

Jätelietteet kilpailuun, biokaasulaitos jäihin

K.S. 16.12.15

Hannu Mustonen

● Kajaanin kaupunginhallitus puoltaa Kajaanin Veden jätevesilietehuollon kilpailuttamista.

Samalla hallitus katsoo, että Ekokympin on pidättäydyttävä biokaasulaitoksen investointihankkeen jatkovalmistelusta ainakin siihen saakka, kunnes kilpailutus on paljastanut käytävissä olevat vaihtoehdot ja niiden pohjalta on saatu aikaan ratkaisut.

Hallitus ilmaisee tahtonsa omistajaohjauspäätöksessä, jonka se antoi Ekokympin pyynnöstä.

Kajaanin Veden johtokunta on jo päättänyt käynnistää kilpailutuk-

sen jätevesilietehuollosta 1.10.2016 alkaen, koska tuolloin umpeutuu Ekokympin nykyinen käsittelykoetointitalupa.

Kilpailutuksen perusteena on, että Kajaanin Veden ja Sotkamon vesihuoltolaitoksen lietteille ei ole tuolloin täyttä varmuutta käsittelypaikasta, joka on varustettu asianmukaisella ympäristöluvalla.

KAINUUN HANKINTARENGAS käynnistää kilpailutuksen mahdollisimman pian siten, että hankintaan voivat liittyä muutkin Kainuun kuntien vesihuoltolaitokset.

Kaupunginhallituksen mukaan kilpailutus selvittää parhaiten käy-

tävissä olevat, myös yksityisen sektorin mahdollisesti tarjoamat vaihtoehdot. Ensisijaisena tavoitteena on oltava ratkaisu, joka mahdollistaa puhdistamolietteen hyödyntämisen maakunnassa.

Biokaasulaitosta hallitus pitää investointina, joka voi tuoda kuntayhtymälle ja sen omistajakunnille taloudellisia sekä muita riskejä. Kuntayhtymällä on jo aiemmista investoinneista johtuvia suuria taloudellisia vastuita.

Jos kilpailutus ei tuota tulosta, Ekokymppi voi jatkaa palvelua lyhyen tähtäimen suunnitelmansa mukaisesti, mikäli se saa siihen luvan Majasaaren jätekeskuksen ym-

päristöluvan tarkistuksessa.

Biokaasulaitoshankkeen mahdollinen jatkovalmistelu myöhemmin tulevaisuudessa on harkittava erittäin huolellisesti niin, ettei hanke aiheuta kuntayhtymälle ja sen omistajakunnille taloudellisia tai muita riskejä.

UUSI LAINSÄÄDÄNTÖ kieltää käytännössä orgaanista ainesta sisältävän jätteen loppusijoittamisen kaatopaikalle tai vastaavalla sijoitustavalla lähes kokonaan vuoden 2016 alusta alkaen.

Tällä hetkellä biojätteet käsitellään kompostoimalla. Puhdistamolietteet käsitellään joko kom-

Biokaasulaitos voi tuoda kuntayhtymälle ja sen omistajakunnille taloudellisia riskejä.

postoimalla tai tuhcaseostuksella Majasaaren jätekeskuksen peittomateriaaliksi.

Puhdistamolietteen käsittelyyn Ekokympillä on koetointitalupa, joka on voimassa 30.9.2016 saakka. Majasaaren jätekeskuksen ympäristöluvan tarkistaminen, joka koskee myös mahdollista lietejätetuoltoa, on vireillä Pohjois-Suo-

men aluehallintovirastossa.

Ekokympin mukaan lupaa perinteisen aumakompostoinnin jatkamiselle ei voi pitää aivan varmana. Ympäristöluvan tarkistuksessa saattaa tulla vaatimuksia nykyistä paremman tekniikan käytöstä.

Ekokympin lyhyen tähtäimen (3–5 vuotta) suunnitelmana on jatkaa biojätteen aumakompostointia nykyisellä tavalla ympäristöluvan mukaisesti. Liete on tarkoitus käsitellä tuhcaseostusmenetelmällä ja käyttää maanparannusaineena. Pitkän aikavälin suunnitelmassa on ensisijaisesti kyse orgaanisten jätteiden biokaasutuksesta.