
HANKINTAPÄÄTÖSPÖYTÄKIRJA

Hankintayksikkö

Raahen kaupunki

Asia ja sen selvitys

Tarjouspyyntö 130598 Ilmanlaadun mittaukset ja analyysit Raahessa

Hankinnan kohde:

Ilmanlaatumittaukset ja raportointi Raahen kaupungin ja teollisuuden yhteistarkkailuverkossa 1.1.2018 – 31.12.2022. Ilmanlaadun mittausverkoston toiminnan tulee täyttää valtioneuvoston asetuksen ilmanlaadusta (79/2017) ja valtioneuvoston asetuksen ilmassa olevasta arseenista, kadmiumista, elohopeasta, nikkelistä ja polysyklisistä aromaattisista hiilivedyistä (113/2017) jatkuvatoimisten mittausten laatu- ja muut vaatimukset.

Tarkkailtavina komponentteina ovat keskustan mittausasemalla hengitettävien hiukkasten (PM10) pitoisuus, typen oksidit, hengitettävistä hiukkasista määritettävät metallit ja PAH-yhdisteet sekä säähavainnot. Lapaluodon mittausasemalla määritetään hengitettävien hiukkasten pitoisuudet, rikkidioksidipitoisuus ja metallit sekä PAH-yhdisteet hengitettävistä hiukkasista. Merikadun mittauspisteellä määritetään metallipitoisuudet vähintään vuoden jakson ajan hengitettävistä hiukkasista. Tarkkailtavana on myös laskeuman metallipitoisuudet kahdesta pisteestä.

Tarjouksen voi jättää kokonaistarjouksena, kokonais- ja osatarjouksina tai pelkkinä osatarjouksina.

Hankintamenettely:

Avoin menettely

Tarjouspyyntö lähetetty:

07.07.2017 klo 14:30

Määräaikaan 18.08.2017 klo 12:00 mennessä saapui yhteensä 4 tarjousta

- Ramboll Finland Oy
- Nab Labs Oy
- Ilmatieteen laitos
- Metropolilab Oy

Päätös

Hankintapäätös tehty:

10.10.2017



Valittu toimittaja/toimittajat:

Nab Labs Oy

- Laskeumanäytteiden laboratoriotyöt sekä näytteiden siirtokustannukset 2.3.1 (kts. kohta "Hankinnan taustaa").
- Suodatinkeräysten metalli- ja PAH –määritysten laboratoriotyöt 2.3.2 (kts.kohta "Hankinnan taustaa").
- Mittalaitteiden laadunvarmennus 2.3.3 (kts. kohta "Hankinnan taustaa").
- Varalaitteet 2.3.5 (kts. kohta "Hankinnan taustaa").

Lisätietoja päätöksestä

Rakennetun ympäristön lautakunta