



TERVETULO!

ESCO Energiatehokkuusdirektiivissä sekä ajankohtaisia energiahankkeita julkisten toimijoiden näkökulmasta

3.11.2023 klo 9.00-11.00





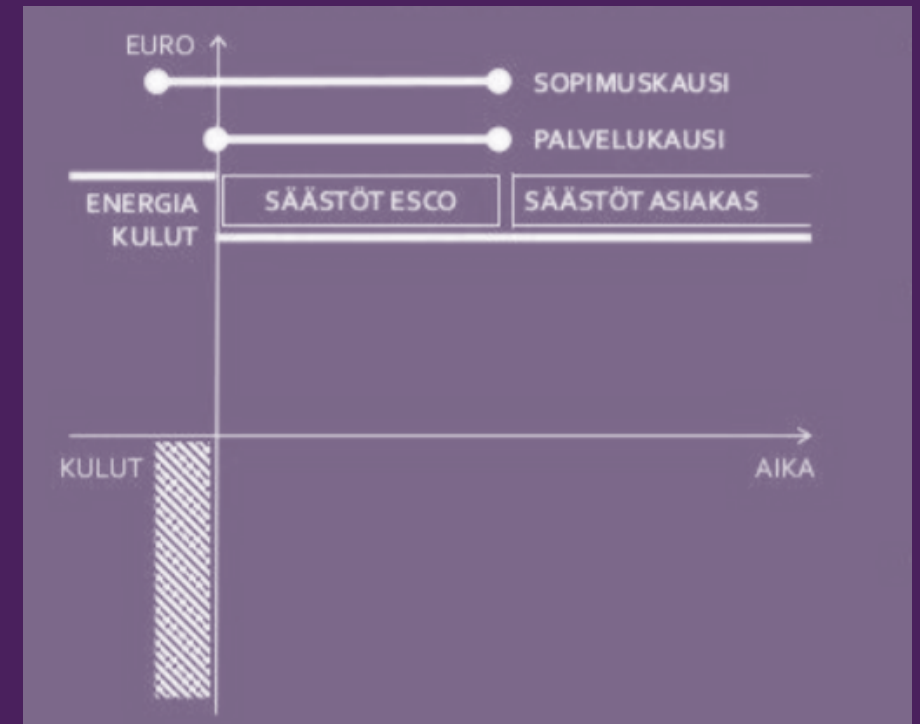
ESCO-työpajan perusteella tehdyt aineistot Tanja Hyvönen

050 5911 844



Energiatehokkuutta ESCO-palveluna

- ESCO-yritys (Energy Service Company) toteuttaa energiansäästötoimenpiteitä, joiden tuloksena tilaajalle syntyy energian kustannussäästöjä. Suunnittelu on usein mukana hankkeessa.
- Tilaaja maksaa ESCO-yritykselle palvelukauden ajan palvelumaksua.
- ESCO-yritys antaa palvelulle säästötakuun.
- Investoinnit rahoittaa ESCO- yritys, rahoituslaitos, yritys tai kaupunki/kunta itse.
- ESCO hankkeisiin on saatavissa Energiatukea.
- Hankkeiden kassavirtaposiitivisuus, tuki ennen palvelumaksujen alkamista.
- Motiva ylläpitää ESCO- palveluyritysten yhteystietoja, lista löytyy [täältä](#).



ESCO-hankinnan perusidea

ESCO-palvelun tavoitteena on, että energia-asiantuntijat hakevat taloudellisesti järkevät tehostamispotentiaalit mahdollisimman laajasti ja hanke toteutetaan kokonaispalveluna.

Hankkeeseen sisältyvät järjestelmien uusimis- ja korjaamistarpeet arvioidaan ja kilpailutetaan ESCO-hankintana kokonaistaloudellisuuden perusteella hankinta- ja käyttökustannuksia optimoiden.

Rahoitukseen on olemassa vaihtoehtoja ja toimittajan lupaamat energiansäästöt taataan ja todennetaan. Toimenpiteillä saavutetuilla energian kustannussäästöillä katetaan investointi - ja palvelukustannukset järkevän takaisinmaksuajan sisällä.





Energiahankkeiden tuet

Energiansäästöä ja energiatehokkuutta edistävät investoinnit vuonna 2023 (tavanomainen teknologia)

- 20 % energiatehokkuussopimukseen liittyneille yrityksille ja yhteisöille.
- 25 % kun edellä olevassa käytetään ESCO-palvelua.
- 15 % muille kuin energiatehokkuussopimukseen liittyneille yrityksille ja yhteisöille, kun käytetään ESCO-palvelua.
- Uutta teknologiaa sisältäville hankkeille myönnetään tapauskohtaisesti korotettua tukea (+5 %) myös energiatehokkuussopimusten ulkopuolisille yrityksille ja kunnille.

ESCO-palveluiden tuen edellytyksenä on vähintään 50 %:n säästötakuu ja todennettavien säästöjen osuus kokonaissäästöistä tulee todentamisjakson aikana olla vähintään 80 prosenttia euromääräisesti laskettuna.

Tukea ei myönnetä hankkeille, jotka on käynnistetty ennen tukipäätöstä.

Lisäksi tukea voidaan myöntää aikaisintaan rahoituspäätöspäivästä alkaen aiheutuviin kustannuksiin.



ESCO-työpajan perusteella tehdyt aineistot

- ESCO-hankintaohjeen päivitys löytyy [täältä](#)
- Päätöksenteko-esityspohja
- Muistilista ESCO-hankintaa varten löytyy [täältä](#)
 - Alussa lyhyt lista
- Toteutettuja kilpailutuksia aineistoinen
 - Pisteytystaulukko projektinjohtokilpailutukselle
 - Projektinjohtourakkasopimus ja puitesopimusmalli
 - Tarjouspyyntömalli PJU
 - ESCO-hankinnan puitesopimus ja mallikiinteistöön
 - ESCO-palvelun yksikköhintaluettelo tarjouspyyntövaiheeseen
- [https://www.motiva.fi/ratkaisut/energiatehokkuus-
_ja_esco-palvelut](https://www.motiva.fi/ratkaisut/energiatehokkuus-ja_esco-palvelut)



**Kiitos ja ihanaa sekä
tuulista talvea!**



@MotivaOy



www.motiva.fi