



22.04.2020

Elinkeinojohtaja

---

## 16 §

### 6Aika – CircVol -hankkeen asiantuntijapalveluiden hankinta selvityksen laatimiseksi bio- ja kiertotaloustoiminnan aluetarpeista ja -tarjonnasta Helsingissä

HEL 2020-002880 T 02 08 02 00

#### Päätös

Elinkeinojohtaja päätti hyväksyä Gaia Consulting Oy:n tarjouksen 6Aika –CircVol -hankkeen asiantuntijapalveluista selvityksen laatimiseksi bio- ja kiertotalouden yritystoiminnan aluetarpeista ja -tarjonnasta Helsingissä sekä kehityskohteiden osoittamiseksi kaupunkisuunnittelussa.

Hankinnan kokonaisarvo on 52 000 euroa (alv 0 %). Kyseessä on kansallisen kynnysarvon alle jäävä pienhankinta, johon ei sovelleta hankintalakea. Hankintaan liittyvät kustannukset maksetaan talousarvion kohdalla 150 04 keskitetty hanketoiminta, kaupunginkanslian käytettäväksi, projektinumero 10980010041402 (6Aika – CircVol).

Elinkeinojohtaja päätti oikeuttaa elinkeino-osaston yrityspalveluyksikön päällikön allekirjoittamaan hankintasopimuksen.

#### Päätöksen perustelut

##### Tausta

Helsingin kaupunki on partnerina 6Aika –CircVol -hankkeessa (2018–2020), jonka tavoitteena on mm. edistää teollisia sivuvirtoja hyödyntäviä liiketoimintaekosysteemejä. Helsingin kaupungin osatoteutuksessa (2019–2020) on tarkoitus kartoittaa ja vahvistaa biologisiin virtoihin tukeutuvaa yritysekosysteemiä Helsingin seudulla. Hanke toteutetaan kolmessa osakokonaisuudessa, joista hankinnan kohteena olevat asiantuntijapalvelut tukevat kokonaisuutta 3:

1. Biologisiin virtoihin tukeutuvan bio- ja kiertotalouden yritysekosysteemin tunnistaminen ja tarpeiden kartoitus Helsingin seudulla (toteutettu 2019)
2. Suositus Helsingin kaupungin toimintamalliksi bio- ja kiertotalouden teollisten ja urbaanien symbioosien vahvistamisessa (2020)
3. Selvitys bio- ja kiertotalouden yritystoiminnan aluetarpeista Helsingissä sekä kehityskohteiden osoittaminen kaupunkisuunnittelussa (2020).

##### Hankinta

---

**Postiosoite**  
PL 10  
00099 HELSINGIN KAUPUNKI  
kaupunginkanslia@hel.fi

**Käyntiosoite**  
Pohjoisesplanadi 11-13  
Helsinki 00170  
<http://www.hel.fi/kaupunginkanslia>

**Puhelin**  
+358 9 310 1641  
**Faksi**  
+358 9 655 783

**Y-tunnus**  
0201256-6

**Tilinro**  
FI0680001200062637  
**Alv.nro**  
FI02012566



22.04.2020

Elinkeinojohtaja

---

Hankintailmoitus H023-20 CircVol-hankkeen konsulttiselvityksestä koskien bio- ja kiertotaloustoiminnan aluetarpeita ja -tarjontaa sekä kaupunkisuunnittelun kehittämistä Helsingissä julkaistiin 10.3.2020 sähköisessä HILMA-ilmoituskanavassa. Työn tilaajana on Helsingin kaupunginkanslian elinkeino-osaston yrityspalvelut-yksikkö. Hankintamenettelynä käytettiin kevennettyä menettelyä. Tarjosten määräaika oli 30.3.2020 kello 12:00.

Tarjouksen jättivät seuraavat palveluntuottajat: Gaia Consulting Oy (työryhmässä alihankintana Ethica Oy), FCG Suunnittelu ja Tekniikka Oy ja Sweco Industry Oy. Tarjouksiin pyydettiin 8.4.2020 kaikilta tarjouksen jättäneiltä sähköpostitse tarkennus koskien työn resursointia, jonka osalta tarjouspyyntö ei ollut täysin yksiselitteinen ja saadut tarjoukset eivät siksi olleet vertailukelpoisia. Toimitettujen täydennysten jälkeen tarjoukset olivat tarjouspyynnön mukaisia ja vertailukelpoisia. Kaikki asetetut minimivaatimukset koskien referenssejä sekä henkilöstön kokemusta ja osaamista täyttyivät tarjouksissa.

Kilpailutus toteutettiin ns. ranskalaisena urakkana, jossa hinta on määriteltä. Tarjosten laatuvertailu perustui tarjouspyynnön (max 70 pistettä) ja resursoinnin (max 30 pistettä) arviointiin. Työsuunnitelmien laatua arvioitiin kolmen osatekijän suhteen: vastaavuus palvelukuvauksessa esitettyihin tavoitteisiin ja tilaajan tarpeisiin (30, 35, 40 tai 45 p), osoitettu perehtyneisyys toimintaympäristöstä Helsingissä ja Helsingin kaupungilla (5, 10 tai 15 p) sekä kolmantena tarjoukseen sisältyvät luovat, selkeästi lisäarvoa tuovat elementit, joita ei oltu vaadittu tilaajan palvelukuvauksessa (0, 5 tai 10 p). Resursoinnista oli mahdollista saada pisteitä työn toteuttamiseen esitettyjen henkilötyöpäivien kokonaismäärästä (htp/suurin htp \* 10 p) ja lisäksi vielä henkilötyöpäivien määrästä (htp/suurin htp \* 20 p), jotka oli työsuunnitelmassa kohdennettu niiden maksimissaan kahden henkilön työpäiviin, jotka täyttivät henkilöstölle asetetut erikoisasiantuntemuksen kriteerit kohdassa 3.

Työsuunnitelmien laatu arvioitiin arviointiryhmässä. Arviointiryhmän jäsenten antamista kokonaispisteistä laskettiin keskiarvo lopulliseksi työsuunnitelman laatupisteiksi. Kaikki esitetyt työsuunnitelmat vastasivat tarjouspyynnössä esitettyjä vähimmäisvaatimuksia. Työsuunnitelman laadusta sai eniten pisteitä Gaia Consulting Oy:n tarjouksessa esitetty. Tasapainoisessa ja selkeässä työsuunnitelmassa oli hyvin huomioitu kaupunkiorganisaation oppimisen tarve ja vuorovaikutuksen järjestäminen eri keinoin, CircVol-hankkeessa jo saadut tulokset ja rinnakkaiset toimenpiteet, erilaisten yritysten näkökulma sekä kaupunkisuunnittelun erityistarpeet Helsingissä. Resursoinnista eniten pisteitä sai Sweco Industry Oy:n tarjous. Tarjosten yksityiskohtainen pisteytystaulukko ja tiivistelmät työsuunnitelmien arvioinnista ovat päätöksen liitteenä (liite 1).



22.04.2020

Elinkeinojohtaja

---

Arvioinnin tuloksena Gaia Consulting Oy:n tarjous sai eniten pisteitä ja on kokonaistaloudellisesti edullisin.

Elinkeinojohtajan oikeus toteuttaa hankintoja perustuu kansliapäällikön päätökseen kaupunginkanslian hankintaoikeuksista 17.12.2019 § 260.

Sitova sopimus sopijapuolten välillä syntyy myöhemmin erikseen allekirjoitettavalla hankintasopimuksella.

Lisätiedot

Heli Lehtinen, projektipäällikkö, puhelin: 310 36349  
heli.k.lehtinen(a)hel.fi

**Liitteet**

1 Pisteytystaulukko

**Muutoksenhaku**

Muutoksenhaku hankintapäätökseen, pienhankinnat, kaupunginhallitus

**Otteet**

**Ote**

Tarjoajat

**Otteen liitteet**

Muutoksenhaku hankintapäätökseen, pienhankinnat, kaupunginhallitus  
Liite 1

**Tiedoksi**

Kaupunginkanslia