
- Codul de Conduită este un **acord voluntar**.
- Fără control al calității
- Semnatarii folosesc log-ul



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

www.transparensense.eu/eu/epc-code-of-conduct



Codul European de Conduită EPC

- La 1 August 2015 ARPEE (membru al EFIEES) a fost numit Administrator Național
- La 23rd of November, ARPEE a invitat ESCOROM (membru al EU.ESCO) să co-administreze împreună Codul de Conduită - o oglindă a Administratorului European.



Asociația Română
pentru Promovarea
Eficienței Energetice

Еfиcиeнtеi Eнeггeтiсe
вeнtнu Пpомoвaтeлeя
Aсoцiаtиa Pомaнuя

&



Asociația ESCOROM
a Societăților de
Servicii Energetice
din România

Ce este Codul European de Conduită?

Codul European de Conduită cu privire la Contractele de Performanță Energetică (“Codul de Conduită EPC”) **este un set de valori și de principii** considerate fundamentale pentru o implementare transparentă, profesională și de succes a proiectelor referitoare la Contractele de performanță Energetică (EPC) în țările europene.

Codul de Conduită EPC definește principiile referitoare la comportamentul **furnizorilor EPC**. În același timp, Codul de Conduită EPC reprezintă un indicator al calității EPC pentru **Clienți** cu privire la așteptările pe care aceștia ar trebui să le aibă și la solicitările pe care trebuie să le facă furnizorilor EPC și cu privire la principiile pe care ar trebui să le respecte pentru a obține economiile de energie preconizate și beneficiile aferente.

Codul de Conduită EPC reprezintă un angajament voluntar care nu este obligatoriu din punct de vedere juridic. Mesajul-cheie al Codului de Conduită este că EPC reprezintă un model corect de afaceri servicii energetice.

9 principii pentru un model de afacere EPC corect și transparent

1. Furnizorul EPC asigură economiile de energie.
2. Furnizorul EPC preia riscurile de performanță.
3. Economii sunt garantate de către furnizorul EPC și sunt determinate prin Măsurare și Verificare (M&V) cu metode transparente și echitabile
4. Furnizorul EPC susține utilizarea pe termen lung a gestionării energiei
5. Relația dintre furnizorul EPC și Client este o relație pe termen lung, echitabilă și transparentă.
6. Toate etapele procesului din proiectul EPC se desfășoară în mod legal și cu integritate
7. Furnizorul de EPC susține Clientul în finanțarea proiectelor EPC.
8. Furnizorul de EPC asigură personal calificat pentru implementarea proiectului EPC.
9. Furnizorul EPC se concentrează pe calitate ridicată și atenție în toate fazele de implementare a proiectului

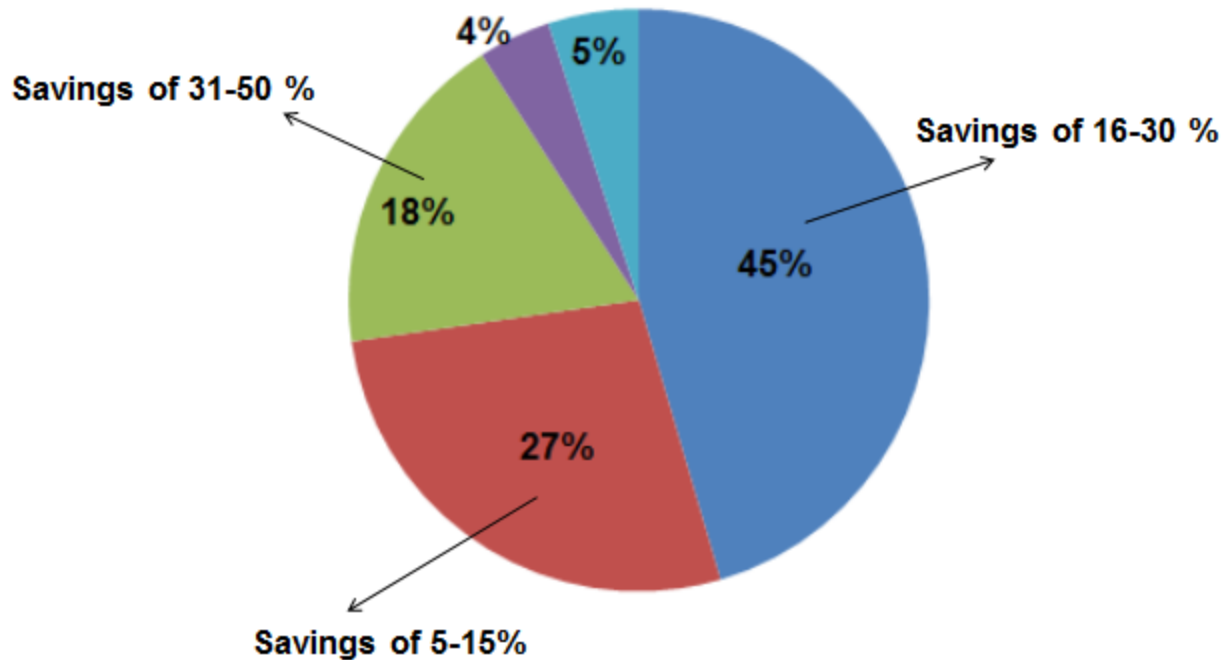
Contracte de Performanță Energetică

- Contracte de performanță energetică standard fără furnizare de energie.
- Contracte de performanță energetică standard cu furnizare de energie.
- Contracte de performanță energetică standard nu trebuie să evite acele scheme alternative prin care este implicată și furnizarea de energie.
- Contracte de performanță energetică cu furnizare de energie acoperă întregul lanț al energiilor.
- Furnizorii de energie nu sunt interesați doar de vânzarea energiei (MWh or Gcal) – ei sunt de asemenea implicați în studiul eficienței energetice și identificarea economiilor de energie pentru clienții finali -> NEGAWATT.

Câteva date despre Piața EPC –Statistici 2015 (1)

1. Economii anuale de energie - cele mai comune (garantate sau împărțite)?

- 45 % of the contracts -> savings of 16-30%
- 27 % of the contracts -> of 5-15%
- 18% of contracts -> savings of 31-50%

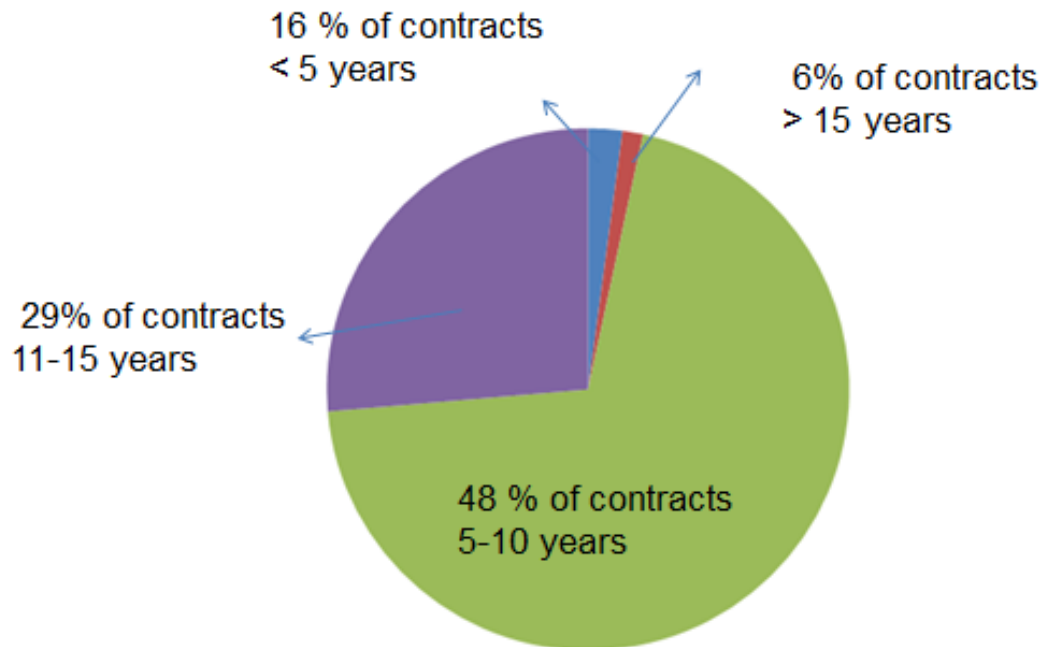


Source <http://www.transparensse.eu>

Câteva date despre Piața EPC –Statistici 2015⁽²⁾

2. Perioada contractuală - cele mai des perioade întâlnite în contractele de performanță energetică

- 48 % of the contracts -> 5-10 years
- 29 % of the contracts -> 11-15 years

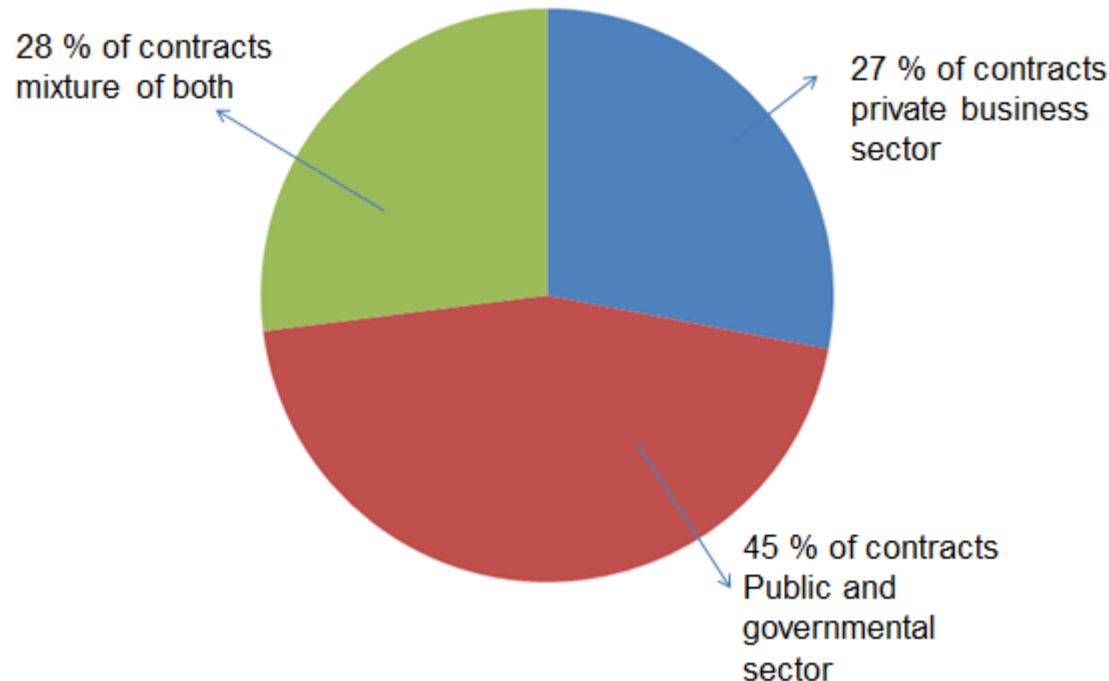


Source <http://www.transparensse.eu>

Câteva date despre Piața EPC – Statistici 2015 ⁽³⁾

3. Sectorul Public/Privat – din care sector sunt clienții EPC majoritari?

- Privat – 28%
- Public și guvernamental – 45%

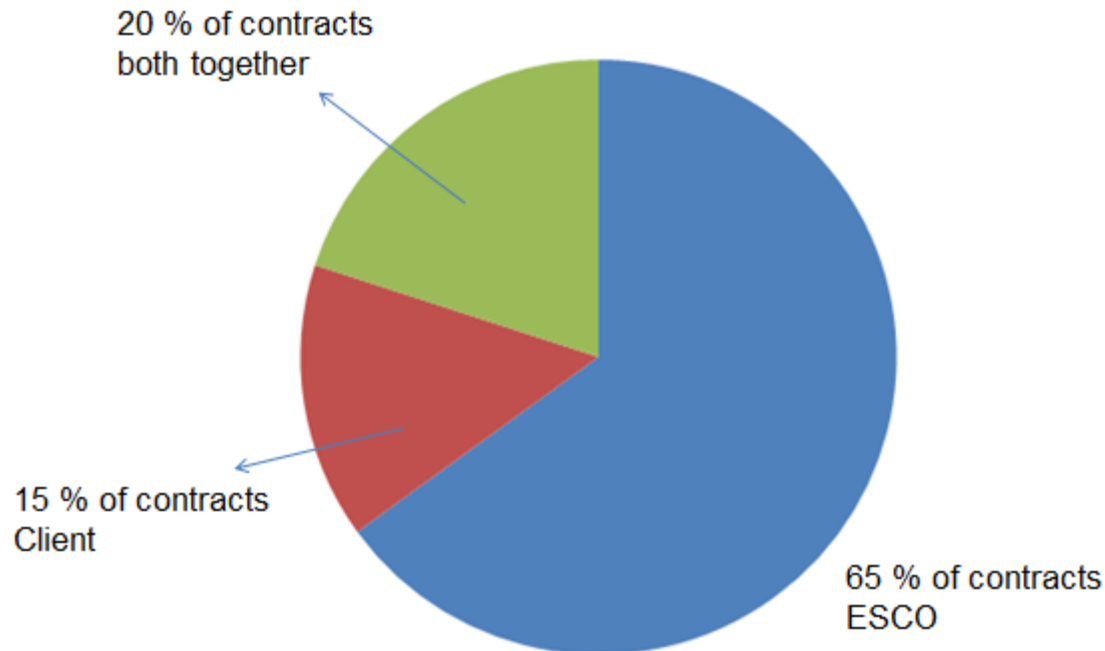


Source <http://www.transparensse.eu>

EPC overview market – Some statistics 2015 (4)

4. Responsabilitatea mentenanței - responsabilul tipic cu mentenanța echipamentelor și/sau a serviciilor (operare, mentenanță) în perioada derulării EPC?

- ESCO – 65% of the contracts
- Client - 15% of the contracts



Source <http://www.italispairetise.eu>

The Eurostat Guidance - Note for EPCs - “Manual of Government Deficit and Debt - ESA 2010”

- Ca regulă practică, având în vedere probabilitatea ridicată ca cheltuielile de capital efectuate în contextul EPC să trebuiască să fie înregistrate oricum în conturile naționale/ guvernamentale, Eurostat consideră că toate cheltuielile de capital ar trebui să fie tratate, prin definiție, ca și investiții brute.
- Regulile prezentate în Manualul de Guvernare Deficite și Debite - Implementare ESA 2010 indică faptul că acestea sunt o barieră în utilizarea capitalului privat în investiții de eficiență energetică.
- Sub aceste reguli investițiile , fie ele și private, afectează în mod negativ Debitul General Guvernamental cu suma echivalentă costurilor inițiale de investiții.
- Invitație Poziție Comună inițiată de Ivan Lesay - Secretar de Stat în Ministerul Finanțelor Slovacia

European Code of Conduct for EPC

Un efort susținut !

In 2015 ARPEE a dezvoltat o serie de activități și a făcut eforturi continue pentru construirea unor parteneriate puternice cu autoritățile și cu actorii de pe piata energiei.

Vă asigurăm de proactivitatea noastră și de disponibilitatea îmbunătățirii acestor parteneriate.

Vă mulțumim!

<http://www.arpee.org.ro>