



24.10.2024

Asia/5

## § 85

### Raidevirtapiirien korvaaminen, tarjoajien valinta tarjousvaiheeseen

HEL 2024-013328 T 02 08 03 00

#### Päätös

Johtokunta valitsi metron raidevirtapiirien korvaushankkeen hankintamenettelyn tarjousvaiheeseen seuraavat tarjoajat

- GRK Suomi Oy
- Mipro Oy
- Ryhmittymä NRC-Hitachi
  - NRC Group Finland Oy
  - Hitachi Rail GTS Deutschland GmbH
- Rautatieto Oy

Johtokunta tarkasti pöytäkirjan tämän asian osalta heti.

#### Käsittely

Asian aikana kuultavana oli Pääkaupunkiseudun Kaupunkiliikenne Oy:n suuret kaupunkiraidehankkeet -yksikön projektijohtaja Salar Mohammad. Asiantuntija poistui kokouksesta kuulemisensa jälkeen.

#### Esittelijä

toimitusjohtaja  
Saara Kanto

#### Lisätiedot

Saara Kanto, toimitusjohtaja, puhelin: 310 20277  
saara.kanto(a)hel.fi

#### Liitteet

1 Perusteluliite

#### Muutoksenhaku

Muutoksenhaku hankintapäätökseen, liikenneliikelaitoksen johtokunta

#### Päätösehdotus

Päätös on ehdotuksen mukainen.

#### Esittelijän perustelut

Hankinnan kohteena on Helsingin metron raidevirtapiirien korvaushankkeen toteuttaminen sekä raidevirtapiirijärjestelmän huolto- ja ylläpitopalvelut.



Kaupunginvaltuusto hyväksyi 5.10.2022, 233 §, metron raidevirtapiirien korvaamisen hankesuunnitelman siten, että hankkeen arvonlisäveroton kokonaishinta sisältäen hankkeen toteutuksen, hankkeen aikaiset erillishankinnat sekä hankkeen aikaiset lisä- ja muutostyöt on enintään 15.750.000 euroa heinäkuun 2022 hintatasossa.

Raidevirtapiirien korvaushankkeessa korvataan Helsingin kantametron elinkaarensa päässä oleva liikenteenohjausjärjestelmän raidevirtapiiriteknologia modernimmalla akselinlaskentateknologialla Ruoholahdesta itään olevalla osuudella. Raidevirtapiirien korvaamisen tavoitteena on varmistaa metron operoinnin jatkuvuus vaaditulla tasolla siten, että liikennöinti on turvallista, liikenteen häiriötaso on alhainen ja viankorjaus on mahdollisimman nopeaa. Lisäksi tavoitteena on, että operointi- ja kunnossapitokustannukset eivät kohoa. Näin voidaan varmistaa, että häiriötilanteista aiheutuu matkustajille mahdollisimman vähän haittaa. Metron raidevirtapiirien korvaushanke on osa Metron kapasiteettihankekokonaisuutta.

## Hankintamenettely

Hankintaan sovelletaan vesi- ja energihuollon, liikenteen ja postipalvelujen alalla toimivien yksiköiden hankinnoista ja käyttöoikeussopimuksista annettua lakia (1398/2016, erityisalojen hankintalaki). Tarjouskilpailu toteutetaan erityisalojen hankintalain mukaista rajoitettua menettelyä käyttäen.

Hankintayksikkö julkaisi hankinnasta ohjeellisen kausi-ilmoituksen (2024-007428) internet-osoitteessa [www.hankintailmoitukset.fi](http://www.hankintailmoitukset.fi), hankintailmoituksen nro:lla 2024-013350 29.8.2024 [Tarjouspalvelu.fi](http://Tarjouspalvelu.fi) -toimittajaportalissa ja nro:lla 519441-2024 29.8.2024 EU:n virallisen lehden lisäosan verkkoversiossa TED (Tenders Electronic Daily) osoitteessa <https://ted.europa.eu>.

Osallistumishakemukset tuli jättää 30.9.2024 kello 12.00 (Suomen aikaa) mennessä. Määräaikaan mennessä osallistumishakemuksen jätti neljä ehdokasta:

- GRK Suomi Oy
- Mipro Oy
- Ryhmittymä NRC-Hitachi
  - NRC Group Finland Oy
  - Hitachi Rail GTS Deutschland GmbH
- Rautatieto Oy

Soveltuvuuden ja osallistumishakemuksen osallistumispyynnön mukaisuuden tarkastamisen yhteydessä osallistumishakemuksissa havaittiin



epätäsmällisyyksiä tai ristiriitaisuuksia, joiden takia kahdelle ehdokkaalle lähetettiin täsmennyspyynnöt.

Täsmennysten ja osallistumishakemusten tietojen perusteella kaikkien osallistumishakemuksen jättäneiden ehdokkaiden osallistumishakemuksien todettiin täyttävän soveltuvuusehdot ja osallistumishakemusten olevan osallistumispyynnön mukaisia.

Kaikki osallistumishakemuksen jättäneet ehdokkaat valitaan hankintamenettelyn tarjousvaiheeseen.

Esittelijän perustelut käyvät tarkemmin ilmi liitteestä.

Hankintailmoituksella oli kerrottu, että osa tarjouspyynnön asiakirjoista on salassa pidettäviä ja että niiden luovuttaminen edellyttää allekirjoitettua salassapitositoumusta. Näitä asiakirjoja luovutetaan tarjousvaiheeseen valittaville tarjoajille allekirjoitettua salassapitositoumusta vastaan.

#### Toimivalta

Hallintosäännön 11 luvun 1 § 2 mom. 3 kohdan mukaan, ellei toimivalta ole muutoin säädetty tai määrätty, liikelaitoksen johtokunta päättää tai hyväksyy perusteet ja rajat, joiden mukaan viranhaltija päättää, hankinnoista lukuun ottamatta osakkeita.

HKL:n johtokunta on 29.5.2024, 52 §, siirtänyt hallintosäännön mukaisista hankintoihin liittyvää toimivaltaansa HKL:n toimitusjohtajalle 500.000 euroon (alv 0 %) asti.

Hankinnan arvon ollessa suurempi kuin 500.000 euroa, päättää hankinnasta johtokunta.

#### Esittelijä

toimitusjohtaja  
Saara Kanto

#### Lisätiedot

Saara Kanto, toimitusjohtaja, puhelin: 310 20277  
saara.kanto(a)hel.fi

#### Liitteet

1 Perusteluliite

#### Muutoksenhaku

Muutoksenhaku hankintapäätökseen, liikenneliikelaitoksen johtokunta