



## § 248

### Peruskoulujen teknisentyön puuntyöstökoneiden, -laitteiden ja -tarvikkeiden hankinta sopimuskaudelle 1.10.2022 – 31.9.2024

HEL 2022-006761 T 02 08 01 00

#### Päätös

Kasvatus- ja koulutuslautakunta päätti, että peruskoulujen teknisentyön puuntyöstökoneet, -laitteet ja -tarvikkeet hankitaan sopimuskauden 1.10.2022 – 31.9.2024 aikana tarjousvertailun mukaisesti kokonaistaloudellisesti edullisimmilta toimittajilta. Sopimuskauden kesto on kaksi (2) vuotta ja sopimusta on mahdollista jatkaa enintään kahden (2) vuoden optiokaudella.

Toimittajiksi valikoituivat seuraavat toimittajat:

Ab Bäck & Co Oy ja Step Systems Oy.

Lisäksi hankitaan osa-alueissa 6 ja 7 optiona olevat kohteet ”automaattisesti väistävä teräsuoja”.

Hankinnan ennakoitu arvo optiokausi mukaan laskettuna on noin 1 200 000 euroa, alv. 0 %.

Lisäksi kasvatus- ja koulutuslautakunta päätti oikeuttaa toimialajohtajan allekirjoittamaan tämän päätöksen perusteella tehtävät hankintasopimukset ja päättämään Helsingin kaupungin puolesta optiokauden käyttöönotosta sekä sopimuksen irtisanomisesta tai purkamisesta.

#### Esittelijä

kasvatuksen ja koulutuksen toimialajohtaja  
Satu Järvenkallas

#### Lisätiedot

Nantte-Niklas Luoma, hankinta-asiantuntija, puhelin: 310 21580  
nantte-niklas.luoma(a)hel.fi

#### Liitteet

- 1 vertailutaulukko
- 2 tarjouspyyntö

#### Muutoksenhaku

Muutoksenhaku hankintapäätökseen, kasvatus- ja koulutuslautakunta

#### Otteet

##### Ote

##### Otteen liitteet

Postiosoite  
PL 51300  
00099 HELSINGIN KAUPUNKI  
kasvatusjakoulutus@hel.fi

Käyntiosoite  
Töysänkatu 2 D  
Helsinki 51  
www.hel.fi/kasvatusjakoulutus

Puhelin  
+358 9 310 8600  
Faksi

Y-tunnus  
0201256-6

Tilinro  
FI2922661800003009  
Alv.nro  
FI02012566



Asiaosaiset

Esitysteksti

Muutoksenhaku hankintapäätökseen, kasvatus- ja koulutuslautakunta

Liite 1

Liite 2

## Päätösehdotus

Päätös on ehdotuksen mukainen.

## Esittelijän perustelut

Kilpailutus perustuu kasvatuksen ja koulutuksen toimialan 28.06.2022 päivättyyn tarjouspyyntöön HEL 2022-006761. Kilpailutus toteutettiin avoimella menettelyllä. Hankinnan kohteena olevat laitteet ja tarvikkeet ovat jaettu osiin, jolloin useamman toimittajan on mahdollista tulla valituksi. Laitteiden yhteensopivuudella ei ole välttämätöntä merkitystä, joten osiin jakaminen oli mahdollista.

Hankinnasta on julkaistu hankintailmoitus 28.06.2021 sähköisessä HILMA-ilmoituskanavassa [www.hankintailmoitukset.fi](http://www.hankintailmoitukset.fi). Määräaika tarjousten jättämiselle päättyi 22.08.2022. Määräaikaan mennessä saapui kaksi (2) tarjousta; Ab Bäck & Co Oy:ltä (0209238–3) ja Step Systems Oy:ltä (0909748–6).

Sopimuskausi on kaksi (2) vuotta. Hankintaan sisältyy enintään kahden (2) vuoden optiokausi. Tavoitteellinen aloitusajankohta on lokakuu 2022.

## Tarjoajien soveltuvuuden tarkastaminen

Tarjouspyynnössä on esitetty tarjoajan soveltuvuudelle asetetut vaatimukset ja selvitysvelvollisuudet.

Tarjoajien soveltuvuutta koskevat edellytykset on tarkastettu lukuun ottamatta pakollisia poissulkemisperusteita, jotka tarkastetaan päätöksenteon jälkeen ennen mahdollisen sopimuksen tekemistä tarjoajan toimittamien rikosrekisteriotteiden perusteella.

## Tarjousten tarjouspyynnön mukaisuuden tarkastaminen

Tarjouspyynnössä on asetettu tarjoukselle ja sen sisällölle sekä hankinnan kohteelle vähimmäisvaatimukset. Vähimmäisvaatimuksissa on asetettu hankittaville tuotteille laadullisia vaatimuksia (laatukriteereitä), jotka tarjottavien tuotteiden ja niiden toimituksen on pitänyt täyttää. Jos laadulliset vähimmäisvaatimukset eivät ole täyttyneet, on tarjous / tarjottu tuote hylätty tarjouspyynnön vastaisena.



Molempien tarjoajien tarjoukset olivat tarjouspyynnön mukaisia.

#### Tarjousten vertailu

Hankittavien tuotteiden valintaperusteena oli kokonaistaloudellinen edullisuus. Kokonaistaloudellisen edullisuuden perusteena käytettiin hintaa (85 pistettä) sekä laatua (takuu aika 15 pistettä).

Tarjousten vertailu suoritettiin rivikohtaisesti. Rivikohtaisessa vertailussa halvin hinta sai maksimipisteet (85) ja loput suhteutettiin tähän. Laatuvertailussa pisimmän takuuajan tarjonnut tarjoaja sai maksimipisteet (15) ja loput suhteutettiin tähän.

Mikäli tarjoaja ei tarjonnut jotain positiota / vaatimus ei täyttynyt, tarjoaja sai riviltä 0 pistettä. Tarjoajan kokonaispistemäärät osa-alueille saatiin laskemalla hinnan ja laadun pisteet yhteen.

Vertailu tehtiin osa-alueittain. Kullekin osa-alueelle valittiin yksi toimittaja, vertailussa jakautuneiden pisteiden mukaisesti:

1. Pyörösaha - Ab Bäck & Co Oy
2. Pyörösaha - Ab Bäck & Co Oy
3. Pyörösaha - Ab Bäck & Co Oy
4. Vannesaha - Ab Bäck & Co Oy
5. Vannesaha - Ab Bäck & Co Oy
6. Oikohöylä - Ab Bäck & Co Oy
7. Oikohöylä - Ab Bäck & Co Oy
8. Tasohöylä - Ab Bäck & Co Oy
9. Tasohöylä - Ab Bäck & Co Oy
10. Tasohöylä - Ab Bäck & Co Oy
11. Laikka- ja nauhahiomakone - Ab Bäck & Co Oy
12. Nauhahiomakone - Ab Bäck & Co Oy
13. Oskilloiva Nauhahiomakone - Ab Bäck & Co Oy
14. Rumpuhiomakone - Ab Bäck & Co Oy
15. Puusorvi - Ab Bäck & Co Oy
16. Puusorvi - Ab Bäck & Co Oy



17. Alajyrsinkone + pöytä - Ab Bäck & Co Oy
18. Höyläpenkki - Step Systems Oy
19. Höyläpenkki - Step Systems Oy
20. Höyläpenkki - Step Systems Oy
21. Levyvaunu - Ab Bäck & Co Oy
22. Hiomapöytä - Ab Bäck & Co Oy
23. Liimapuristinvaunu - Ab Bäck & Co Oy

Esityksen liitteenä on vertailutaulukko.

### Sopimuksen teko

Sopimuskausi on kaksi (2) vuotta. Sopimusta voidaan jatkaa enintään kahden (2) vuoden optiokaudella. Tilaaja päättää ennen sopimuskauden päättymistä option käyttöönotosta.

Sopimuksella tilaaja ei sitoudu mihinkään tilausmääriin, eikä palveluntuottaja voi vaatia tilaajalta tilausta tarjouspyynnön perusteella.

Hankintasopimus sopijapuolten välillä syntyy vasta myöhemmin erikseen allekirjoitettavalla sopimuksella. Hankintasopimus voidaan tehdä aikaisintaan 14 päivän kuluttua siitä, kun ehdokas tai tarjoaja on saanut tai hänen katsotaan saaneen päätöksen ja valitusosoituksen tiedoksi.

Hankintasopimusta ei voida tehdä ennen kuin tarjoaja on toimittanut hankintayksikölle tarjouspyynnössä mainitut hankintalain 88 §:n mukaiset otteet rikosrekisteristä. Hankintayksikkö tutkii otteista, koskeeko tarjoajaa jokin hankintalain 80 §:n mukainen pakollinen poissulkemisperuste.

Poissulkemisperusteen ilmetessä ratkaistaan hankintaa koskeva päätös uudelleen oikaisemalla tätä päätöstä hankintalain 132 §:n mukaisesti.

### Toimivalta

Helsingin kaupungin hallintosäännön mukaan toimialalautakunta omalla toimialallaan päättää tai hyväksyy perusteet ja rajat, joiden mukaan viranomaisen päättää hankinnoista lukuun ottamatta osakkeita (10 luku 1 § 3 momentti 3 kohta). Kasvatus- ja koulutuslautakunnan päätöksen (HEL 2021-013274, 14.12.2021 § 394) mukaan lautakunta päättää arvonnäverottomalta arvoltaan 500 000 euron ylittävät hankinnat toimialalla.



Esittelijä

kasvatuksen ja koulutuksen toimialajohtaja  
Satu Järvenkallas

Lisätiedot

Nantte-Niklas Luoma, hankinta-asiantuntija, puhelin: 310 21580  
nantte-niklas.luoma(a)hel.fi

**Liitteet**

1 vertailutaulukko  
2 tarjouspyyntö

**Muutoksenhaku**

Muutoksenhaku hankintapäätökseen, kasvatus- ja koulutuslautakunta

**Otteet**

**Ote**  
Asiaosaiset

**Otteen liitteet**  
Esitysteksti  
Muutoksenhaku hankintapäätökseen, kasva-  
tus- ja koulutuslautakunta  
Liite 1  
Liite 2

**Tiedoksi**

Sisäiset