



26.10.2017

Asia/4

## § 69

### Ohja-ohjelmiston ylläpidon tilaaminen ajalle 2018 - 2021

HEL 2016-005185 T 02 08 02 01

#### Päätös

Liikenneliikelaitoksen johtokunta päätti oikeuttaa liikenneliikelaitoksen tilaamaan suoraan hankintana Trapeze Finland Oy:ltä Ohja-ohjelmiston ylläpidon ylläpitosopimuksen mukaisesti ajalle 1.1.2018 – 31.12.2021 yhteensä enintään 470.000,00 euron arvonlisäverottomaan kokonaishintaan.

#### Esittelijä

yksikön johtaja  
Arttu Kuukankorpi

#### Lisätiedot

Eero Sauramäki, valvomestari, puhelin: 310 64567  
eero.sauramaki(a)hel.fi

#### Muutoksenhaku

Muutoksenhaku hankintapäätökseen, liikenneliikelaitoksen johtokunta

#### Otteet

**Ote**  
Hankinta  
Kirjanpito  
Sopimussihteeri  
Yksikön johtaja  
Valvomestari

#### Päätösehdotus

Päätös on ehdotuksen mukainen.

#### Esittelijän perustelut

Ohja-ohjelmistolla hallitaan raitiovaunujen liikenteenohjauksen tarvitsema tilatieto vaunuista radiojärjestelmälle, minkä lisäksi järjestelmä kommunikoi muiden liikenteenhallintajärjestelmien kanssa. Ohja-ohjelmiston avulla liikenteenohjaus kykenee siis hallitsemaan radioyhteyksiä vaunu- tai ryhmäkohtaisesti.

Ohja-ohjelmiston hankintaa koskeva päätös on tehty johtokunnassa 12.5.2016 § 101 niin, että tätä hankintapäätöstä jo oli edeltänyt toimitusjohtajan samassa hankinnassa tekemät päätökset. Johtokunnan



26.10.2017

päätöksen perusteella Trapeze Finland Oy:ltä hankitun Ohja-ohjelmiston kokonaishinnaksi tuli 610.789,60 euroa. Em. päätöksillä tehtyyn ohjelmistohankintaan sisältyi ylläpitopalvelu vuoden 2017 loppuun asti. Edellisen päätöksen jälkeen on arvioitu Ohja-ohjelmiston käytön jatkoon tarkoituksenmukaisuutta. Ensisijaisena vaihtoehtona on ollut metroliikenteessä käytettävä DWS (Dispatcher Workstation). Ohja-ohjelmiston käytön jatkaminen osoittautui parhaaksi ratkaisuksi. Nyt ylläpitopalvelun jatko on tarpeen tehdä järjestelmän tehokkaan tuotantokäytön varmistamiseksi tulevina vuosina.

Tilattavaan ylläpitopalveluun sisältyy sopimukseen mukaisesti Ohja-tietojärjestelmän sekä siihen tehtyjen ja mahdollisesti tehtävien lisätöiden kehittäminen, ylläpito ja päivystyspalvelu.

Trapeze Finland Oy on Ohja-järjestelmän alkuperäinen toimittaja ja siten ainoa toimittaja, joka voi ylläpitopalvelun toteuttaa.

Erityisalojen hankintalaki 1398/2016 43 §, mom 2: "teknisistä, taiteellisista tai yksinoikeuden suojaamiseen liittyvistä syistä vain tietty toimittaja voi toteuttaa hankinnan."

Aikaisemmat päätökset:

Johtokunnan päätös 101 §, 12.5.2016: 185.000,00 euroa (alv 0 %)  
Toimitusjohtajan päätös 88 §, 11.11.2014: 85.600,00 euroa (alv 0 %)  
Toimitusjohtajan päätös 10039 §, 14.12.2011: 170.094,80 euroa (alv 0 %)  
Toimitusjohtajan päätös 5 §, 14.1.2009: 170.094,80 euroa (alv 0 %)

Tämän päätöksen jälkeen hankinnan arvo on yhteensä enintään 1.080.789,60 euroa (alv 0 %).

Esittelijä

yksikön johtaja  
Arttu Kuukankorpi

Lisätiedot

Eero Sauramäki, valvomestari, puhelin: 310 64567  
eero.sauramaki(a)hel.fi

## Muutoksenhaku

Muutoksenhaku hankintapäätökseen, liikenneliikelaitoksen johtokunta

## Otteet

**Ote**  
Hankinta  
Kirjanpito



26.10.2017

Asia/4

Sopimussihteeri  
Yksikön johtaja  
Valvomomestari

## Päätöshistoria

Liikennelaitos -liikelaitoksen johtokunta (HKL) 12.05.2016 § 101

HEL 2016-005185 T 02 08 02 01

### Päätös

Liikennelaitos -liikelaitoksen johtokunta päätti oikeuttaa liikennelaitoksen tilaamaan suorahankintana Trapeze Finland Oy:ltä Ohja-ohjelmiston ylläpidon ajalle 1.1.2016 – 31.12.2017 yhteensä enintään 185.000,00 euron arvonlisäverottomaan kokonaishintaan.

### Esittelijä

yksikön johtaja  
Arttu Kuukankorpi

### Lisätiedot

Petri Norrena, korjaamopäällikkö, puhelin: 310 35518  
petri.norrena(a)hel.fi