

# 7.1.1 Elektriarve kulu arvutamise näide

Elektrienergia kulu võib moodustada üsna suure osa igakuisest kulust nii perele kui ettevõttele. Alltoodud näide selgitab, kuidas hinnata kulu elektrile ja võrrelda erinevaid elektrimüüjate pakutavaid pakette.

1. Esmalt tuleb hinnata, kui suur on elektri tarbimine aastas kokku. Oma tarbimispunkti andmeid saab vaadata Eleringi Estfeed kliendiportaalist <https://e.elering.ee/> iga liitumispunkti omanik. Klõkkides jaotisel „Energia mõõteandmed“ näete nii võrgust tarbitud kui ka võrku antud elektritoodangu kogust, mis on oluline näiteks päikesepaneelide omanikele.
2. Teiseks on asjakohane vaadata, kas tarbimine püsib aasta jooksul enam vähem sama või on sesoonselt kütte- või jahutusperioodil märgatavalt kõrgem. Samuti saab sealt jälgida, kas on märgatav erinevus päeval ja öösel tarbitud energiakoguse vahel. Selle alusel saab hinnata, milline elektripakett oleks sobilikum (vt punkt 5). Samuti saab nende andmete alusel kaaluda kütte- või jahutussüsteemi muutmist või päikesepaneelidesse investeerimist.
3. Parima pakkumise tegemiseks vajavad ka elektrimüüjad ligipääsu tarbimisandmetele. Vastavasisulise volituse tarbimisandmete nägemiseks saab anda Eleringi veebilehel <https://e.elering.ee/> jaotises „Ligipääsuõigused andmete jagamiseks“.
4. Saadud andmete alusel tuleks küsida hinnapakumist erinevatelt elektrimüüjatelt, et võrrelda turul pakutavaid hindu ja pakette. Kõikide energiamüüjate loetelu ja kontaktid on leitavad Eleringi veebilehelt. Internetist leiad ka mitmeid portaale, kus saab elektrimüüjate pakkumisi võrrelda.
5. Müüjad pakuvad erinevat tüüpi elektrilepingu pakette:
  - **Börsihinnaga pakett**, mis võtab aluseks tarbimiskoha tunnimõõteandmed ning iga tunni elektribörsi hinna. Hinnale lisandub igal müüjal erinev müügi marginaal. NB! Börsihinnapakettis toodud hind ei sisalda käibemaksu, vaid see tuleb ise hinnale juurde arvestada.
  - **Keskmise börsihinna pakett**, mis võtab aluseks kuu keskmise börsihinna. Ka see hind ei sisalda pakkumises käibemaksu ja hinnale

lisandub müüгимarginaal. 85

- **Fikseeritud hinnaga pakett**, mille puhul on elektri hind lepingus fikseeritud ja tarbija saab alati kindel olla, et elektri börsihinna kõikumised teda ei mõjuta. Pakutakse ka pakette, kus päevane ja öine fikseeritud hind erineb. Kontrolli, kas hind juba sisaldab käibemaksu või peab selle lisama.
- **Hübriidpakett**, kus klient saab valida, mitu protsenti tarbimiskogusest tasub ta elektrikörsi hinna alusel ning mitu protsenti fikseeritud hinnaga;
- **Universaalteenus**, kus energia hind on Konkurentsiameti määratud. Hinnale lisandub müüгимarginaal, mis müüjatel erineb.
- **Roheline pakett**, mis võib olla nii börsihinnapõhine kui ka fikseeritud, kuid sisaldab roheline energia ostu päritolutunnistust. Võimalik on valida kas 100% roheenergia või lepingus määratud osa.

6. Pakettide võrdlemisel tuleb tähelepanu pöörata ka järgnevale:

- Kas hinnad sisaldavad käibemaksu või lisandub see hinnale (näiteks börsihinnale);
- Kas leping on tähtajaline või tähtajatu ja kas lepingu ennetähtaegsel lõpetamisel lisandub katkestamistasu;
- Kas lisaks energiahinnale lisandub ka kuutasu;
- Kas lepinguga kaasneb muid soodustusi ja kas need on olulised (ühisarve, soodsamalt muud energiateenused nagu maagaas või autokütus jne.)

7. Kuise kulu arvutamiseks tuleb korrutada pakutav energiahind (senti/kWh) (börsihinna puhul börsihinna prognoos, millele on lisatud käibemaks) enda tarbimisega kuus (kWh). Mõistlik on teha arvutus eraldi talve- ja suvekuule ning aastale kokku (vt ka tabel 6).

8. Kui olete endale sobilikuma paketi ja müüja välja valinud, siis müüja valikuks ja vahetamiseks piisab, kui klient sõlmib uue väljavalitud müüjaga lepingu. Lepingu sõlmimisel annab müüja teada, millal vahetus toimub.

9. Uus müüja lõpetab vana lepingu automaatselt. Kui eelmisel lepingul oli katkestamistasu, siis selle arve esitab eelmine müüja.

10. Müüja vahetamine on tasuta ja see ei katkesta kunagi elektritarnet.

**Tabel 6: Elektrikulu arvutamise näide:**

**Andmed e-Eleringi portaalist:**

Aastane tarbimine (kWh)	9000
Detsembris (kWh)	1200
Juulis (kWh)	320
Päevase/öise tarbimise suhe	40/60

Erinevate müüjate pakkumised:	Hind päeval senti/kWh	Hind öösel senti/kWh	Müügi-marginaal senti/kWh	Hind + km senti/kWh	Kuutasu eurot	Kulu aastas eurot	Kulu detsembris eurot	Kulu juulis eurot	Katkestamis-tasu eurot
Müüja 1 börsihinnapakett (prognoos)	22,00	15,00	2,00	23,76	0,00	2138,40	285,12	76,03	0,00
Müüja 1 fikseeritud hinnaga pakett hind	21,00	15,00	0,00	17,40	4,00	1614,00	212,80	59,68	500,00
Müüja 2 universaalteenus	18,49	18,49	0,66	19,15	1,95	1746,90	231,75	63,23	0,00
Müüja 2 börsihinnaga pakett (prognoos langev)	18,00	13,00	1,50	19,80	1,00	1794,00	238,60	64,36	0,00
Müüja 2 fikseeritud hinnaga pakett	25,00	16,00	1,75	21,35	0,00	1921,50	256,20	68,32	0,00
Müüja 3 roheline pakett (100%)	24,00	18,00	1,00	21,40	0,00	1926,00	256,80	68,48	0,00