



24.03.2022

Asia/14

## § 50 Staran SMA-päällystystyöt ajalle 1.5.-30.11.2022

HEL 2021-014255 T 02 08 02 00

### Päätös

Rakentamispalveluliikelaitoksen johtokunta päätti valita edullisimman tarjouksen jättäneen Asfalttikallio Oy:n Staran SMA-päällystystöiden urakoitsijaksi ajalle 1.5. - 30.11.2022.

Samalla johtokunta päätti oikeuttaa Staran yksiköt tilaamaan päällystystöitä tästä hankintapäätöksestä syntyvän urakkasopimuksen puitteissa enintään 2 000 000 euron (AVL 8 c) arvosta jäljempänä esitetyin perustein.

Lisäksi johtokunta päätti oikeuttaa kaupunkitekniikan rakentamisen yksikönjohtajan allekirjoittamaan urakkasopimuksen.

Hankintasopimus ei synny tällä päätöksellä, vaan vasta kun muutoksenhaku on kulunut ja kun tilaaja ja hankintapäätöksellä valittu toimittaja ovat molemmat allekirjoittaneet sopimuksen.

### Esittelijä

toimitusjohtaja  
Timo Martiskainen

### Lisätiedot

Hannu Halkola, yksikönjohtaja, puhelin: 310 37833  
hannu.halkola(a)hel.fi  
Heikki Laristo, projektipäällikkö, puhelin: 310 39241  
heikki.laristo(a)hel.fi

### Liitteet

- 1 Avauspöytäkirja
- 2 Tarjousyhteenveto

### Muutoksenhaku

Muutoksenhaku hankintapäätökseen, rakentamispalveluliikelaitoksen johtokunta

### Otteet

**Ote**  
Asianosaiset

**Otteen liitteet**  
Esitysteksti  
Muutoksenhaku hankintapäätökseen, rakentamispalveluliikelaitoksen johtokunta  
Liite 1



---

Liite 2

**Päätösehdotus**

Päätös on ehdotuksen mukainen.

**Esittelijän perustelut**

Tästä hankinnasta syntyvän sopimuksen pääasialliset käyttäjät, kaupunkitekniikan rakentamisen ja kaupunkitekniikan ylläpidon osastot, toteuttavat antamiensa tarjousten ja tilajahallintokuntien tekemien tilausten perusteella vuosittain useita katu-, vesihuolto- ja viherrakentamishankkeita. Hankkeet toteutetaan omajohtoisesti ja niissä käytetään oman tuotannon lisäksi runsaasti monen tyyppisiä kilpailutettuja aliurakoita ja -hankintoja. Päälystystyöurakka on tällainen tyypillinen alihankinta jossa on välttämätöntä käyttää materiaalityötuotannon ja erikoiskaluston omaavaa ammattiosaamiseen keskittyntä aliurakointia.

Hankintamenettely on ollut julkisista hankinnoista annetun lain (1397/2016) mukainen avoin menettely. Hankintailmoitus Staran SMA-päälystystöistä on lähetetty julkaistavaksi 1.2.2022 julkisten hankintojen ilmoituskanava Hilma:ssa ja Tarjouspalvelussa (tunnus HEL 2020-014255), sekä EU:n virallisen lehden TED-tietokannassa (tunnus 2022/S 025-059531). Tarjouspyyntö liitteineen on tämän päätösesityksen oheismateriaalina.

Hankintalain 75 §:ssä tarkoitettu tavoite hankinnan jakamisesta osiin on toteutettu jakamalla päälystystyöt osa-alueisiin alueellisesti, laadullisesti ja kokoluokan mukaan. Päälystystyöurakat on kilpailutettu kahdeksana erillisenä hankintana siten, että Staralla on käytössään sopimukset erikseen pienen ja suuren kokoluokan töihin kaikilla kolmen rakentamisyksikön alueella, sekä koko kaupungin alueen kattavat SMA-päälystystöiden ja valuasfalttitöiden sopimukset. Alueelliset rajat noudattavat kaupunkitekniikan rakentamisen yksiköiden rajoja, kokoluokan rajana on noin 1 000 m<sup>2</sup> kerralla päälystettävä kohde, SMA-päälyste (kivimastiksiasfaltti) ja valuasfalttiurakka eroavat laadullisesti muista päälystystöiden urakoista. Vastaavat urakka-alueet ovat olleet käytössä vuosittain.

Tarjoajilla oli mahdollisuus esittää tarjouspyynnön sisältöön liittyvistä asioista lisäkysymyksiä 15.2.2022 klo 12:00 asti. Hankintaa koskien esitettiin lisäkysymys työvaiheiden alihintaisten yksikköhintojen hyväksymisestä. Esitetty kysymys ja siihen annettu vastaus on oheismateriaalina.

Tarjoukset tuli antaa sähköisessä muodossa Tarjouspalvelu-toimittajaportaalin kautta 24.2.2022 kello 12:00 mennessä. Tarjoukset



avattiin tarjousten jättämiseksi varatun ajan päätyttyä. Avaamistilaisuudesta on laadittu pöytäkirja, joka on tämän esityksen liitteenä 1.

Tarjouksen tähän urakkaan jättivät määräaikaan mennessä seuraavat neljä (4) yritystä:

Asfalttihuolto AH Oy  
Asfalttikallio Oy  
GRK Road Oy  
Peab Industri Oy

Tarjoajien soveltuvuuden osalta hankintayksikkö edellytti, että tarjoajat antavat tarjouksensa osana vakuutuksen, että ne täyttävät hankintayksikön tarjouspyynnössä asettamat soveltuvuutta koskevat vaatimukset. Tarjoajien soveltuvuus tarkastettiin alustavasti tarjouksissa annettujen tietojen perusteella. Kaikki tarjoukset täyttivät soveltuvuusvaatimukset ja pääsivät mukaan tarjousvertailuun.

Hankintayksikkö on tarjouspyynnössä ilmoittanut että se tarkastaa voittamassa olevan tarjoajan tilaajavastuulain (1233/2006) 5 §:n tilaajan selvitysvelvollisuuteen kuuluvat urakoitsijan velvoitteet ja todistukset.

Voittamassa olevalta Asfalttikallio Oy:ltä tarkastettiin tarjouksessa annettujen tietojen paikkansapitävyys ennen päätösesityksen tekemistä. Yrityksen yhteisösakko-ote ja vastuullisen henkilöstön rikosrekisteriotteet tarkastettiin. Lisäksi tarjoajalta pyydettiin selvitys joihinkin poikkeaviin yksikköhintoihin ja tarkastettiin muut tarjouspyynnössä vaaditut selvitykset. Tarkastuksessa todettiin tarjoajan täyttävän soveltuvuusvaatimukset. Asfalttikallio Oy:n tarjous ja lisäselvitys ovat oheismateriaalina.

Tarjouspyynnön ehtojen mukaisesti valintaperusteena soveltuvien tarjousten kesken käytetään halvinta vertailusummaa. Laadulliset näkökohdat on huomioitu tarjouspyynnön soveltuvuusvaatimuksissa. Tarjousvertailu on suoritettu tarjouspyynnön mukaisesti. Saatujen tarjosten vertailusummat ilmenevät esityksen liitteenä 2 olevasta tarjousyhteenvedosta.

Yksikköhintaperusteisen kokonaisurakan yksikköhintaluettelo muodostuu urakoitsijan tarjouksessaan antamien työvaiheiden yksikköhintojen perusteella. Koko urakan vertailusumma muodostuu yksikköhintojen ja tarjouspyynnössä hankintayksikön arvioimien suoritemäärien mukaan lasketusta vertailusummasta. Urakkakilpailun voittajan vertailuhinta on 1 514 821,65 euroa (AVL 8 c §) ja tarjouspyynnössä mainitut lisähankintamahdollisuudet mukaan lukien 1 742 044,90 euroa (AVL 8 c §).



Tarjouspyynnön työmäärätiedot perustuvat arvioihin, lopullisesti toteutuvat määrät voivat olla merkittävästikin suurempia tai pienempiä tilaavien hallintokuntien päätöksistä riippuen. Aiempien vuosien toteutumati-  
tietojen perusteella ja keskihajonta huomioiden, voidaan arvioida että  
sopimuksen lopullinen toteutunut arvo tulee olemaan enintään 2 000  
000 euroa (AVL 8 c). Arvio enimmäishinnasta muodostuu tarjoushin-  
nasta, lisättynä lisä- ja muutostöiden lisähankintamahdollisuuden 15  
prosentin varauksella, tarkastettuna viiden edellisen vuoden toteutu-  
masummien keskihajonnalla ja pyöristyksellä. Viiden edellisen vuoden  
urakoiden toteutumati-  
tiedot ja keskihajontalaskelma ovat oheismateriaa-  
lina.

Kaupunkitekniikan rakentamisen yksikönjohtajalla on oikeus päättää li-  
sä- ja muutostöiden hankkimisesta johtokunnan päätöksen 20.6.2017 §  
7 mukaisesti.

Soveltuvien osin tarkasteltuna urakan hintataso on noussut noin 7,5 pro-  
senttia edelliseen vuoteen verrattuna. Tarjoaja on eri yritys kuin viime-  
vuoden sopimusurakoitsija. Sopimuksen perusteena oleva urakan yk-  
sikköhintaluettelo on oheismateriaalina.

Toteutuvien päällystysten laajuutta on hankinnan tässä vaiheessa  
vaikea arvioida tarkasti. Staran kaupunkitekniikoiden osastojen uudel-  
leenpäällystys- ja rakentamistyökohteet perustuvat kaupunkiympäristön  
toimialan katujen rakentamisen ja kunnossapidon tilauksiin. Työohjel-  
mat elävät, eikä kaikkia rakentamiskohteita, tai niiden toteutumisaikaa,  
ole vielä selvillä. Rakentamishankkeiden tarjouslaskennat ja tilaukset  
ovat koko vuoden jatkuvaa toimintaa.

Tässä vaiheessa näköpiirissä ei ole sellaisia seikkoja, joiden perusteel-  
la voitaisiin ennakoida ko. urakan tarpeiden määrällisesti poikkeavan  
aikaisempien vuosien käytännöstä. Kaupunkitekniikan rakentamisen  
tekninen tuki valvoo sopimuksen toteutumista ja raportoi siitä.

Maailmanpoliittinen tilanne aiheuttaa epävarmuutta paitsi materiaalien  
ja polttoaineiden hintaan, niin myös niiden saatavuuteen. Stara seuraa  
kaupungin ja valtiovallan ohjeistusta.

Hankinta-asiakirjojen julkisuutta säätelee laki viranomaisten toiminnan  
julkisuudesta (621/1999). Hankintaa koskevat tarjousasiakirjat tulevat  
julkisiksi asianosaisille hankintaa koskevien päätösten tekemisen yh-  
teydessä. Yleisesti julkisiksi tarjousasiakirjat tulevat, kun hankintaa  
koskeva sopimus on tehty. Vertailusummat ovat kuitenkin aina julkisia.  
Tässä hankinnassa oli esitetty eräitä tarjouksissa annettuja tietoja liike-  
salaisuusiksi liikesalaisuuslain (595/2018) perusteella. Hankintayksik-  
kö rajoittaa liikesalaisuuksiksi esitettyjen yksikköhintatietojen saata-  
vuutta pyydetysti, mutta katsoo että erät liikesalaisuuksiksi esitetyt



24.03.2022

Asia/14

tiedot soveltuvuus- ja vähimmäisvaatimusten täyttymisestä eivät täytä liikesalaisuuden edellytyksiä.

**Esittelijä**

toimitusjohtaja  
Timo Martiskainen

**Lisätiedot**

Hannu Halkola, yksikönjohtaja, puhelin: 310 37833  
hannu.halkola(a)hel.fi  
Heikki Laristo, projektipäällikkö, puhelin: 310 39241  
heikki.laristo(a)hel.fi

**Liitteet**

- 1 Avauspöytäkirja
- 2 Tarjousyhteenvedo

**Oheismateriaali**

- 1 Tarjouspyyntö
- 2 Urakkasopimusmalli
- 3 Urakkaohjelma
- 4 Arvonmuutosperusteet
- 5 Työselostus
- 6 Työturvallisuusasiakirja
- 7 Kohdeluettelo
- 8 Kysymykset
- 9 Avauspöytäkirja
- 10 Salassa pidettävä (JulkL (621/1999) 24.1 § 20 k)
- 11 ESPD-lomake
- 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 Tarjousyhteenvedo
- 16 Salassa pidettävä (JulkL (621/1999) 24.1 § 20 k)
- 17 Keskiarvototeutumat

**Muutoksenhaku**

Muutoksenhaku hankintapäätökseen, rakentamispalveluliikelaitoksen johtokunta

**Otteet**

**Ote**  
Asianosaiset

**Otteen liitteet**

Esitysteksti  
Muutoksenhaku hankintapäätökseen, rakentamispalveluliikelaitoksen johtokunta  
Liite 1  
Liite 2

**Tiedoksi**

**Postiosoite**  
PL 1660  
00099 HELSINGIN KAUPUNKI  
stara@hel.fi

**Käyntiosoite**  
Ilmalankuja 2 L  
Helsinki 24  
<http://www.hel.fi/stara>

**Puhelin**  
+358 9 310 17000  
**Faksi**

**Y-tunnus**  
0201256-6

**Tilinro**  
FI7081199710000581  
**Alv.nro**  
FI02012566



24.03.2022

Asia/14

---

Stara