



03.11.2020

Asia/4

§ 178

Asiantuntijapalveluiden hankinta digitalisaatio-ohjelman toteutukseen

HEL 2020-010158 T 02 08 02 00

Päätös

Kulttuuri- ja vapaa-aikalautakunta päätti hankkia toimialan digitalisaatio-ohjelman toteuttamiseen asiantuntijapalveluita yrityksiltä Anders Innovations Oy, Mavericks Software Oy, Suomen ohjelmistotuotanto OSK seuraavasti:

- Osa-alueelle 1: Back end -kehitys: Anders Innovations Oy ja Mavericks Software Oy
- Osa-alueelle 2: Front end -kehitys: Mavericks Software Oy ja Suomen ohjelmistotuotanto osk
- Osa-alueelle 3: DevOps ja testiautomaatio: Mavericks Software Oy

Mainitut yritykset tekivät Ohjelmistokehityksen asiantuntija- ja ylläpito- palvelujen hankinta (DPS) -järjestelyyn perustuvassa sisäisessä kilpailutuksessa kokonaistaloudellisesti edullisimmat tarjoukset.

Hankinnan arvonlisäveroton kokonaisarvo laskennalliselta neljän vuoden ajalta on 2,5 miljoonaa euroa.

Sitova sopimussuhde sopijapuolten välillä syntyy vasta erikseen allekirjoitettavalla toimitussopimuksella. Toimitussopimus tehdään toistaiseksi. Tilaaja ei sitoudu mihinkään tilausmääriin.

Kulttuuri- ja vapaa-aikalautakunta päätti lisäksi valtuuttaa toimialan hallintojohtajan allekirjoittamaan toimitussopimuksen ja tekemään toimitussopimukseen vähäisiä muutoksia tarvittaessa sekä hyväksymään toimitussopimukseen liittyviä tilauksia.

Lautakunta tarkasti pöytäkirjan tämän asian osalta heti.

Käsittely

Asian aikana kuultavana oli ohjelmapäällikkö Tuomas Naakka. Asiantuntija poistui kuulemisensa jälkeen kokouksesta.

Esittelijä

hallintojohtaja
Kirsti Laine-Hendolin

Lisätiedot

Tuomas Naakka, ohjelmapäällikkö, puhelin: 310 26036
tuomas.naakka(a)hel.fi



03.11.2020

Asia/4

Liitteet

1	Avauspöytäkirja
2	Tarjousten vertailumuistio DPS-asiantuntijapalvelut
3	Tarjouspyyntö
4	Hankinnan kohteen kuvaus
5	Palvelusopimusluonnos
6	Osaamispisteytys - backend
7	Osaamispisteytys - frontend
8	Osaamispisteytys - devops+qa
9	Tietosuoja- ja salassapitoliite
10	Henkilötietojen käsittelykuvaus
11	Dynaamisen hankintajärjestelmän palvelut
12	Salassa pidettävä (JulkL (621/1999) 24.1 § 20 k)
13	Salassa pidettävä (JulkL (621/1999) 24.1 § 20 k)
14	Salassa pidettävä (JulkL (621/1999) 24.1 § 20 k)
15	Salassa pidettävä (JulkL (621/1999) 24.1 § 20 k)
16	Salassa pidettävä (JulkL (621/1999) 24.1 § 20 k)
17	Salassa pidettävä (JulkL (621/1999) 24.1 § 20 k)
18	Salassa pidettävä (JulkL (621/1999) 24.1 § 20 k)
19	Salassa pidettävä (JulkL (621/1999) 24.1 § 20 k)
20	Salassa pidettävä (JulkL (621/1999) 24.1 § 20 k)

Muutoksenhaku

Muutoksenhaku hankintapäätökseen, kulttuuri- ja vapaa-aikalautakunta

Otteet

Ote	Otteen liitteet
Tarjoajat	Esitysteksti Muutoksenhaku hankintapäätökseen, kulttuuri- ja vapaa-aikalautakunta Liite 2

Päätösehdotus

Päätös on ehdotuksen mukainen.

Esittelijän perustelut

Esittelijä on pöydälle panon aikana täsmentänyt päätösehdotustaan erittelemällä mikä hankinnan osa-alue tilataan miltäkin toimittajalta. Lisäksi esityksen liitteiksi on lisätty kilpailutuksen voittaneiden tarjoukset. Vertailumuistiossa on koottuna kaikkien tarjousten vertailussa käytetyt tiedot.

Hankinnan kohde, tausta ja tarkoitus

Kulttuurin ja vapaa-ajan toimiala toteuttaa vuosina 2019–2022 koko toimialan kattavan digitalisaatio-ohjelman, jonka kokonaisbudjetiksi on



esitetty 15,1 miljoonaa euroa. Kulttuuri- ja vapaa-aikalautakunta esitti digitalisaatio-ohjelman ja siihen liittyvät määrärahatarpeet kaupunginhallituksen hyväksyttäväksi päätöksellään 19.6.2018, § 133.

Kaupunginhallitus päätti talousarviokäsittelyn yhteydessä 21.10.2019, § 689 hyväksyä talousarvion vuodeksi 2020 ja taloussuunnitelman ohjeellisena vuosille 2020–2022. Talousarviossa 2020 todetaan, että kulttuurin ja vapaa-ajan toimialan digitalisaatio-ohjelma parantaa toimialan palveluiden saavutettavuutta ja asiakaskokemusta. Keskeisiä toimenpiteitä ovat verkkosivustojen yhtenäistäminen ja nykyaikaistaminen sekä toimialan yhteisen asiakkuusmallin rakentaminen. Parempi löydettävyys lisää osaltaan toimialan tulonmuodostusta.

Kaupunginvaltuusto hyväksyi talousarvion vuodeksi 2020 ja taloussuunnitelman ohjeellisena vuosille 2020–2022 päätöksellään 27.11.2019, § 340.

Kulttuuri- ja vapaa-aikalautakunta päätti toimintasuunnitelman ja tulosbudjetin käsittelyn yhteydessä 17.12.2019, § 199 kohdentaa 1,7 miljoonan euron lisämäärärahan kulttuurin ja vapaa-ajan toimialan digitalisaatio-ohjelmalle vuodelle 2020.

Hankintamenettely

Asiantuntijapalveluiden hankinnasta toimialan digitalisaatio-ohjelman toteuttamiseen järjestettiin puitejärjestelyn 264200 Ohjelmistokehityksen asiantuntija- ja ylläpitopalvelujen hankinta (DPS) mukaisesti sisäinen kilpailutus. Tarjouspyyntö lähetettiin sähköisesti toimittajaportaalien kautta kaikille puitejärjestelyn sopimustoimittajille.

Tarjouksia pyydettiin kolmelta osa-alueelta:

Osa-alue 1: Back end -kehitys
Osa-alue 2: Front end -kehitys
Osa-alue3: DevOps ja testiautomaatio

Määräaika tarjousten jättämiselle päättyi 28.09.2020 klo 10.00. Määräaikaan mennessä saapui yhteensä 19 (yhdeksäntoista) tarjousta seuraavilta tarjoajilta:

Tarjoaja - osa-alue, joille tarjous tehtiin

Eficode Oy (1971814-3)
- Devops- ja testiautomaatiokehittäjä

Comiq Oy (FI18667655)
- Devops- ja testiautomaatiokehittäjä



03.11.2020

Asia/4

Teamit Group Oy (28080161)

- Back end -kehittäjä
- Front end -kehittäjä
- Devops- ja testiautomaatiokehittäjä

Mavericks Software Oy (30043757)

- Back end -kehittäjä
- Front end -kehittäjä
- Devops- ja testiautomaatiokehittäjä

Pharazon AB (2225069-2)

- Back end -kehittäjä
- Front end -kehittäjä
- Devops- ja testiautomaatiokehittäjä

Talented Solutions Oy (FI27782268)

- Back end -kehittäjä
- Front end -kehittäjä
- Devops- ja testiautomaatiokehittäjä

Gofore Oyj (1710128-9)

- Front end -kehittäjä
- Devops- ja testiautomaatiokehittäjä

Nitor Creations Oy (2084527-0)

- Front end -kehittäjä

Perfektio Oy (FI27838444)

- Back end -kehittäjä

Siili Solutions Oyj (1979903-5)

- Front end -kehittäjä

Anders Innovations Oy (2166626-6)

- Front end -kehittäjä
- Back end -kehittäjä

Motley Agency Oy (FI26576913)

- Back end -kehittäjä
- Front end -kehittäjä

Unikie Oy (FI26798815)

- Front end -kehittäjä
- Devops- ja testiautomaatiokehittäjä

Suomen ohjelmistotuotanto osk (29988251)

- Front end -kehittäjä
- Devops- ja testiautomaatiokehittäjä



03.11.2020

Asia/4

Digia Finland Oy (1091248-4)
- Front end -kehittäjä

Codemate Oy (21194000)
- Front end -kehittäjä

Futurice Oy (FI16235074)
- Front end -kehittäjä

Capgemini Finland Oy (1628142-5)
- Front end -kehittäjä
- Devops- ja testiautomaatiokehittäjä

Knowit Solutions Oy (FI30945961)
- Devops- ja testiautomaatiokehittäjä

Tarjoajien kelpoisuuden tarkastaminen

Tarjoajien kelpoisuus on tarkastettu puitejärjestelyyn Ohjelmistokehityksen asiantuntija- ja ylläpitopalvelujen hankinta (DPS) ilmoittautumisen yhteydessä sekä normaalin sopimuseurannan mukaisesti.

Tarjousten tarjouspyynnön mukaisuuden tarkastaminen

Kaikki tarjoukset olivat tarjouspyynnön mukaisia.

Tarjousten vertailu

Parhaan tarjouksen valintaperusteena on kokonaistaloudellinen edullisuus. Tarjousten vertailu on tämän päätöksen liitteen 3 vertailumuis-tiossa. Vertailu osoittaa, että kokonaistaloudellisesti edullisimmat tarjoukset tekivät

Osa-alue 1: Back end- kehitys:

Anders Innovations Oy
Mavericks Software Oy

Osa-alue 2: Front end -kehitys

Mavericks Software Oy
Suomen ohjelmistotuotanto osk

Osa-alue 3: DevOps ja testiautomaatio

Mavericks Software Oy

Esittelijä

hallintojohtaja
Kirsti Laine-Hendolin



03.11.2020

Asia/4

Lisätiedot

Tuomas Naakka, ohjelmapäällikkö, puhelin: 310 26036
tuomas.naakka(a)hel.fi

Liitteet

- 1 [Avauspöytäkirja](#)
- 2 [Tarjousten vertailumuistio DPS-asiantuntijapalvelut](#)
- 3 [Tarjouspyyntö](#)
- 4 [Hankinnan kohteen kuvaus](#)
- 5 [Palvelusopimusluonnos](#)
- 6 [Osaamispisteytys - backend](#)
- 7 [Osaamispisteytys - frontend](#)
- 8 [Osaamispisteytys - devops+qa](#)
- 9 [Tietosuoja- ja salassapitoliite](#)
- 10 [Henkilötietojen käsittelykuvaus](#)
- 11 [Dynaamisen hankintajärjestelmän palvelut](#)
- 12 [Salassa pidettävä \(JulkL \(621/1999\) 24.1 § 20 k\)](#)
- 13 [Salassa pidettävä \(JulkL \(621/1999\) 24.1 § 20 k\)](#)
- 14 [Salassa pidettävä \(JulkL \(621/1999\) 24.1 § 20 k\)](#)
- 15 [Salassa pidettävä \(JulkL \(621/1999\) 24.1 § 20 k\)](#)
- 16 [Salassa pidettävä \(JulkL \(621/1999\) 24.1 § 20 k\)](#)
- 17 [Salassa pidettävä \(JulkL \(621/1999\) 24.1 § 20 k\)](#)
- 18 [Salassa pidettävä \(JulkL \(621/1999\) 24.1 § 20 k\)](#)
- 19 [Salassa pidettävä \(JulkL \(621/1999\) 24.1 § 20 k\)](#)
- 20 [Salassa pidettävä \(JulkL \(621/1999\) 24.1 § 20 k\)](#)

Muutoksenhaku

Muutoksenhaku hankintapäätökseen, kulttuuri- ja vapaa-aikalautakunta

Otteet

Ote

Tarjoajat

Otteen liitteet

Esitysteksti

Muutoksenhaku hankintapäätökseen, kulttuuri- ja vapaa-aikalautakunta

Liite 2

Päätöshistoria

[Kulttuuri- ja vapaa-aikalautakunta 20.10.2020 § 174](#)