

## Paltamon kehittyvät energiaratkaisut -hanke

Khall 13.06.2023 § 116  
199/00.01.05.00/2023

Julkinen

Valmistelija

Kehitysjohtaja Salla Korhonen, p. 044 2885 660.

Paltamon kunnan strategiassa ja Kainuun maakuntaohjelmassa todetun mukaisesti Paltamoon sijoittuvan biotuotetehtaan sivuvirtojen jatkojalostus tarjoaa uusia liiketoimintamahdollisuuksia paikallisille tai alueelle sijoittuville yrityksille. Paltamon kunnan strategiassa on todettu myös että kunnan omassa energiantuotannossa hyödynnetään läheltä saatavat energianlähteet ja uusiutuva energia. Kunta edesauttaa kiertotalouteen ja sivuvirtojen hyödyntämiseen liittyvän yritystoiminnan sekä biotuotetehtaan toimintaa tukevan yritystoiminnan syntymistä ja sijoittumista alueelle.

Investoi Paltamoon -hankkeen aikana todettujen jatkokehittämistarpeiden mukaisesti on valmisteltu Paltamon kehittyvät energiaratkaisut -hanketta paraikaa käynnissä olevaan JTF-hakuun. Hankesuunnitelmaa on käyty läpi myös rahoittajan eli Kainuun liiton edustajien kanssa.

Paltamon kunnan kaukolämpölaitoksen tekninen käyttöikä on tulossa elinkaarensa loppuun joidenkin vuosien kuluessa. Paltamoon suunnitteilla oleva KaiCell Fibers Oy:n biotuotetehtas tuottaa toiminnassaan myös ylijäämälämpöä, jota voitaisiin mahdollisesti hyödyntää myös kaukolämpöverkostossa. Tehtaalle rakennetaan myös jätevedenpuhdistamo.

Paltamon kehittyvät energiaratkaisut -hankkeen tavoitteena on selvittää Paltamon kunnan kaukolämpö- ja jätevesiratkaisujen toteuttamisen edellytyksiä: teknisiä vaatimuksia, tarvittavia suunnitelmia ja lupia, sopimuksia ja investointi- ja käyttökustannuksia sekä aikataulutusta toimenpiteille ja päätöksenteolle, huomioiden myös KaiCell Fibers Oyn Paltamoon suunnitteilla olevan biotuotetehtaan mahdollistamat ratkaisut. Paltamon kehittyvät energiaratkaisut -hanke edistää myös kuntaan sijoittuvia muita mahdollisia uusiutuvan energian tuotannon ja varastoinnin ratkaisuja ja investointeja, kuten aurinkovoima, P2X ja energiavarastot. Hankkeella kartoitetaan näistä kiinnostuneita uusia yrityksiä ja edesautetaan investointien sijoittumista Paltamoon.

Hankkeen hallinnoijana toimii Paltamon kunta ja hanketta haetaan ajalle 1.9.2023-31.12.2024. Toteutusaika voi siirtyä eteenpäin, riippuen rahoituspäätöksen aikataulusta. Hankkeelle haettava JTF-rahoituksen osuus on 80% (95 163 eur) ja kunnan omarahoitusosuus 20% (23 792 eur). Hankkeen kokonaiskustannukset ovat 118 955 euroa.

Luonnos hankehakemuksesta oheismateriaalina.

Esittelijä

kunnanjohtaja Pasi Ahoniemi, p. 044 7500 001.

Kunnanjohtajan  
päättösesitys:

Kunnanhallitus hyväksyy Paltamon kehittyvät energiaratkaisut - hankkeen omarahoitusosuuden 23 792 euroa ja valtuuttaa kehitysjohtajan tekemään hankehakemukseen mahdollisesti rahoittajan edellyttämät muutokset sekä allekirjoittamaan ja jättämään hakemuksen viranomaiskäsitteilyyn EURA-järjestelmässä. Lisäksi kunnanhallitus valtuuttaa kehitysjohtajan tarvittaessa hakemaan hankkeelle rahoitusta EAKR:stä vuoden 2023 lopulla kyseisen rahoitushaun avauduttua, mikäli JFT-rahoitusta ei hankkeelle saada.

Kunnanhallitus:

Kunnanhallitus hyväksyi kunnanjohtajan päätösesityksen.

Toimeenpano: ote, kehitysjohtaja

Muutoksenhaku: oikaisuvaatimus