





- **Energetski zakon** – krovni zakon
  - prenaša v slovenski pravni red delno ali v celoti deset direktiv in šest uredb Evropske komisije
  - Obsega preko 500 členov in skoraj 500 strani
  - Splošna določila
  - Električna energija, zemeljski plin, daljinska toplota
  - URE / OVE
  - Skupne, kazenske, prehodne, končne določbe
- **Učinkovita raba energije** – splošna določila / izhodišča
  - Pristojnosti ministrstva in Ekosklada za spodbujanje
  - Skoraj nič-energijske stavbe po 2021
  - Obvezna uporaba OVE in soproizvodnje v sistemih daljinskega ogrevanja
  - Plačilo prispevka za proizvodnjo toplote iz OVE
  - Velike obveznosti glede priprave dodatnih podzakonskih aktov
  - Zahteve za javni sektor

- Zahteve za **okoljsko primerno zasnovo proizvodov**, povezanih z energijo
- **Energijsko označevanje proizvodov**
- **Energijska učinkovitost v stavbah**
  - ❖ Študija izvedljivosti alternativnih sistemov za oskrbo z energijo in ocena možnosti za učinkovito daljinsko ogrevanje in hlajenje
  - ❖ Energetska izkaznica
  - ❖ Pregled klimatskih sistemov
  - ❖ Certificiranje in register izvajalcev

- **Informiranje, ozaveščanje, usposabljanje**
  - ❖ Informiranje in ozaveščanje - vsi akterji na trgu
  - ❖ Usposabljanje/certificiranje oseb in naprav
- **Obvezno merjenje energije in obračun**
  - ❖ dovolj pogosto, da odjemalci lahko uravnavajo svojo porabo energije
  - ❖ proizvajalec toplote za nadaljnjo prodajo ali v skupni kotlovnici mora meriti količino proizvedene toplote
- **Obveščanje končnih odjemalcev o porabi energije**
  - ❖ cene, porabo energije in stroške v obračunskem obdobju (omrežnine, dodatki);
  - ❖ primerjave porabe energije odjemalca s porabo energije v istem obdobju prejšnjega leta;
  - ❖ primerjave s povprečnim normaliziranim ali referenčnim porabnikom energije iz iste porabniške kategorije, kadar je to mogoče in koristno.

- Obvezen **energetski pregled** in izvedba predlaganih ukrepov energijske učinkovitosti:
  - Minister pristojen za energijo predpiše podrobno metodologijo
    - ❖ ažurni, izmerjeni, sledljivi obratovalni podatki o porabi energije in diagrami porabe;
    - ❖ podroben pregled diagrama porabe energije za stavbe, procese, obrate, prevoz;
    - ❖ analiza stroškov celotnega življenjskega kroga
    - ❖ podrobni in potrjeni izračuni za predlagane ukrepe,
    - ❖ shranjevanje podatkov zaradi analiz za preteklo porabo in spremljanje učinkovitosti.
  - Velika podjetja (po ZGD) izvedejo energetski pregled na vsaka štiri leta
  - Izjeme:
    - ❖ v okviru prostovoljnih sporazumov izveden pregled rabe energije v skladu s smernicami
    - ❖ podjetje izvaja sistem upravljanja z energijo ali okoljem
    - ❖ opravljena širša okoljska presoja, ki vključuje pregled rabe energije v skladu s smernicami
  - Na zahtevo upravičenca ministrstvo z odločbo prizna oprostitev dolžnosti energetskega pregleda podjetju

•• [www.solvera-lynx.com](http://www.solvera-lynx.com) •••••

- **Stroški za energijo**
  - Cene
  - Omrežnine
- **Dajatve / davki / prispevki**
  - Prispevki (URE (na kWh), OVE/SPTTE (na kW))
  - Trošarina (na kWh)
  - Ekološka taksa (na EO/CO2)
- **Oprostitve plačil / vračila**
  - 74 podjetij (prej 100) v shemi trgovanja z emisijami (49 naprav, 22 malih naprav, 3 de minimis naprave) oprostitve plačila CO2 takse in prispevka URE
  - Ukinitvev vračila trošarine za rabo goriv v industrijskih procesih?
  - Prispevki (URE (na kWh), OVE/SPTTE (na kW))
  - Težak dostop podjetij do sredstev
  - Davek na dodano vrednost

# PRISEPVK ZA OVE / SPTE



Solvera Lynx

	1.1.2009	1.10.2010	1.6.2011	1.2.2013	1.9.2013
VN T ≥ 6000 - PR. OMR.	100%	92%	-44%	210%	-47%
VN T ≥ 6000 - DIS. OMR.	100%	<b>114%</b>	-44%	221%	-47%
VN 2500 ≤ T ≤ 6000 - PR. OMR.	100%	<b>49%</b>	-47%	<b>292%</b>	-47%
VN 2500 ≤ T ≤ 6000 - DIS. OMR.	100%	<b>11%</b>	<b>-61%</b>	<b>200%</b>	<b>-40%</b>
VN T < 2500 - PR. OMR.	100%	87%	-44%	221%	-47%
VN T < 2500 - DIS. OMR.	100%	87%	-44%	221%	-47%
SN zbiranke T ≥ 2500	100%	90%	-47%	225%	-45%
SN zbiranke T < 2500	100%	87%	<b>-5%</b>	<b>87%</b>	-45%
SN T ≥ 2500	100%	97%	-47%	217%	-45%
SN T < 2500	100%	111%	-50%	211%	-40%
NN zbiranke T ≥ 2500	100%	97%	-45%	230%	<b>0% !</b>
NN zbiranke T < 2500	100%	101%	-44%	239%	<b>0% !</b>
NN T ≥ 2500	100%	90%	-45%	217%	<b>0%</b>
NN T < 2500	100%	95%	-45%	210%	<b>0%</b>
NN brez merjenja moči	100%	87%	-44%	232%	<b>0%</b>
Gospodinjski odjemalci	100%	91%	-44%	211%	0%

•• [www.solvera-lynx.com](http://www.solvera-lynx.com) •••••

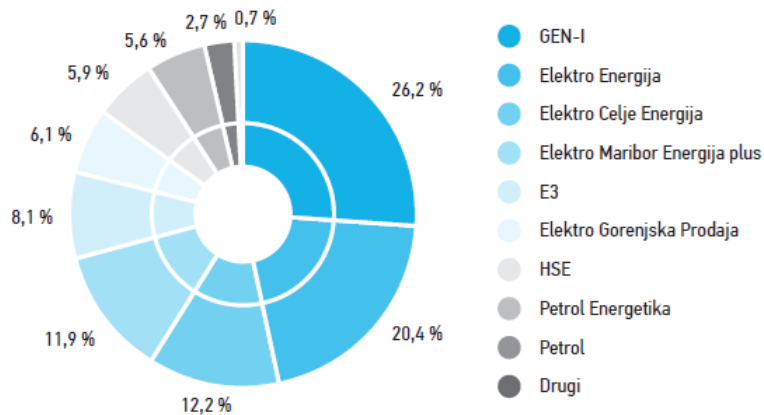
☎ +386 1 40 12 860

🖨 +386 1 40 12 861

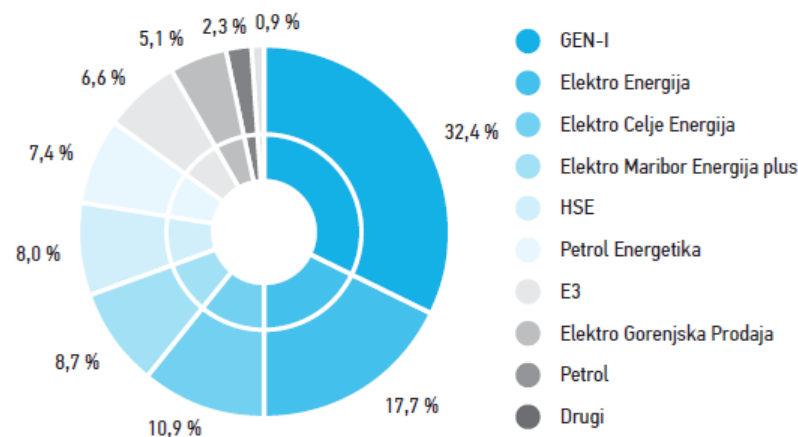


# TRŽNI DELEŽI IN CENE – POSLOVNI ODJEMALCI

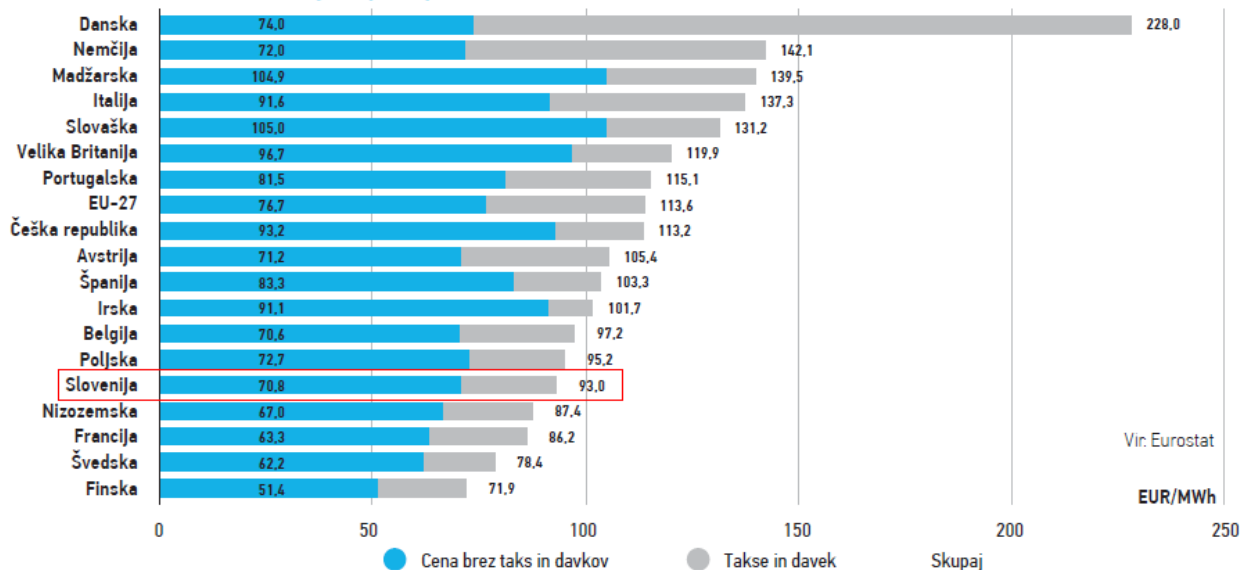
Tržni deleži dobaviteljev električne energije v Sloveniji ob koncu leta 2012



Tržni deleži dobaviteljev vsem poslovnim odjemalcem 2012

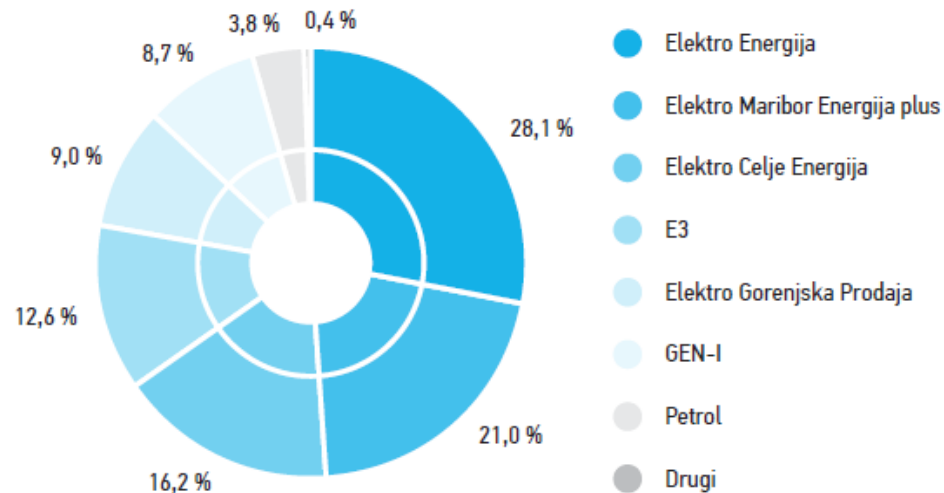


Primerjava cen električne energije za značilnega industrijskega odjemalca z letno porabo od 20 do 70 GWh v državah EU in v Sloveniji za prvo polovico leta 2012

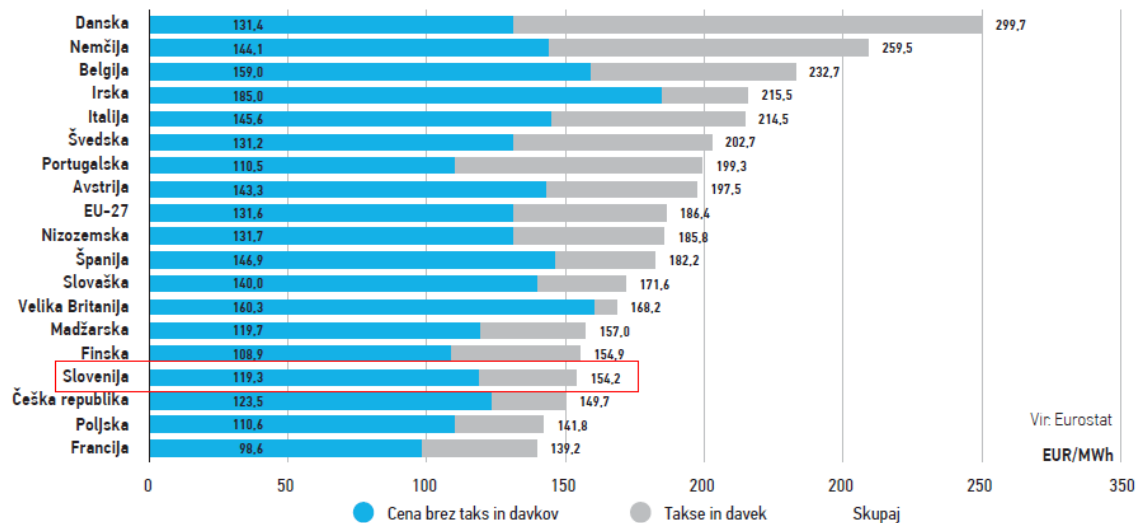


# TRŽNI DELEŽI IN CENE – GOSPODINJSKI ODJEMALCI

Tržni deleži dobaviteljev gospodinjstvom leta 2012



Primerjava cen električne energije za značilnega gospodinjstvenega odjemalca z letno porabo od 2500 do 5000 kWh v državah EU in v Sloveniji za prvo polovico leta 2012



Vir: Eurostat

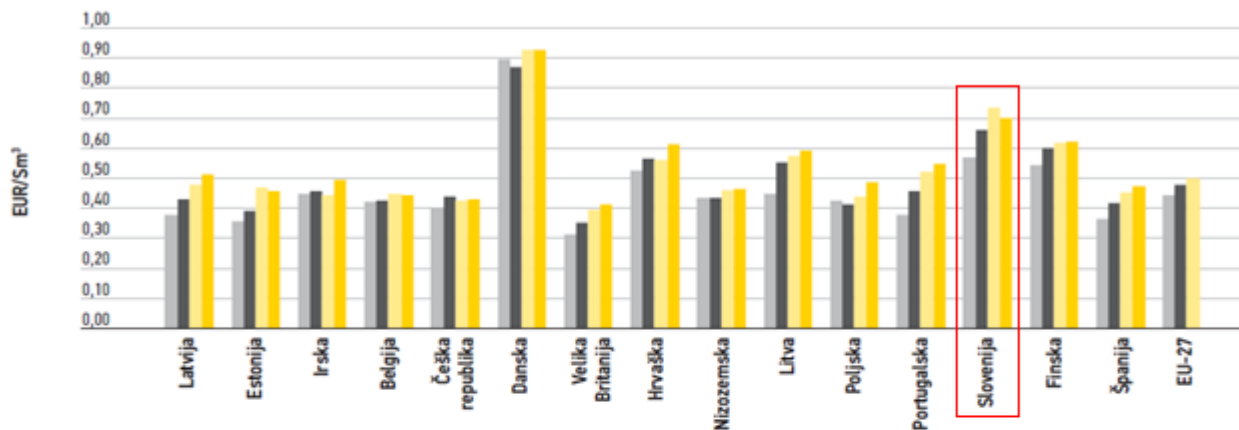
EUR/MWh

# GIBANJE CEN ZEMELJSKEGA PLINA

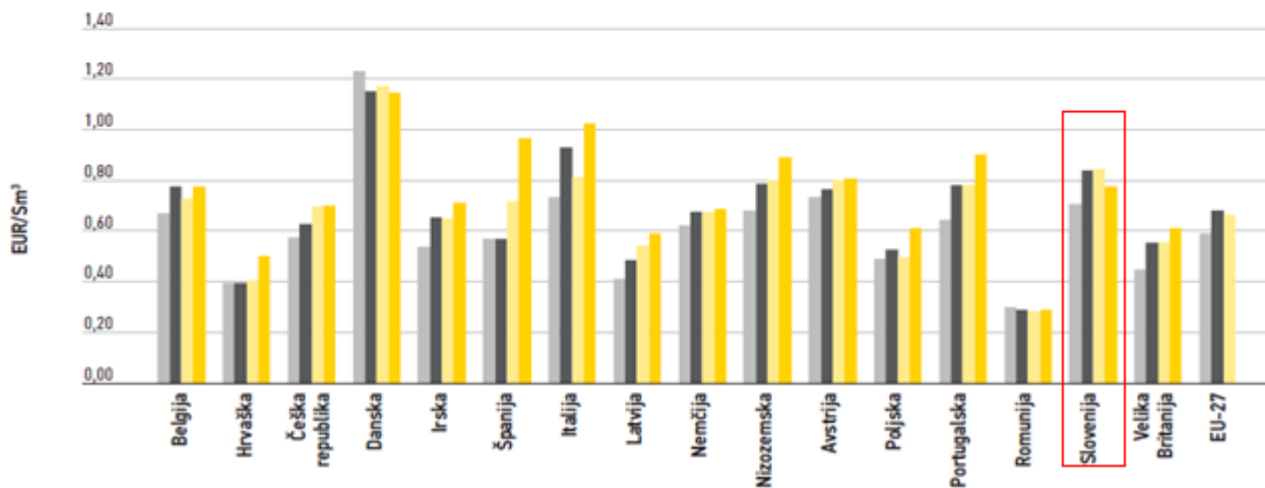


Solvera Lynx

Končne cene zemeljskega plina z vsemi davki in dajatvami za značilne industrijske odjemalce I3 za Slovenijo in posamezne države EU



Končne cene zemeljskega plina za značilne gospodinjске odjemalce D2 z vsemi davki in dajatvami za Slovenijo in posamezne države EU



Vira: Eurostat in agencija

● I. polletje 2011

● II. polletje 2011

● I. polletje 2012

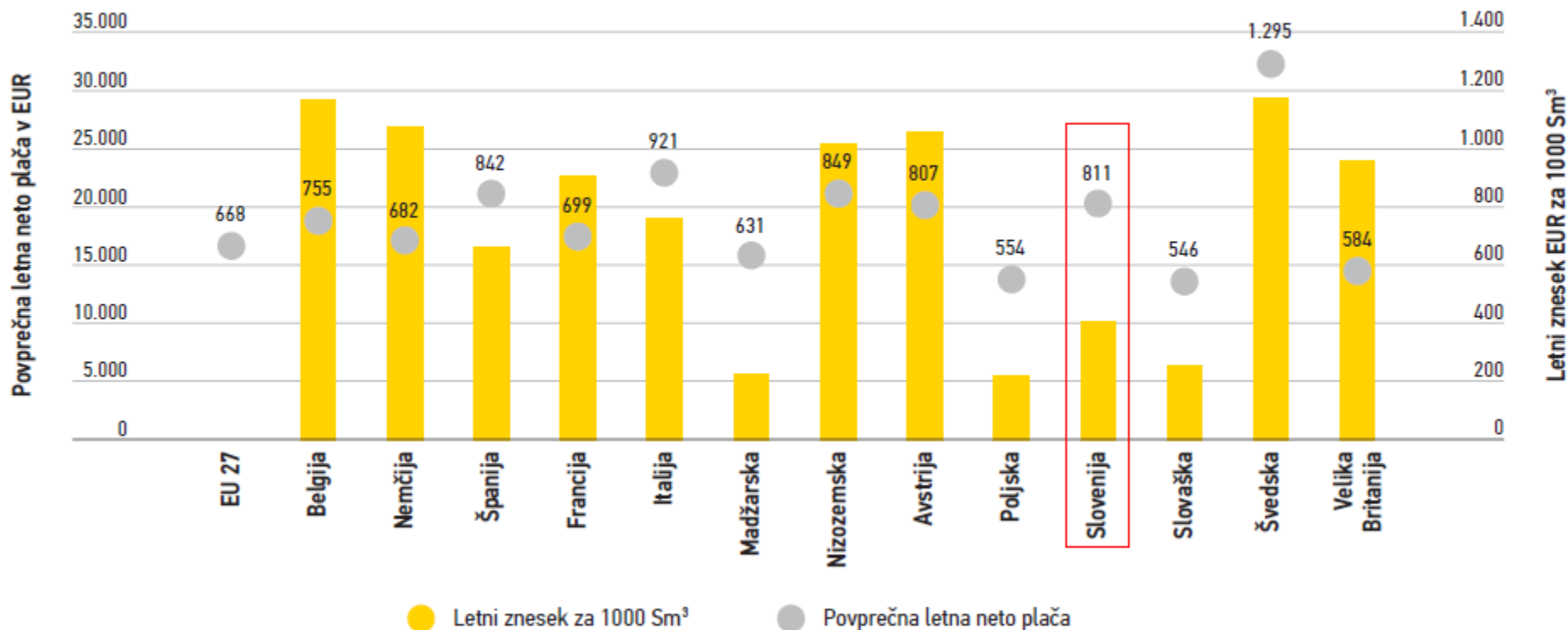
● II. polletje 2012

# RAZMERJE MED POVPREČNO PLAČO IN CENO ZEMELJSKEGA PLINA



Solvera Lynx

Povprečna letna plača gospodinjstevskega odjemalca in letni znesek za 1.000 Sm<sup>3</sup> zemeljskega plina



Vira: Eurostat in agencija

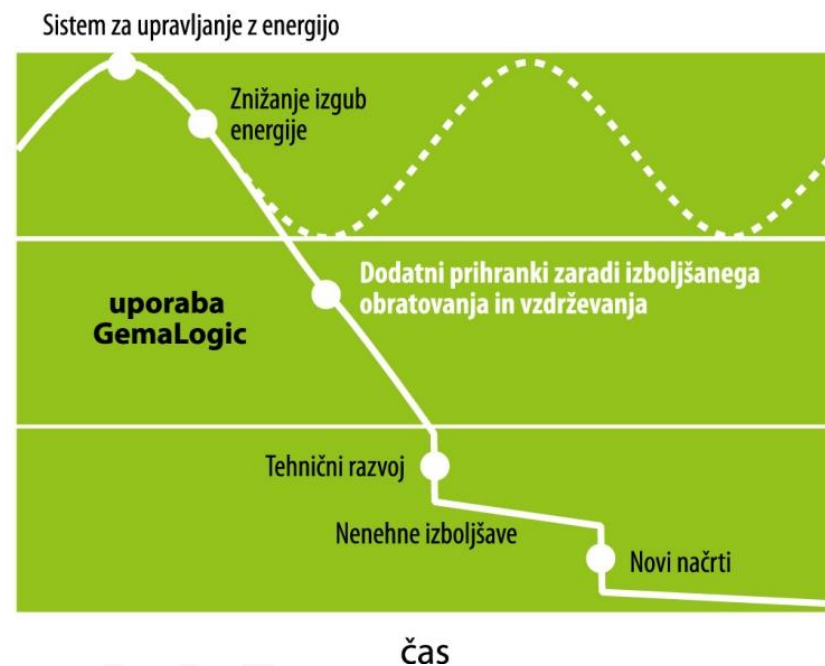
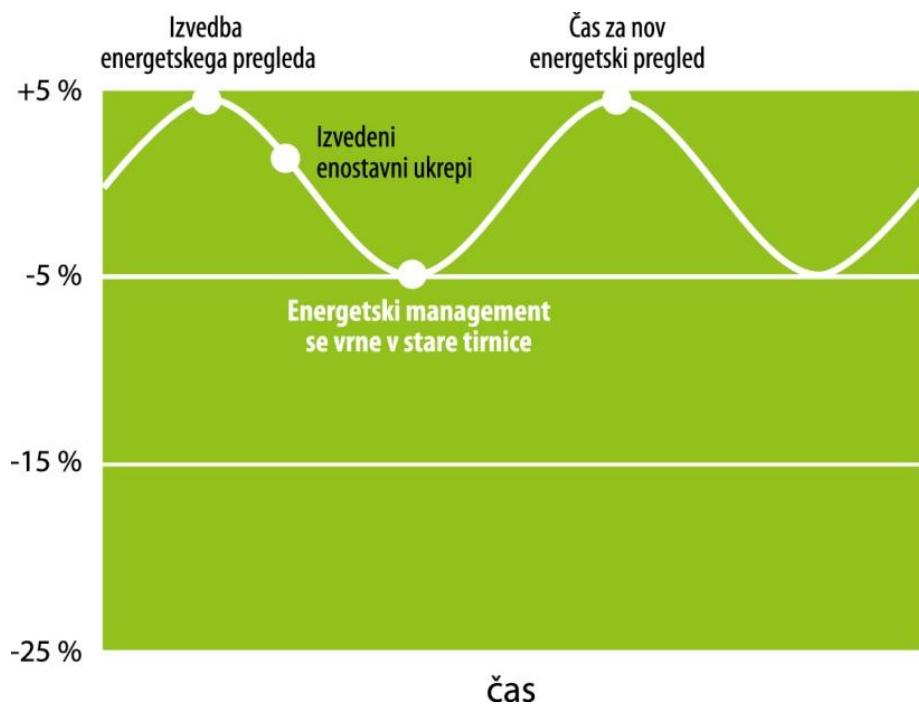
•• [www.solvera-lynx.com](http://www.solvera-lynx.com) •••••

+386 1 40 12 860

+386 1 40 12 861



# SISTEM UPRAVLJANJA Z ENERGIJO



• • [www.solvera-lynx.com](http://www.solvera-lynx.com) • • • • •

☎ +386 1 40 12 860

📄 +386 1 40 12 861

