

## Kako vam lahko energetska pogodbenišтво pomaga privarčevati energijo in denar?

Energetska pogodbenišтво (pogodbeno zagotavljanje prihrankov energije in pogodbeno zagotavljanje oskrbe z energijo; ang. energy performance contracting - EPC) lahko zagotovi znatne prihranke energije in znižanje stroškov, ker omogoča lastnikom stavb prenovo starih energetska potratnih stavb in neučinkovitih energetskih sistemov.

Osnovno načelo EPC je, da se naložbe v izboljšanje energetske učinkovitosti povrnejo neposredno iz privarčevanih stroškov za energijo, ter da so prihranki energije ali znižanje stroškov pogodbeno zagotovljeni s strani izvajalca EPC – podjetja za energetske storitve.

### Ciljne skupine EPC:

- lastniki velikih stavb (predvsem javni sektor),
- nepremičninska podjetja,
- lastniki industrijskih stavb,
- nosilci odločanja na lokalni in nacionalni ravni.

### Z EPC lahko:

- zmanjšate porabo energije s pomočjo zajamčenih prihrankov ukrepov učinkovite rabe energije (URE) in z uvedbo obnovljivih virov energije (OVE);
- prenesete naloge in tveganja na strokovnjaka;
- povečate vrednost stavb in naprav;
- izboljšate bivalno okolje;
- zmanjšate stroške vzdrževanja;
- izpolnite okoljevarstvene in podnebne cilje.

## Kako EPC deluje?

Energetska pogodbenišтво je poslovni model, ki omogoča lastnikom stavb financiranje in izvedbo projektov za izboljšanje energetske učinkovitosti stavb. EPC projekt zmanjša finančna tveganja, saj se naložbe povrnejo neposredno iz privarčevanih stroškov za energijo.



Ponudnik EPC je podjetje, ki ponuja široko paleto ukrepov učinkovite rabe energije in obnovljivih virov energije po meri naročnika. Storitve lahko zajemajo načrtovanje projekta, izvedbo projekta, obratovanje in vzdrževanje, financiranje, idr. Izvajalec EPC zagotavlja pogodbeno jamstvo za naložbene stroške in prihranke energije. V primeru, da pogodbeni prihranki niso doseženi, je izvajalec EPC dolžan odplačevati primanjkljaj prihrankov, in sicer v obdobju trajanja pogodbe.

Ponavadi ponudnik EPC prevzame večino poslovnih, tehničnih in obratovalnih tveganj v času trajanja pogodbe, običajno za 10 let.

## EPC kodeks ravnanja

Velik izziv za pospešen razvoj evropskega trga storitev učinkovite rabe energije je kompleksnost koncepta energetskega pogodbeništvom.

Slabo poznavanje in razumevanje koncepta EPC in njegovih učinkov na znižanje porabe energije in stroškov lahko včasih privedejo do pomanjkanja zaupanja v ta poslovni model ter nizkega povpraševanja strank po tovrstnih storitvah.

Da bi ustvarili bolj pregleden in zaupanja vreden trg EPC, je v okviru IEE projekta Transparensense pripravljen Evropski kodeks ravnanja za energetska pogodbenišstvo. Kodeks je prepoznan kot pomemben element za nadgradnjo poslovnega okolja EPC v katerega prinaša skupne temeljne vrednote in principe ravnanja ponudnikov EPC na evropskem nivoju, ki so bistvenega pomena za zagotavljanje kakovosti storitev URE in OVE in znižanja stroškov za energijo pri pogodbenem zagotavljanju prihrankov energije in pogodbeni oskrbi z energijo.

EPC kodeks ravnanja omogoča:

- boljšo komunikacijo med ponudniki EPC in naročniki storitev učinkovite rabe energije;
- višji nivo zaupanja med pogodbenimi partnerji;
- spodbuja uporabo dobrih praks in najboljših tehnologij.

## Projekt Transparensense

Projekt je financiran s strani programa Evropske komisije "Inteligentna energija za Evropo".

Osnovni namen projekta je:

- ustvariti Evropski kodeks ravnanja za energetske pogodbeništv, ki bo prispeval k povečanju preglednosti trga EPC in dvigu zaupanja v EPC z izboljšanjem razumevanja in vzpostavitvijo kriterijev kakovosti EPC;
- vzpostaviti strategijo uvajanja kodeksa v poslovno okolje EPC;
- nuditi operativno podporo izvajanju Direktive EU o energetske učinkovitosti na področju EPC;
- ponuditi programe usposabljanja in prenosa znanja s strani držav, ki imajo z EPC že veliko izkušenj, na države z nerazvitim trgom EPC.

### Več informacij o EPC in projektu Transparensense:

**mag. Damir Stanič**

Center za energetske učinkovitost

Institut "Jožef Stefan", Jamova 39, 1000 Ljubljana

tel.: 5885 209; e-pošta: damir.stanic@ijs.si

**Spletna stran:** <http://www.transparensense.eu/>



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

Za vsebino tega dokumenta so odgovorni avtorji. Vsebinska ne izraža nujno mnenja Evropske komisije.

## Nekateri slovenski ponudniki energetskega pogodbeništv in storitev URE

- PETROL, Slovenska energetska družba, d.d.  
<http://www.petrol.si/>
- Eltec Petrol, d.o.o.  
<http://www.eltec-petrol.si/domov/>
- GGE družba za izvajanje energetske storitev, d.o.o.  
<http://www.gge.si/si/>
- ENERGEN, energetske storitve, d.o.o.  
<http://www.energen.si/>

## Pomoč pri pripravi in spremljanju učinkov projektov energetskega pogodbeništv

- GOLEA, Goriška lokalna energetska agencija  
<http://www.golea.si/>
- EnergaP, Energetska agencija za Podravje  
[www.energap.si](http://www.energap.si)
- lokalne energetske agencije



## Energetske pogodbeništv

Poslovni model za storitve učinkovite rabe energije