



25.01.2024

Asia/9

## § 9

### Hankinta, liikennettä koskevat suunnittelu-, tutkimus- ja asiantuntijapalvelut, puitejärjestely 1.3.2024 - 28.2.2025 (optiot 1v+2v)

HEL 2023-010714 T 02 08 02 00

#### Päätös

Kaupunkiympäristölautakunnan rakennusten ja yleisten alueiden jaosto päätti hyväksyä kokonaistaloudellisesti edullisimmat tarjoukset ja oikeutti maankäyttöjohtajan allekirjoittamaan liikennettä koskevat suunnittelu-, tutkimus- ja asiantuntijapalveluiden puitejärjestelyn hankintasopimukset seuraavien tarjoajien kanssa osa-aluekohtaisesti sekä tekemään hankintasopimukseen tarvittaessa vähäisiä teknisiä korjauksia ja tarkennuksia:

Osa-alue 1: Liikennejärjestelmän kehittäminen

1. WSP Finland Oy
2. Ramboll Finland Oy
3. Sitowise Oy
4. Ryhmittymä: Destia Oy, Sweco Finland Oy, AFRY Finland Oy

Osa-alue 2: Liikenteen mallintaminen

1. WSP Finland Oy
2. Ramboll Finland Oy
3. Sitowise Oy

Osa-alue 3: Liikennesuunnittelu

1. Ryhmittymä: Destia Oy, Sweco Finland Oy, AFRY Finland Oy
2. Ramboll Finland Oy
3. WSP Finland Oy
4. Sitowise Oy

Osa-alue 4: Kävelyn ja pyöräliikenteen kehittäminen

1. Ramboll Finland Oy
2. Ryhmittymä: Destia Oy, Sweco Finland Oy, AFRY Finland Oy



25.01.2024

Asia/9

3. WSP Finland Oy

Osa-alue 5: Liikenteenohjaussuunnittelu

1. Sitowise Oy

2. WSP Finland Oy

3. Ramboll Finland Oy

Osa-alue 6: Liikennelaskennat ja -selvitykset

1. Ramboll Finland Oy

2. Sitowise Oy

Osa-alue 7: Liikenteeseen ja liikkumiseen liittyvät kyselytutkimukset

1. Taloustutkimus Oy

2. IROResearch Oy Tutkimustoimisto

Puitejärjestelyn arvonlisäveroton ennakoitu arvioitu arvo koko sopimuskauden aikana optiokaudet mukaan lukien on 6 000 000 euroa ja arvonlisäveroton enimmäisarvo 7 800 000 euroa. Ennakoitu arvioitu arvo ja enimmäisarvo jakaantuvat osa-alueiden kesken seuraavasti:

Osa-alue 1: Osa-alueen arvonlisäveroton ennakoitu arvioitu arvo koko sopimuskauden aikana optiokaudet mukaan lukien on 1 200 000 euroa ja arvonlisäveroton enimmäisarvo 1 560 000 euroa.

Osa-alue 2: Osa-alueen arvonlisäveroton ennakoitu arvioitu arvo koko sopimuskauden aikana optiokaudet mukaan lukien on 800 000 euroa ja arvonlisäveroton enimmäisarvo 1 040 000 euroa.

Osa-alue 3: Osa-alueen arvonlisäveroton ennakoitu arvioitu arvo koko sopimuskauden aikana optiokaudet mukaan lukien on 1 200 000 euroa ja arvonlisäveroton enimmäisarvo 1 560 000 euroa.

Osa-alue 4: Osa-alueen arvonlisäveroton ennakoitu arvioitu arvo koko sopimuskauden aikana optiokaudet mukaan lukien on 800 000 euroa ja arvonlisäveroton enimmäisarvo 1 040 000 euroa.

Osa-alue 5: Osa-alueen arvonlisäveroton ennakoitu arvioitu arvo koko sopimuskauden aikana optiokaudet mukaan lukien on 800 000 euroa ja arvonlisäveroton enimmäisarvo 1 040 000 euroa.



25.01.2024

Osa-alue 6: Osa-alueen arvonlisäveroton ennakoitu arvioitu arvo koko sopimuskauden aikana optiokaudet mukaan lukien on 600 000 euroa ja arvonlisäveroton enimmäisarvo 780 000 euroa.

Osa-alue 7: Osa-alueen arvonlisäveroton ennakoitu arvioitu arvo koko sopimuskauden aikana optiokaudet mukaan lukien on 600 000 euroa ja arvonlisäveroton enimmäisarvo 780 000 euroa.

Puitejärjestelyä koskeva hankintasopimus tulee voimaan aikaisintaan 1.3.2024 ja se päättyy 28.2.2025. Tilaajalla on oikeus jatkaa sopimuskautta yhden (1) vuoden 1.3.2025-28.2.2026 ja kahden (2) vuoden 1.3.2026-29.2.2028 pituisilla optiokausilla. Optiokaudella tarkoitetaan mahdollisuutta hankintasopimuksen jatkamiseen alkuperäisin ehdoin. Tilaaja päättää mahdollisen optiokauden käyttöönotosta osa-aluekohtaisesti. Tilaaja voi siten päättää, että optiokausi otetaan kaikkien osa-alueiden osalta käyttöön tai ettei optiokautta oteta käyttöön kuin joidenkin osa-alueiden osalta tai ettei optiokautta oteta minkään osa-alueen osalta käyttöön.

Puitejärjestelyä koskeva hankintasopimus ei synny tämän hankintapäätöksen tiedoksiannolla, vaan vasta kun osapuolet ovat allekirjoittaneet hankintaa koskevan erillisen kirjallisen hankintasopimuksen.

Puitejärjestelyä koskeva hankintasopimus voidaan tehdä aikaisintaan 14 päivän kuluttua siitä, kun tarjoaja on saanut tai hänen katsotaan saaneen hankintapäätöksen ja valitusosoituksen tiedoksi.

Puitejärjestelyä koskeva hankintasopimusta ei voida tehdä, ennen kuin tarjoaja on toimittanut hankintayksikölle tarjouspyynnössä mainitut hankintalain 88 §:n mukaiset rikosrekisteriotteet. Hankintayksikkö tutkii otteista, koskeeko tarjoajaa jokin hankintalain mukainen poissulkemisperuste.

Puitejärjestelyä koskeva hankintasopimus ei sisällä määräostovelvoitetta eikä tuota konsultille yksinoikeutta toimeksiantojen toteuttamisesta tilaajalle.

Esittelijä

tekninen johtaja  
Kari Pudas

Lisätiedot

Hanna Pund, Liikenneinsinööri, puhelin: 09 310 28036  
hanna.pund(a)hel.fi

## Liitteet

1 Arviointilomakkeet osa-alueet 1-7



25.01.2024

Asia/9

2	Vertailutaulukko OA1
3	Vertailutaulukko OA2
4	Vertailutaulukko OA3
5	Vertailutaulukko OA4
6	Vertailutaulukko OA5
7	Vertailutaulukko OA6
8	Vertailutaulukko OA7

## Muutoksenhaku

Muutoksenhaku hankintapäätökseen, kaupunkiympäristölautakunta

## Otteet

### Ote

Tarjoajat

### Otteen liitteet

Esitysteksti

Muutoksenhaku hankintapäätökseen, kaupunkiympäristölautakunta

Liite 1

Liite 2

Liite 3

Liite 4

Liite 5

Liite 6

Liite 7

Liite 8

## Päätösehdotus

Päätös on ehdotuksen mukainen.

## Esittelijän perustelut

Hankinnan kohde ja hankintamenettely

Puitejärjestelyllä hankitaan toimeksiantokohtaisesti liikennettä koskevia suunnittelu-, tutkimus- ja asiantuntijapalveluja. Hankinta on jaettu seitsemään (7) eri osa-alueeseen seuraavasti:

- Osa-alue 1: Liikennejärjestelmän kehittäminen
- Osa-alue 2: Liikenteen mallintaminen
- Osa-alue 3: Liikennesuunnittelu
- Osa-alue 4: Kävelyn ja pyöräliikenteen kehittäminen
- Osa-alue 5: Liikenteenohjaussuunnittelu



- Osa-alue 6: Liikennelaskennat ja -selvitykset
- Osa-alue 7: Liikenteeseen ja liikkumiseen liittyvät kyselytutkimukset

Tarjouskilpailulla valitaan konsulttiyritykset, joiden kanssa tehdään saatujen tarjousten perusteella hankintasopimukset 28.2.2025 saakka. Tilaajalla on oikeus jatkaa sopimuskautta yhden (1) vuoden 1.3.2025-28.2.2026 ja kahden (2) vuoden 1.3.2026–29.2.2028 pituisilla optiokausilla.

Tarjouspyynnön mukaan osa-alueille valitaan konsultit seuraavasti:

- Osa-alueelle 1 valitaan neljä (4) konsulttia, ellei kelpoisuusehdot täyttäviä tarjoajia ja hyväksyttäviä tarjouksia ole vähemmän.
- Osa-alueelle 2 valitaan kolme (3) konsulttia, ellei kelpoisuusehdot täyttäviä tarjoajia ja hyväksyttäviä tarjouksia ole vähemmän.
- Osa-alueelle 3 valitaan neljä (4) konsulttia, ellei kelpoisuusehdot täyttäviä tarjoajia ja hyväksyttäviä tarjouksia ole vähemmän.
- Osa-alueelle 4 valitaan kolme (3) konsulttia, ellei kelpoisuusehdot täyttäviä tarjoajia ja hyväksyttäviä tarjouksia ole vähemmän.
- Osa-alueelle 5 valitaan kolme (3) konsulttia, ellei kelpoisuusehdot täyttäviä tarjoajia ja hyväksyttäviä tarjouksia ole vähemmän.
- Osa-alueelle 6 valitaan kolme (3) konsulttia, ellei kelpoisuusehdot täyttäviä tarjoajia ja hyväksyttäviä tarjouksia ole vähemmän.
- Osa-alueelle 7 valitaan kaksi (2) konsulttia, ellei kelpoisuusehdot täyttäviä tarjoajia ja hyväksyttäviä tarjouksia ole vähemmän.

Kilpailutus perustuu 17.11.2023 päivättyyn tarjouspyyntöön HEL 2023-010714 sekä alkuperäisen tarjouspyynnön korjausilmoitukseen 1.12.2023. Hankinta on toteutettu julkisista hankinnoista ja käyttöoikeussopimuksista annetun lain (1397/2016) mukaisella avoimella menettelyllä. Kyseessä on EU- kynnysarvon ylittävä palveluhankinta.

Hankinnasta on julkaistu EU-hankintailmoitus sähköisessä HILMA-ilmoituskanavassa [www.hankintailmoitukset.fi](http://www.hankintailmoitukset.fi). Hankintailmoituksessa ilmoitettiin Tarjouspalvelu -toimittajaportaalin ko. tarjouspyyntöä koskeva internet-osoite, josta tarjouspyyntöasiakirjat olivat sähköisesti saatavissa

Saadut tarjoukset



Määräaikaan 19.12.2023 klo 12.00 mennessä tarjouksen jätti 7 tarjoajaa osa-alueittain seuraavasti:

- IROResearch Oy Tutkimustoimisto: osa-alue 7
- Ramboll Finland Oy: osa-alueet 1, 2, 3, 4, 5 ja 6
- Sitowise Oy: osa-alueet 1, 2, 3, 4, 5 ja 6
- Taloustutkimus Oy: osa-alue 7
- WSP Finland Oy: osa-alueet 1, 2, 3, 4 ja 5
- Ryhmittymä: Destia Oy, Sweco Finland Oy, AFRY Finland Oy: osa-alueet 1, 2, 3, 4 ja 5
- Ryhmittymä: FLOU Oy, Kaponieeri Oy, Traficon Oy, Waystep Consulting Oy, Wuutis Oy: osa-alueet 1 ja 2

Saaduista tarjouksista laadittiin avauspöytäkirja.

#### Tarjoajien soveltuvuuden arviointi ja tarjousten tarkastus

Tarjouspyynnössä edellytettiin, että tarjoaja täyttää ESPD-lomakkeessa vaaditut tarjoavaa yritystä koskevat tiedot.

Tarjouspyynnössä esitettiin tarjottavalle palvelulle asetetut vähimmäisvaatimukset osa-alueittain.

Kaikki tarjoajat täyttävät tarjouksessaan ilmoittamiensa tietojen mukaan asetetut vähimmäisvaatimukset.

#### Tarjousten vertailu ja sopimustoimittajien valinta

Tarjouspyynnössä on määritelty tarjousten valintaperusteet. Kokonaisaloudellista edullisuutta vertaillaan hinnan ja laatutekijöiden perusteella osa-alueittain seuraavasti:

- Hinta, painoarvo 40 %
- Laatu, painoarvo 60 %

Tarjousten vertailu ja konsulttien valinta tehdään osa-aluekohtaisesti.

Osa-alueilla 1-6 hinnan vertailuperusteena käytettiin osa-alueelle tarjottua vertailuhintaa SKOL 01. Osa-alueella 7 vertailuhinta muodostui vertailuysikkömäärillä (h) kerrottujen tuntiveloitushintojen summasta. Kaikilla osa-alueilla hintapisteet laskettiin kaavalla: halvin tarjottu vertailuhinta/vertailtavan tarjouksen vertailuhinta \* 40. Tarjouspyynnön mu-



kaan saadut hintapisteet pyöristetään kahden (2) desimaalin tarkkuuteen.

Laatuarvioinnissa arvioitiin osa-alueelle nimetyn/nimettyjen projektipäällikön/projektipäälliköiden kokemusta (maksimissaan 60 pistettä). Projektipäällikön kokemus pisteytettiin osa-alue kohtaisessa arviointilomakkeessa esitettyjen kokemustietojen perusteella. Osa-alueen laadun vertailupisteet muodostuivat seuraavasti: Osa-alueelle nimetyn/nimettyjen projektipäällikön/projektipäälliköiden pisteytettävästä kokemuksesta saadut laatupisteet lasketaan yhteen ja parhaat yhteenlasketut laatupisteet saanut tarjous saa 60 laadun vertailupistettä ja muut suhteessa tähän kaavalla: tarjoajan yhteenlasketut laatupisteet / parhaimmat yhteenlasketut laatupisteet \*60. Tarjouspyynnön mukaan saadut laatupisteet pyöristetään kahden (2) desimaalin tarkkuuteen.

Kullakin osa-alueella lasketaan yhteen saadut hintapisteet ja laadun vertailupisteet.

Laatutekijät ja niiden arviointiperusteet käyvät ilmi päätöksen liitteestä Arviointilomakkeet osa-alueet 1-7.

Kunkin tarjoajan osa-aluekohtaisesti saamat hinta- ja laatupisteet käyvät ilmi päätöksen liitteistä Vertailutaulukko (OA1, OA2, OA3, OA4, OA5, OA6 ja OA7).

Sopimuskonsulteiksi valitaan kokonaistaloudellisesti edullisimmat tarjoukset jättäneet tarjoajat osa-alueittain seuraavasti:

Osa-alue 1: Liikennejärjestelmän kehittäminen

1. WSP Finland Oy
2. Ramboll Finland Oy
3. Sitowise Oy
4. Ryhmittymä: Destia Oy, Sweco Finland Oy, AFRY Finland Oy

Osa-alue 2: Liikenteen mallintaminen

1. WSP Finland Oy
2. Ramboll Finland Oy
3. Sitowise Oy

Osa-alue 3: Liikennesuunnittelu



25.01.2024

Asia/9

1. Ryhmittymä: Destia Oy, Sweco Finland Oy, AFRY Finland Oy
2. Ramboll Finland Oy
3. WSP Finland Oy
4. Sitowise Oy

Osa-alue 4: Kävelyn ja pyöräliikenteen kehittäminen

1. Ramboll Finland Oy
2. Ryhmittymä: Destia Oy, Sweco Finland Oy, AFRY Finland Oy
3. WSP Finland Oy

Osa-alue 5: Liikenteenohjaussuunnittelu

1. Sitowise Oy
2. WSP Finland Oy
3. Ramboll Finland Oy

Osa-alue 6: Liikennelaskennat ja -selvitykset

1. Ramboll Finland Oy
2. Sitowise Oy

Osa-alue 7: Liikenteeseen ja liikkumiseen liittyvät kyselytutkimukset

1. Taloustutkimus Oy
2. IROResearch Oy Tutkimustoimisto

Sopimuskaudella noudatettava menettely hankinnoissa

Osa-alueilla 1, 2, 3, 4, 5 ja 6 kullekin konsultille kohdennetaan toimeksiantoja osa-aluekohtaisten prosenttilukujen mukaisessa suhteessa riippuen osa-alueelle valittujen konsulttien määrästä. Prosenttiosuudet lasketaan osa-alueittain tilausten euromääräisestä kokonaisarvosta seuraavasti:

Kaksi valittua tarjoajaa:

- 1. sija 80–60 %
- 2. sija 40–20 %





25.01.2024

Asia/9

TAI

Kolme valittua tarjoajaa:

- 1. sija 60–40 %
- 2. sija 40–20 %
- 3. sija 20–10 %

TAI

Neljä valittua tarjoajaa:

- 1. sija 60–40 %
- 2. sija 40–20 %
- 3. sija 20–10 %
- 4. sija 10–0 %

Osa-alueella 7 toimeksiannot tilataan ensisijaisesti kokonaistaloudellisen edullisuuden mukaisessa järjestyksessä ensimmäisenä olevalta konsultilta.

Toimivalta

Helsingin kaupungin hallintosäännön mukaan toimialalautakunta omalla toimialallaan päättää tai hyväksyy perusteet ja rajat, joiden mukaan viranomainen päättää hankinnoista lukuun ottamatta osakkeita (10 luku 1 § 3 momentti 3 kohta). Kaupunkiympäristölautakunnan päätöksen 19.12.2023 § 700 mukaan kaupunkiympäristölautakunnan rakennusten ja yleisten alueiden jaostolla on hankintavaltuudet yli 3 milj. euron suuruisiin hankintoihin. Kaupunkiympäristölautakunnan rakennusten ja yleisten alueiden jaosto on näin ollen toimivaltainen päättämään hankinnasta.

Esittelijä

tekninen johtaja  
Kari Pudas

Lisätiedot

Hanna Pund, Liikenneinsinööri, puhelin: 09 310 28036  
hanna.pund(a)hel.fi

**Liitteet**

- 1 Arviointilomakkeet osa-alueet 1-7
- 2 Vertailutaulukko OA1



25.01.2024

Asia/9

3	Vertailutaulukko OA2
4	Vertailutaulukko OA3
5	Vertailutaulukko OA4
6	Vertailutaulukko OA5
7	Vertailutaulukko OA6
8	Vertailutaulukko OA7

### Oheismateriaali

1	Hankintailmoitus
2	Tarjouspyyntö
3	Sopimusluonnos
4	Muistio tarjousten laatuvertailusta osa-alueella 6 Liikennelaskennat ja -selvitykset

### Muutoksenhaku

Muutoksenhaku hankintapäätökseen, kaupunkiympäristölautakunta

### Otteet

**Ote**  
Tarjoajat

### Otteen liitteet

Esitysteksti  
Muutoksenhaku hankintapäätökseen, kaupunkiympäristölautakunta  
Liite 1  
Liite 2  
Liite 3  
Liite 4  
Liite 5  
Liite 6  
Liite 7  
Liite 8

### Tiedoksi

KYMP