

Metsäenergiapuun myynti 2017 - 2019

Vs. kiinteistöjohtaja Lauri Lytsy Maaomaisuuden hallintapalvelujen tukipalvelut

Kuopion kaupunki on pyytänyt yksikköhintoihin perustuvat ostotarjoukset metsäenergiasta Harvestia Oy:ltä, Stora Enso Oyj:ltä ja Metsä Groupilta. Tarjousta pyydettiin arviomäärästä 3000 - 12000 k-m³:n vuotuisesta metsäenergiamäärästä, mikä vastaa n. 6000 - 24000 MWh:a energiana. Vuotuinen kertymän vaihtelu on suurta.

Tarjoukset saatiin Harvestia Oy:ltä ja Stora Enso Oyj:ltä. Kaupungin kannalta paras tarjous oli Stora Enso Oyj:n tarjoama 9 € / MWh hakkuutähteestä tai energiakokopuusta terminaaliin toimitettuna. Tarjouspyynnössä mainitut muut yksikköhinnat kuten esim. kannonnosto-oikeus ovat määrältään ja hinnaltaan marginaalisia, joten niillä ei ole merkitystä tarjouskilpailun vertailussa.

Vaikutusten arviointi

Metsäenergian korjuu on osa kaupunkimetsänhoitoa. Metsien hyvällä hoidolla on myönteinen vaikutus ilmastonmuutokseen, kun metsistä poistettava puumäärä on metsien kasvua pienempi. Tällöin metsät sitovat hiiltä puuainekseen. Nopeasti kasvavat hyvin hoidetut metsät ovat kaikkein tehokkaimpia hiilen sitoimia. Lisäksi myytävä puutavara korvaa loppukäyttömuotona sellaisia materiaaleja, joilla on suurempi hiilijalanjälki kuin puulla, joten myös tällä tavalla metsien hyvä hoito ja puun käyttö ehkäisevät ilmastonmuutosta. Puun energiakäytöllä pystytään korvaamaan fossiilisia polttoaineita, millä myös on ilmastonmuutosta ehkäisevä vaikutus.

Metsäenergia korjuu vähentää maastoon jäävää hakkuutähteiden määrää, millä on positiivinen maisemallinen vaikutus. Metsäenergian korjuu ja hakeutus sekä toimitus energialaitokselle teetetään yksityisillä urakoitsijoilla, millä on työllistävä vaikutus.

Esitys

Kaupunki päättää myydä 1.7.2017 - 30.6.2019 metsäenergiat Stora Enso Oyj:lle yhtiön tekemän tarjouksen mukaan. Kaupasta tehdään erillinen kaupakirja ja kaupunginmetsänhoitaja valtuutetaan allekirjoittamaan em. kaupakirja.

Liitteet

- 2 Liite 5579/2017 Tarjouspyyntö
 - 3 Liite 5579/2017 Tarjousten avaus
 - 4 Liite 5579/2017 Tarjous Harvestia Oy
 - 5 Liite 5579/2017 Tarjous StoraEnso Oyj, Metsä
- Liitteenä olevat tarjoukset ovat salaisia. Jaetaan lautakunnan jäsenille, ei julkaista internetissä.

Valmistelija

16.08.2017

20 §

Seppo Jauhiainen
etunimi.sukunimi(at)kuopio.fi

puh. +358 400 577 330

Päätösehdotus

Palvelualuejohtaja Jarmo Pirhonen

Lautakunta hyväksyy vs. kiinteistöjohtajan esityksen.

Päätös

Päätösehdotus hyväksyttiin yksimielisesti.

