



12.06.2018

Yksikön johtaja

---

## **32 §**

### **Urakiskovaihde 221, mekaanisella lukolla ja liikennevalo-ohjausjärjestelmällävarustetun kääntölaitteen hankinta**

HEL 2018-002211 T 08 00 08

#### **Päätös**

Yksikön johtaja päätti tilata suorahankintana urakiskovaihteen 221 kääntölaitteen ja ohjausjärjestelmän Voestalpine VAE GmbH:ltä 26.4.2018 annetun tarjouksen mukaisesti yhteensä enintään 54.990,00 euron arvonlisäverottomaan kokonaishintaan.

#### **Päätöksen perustelut**

Infra- ja kalustoyksikön johtaja on hyväksynyt Varraksen vaihteen nro 221 turvavaihteeksi muuttamisen hankesuunnitelman 1.3.2018 (40 §) siten, että hankkeen enimmäiskustannukset ovat enintään 250.000,00 euroa (alv 0 %).

Hankkeessa muutetaan kiskoilta suistumisia aiheuttava vaihde numero 221 Mannerheimintiellä turvavaihteeksi, jolla taataan turvallinen ja sujuva liikennöinti. Hankkeella varmistetaan turvallinen liikennöinti, sekä suistumisien loppumisen myötä saadaan kustannussäästöjä.

Voestalpine VAE GmbH:n kääntölaitteilla varustetuissa HKL:n vaihteissa on ollut selvästi vähiten häiriötapauksia seurantajaksolla 1.1.2017 – 11.4.2018. Lisäksi Voestalpine VAE GmbH:n järjestelmä on ainoa, johon on asennettu suomenkielinen käyttöliittymä. Tämä nopeuttaa järjestelmän vikakoodien lukemista ja häiriöiden ratkaisemista.

Kyse on erityisalojen hankintalain 1398/2016 13 § kynnysarvon alittavasta tavarahankinnasta.

#### **Lisätiedot**

Jukka Anttalainen, suunnitteluinsinööri, puhelin: 310 35503  
jukka.anttalainen(a)hel.fi

#### **Muutoksenhaku**

Muutoksenhaku hankintapäätökseen, pienhankinnat, liikenneliikelaitoksen johtokunta

#### **Otteet**

##### **Ote**

Kirjanpito  
Hankinta



**Helsingin kaupunki**  
Kaupunkiympäristön toimiala  
Liikenneliikelaitos  
Kunnossapitoyksikkö

**Pöytäkirja**

2 (2)

12.06.2018

Yksikön johtaja

---

Sopimussihteeri  
Yksikön johtaja  
Suunnitteluinsinööri  
Hankinta-asiantuntija