

Asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu päätöksentekojärjestelmässä.

---

**Polttoon perustumaton kaukolämpö -projektin toteutus**  
**TRE:7694/02.04.01/2021**

**Lisätietoja päätöksestä**

Ympäristö- ja kehitysjohtaja Kari Kankaala, 050 351 3020 etunimi.  
sukunimi@tampere.fi

**Valmistelijan yhteystiedot**

Energia- ja ilmastoasiantuntija, Elina Seppänen, 040 502 4935, etunimi.  
sukunimi@tampere.fi

**Päätös**

Polttoon perustumaton kaukolämpö -projekti toteutetaan ajalla  
15.10.2021–30.4.2023 Tampereen kaupungin Ilmasto- ja  
ympäristöpolitiikan yksikössä.

Projektin kokonaiskustannusarvio on 183 400 euroa, josta ulkopuolisen  
rahoituksen osuus on 146 720 euroa ja Tampereen kaupungin osuus on  
36 680 euroa.

Projektia rahoittaa Pirkanmaan liitto Euroopan aluekehitysrahastosta 146  
720 eurolla (diaarinumero EURA 2014/11372/09 02 01 01/2021/PL,  
hankekoodi A78257) ja kaupungin rahoitusosuudesta vastaa Ilmasto- ja  
ympäristöpolitiikan yksikkö 36 680 eurolla. Kaupungin rahoitusosuus  
katetaan pääosin Ilmasto- ja ympäristöpolitiikan yksikön  
palkkakustannuksilla.

Rahoitus on käytettävissä 30.4.2023 saakka.

Projektin omistaja on Laura Inha.

Projektipäälliköksi nimetään Elina Seppänen (3 hlö-kk).

Projektiryhmään nimetään Olivia Kaarlela (3 hlö-kk).

Projektin ohjausryhmän jäseniksi nimetään Tampereen kaupungin,  
Pirkanmaan ELY-keskuksen, Verte Oy:n, Tampereen Sähkölaitos Oy:n,  
Leppäkosken Lämpö Oy:n, Lempäälän Lämpö Oy:n ja Business  
Tampereen edustajat.

Projektin kustannukset maksetaan kustannuspaikalta 111880 ja projektin  
SAP-tunnus on E1110\_21\_02.

**Perustelut**

Polttoon perustumaton kaukolämpö on projekti, jossa pyritään luomaan  
uudenlaista yhteistyötä ja tietoa, joka edistää kaukolämmön vihreää  
siirtymää Pirkanmaalla.

Asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu päätöksentekojärjestelmässä.

---

Lämmitys on yksi merkittävimpiä ratkaistavia kysymyksiä pyrittäessä kohti hiilineutraalia Pirkanmaata. Rakennukset ja rakentaminen tuottavat kolmasosan Suomen ilmastopäätöistä. Suomen yleisin lämmitysmuoto on kaukolämpö. Tamperekin on sitoutunut olemaan hiilineutraali 2030 ja kaukolämmön osuus tästä on ratkaiseva. Kaukolämpöä tuotetaan vuodessa noin 37 TWh, josta lähes 3 TWh Tampereella. Tuotanto tapahtuu pääasiassa polttamalla ja erityisesti huipputuotannossa käytetään fossiilisia polttoaineita. Kaukolämmön vihreään siirtymään ei vielä ole valmiita toimintamalleja samalla tavoin kuin öljylämmityksestä luopumiseen on jo olemassa. Polttoon perustumaton kaukolämpö - hanke on hiilineutraaliusstrategioiden toteuttamisen kannalta keskeinen selvitys ja nostaa esiin innovatiivisia ratkaisuja kaukolämmön vihreän siirtymän toteuttamiseen.

Projektin tuotoksina syntyy yhteistyöverkosto, joka palvelee kaukolämmön vihreää siirtymää ja jonka ytimessä on pitkäaikaisvarastointi sekä lämpöpumppujen kautta uusituvan sähkön hyödyntäminen. Lisäksi tuotetaan verkoston yhteinen tiekartta polttoon perustumattomaan kaukolämpöön, sekä konkreettinen investointiesitys, joka voisi edistää polttoon perustumatonta kaukolämpöä. Projektissa ei tehdä tarkkoja suunnitelmia tai haeta rahoitusta investoinnille. Suunnitelma on verkoston osallistujien käytettävissä.

Kaupunkiympäristön palvelualueen toimintasäännön § 4 mukaan palveluryhmän johtaja johtaa palveluryhmänsä toimintaa ja toiminnan organisointia ja kehittämistä.

Projektiin liittyvistä yli 15 000 euron hankinnoista päättää ympäristö- ja kehitysjohtaja Kari Kankaala.

Projektin kokonaiskustannusarvio on 183 400 euroa, josta ulkopuolisen rahoituksen osuus on 146 720 euroa ja Tampereen kaupungin osuus on 36 680 euroa.

Projektia rahoittaa Pirkanmaan liitto Euroopan aluekehitysrahastosta 146 720 eurolla (diaarinumero EURA 2014/11372/09 02 01 01/2021/PL, hankekoodi A78257) ja kaupungin rahoitusosuudesta vastaa Ilmasto- ja ympäristöpolitiikan yksikkö 36 680 eurolla. Kaupungin rahoitusosuus katetaan pääosin Ilmasto- ja ympäristöpolitiikan yksikön palkkakustannuksilla.

Projekti toteutetaan ajalla 15.10.2021–30.4.2023. Rahoitus on käytettävissä 30.4.2023 saakka.

Projektin omistaja on kehityspäällikkö Laura Inha ja projekti toteutetaan Ilmasto- ja ympäristöpolitiikan yksikössä.

Projektipäällikkönä toimii Elina Seppänen.

Taloushallinnon yhteyshenkilö on projektiasiantuntija Jaana Hautala konsernihallinnon tukipalveluista.

Asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu päätöksentekojärjestelmässä.

---

Projektipäällikön ja projektiryhmän jäsenten esimiehenä toimii Laura Inha ja taloushallinnon yhteyshenkilön esimiehenä hänen vakituinen esimiehensä palvelupäällikkö Sanna Sipilä.

Menojen ja tulojen hyväksyntäoikeus ja tilaamisoikeudet projektiin liittyvissä asioissa määrittyvät projektin omistavan yksikön tilaamisoikeuksien mukaisesti.

Projektiin liittyvien laskujen asiatarkastus kuuluu projektipäällikölle.

Projektissa noudatetaan Tampereen kaupungin hankintaohjeistusta, taloudenhoidon konsernimääräystä ja projektiohjeistusta.

Projekti on käsitelty ja hyväksytty toteutukseen Kaupunkiympäristön palvelualueen kehittämisen johtoryhmässä 28.10.

#### **Tiedoksi**

Laura Inha [laura.inha@tampere.fi](mailto:laura.inha@tampere.fi) Elina Seppänen [elina.seppanen@tampere.fi](mailto:elina.seppanen@tampere.fi)  
Olivia Kaarlela [olivia.kaarlela@tampere.fi](mailto:olivia.kaarlela@tampere.fi)

#### **Allekirjoitus**

Ympäristö- ja kehitysjohtaja Kari Kankaala

#### **Nähtävilläolo ja tiedoksianto asianosaiselle**

Päätös on nähtävillä 10.12.2021 Tampereen kaupungin verkkosivuilla osoitteessa [www.tampere.fi](http://www.tampere.fi)

Päätös annettu tiedoksi sähköpostitse 10.12.2021.

#### **Muutoksenhakuviranomainen**

Yhdyskuntalautakunta, osoite: Tampereen Kaupunki, Kirjaamo, PL 487,  
33101 Tampere

Tampere  
10.12.2021

Patrick Hanska  
Hallintosuunnittelija

Asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu päätöksentekojärjestelmässä.

---

## **Oikaisuvaatimus**

§ 19

### **Oikaisuvaatimusohje**

#### **Oikaisuvaatimusohje**

Tähän päätökseen tyytymätön voi tehdä kirjallisen oikaisuvaatimuksen.

#### **Oikaisuvaatimusoikeus**

Oikaisuvaatimuksen saa tehdä se, johon päätös on kohdistettu tai jonka oikeuteen, velvollisuuteen tai etuun päätös välittömästi vaikuttaa (asianosainen) sekä kunnan jäsen.

Kuntien yhteisen toimielimen päätökseen saa oikaisuvaatimuksen tehdä myös sopimukseen osallinen kunta ja sen jäsen.

#### **Oikaisuviranomainen**

Oikaisua haetaan päätösotteessa mainitulta muutoksenhakuviranomaiselta.

Oikaisuvaatimus tulee toimittaa osoitteella:

Tampereen kaupunki  
Kirjaamo  
Aleksis Kiven katu 14–16 C, PL 487  
33101 Tampere

Oikaisun voi lähettää myös virallisen sähköisen asioinnin lomakkeella <http://www.tampere.fi/asiointi/> tai sähköpostilla [kirjaamo@tampere.fi](mailto:kirjaamo@tampere.fi)

Tampereen kaupunki ei vastaa sähköpostilla lähetetyn oikaisuvaatimuksen tietoturvasuudesta.

#### **Oikaisuvaatimusaika**

Oikaisuvaatimus on tehtävä **14 päivän** kuluessa päätöksen tiedoksisaannista.

#### **Tiedoksisaanti**

Kunnan jäsenen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon seitsemän päivän kuluttua siitä, kun pöytäkirja on nähtävänä yleisessä tietoverkossa. Asianosaisen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon, jollei muuta näytetä, 7 päivän kuluttua kirjeen lähettämisestä, 3 päivän kuluttua sähköpostin lähettämisestä, saantitodistuksen osoittamana aikana tai erilliseen tiedoksisaantitodistukseen merkittynä aikana. Tiedoksisaantipäivää tai sitä päivää, jona päätös on asetettu nähtäväksi, ei lueta määräaikaan. Jos määräajan viimeinen päivä on pyhäpäivä, itsenäisyyspäivä, vapunpäivä, joului- tai juhannusaatto tai arkilauantai, saa tehtävän toimittaa ensimmäisenä arkipäivänä sen jälkeen.

#### **Oikaisuvaatimus**

Oikaisuvaatimuksesta on käytävä ilmi vaatimus perusteineen.

Oikaisuvaatimus on toimitettava oikaisuvaatimusajan kuluessa oikaisuvaatimusviranomaiselle. Oikaisuvaatimuksen tulee olla perillä

**Tampere**

Ympäristö- ja kehitysjohtaja,  
Kaupunkiympäristön palvelualue

**Ote viranhaltijapäätöksestä**

10.12.2021

5 (5)

**§ 19**

Asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu päätöksentekojärjestelmässä.

---

oikaisuvaatimusajan viimeisenä päivänä ennen viraston aukioloajan päättymistä klo 15.45 mennessä. Oikaisuvaatimuksen lähettäminen postitse tai sähköisesti tapahtuu lähettäjän omalla vastuulla.