

# Energiapuun myynti / Hankintasopimus

Kaupunkirakennelautakunta 12.02.2025 § 18  
125/02.08.00/2025

Valmistelija

metsätalousinsinööri Ahti Räinen

Metsäpalvelut on valmistellut energiapuun hankintakauppaa vuodelle 2025.

Energiapuulajien korjuuta tehdään kasvatus- ja hoitohakkuiden, nuoren metsän hoidon ja kaava- ja rakentamiskohteiden lisäksi osalla puisto-, lähi- ja virkistysmetsien pienpuuston hoidon kohteita.

Pääosa energiapuusta korjataan metsänhoito- ja hakkuutöiden sivutuotteena, mm. infrarakentamisen kohteilta ja erikoishakkuukohteilta sekä pienpuuston hoidon yhteydessä. Osa on puhtaita energiapuun hoitokohteita.

Vuoden aikana energiapuuta kertyy lisäksi sellaisilta kaupungin työkohteilta, joista ei tällä hetkellä ole aktiivisia suunnitelmia.

Hankintatyö tehdään kaupungin omana työnä 31.12.2025 mennessä.

Käsiteltävien kohteiden koko vaihtelee n. 0,1 – n. 2,5 ha:n välillä.

Arvioitu energiapuukertymä on n. 2100+ m<sup>3</sup> (n. 4200 MWh), josta rankaa ja kokopuuta arviolta n. 2000 m<sup>3</sup> (n. 4000 MWh) ja hakkuutähdettä n. 100 m<sup>3</sup> (n. 200 MWh).

Energian huoltovarmuusnäkökulman ja hankintatulon lisäksi on huomioitava riittävä ja soveltuva varastoterminaalitila, joka mahdollistaa nopealla aikataululla energiapuun tienvarsivarastojen siirron alueilta, missä kuivatusvarastointia ja haketusta ei voida paikan päällä tehdä.

Metsäpalvelut on neuvotellut hankintakaupasta oman energiayhtiön kanssa.

Oheisaineisto

Tarjous energiapuusta

Kaupunkiympäristöjohtaja

Kaupunkirakennelautakunta päättää solmia energiapuun hankintasopimuksen Kokkolan Energian kanssa.

Päätös

Kaupunkirakennelautakunta hyväksyi päätösesityksen.