



23.05.2017

**LIIKENNELAITOS -LIIKELAITOKSEN JOHTOKUN-
TA**
ESITYSLISTA
10 - 2017

KOKOUSHUTSU

Kokousaika **Tiistai 23.05.2017 klo 16:00**

Kokouspaikka **Vallilan varikko, Hämeentie 86, Ravintola Spora**

Käsitellään **Tällä esityslistalla mainitut asiat**

Liikennelaitos -liikelaitoksen johtokunta



23.05.2017

Asia	Sivu
TOIMITUSJOHTAJA	
1 Kokouksen laillisuuden ja päätösvaltaisuuden toteaminen sekä pöytäkirjan tarkastajien valinta	1
2 Talousarvion 2018 valmistelutilanne ja alustava investointisuunnitelma 2018-2027	2
TOIMINNANOHJAUSYKSIKKÖ	
1 HKL:n kehitysohjelmien tilannekatsaus	3
2 Operatiivisen konsultoinnin puitesopimus 31.12.2019 saakka	4
INFRA- JA KALUSTOYKSIKKÖ	
1 Selvitys raitioliikenteen esteettömyydestä	6
2 HKL:n johtokunnan lausunto / Valtuutettu Mika Ebelingin toivomusponsi hankkeiden toteuttamisesta enimmäishinnan puitteissa	8
YHTEISET PALVELUT	
1 Ilmoitusasiat ja johtokunnan esille ottamat asiat	9
2 Liikennelaitoksella tehtyjen päätösten seuraaminen	11
3 Tämän kokouksen päätösten täytäntöönpano	12



1

Kokouksen laillisuuden ja päätösvaltaisuuden toteaminen sekä pöytäkirjan tarkastajien valinta

Päätösehdotus

Liikennelaitos -liikelaitoksen johtokunta päättää todeta kokouksen laillisesti koolle kutsutuksi ja päätösvaltaiseksi. Samalla liikennelaitos -liikelaitoksen johtokunta päättää valita pöytäkirjantarkastajiksi jäsenet ja sekä varatarkastajiksi jäsenet ja .

Esittelijä

toimitusjohtaja
Ville Lehmuskoski

Muutoksenhaku

Muutoksenhakukielto, valmistelu tai täytäntöönpano



2

Talousarvion 2018 valmistelutilanne ja alustava investointisuunnitelma 2018-2027

HEL 2017-005980 T 02 02 00

Päätösehdotus

Liikennelaitos -liikelaitoksen johtokunta päättää merkitä tiedoksi asiasta saamansa informaation.

Esittelijän perustelut

HKL on valmistellut talousarviota 2018 ja taloussuunnitelmaa 2018 - 2020 kevään aikana. Lisäksi HKL:n on valmistellut alustavan investointisuunnitelman 2018 - 2027. Investointisuunnitelma esitellään kokouksessa.

Kaupunginhallitus hyväksyy kaupungin talousarviokehityksen ja -ohjeet kesäkuussa, jonka jälkeen HKL kokoaa lopullisen talousarvion 2018 ja taloussuunnitelman 2018 - 2020 sekä investointisuunnitelman 2018 - 2027. Tavoitteena on, että talousarvio tuodaan johtokunnan käsiteltäväksi 17.8.2017.

Esittelijä

toimitusjohtaja
Ville Lehmuskoski

Lisätiedot

Ari Päivärinta, taloussuunnittelupäällikkö, puhelin: 310 78433
ari.paivarinta(a)hel.fi

Muutoksenhaku

Muutoksenhakukielto, valmistelu tai täytäntöönpano

Postiosoite

PL 1400
00099 HELSINGIN KAUPUNKI
hkl@hel.fi

Käyntiosoite

Toinen linja 7 A
Helsinki 53
www.hkl.fi

Puhelin

+358 9 310 1071

Faksi

+358 9 310 35051

Y-tunnus

0201256-6

Tilinro

FI3280001301351509

Alv.nro

FI02012566



23.05.2017

TO/1

1

HKL:n kehitysohjelmien tilannekatsaus

HEL 2017-003581 T 00 01 01

Päätösehdotus

Liikennelaitos -liikelaitoksen johtokunta päättää merkitä tiedoksi asiasta saamansa informaation.

Esittelijän perustelut

HKL:n tavoiteohjelma hyväksyttiin johtokunnassa 12.5.2016. Tavoiteohjelman toteuttamiseksi HKL:n johtoryhmä päätti 24.1.2017 käynnistää seuraavat HKL-tasoiset kehitysohjelmat:

- Operatiivisen tehokkuuden kehitysohjelma
- Omaisuuden hallinnan kehitysohjelma
- Turvallisuuden kehitysohjelma

Ohjelmien tavoitteena on saavuttaa merkittäviä toiminnallisia ja tehokkuusparannuksia kaikissa HKL:n yksiköissä vuoden 2019 loppuun mennessä. Ohjelmat koostuvat useista eri toimenpidekokonaisuuksista (projekteista), joiden toteutumista ohjataan HKL-tasoisena kokonaisuutena.

Kehitysohjelmien suunnittelun tilanteesta, toteutusperiaatteista ja aikataulusta annetaan tarkempi selostus kokouksessa.

Esittelijä

yksikön johtaja
Karoliina Rajakallio

Lisätiedot

Markus Keisala, kehittämispäällikkö, puhelin: 310 35838
markus.keisala(a)hel.fi

Muutoksenhaku

Muutoksenhakukielto, valmistelu tai täytäntöönpano



23.05.2017

2

Operatiivisen konsultoinnin puitesopimus 31.12.2019 saakka

HEL 2017-005782 T 02 08 01 00

Päätösehdotus

Liikennelaitos –liikelaitoksen johtokunta päättää oikeuttaa liikennelaitoksen tekemään operatiivisen konsultoinnin puitesopimuksen ainoan tarjouksen tehneen Valor Partners Oy:n kanssa niin, että hankinnan kokonaishinta on yhteensä enintään 525.000,00 euroa (alv 0 %).

Sopimus on voimassa 31.12.2019 saakka ja konsultointityötä tilataan sopimuskauden aikana todellisen tarpeen mukaan.

Esittelijän perustelut

HKL on päivittänyt keväällä 2016 strategiansa, jossa se on asettanut tavoitteekseen olla Euroopan kustannustehokkain toimija. Tavoitteeseen päästäkseen HKL on päättänyt käynnistää tehokkuusohjelman toimintansa kehittämiseksi.

Hankinnan kohteena on laaja-alainen konsultoinnin puitejärjestely, jonka tarkoituksena on varmistaa tehokkuusohjelman kohdentaminen keskeisimmille, tehokkuutta hyödyntäville osa-alueille sekä löytää ja toteuttaa oikeat toimenpiteet, jotka tähtäävät operatiivisen tehokkuuden ja omaisuudenhallinnan kustannusten ohjaamiseen haluttuun lopputulokseen. Tehokkuusohjelman läpivienti on haastava kokonaisuus vakiintuneessa toimintaympäristössä, mutta pakollinen pitkän aikavälin kilpailukyvyyn varmistamiseksi. Tehokkuusohjelman yhteydessä tullaan määrittelemään laaja-alaisesti suuntaviivat toiminnan kehittämiseksi ja kilpailukyvyyn saavuttamiseksi.

Hankinnan kulku

Helsingin kaupungin liikennelaitos –liikelaitos järjesti tarjouskilpailun (tarjouspyyntö julkaistu 23H17, 5.4.2017 Tarjouspalvelu.fi sekä Hilma/EU:n virallinen lehti 130937-2017) EU-menettelyn mukaisella avoimella menettelyllä, jossa Valor Partners Oy jätti ainoan tarjouksen. Kun tarjouspyyntöön saatiin vain yksi hyväksyttävä tarjous, ei tarjousten vertailua suoritettu.

Valor Partners Oy:n tarjous täyttää tarjouspyynnössä määritellyt laatuvaatimukset, minkä lisäksi sopimuskauden tarjottu kokonaishinta on alle HKL:n tekemän kustannusarvion. Tarjous voidaan näin ollen hyväksyä.



23.05.2017

TO/2

Esittelijä

yksikön johtaja
Karoliina Rajakallio

Lisätiedot

Markus Keisala, kehittämisspäällikkö, puhelin: 310 35838
markus.keisala(a)hel.fi

Muutoksenhaku

Muutoksenhaku hankintapäätökseen, HKL-liikelaitoksen johtokunta

Otteet

Ote

Hankinta
Kirjanpito
Sopimussihteeri
Yksikön johtaja
Kehittämisspäällikkö
Hankintapäällikkö
Tarjoaja

Otteen liitteet

Muutoksenhaku hankintapäätökseen, HKL-liikelaitoksen johtokunta



23.05.2017

1

Selvitys raitioliikenteen esteettömyydestä

HEL 2017-005957 T 08 00 02

Päätösehdotus

Liikennelaitos -liikelaitoksen johtokunta päättää merkitä tiedoksi saamansa informaation raitioliikenteen esteettömyyden kartoituksesta.

Esittelijän perustelut

HKL on laatinut kartoituksen raitioliikenteen esteettömyydestä ja selvityksen toimenpiteistä, joilla kehitetään raitioliikenteen soveltuvuutta esteettömään liikkumiseen. Selvityksen pohjalta on myös laadittu Patrick Jensenin diplomityö Aalto-yliopistoon.

Raitioliikenteen esteettömyyteen vaikuttavat seikat voidaan jakaa karkeasti kahtia kalustoon ja kuljettajatoimintaan liittyviin asioihin sekä pysäkki-infraan liittyviin asioihin. Kaluston osalta kaluston lattiakorkeus, rampit, kutsunapit sekä kuljettajien toiminta ovat esteettömän liikkumisen kannalta olennaisimmat tekijät. Pysäkki-infran osalta pysäkkikorkeus ja -kaltevuus sekä pysäkin leveys ja esteet pysäkillä muodostavat pysäkkien esteettömyyden olennaisimmat seikat. Myös pysäkkien kunnossapidolla on merkitystä esteettömän liikkumisen varmistamisessa.

Vaikka HKL:n raitiovaunukalusto on lähes täysin matala-lattiaista, tehdyn kartoituksen perusteella kaluston osalta merkittävimmät havainnot olivat puutteet kaluston ramppien toteutuksessa ja niiden käytössä. Uuden kaluston osalta on mahdollista tehdä vielä kehitystyötä mm. kutsunappien ja ramppien toteutuksen suhteen.

Pysäkkien osalta havaittiin, että uuden vuonna 2015 käyttöön otetun tyyppipiirustuksen mukaisia pysäkkejä ei vielä juuri ole toteutettu ja vanhoissa pysäkeissä on paljon puutteita. Pysäkeillä on mm. puita ja muita kiinteitä rakenteita jotka tekevät pysäkistä vaikeasti käytettävän. Pysäkit ovat pääosin lähellä suunnitteluohjeen mukaista pysäkkikorkeutta, mutta suunnitteluohjeen mukaista pysäkkikorkeutta olisi kuitenkin syytä arvioida uudestaan suhteessa kaluston lattian korkeuteen. Osassa toteutettavista uusistakin katusuunnitelmista ollaan toteuttamassa esteettömyyden kannalta kyseenalaisia ratkaisuja liittyen pysäkkien leveyteen, kaltevuuteen ja puiden sijoitteluun pysäkkialueelle.

HKL on kartoituksen yhteydessä laatinut aiempaa tarkemmat pysäkkien luokitukset joilla arvioidaan pysäkkien esteettömyyttä. Lisäksi laadittiin indeksi raitioliikenteen esteettömyyden arviointiin. Näiden mitta-



23.05.2017

INKA/1

reiden avulla raitioliikenteen esteettömyyttä voidaan jatkossa seurata nykyistä tarkemmin ja yksityiskohtaisemmin.

Esittelijä

yksikön johtaja
Artturi Lähdetie

Lisätiedot

Artturi Lähdetie, yksikön johtaja, puhelin: 310 35245
artturi.lahdetie(a)hel.fi

Muutoksenhaku

Muutoksenhakukielto, valmistelu tai täytäntöönpano

Postiosoite

PL 1400
00099 HELSINGIN KAUPUNKI
hkl@hel.fi

Käyntiosoite

Toinen linja 7 A
Helsinki 53
www.hkl.fi

Puhelin

+358 9 310 1071

Faksi

+358 9 310 35051

Y-tunnus

0201256-6

Tilinro

FI3280001301351509

Alv.nro

FI02012566



23.05.2017

2

HKL:n johtokunnan lausunto / Valtuutettu Mika Ebelingin toivomusponsi hankkeiden toteuttamisesta enimmäishinnan puitteissa

HEL 2017-002665 T 00 00 03

Lausuntoehdotus

Liikennelaitos -liikelaituksen johtokunta päättää antaa kaupunginhallitukselle seuraavan lausunnon:

HKL:ssä on aloitettu omaisuuden hallinnan kehittämisohjelma, jossa arvioidaan ja kehitetään laaja-alaisesti prosesseja ja menettelytapoja. Investointihankkeiden toteuttamisprosessin kehittäminen on osa tätä ohjelmaa. Investointihankkeiden osalta analysoidaan ja kehitetään toimintatapoja ja ohjeistusta sekä investoinnin suunnittelussa että hankkeen toteuttamisessa. Suunnitteluvaiheessa pyritään tarkemman ja yksityiskohtaisemman suunnittelun kautta aikaisempaa tarkempaan ja pitävämpään kustannusarvioon. Tämä asia on otettu mukaan myös HKL:n toimintasuunnitelmaan. Hankkeen toteuttamisvaiheessa kehitetään mm. riskiarviointia, raportointia ja dokumentointia. Nämä vaikuttavat siihen, että mahdolliset poikkeamat hankkeen toteutuksessa voidaan havaita aikaisemmin ja tarvittavat korjaavat toimenpiteet pystytään tekemään riittävän ajoissa.

HKL:n Infra- ja kalustoyksikössä on 15.5.2017 aloittanut kehittämisinsinööri, joka tulee käyttämään merkittävän osan työajastaan edellä mainittujen asioiden parissa.

Esittelijä

yksikön johtaja
Artturi Lähdetie

Lisätiedot

Kimmo Reiman, hankepäällikkö, puhelin: 310 78449
kimmo.reiman(a)hel.fi

Liitteet

1 Ebeling Mika, toivomusponsi, Kvsto 1.3.2017 asia 5

Muutoksenhaku

Muutoksenhakukielto, valmistelu tai täytäntöönpano



23.05.2017

1

Ilmoitusasiat ja johtokunnan esille ottamat asiat

Päätösehdotus

Liikennelaitos -liikelaitoksen johtokunta päättää merkitä asiat tiedoksi.

Kaupunginhallitus (Khs)

Khs 24.4.2017 § 449 Ryj/3

Kaupungin viranomaisten päätösten seuraaminen

Päätös

Kaupunginhallitus päätti, ettei se ota seuraavien viranomaisten viikolla 15 tekemiä päätöksiä käsiteltäväkseen:

Liikennelaitos-liikelaitoksen johtokunta 11.4.2017

[Linkki pöytäkirjaan](#)

Khs 2.5.2017 § 470 Kaj/4

V 17.5.2017, Asumisen ja siihen liittyvän maankäytön toteutusohjelman (AM-ohjelma) seurantaraportti 2017

HEL 2015-013121 T 10 01 00

[Linkki pöytäkirjaan](#)

Khs 8.5.2017 § 499 Kj/4

V 17.5.2017, Luottamushenkilöiden taloudelliset etuudet

HEL 2017-003722 T 00 00 02

Khs 8.5.2017 § 517 Ryj/2

Kaupungin viranomaisten päätösten seuraaminen

Päätös

Kaupunginhallitus päätti, ettei se ota seuraavien viranomaisten viikoilla 17 tekemiä päätöksiä käsiteltäväkseen:

Liikennelaitos-liikelaitoksen johtokunta 27.4.2017

===

[Linkki pöytäkirjaan](#)

Esittelijä

hallintojohtaja

Yrjö Judström

Muutoksenhaku

Postiosoite

PL 1400
00099 HELSINGIN KAUPUNKI
hkl@hel.fi

Käyntiosoite

Toinen linja 7 A
Helsinki 53
www.hkl.fi

Puhelin

+358 9 310 1071

Faksi

+358 9 310 35051

Y-tunnus

0201256-6

Tilinro

FI3280001301351509

Alv.nro

FI02012566



23.05.2017

YHPA/1

Muutoksenhakukielto, valmistelu tai täytäntöönpano



23.05.2017

YHPA/2

2

Liikennelaitoksella tehtyjen päätösten seuraaminen

Päätösehdotus

Liikennelaitos -liikelaitoksen johtokunta päättää merkitä tiedoksi, että johtokunnan puheenjohtajan ilmoitukset 4.5. – 11.5.2017, ettei ota/esittele otettavaksi johtokunnan käsiteltäväksi seuraavia toimitusjohtajan ja yksiköiden johtajien tekemiä päätöksiä:

Toimitusjohtaja	§ 39 – 45
Yhteiset palvelut, hallintojohtaja	§ 15
Toiminnanohjaus, yksikön johtaja	
Infra ja kalusto, yksikön johtaja	§ 62 – 67
Kunnossapito, yksikön johtaja	§ 34 – 35
Liikennöinti, yksikön johtaja	§ 2

[Linkki päätöksiin](#)

Esittelijä

hallintojohtaja
Yrjö Judström

Muutoksenhaku

Muutoksenhakukielto, valmistelu tai täytäntöönpano



23.05.2017

YHPA/3

3

Tämän kokouksen päätösten täytäntöönpano

Päätösehdotus

Liikennelaitos -liikelaitoksen johtokunta päättää, että tämän kokouksen päätökset voidaan panna täytäntöön ennen kuin ne ovat saaneet lainvoiman, ellei erikseen toisin ole päätetty tai myöhemmin päätetä.

Esittelijä

hallintojohtaja
Yrjö Judström

Muutoksenhaku

Muutoksenhakukielto, valmistelu tai täytäntöönpano