

1577/00.01.05.00/2025

Hakija/asianosainen

Karelia ammattikorkeakoulu

Asia

Akkuvarastojen mahdollisuudet Pohjois-Karjalassa – AKKUe -investointi- ja kehittämishanke

Akkuvarastojen mahdollisuudet Pohjois-Karjalassa – AKKUe -hankekokonaisuuden investointihankkeessa rakennetaan kolme akkuvarastoa Joensuun kaupungin omistamiin julkisiin kiinteistöihin. Samalla luodaan testialusta ja innovaatioympäristö, jossa voidaan kehittää ja kokeilla uusia ratkaisuja akkuvarastojen käyttöön osana energiayhteisöjä ja sähköverkkoa. Akkuvarastojen merkitys nousee myös esille huoltovarmuusketjussa.

Investointihankkeen avulla Joensuun kaupungin rakennukset voivat hyödyntää akkuvarastoja muun muassa seuraavilla tavoilla:

- Tietoa ja kokemuksia sähkön kustannussäästöistä ja kulutushuippujen tasaamisesta
- Energiavarmuus ja kriisinsietokyky: Kokemuksia ja osaamista kuinka akkuvarastot voivat toimia varavoimana sähkökatkosten aikana, tukien kaupungin huoltovarmuutta ja palveluiden jatkuvuutta.
- Ilmastotavoitteiden edistäminen: Akkuvarastot parantavat uusiutuvan energian käytön mahdollisuuksia kiinteistöissä, mikä voi vähentää kaupungin hiilijalanjälkeä.
- Kaupungin kilpailukyky ja elinvoima: Testialusta ja pilotointiympäristö voivat houkutella uusia yrityksiä ja tutkimushankkeita Joensuuhun, vahvistaen kaupungin asemaa energiaratkaisujen edelläkävijänä.

Hanke tuottaa laajasti hyödynnettävää tietoa, jota voidaan soveltaa paitsi Joensuun omissa kiinteistöissä, myös koko alueen energiayhteisöissä ja sähköverkon kehittämisessä.

Hankekokonaisuuden toteutusaika on 1.1.2026-31.12.2028. Hankkeen kokonaiskustannukset ovat 1 269 229 euroa, johon Karelia ammattikorkeakoulu hakee EAKR-rahoitusta Pohjois-Karjalan maakuntaliitolta 913 860 €. Hankkeen omarahoitusosuus on 355 369 €, josta kuntarahoituksella katettavaksi on suunniteltu 76 125 €. Kuntarahoitus jakautuu vuosittain seuraavasti:

2026: 35 525 €

2027: 40 600 €

Hanke-esitys on päätöksen liitteenä.

Voimassa olevien kaupunginhallituksen hyväksymien hankeohjeiden mukaan hanke on käsitelty kaupungin johtoryhmässä 29.9.2025 ja hanke on todettu strategiseksi hankkeeksi.

Päätös

Päätän, että Joensuun kaupunki sitoutuu Akkuvarastojen mahdollisuudet Pohjois-Karjalassa – AKKUe -hankekokonaisuuden 76 125 euron kuntarahoitusosuuteen. Mikäli hankkeen kokonaiskustannukset toteutuvat pienempänä myös hankkeen omarahoitusosuus pienenee vastaavasti. Kustannukset katetaan kaupunginhallituksen kehittämishankemäärärahoista kustannuspaikalta 1272. Kaupungin kehittämishankemääräraha tulee hakea maksuun vuosittain asiat-kohdassa esitetyn rahoitussuunnitelman mukaisesti.

Toimivallan perusteet

Hallintosääntö § 32, 37 ja 106 (KV 24.3.2025 § 24).
Kaupunginhallituksen päätös KH 11.08.2025 § 286.

Nähtävilläolo

Päätös asetetaan yleisesti nähtäväksi yleisessä tietoverkossa 7.10.2025.

Allekirjoitus

Strategiajohtaja

Sami Laakkonen

Tämä asiakirja on allekirjoitettu sähköisesti asianhallintajärjestelmässä. Allekirjoituksen oikeellisuuden voi todentaa kirjaamosta.

Tiedoksianto

Päätös on annettu tiedoksi: kaupunginhallitus, hakija, taloussihteerä Hanna Tiittanen

Lisätietoja: strategiajohtaja Sami Laakkonen, puh. 050 443 1661.

1577/00.01.05.00/2025

OIKAISUVAATIMUSOHJEET**Päätöksen tekijä**

Strategiajohtaja

Oikaisuvaatimusoikeus

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

Oikaisuvaatimusviranomainen

Joensuun kaupunginhallitus

Postiosoite: PL 59,80101 Joensuu

Käyntiosoite: Koskikatu 5, 80100 Joensuu, ma-to klo 10-16 ja pe klo 10-15

Sähköposti: kirjaamo@joensuu.fi

Oikaisuvaatimusaika ja sen alkaminen

Oikaisuvaatimus on tehtävä neljäntoista (14) päivän kuluessa päätöksentiedoksisaannista.

Oikaisuvaatimusaikaa laskettaessa tiedoksisaantipäivää ei oteta lukuun. Kunnan jäsenen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon seitsemän (7) päivän kuluessa siitä, kun pöytäkirja on nähtävänä yleisessä tietoverkossa. Asianosaisen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon, jollei muuta näytetä, seitsemän (7) päivän kuluttua siitä, kun päätöstä koskeva pöytäkirjanote on lähetetty hänelle kirjeellä. Mikäli tiedoksianto on toimitettu saantitodistusta vastaan tai luovuttamalla asiakirjat asiaosaiselle, asianosaisen katsotaan saaneen tiedon saantitodistuksen osoittamana aikana tai erilliseen tiedoksisaantitodistukseen merkittynä aikana.

Mikäli päätös on annettu tiedoksi asianosaiselle sähköisenä viestinä hänen suostumuksellaan (tavallinen sähköinen tiedoksianto), päätös katsotaan saadun tiedoksi kolmantena päivänä viestin lähettämisestä, jollei muuta näytetä. Mikäli päätös on annettu tiedoksi asianosaiselle sähköisenä viestinä hänen suostumuksellaan niin, että päätös on noudettavissa viranomaisen osoittamalta palvelimelta, tietokannasta tai muusta tiedostosta (todisteellinen sähköinen tiedoksianto), päätös katsotaan saadun tiedoksi, kun se on noudettu viranomaisen osoittamalta yhteydeltä

Pöytäkirjan nähtäväksi asettaminen

Pöytäkirja on asetettu yleisesti nähtäväksi yleisessä tietoverkossa 7.10.2025

Oikaisuvaatimuksen sisältö

Oikaisuvaatimuksessa on ilmoitettava:

1. päätös, johon vaaditaan oikaisua (valituksen kohteena oleva päätös);
2. miltä kohdin päätökseen vaaditaan oikaisua ja mitä muutoksia siihen vaaditaan tehtäväksi (vaatimukset);
3. vaatimusten perustelut;
4. mihin oikaisuvaatimusoikeus perustuu, jos oikaisuvaatimuksen kohteena oleva päätös ei kohdistu oikaisuvaatimuksen tekijään.

Oikaisuvaatimuksessa on lisäksi ilmoitettava oikaisuvaatimuksen tekijän nimi ja yhteystiedot. Jos puhevaltaa käyttää oikaisuvaatimuksen tekijän laillinen edustaja tai asiamies, myös tämän yhteystiedot on ilmoitettava. Yhteystietojen muutoksesta on oikaisuvaatimuksen vireillä ollessa ilmoitettava viipymättä oikaisuvaatimusviranomaiselle.

Oikaisuvaatimuksessa on ilmoitettava myös se postiosoite ja mahdollinen muu osoite, johon oikaisuvaatimuksen käsittelyyn liittyvät asiakirjat voidaan lähettää (prosessiosoite).

Oikaisuvaatimukseen on liitettävä asiakirjat, joihin oikaisuvaatimuksen tekijä vetoaa vaatimuksensa tueksi, jollei niitä ole jo aikaisemmin toimitettu viranomaiselle.

Oikaisuvaatimuksen toimittaminen

Oikaisuvaatimus on toimitettava oikaisuvaatimusviranomaiselle ennen oikaisuvaatimusajan päättymistä. Jos oikaisuvaatimusajan viimeinen päivä on pyhäpäivä, itsenäisyyspäivä, vapunpäivä, joulukuun tai juhannusaatto tai arkilauantai, saa oikaisuvaatimusasiakirjat toimittaa oikaisuvaatimusviranomaiselle ensimmäisenä sen jälkeisenä arkipäivänä. Omalla vastuulla oikaisuvaatimusasiakirjat voi lähettää postitse tai toimittaa lähetin välityksellä. Postiin oikaisuvaatimusasiakirjat on jätettävä niin ajoissa, että ne ehtivät perille viimeistään oikaisuvaatimusajan viimeisenä päivänä ennen oikaisuvaatimusviranomaisen aukioloajan päättymistä. Oikaisuvaatimuksen voi lähettää omalla vastuullaan myös sähköpostiviestinä. Tällöin oikaisuvaatimuksen on oltava perillä viimeistään oikaisuvaatimusajan viimeisenä päivänä ennen oikaisuvaatimusviranomaisen aukioloajan päättymistä.