

Lahden kaupungin näkemykset Cleantech-hankintoihin

Tarkastusvaliokunta 26.2.2020

Ympäristöjohtaja Elina Ojala



LAHTI

Tuorein Cleantech-hankinta Lahdessa

- Lahti Energian Kymijärvi III –biolaitosbiolaitoksen vedenpuhdistusjärjestelmä: laitoksen tarvitsema raakavesi otetaan laitoksen savukaasuista lauhduttamalla savukaasujen sisältämää vesihöyryä ja puhdistamalla.
 - Alkuperäisen suunnitelman mukaisen menetelmän puhdistusteho ei riittävä



Hyviksi koetut toimintamallit

- Ympäristöasiat vahvasti mukana kaupungin strategiassa ja hankintaohjelmassa
- Lahden kaupunki tarjoaa Kujalan jäteaseman alueella eri toimijoille mahdollisuuden toimia yhteisen ympäristöluvan alla
 - matalamman kynnyksen toiminta jätealan yrityksille



Haasteet

- Osaamisen vähyys
- Liian korkea hinta
- Vaikeus muuttaa vanhoja toimintatapoja
- Ympäristöasiat jäävät muiden kriteerien varjoon
- Tavoitteiden seuranta ja arviointi
 - toimenpiteitä useissa eri organisaatioissa
 - pitkä aikajänne kokeilusta mahdolliseksi vientituotteeksi
- Riskien ottaminen
 - poliittinen päätöksenteko
 - resurssit
 - toiminallinen riski
- Pelko kilpailutuksen viivästymisestä



Kehittämisehdotukset

- Koulutus/resursointi
 - Hankinta- ja ympäristöosaaminen
- Yhteistyön kehittäminen
- Maksuton, avoin neuvonta
- Seuranta
- Yhtenäiset kriteerit, laskentatavat, mittarit, seuranta
 - Erityisesti kiertotalous
- Julkisten hankintojen vaikuttavuuden ymmärtäminen



Kiitos!

elina.ojala@lahti.fi

p. 044 482 637

www.lahti.fi



LAHTI