



25.03.2021

Kokousaika 25.03.2021 16:00 - 16:57

Kokouspaikka Lautakuntasali Horisontti, Työpajankatu 8

Läsnä

Jäsenet

Rautava, Risto	puheenjohtaja, etänä
Rantanen, Tuomas	varapuheenjohtaja, etänä
Finne-Elonen, Laura	etänä
Kupias, Marianna	etänä
Meretniemi, Jaakko	etänä
Saari, Elli	etänä
	saapui 16:16, poissa: 27 §
Simonen, Riina	etänä
Venemies, Mauri	etänä
	saapui 16:06, poissa: 27 §
Vepsä, Sinikka	etänä

Muut

Pudas, Kari	tekninen johtaja
Hilden, Sari	tilapäällikkö, etänä
Seppälä, Hannu	infrapäällikkö, etänä
Kuusi, Virve	yksikön päällikkö, tiedottaja, etänä
Hannola, Lea	hallintoasiantuntija, tekninen avustaja, etänä
Höhl, Eija	hallintosihteerin
Repola, Miia-Riina	lakimies, etänä
Ahonen, Pertti	ict-tukihenkilö
Raveala, Jarmo	yksikön päällikkö, etänä
	asiantuntija
	läsnä § 28
Vierelä, Timo	asiakaspäällikkö, etänä
	asiantuntija
	läsnä § 30

Puheenjohtaja

Risto Rautava 27 - 30 §

Esittelijät



25.03.2021

---

Kari Pudas

tekninen johtaja  
27 - 30 §

Pöytäkirjanpitäjä

Eija Höhl

hallintosihteeri  
27 - 30 §



25.03.2021

---

§	Asia	
27	Asia/1	Kokouksen laillisuuden ja päätösvaltaisuuden toteaminen sekä pöytäkirjan tarkastajien valinta
28	Asia/2	Ilmoitusasiat
29	Asia/3	Kaupunkiympäristölautakunnan rakennusten ja yleisten alueiden jaoston esitys kaupunginhallitukselle Pihlajiston ala-asteen väistötilojen hankesuunnitelman enimmäishinnan korottamiseksi
30	Asia/4	Kaupunkiympäristölautakunnan rakennusten ja yleisten alueiden jaoston esitys kaupunginhallitukselle tilojen vuokraamiseksi kasvatuksen ja koulutuksen toimialan Stadin ammatti- ja aikuisopiston käyttöön osoitteessa Valuraudankuja 3



## § 27

### Kokouksen laillisuuden ja päätösvaltaisuuden toteaminen sekä pöytäkirjan tarkastajien valinta

#### Päätös

Kaupunkiympäristölautakunnan rakennusten ja yleisten alueiden jaosto päätti todeta kokouksen laillisesti koolle kutsutuksi ja päätösvaltaiseksi.

Samalla kaupunkiympäristölautakunnan rakennusten ja yleisten alueiden jaosto päätti valita pöytäkirjantarkastajaksi jäsen Marianna Kupiaksen ja varatarkastajaksi jäsen Riina Simosen.

#### Käsittely

Kaupunkiympäristölautakunnan rakennusten ja yleisten alueiden jaosto päätti puheenjohtajan ehdotuksesta valita yksimielisesti pöytäkirjantarkastajaksi Elli Saaren sijasta Marianna Kupiaksen ja varatarkastajaksi Marianna Kupiaksen sijasta Riina Simosen.

#### Esittelijä

tekninen johtaja  
Kari Pudas

#### Lisätiedot

Eija Höhl, hallintosihteeri, puhelin: 310 36422  
eija.hohl(a)hel.fi

#### Muutoksenhaku

Muutoksenhakukielto, valmistelu tai täytäntöönpano

#### Päätösehdotus

Kaupunkiympäristölautakunnan rakennusten ja yleisten alueiden jaosto päättää todeta kokouksen laillisesti koolle kutsutuksi ja päätösvaltaiseksi.

Samalla kaupunkiympäristölautakunnan rakennusten ja yleisten alueiden jaosto päättää valita pöytäkirjantarkastajaksi jäsen Elli Saaren ja varatarkastajaksi jäsen Marianna Kupiaksen.

#### Esittelijä

tekninen johtaja  
Kari Pudas

Eija Höhl, hallintosihteeri, puhelin: 310 36422  
eija.hohl(a)hel.fi



25.03.2021

Asia/1

---

## Muutoksenhaku

Muutoksenhakukielto, valmistelu tai täytäntöönpano



**§ 28**  
**Ilmoitusasiat**

**Päätös**

Kaupunkiympäristölautakunnan rakennusten ja yleisten alueiden jaosto päätti merkitä tiedoksi.

Khs 1.3.2021 § 148

Päiväkoti Nuotin korvaavan uudisrakennuksen hankesuunnitelma  
HEL 2020-010513

Kaupunginhallitus hyväksyi päiväkoti Nuotin korvaavan uudisrakennuksen 15.10.2020 päivätyn hankesuunnitelman siten, että hankkeen laajuus on noin 2 155 brm<sup>2</sup> ja rakentamiskustannusten enimmäishinta on arvonlisäverottomana 9 480 000 euroa elokuun 2020 kustannustasossa.

[Pöytäkirja](#)

Kylk 26.1.2021 § 24

Kruunuvuorenrannan liikuntapuisto (Laajasalo, Kruunuvuorenranta) asemakaavan muuttaminen (nro 12618)  
HEL 2019-00873

Kaupunkiympäristölautakunta päätti hyväksyä 26.1.2021 päivätyn asemakaavan muutoksen piirustuksen nro 12618 mukaisena. Asemakaavan muutos koskee 49. kaupunginosan (Laajasalo, Kruunuvuorenranta) korttelin 49185 tonttia 1 sekä katu-, urheilu- ja lähivirkistysalueita (muodostuu uusi kortteli 49186). Asemakaavan muutos on tullut voimaan 16.3.2021.

[Pöytäkirja](#)

Esittelijä

tekninen johtaja  
Kari Pudas

Lisätiedot

Eija Höhl, hallintosihteeri, puhelin: 310 36422  
eija.hohl(a)hel.fi

**Muutoksenhaku**

Muutoksenhakukielto, valmistelu tai täytäntöönpano



25.03.2021

Asia/2

---

## Päätösehdotus

Päätös on ehdotuksen mukainen.

Esittelijä

tekninen johtaja  
Kari Pudas

Lisätiedot

Eija Höhl, hallintosihteeri, puhelin: 310 36422  
eija.hohl(a)hel.fi

## Muutoksenhaku

Muutoksenhakukielto, valmistelu tai täytäntöönpano



## § 29

### Kaupunkiympäristölautakunnan rakennusten ja yleisten alueiden jaoston esitys kaupunginhallitukselle Pihlajiston ala-asteen väistötilojen hankesuunnitelman enimmäishinnan korottamiseksi

HEL 2020-003863 T 10 06 00

Katuosoite: Salpausseläntie Pihlajalaakson puisto, Pysyvä rakennustunnus 69405, Hankenumero 2821P21101

#### Esitys

Kaupunkiympäristölautakunnan rakennusten ja yleisten alueiden jaosto esitti kaupunginhallitukselle Pihlajiston ala-asteen väistötilojen hankkeen hankesuunnitelman enimmäishinnan korottamista 892 980 eurolla arvonlisäverottomana siten, että hankkeen kokonaiskustannukset ovat enintään yhteensä arvonlisäverottomana 5 792 980 euroa joulukuun 2019 kustannustasossa.

#### Esittelijä

tekninen johtaja  
Kari Pudas

#### Lisätiedot

Jarmo Kivinen, projektipäällikkö, puhelin: 310 39932  
jarmo.kivinen(a)hel.fi  
Sonja Liljeblad, tiimipäällikkö, puhelin: 310 38472  
sonja.liljeblad(a)hel.fi

#### Liitteet

1 Urakkavaiheen uusi kustannusarvio 7.1.2021

#### Muutoksenhaku

Muutoksenhakukielto, valmistelu tai täytäntöönpano

#### Esitysehdotus

Esitys on ehdotuksen mukainen.

#### Tiivistelmä

Tontille on sijoitettu ja rakennettu viitepiirustuksen mukaisesti tilaelementtitiloja yhteensä noin 2 000 hym<sup>2</sup>, jotka on liitetty sähköverkkoon, sekä vesi- ja viemärijohtoverkkoon. Rakennus toimii väistötilana Pihlajiston ala-asteen peruskorjauksen aikana koulun oppilaille ja henkilökunnalle.





25.03.2021

Kohde on toteutettu Kaskon tilaohjelman vaatimusten mukaisesti. Tilaajalle kuului vesi- ja viemäriiitännät KVR-toimittajan ilmoittamaan paikkaan. Tilaaja teetäti tiloille perustukset ja talotekniset varaukset väistötilatoimittajan toteutussuunnitelmien perusteella erillishankintana sekä vastaa rakennuksen perustuksien ja kunnallistekniikan poistamisesta vuokra-ajan jälkeen.

### Esittelijän perustelut

Hyväksytty hankesuunnitelma päivätty 15.2.2020, päättäjä Kaupunkiympäristölautakunnan rakennukset ja yleiset alueiden jaosto pvm 2.4.2020 § 40.

Päätöksen mukainen hankkeen enimmäishinta oli 4 900 000 euroa arvonlisäverottomana joulukuun 2019 kustannustasossa.

### Kustannusmuutokset ja niiden syyt

- Rakennuksen paaluttaminen perustuksia varten 259 kpl paaluja keskimittia 9,80 m yht. 2 540,50 m ja teräsarina paalujen päälle.
- Tontti oli savista eikä kestänyt raskaita paalutus- ja yms. koneita ilman maapohjan kevennystoimenpiteitä. Pinta-, ja alusmaata poistettiin noin kahden (2) metrin paksuudeltaan koko tontin alueelta.
- Rakennuksen alueelle tehtiin maapohjan kevennysrakenteet vaahtolasieristeellä.
- Myös työmaaliikenteen takia jouduttiin keventämään maapohjarakenteita käytännössä koko tonttialueella, jotta rakennusosat saatiin toimittua ja nostettua paikoilleen.
- Koko tontin maaperä jouduttiin salaojittamaan.
- Kaukolämpö-, ja sähköliittymät jouduttiin tuomaan varsin kaukaa Salpausseläntieltä.
- Ympäröivän alueen valumisvedet jouduttiin ohjaamaan pois syventämällä ja muotoilemalla tontin viereistä oja-alueetta.
- Koulun tontille tuleva huoltotie jouduttiin rakentamaan ja erottamaan jalankulkuliikenteestä.

### Lisääntyneet suunnittelukustannukset

- Väistötilan sijainti jouduttiin muuttamaan kesken suunnittelun Viikmäen korttelitalon vierestä Salpausseläntielle.



25.03.2021

Asia/3

- Liittymäsuunnittelu ja talotekniset suunnitelmat tontin osalta tehtiin kahteen kertaan.
- Hanke kilpailutettiin viitesuunnitelmilla. Toteuttajan suunnitelmien saattaminen lopulliseen muotoon vaati suunnitteluohjausta koko hanke-ryhmältä ja Kaskolta.

Väistötilahanke on suunniteltu Pihlajiston ala-asteen koulun peruskorjauksen alkuperäisen aikataulutuksen mukaan.

#### Hankkeen kustannukset

Hankkeen enimmäishinnan korotuksen jälkeen uusi urakkavaiheen enimmäishinta on 5 792 980 euroa arvonlisäverottomana joulukuun 2019 kustannustasossa, eli enimmäishinnan nousu on 892 980 euroa arvonlisäverottomana.

Enimmäishinnan korotus kohdistuu investointikustannuksiin/menoihin. Investointimenojen osuus on 2 522 980 euroa ja käyttötalousmenot (kokonaisvuokrahinta) 3 270 000 euroa.

#### Hankkeen rahoitus

Hankkeen investointiosa 2 522 980 euroa rahoitetaan talonrakennushankkeiden rakentamishankkeen kohdentamattomista korjausmäärärahoista ja tilaelementtien vuokra 54 500 euroa kuukaudessa 60 kuukauden ajan kaupunkiympäristön toimialan rakennukset netto - talousarviokohdasta.

#### Esittelijä

tekninen johtaja  
Kari Pudas

#### Lisätiedot

Jarmo Kivinen, projektipäällikkö, puhelin: 310 39932  
jarmo.kivinen(a)hel.fi  
Sonja Liljeblad, tiimipäällikkö, puhelin: 310 38472  
sonja.liljeblad(a)hel.fi

#### Liitteet

1 Urakkavaiheen uusi kustannusarvio 7.1.2021

#### Oheismateriaali

1 Sijaintikarttalehti

#### Muutoksenhaku

Muutoksenhakukielto, valmistelu tai täytäntöönpano



25.03.2021

Asia/3

---

## Tiedoksi

Kaupunginhallitus  
Kasvatuksen ja koulutuksen toimiala  
Kymp/ Tilat-palvelu

## Päätöshistoria

Kaupunkiympäristölautakunnan rakennusten ja yleisten alueiden jaosto 02.04.2020  
§ 40



## § 30

### Kaupunkiympäristölautakunnan rakennusten ja yleisten alueiden jaoston esitys kaupunginhallitukselle tilojen vuokraamiseksi kasvatuksen ja koulutuksen toimialan Stadin ammatti- ja aikuisopiston käyttöön osoitteessa Valuraudankuja 3

HEL 2021-003316 T 10 01 02

#### Esitys

Kaupunkiympäristölautakunnan rakennusten ja yleisten alueiden jaosto esitti kaupunginhallitukselle:

#### A

Osoitteessa Valuraudankuja 3 sijaitsevien, yhteensä noin 5 656 htm<sup>2</sup> laajuisten tilojen vuokraamista Conficap Oy:ltä Helsingin Stadin ammatti- ja aikuisopiston väliaikaisiksi opetus- ja harjoittelutiloiksi liitteenä olevan hankeselostuksen mukaan siten, että määräaikaiselta 4 vuoden vuokra-ajalta maksettavien arvonlisäverottomien investointi- ja pääomaperusteisten vuokrien indeksikorjaamaton kokonaissumma on yhteensä enintään 6 547 000 euroa (indeksikorjattuna 5 690 310 euroa).

- kaupunkiympäristön toimialan asiakkuusyksikkö 1:n päällikön oikeuttamista tekemään vuokrasopimukseen tarvittaessa vähäisiä muutoksia sekä allekirjoittamaan Conficap Oy:n kanssa vuokrasopimukset.

#### B

Kaupunkiympäristölautakunnan rakennusten ja yleisten alueiden jaosto päätti oikeuttaa rakennukset ja yleiset alueet -palvelukokonaisuuden jatkamaan hankkeen valmistelua odottamatta vuokrauspäätöstä.

#### Esittelijä

tekninen johtaja  
Kari Pudas

#### Lisätiedot

Timo Vierelä, asiakaspäällikkö, puhelin: 310 26165  
timo.vierela(a)hel.fi  
Päivi Etelämäki, yksikön päällikkö, puhelin: 310 31871  
paivi.etelamaki(a)hel.fi

#### Liitteet

- 1 Vuokrasopimus liitteineen Vrk 3 20210312
- 2 Vuokrasopimus 2 liitteineen Vrk 3 20210324
- 3 Väistötilojen vastuunjakotaulukko
- 4 11940B Hankeselostus Valuraudankuja 3
- 5 L120 Valuraudankuja 3 ruokailu 20200811



6	11940 STAO Valuraudankuja 3 TSTO 20200618
7	11940 STAO Valuraudankuja 3 VARASTO 20200618
8	11940B-003-102V Varastotilojen pinta-alat 20210311

## Muutoksenhaku

Muutoksenhakukielto, valmistelu tai täytäntöönpano

## Otteet

### Ote

Kiinteistö Oy Valuraudankuja 3

### Otteen liitteet

Esitysteksti  
Muutoksenhakukielto, valmistelu tai täytäntöönpano

## Esitysehdotus

Esitys on ehdotuksen mukainen.

## Esittelijän perustelut

Stadin ammatti- ja aikuisopiston Roihupellon kampus on aikataulutettu valmistuvaksi 2025. Elinkaarihankkeena toteutettava hanke on hankesuunnitteluvaiheessa. Hankesuunnitelma etenee päätöksentekoon syksyllä 2021.

Uudisrakennushankkeen rakennuspaikalla sijaitsee tällä hetkellä Stadin ammattiopiston Roihupellon logistiikka-alan toimipiste. Hankkeen toteutuminen aikataulussa edellyttää, että rakennuspaikan esirakentaminen käynnistetään jo kesällä 2021 nykyisten opetusrakennusten purkamisella ja tontin maa-ainesten PIMA-tutkimusten mukaisilla puhdistustöillä. Näin olleen koulun opetustoiminta tarvitsee väliaikaiset tilat syksystä 2021 alkaen uudishankkeen valmistumiseen asti.

Kaupunkiympäristön toimiala on tehnyt Malmin ja pääkaupunkiseudun alueen väliaikaista tilavaihtoehtoista tarkastelua yhteistyössä kasvatus- ja koulutustoimen sekä kaupunginkanslian kanssa. Vaihtoehtotarkastelussa oli kaiken kaikkiaan noin kymmenen kohdetta. Suhteessa nyt ehdotettuihin Malmin kaupunginosan toimistotiloihin olivat muut tarkastelluista tilavaihtoehtoista joko soveltumattomia tai ne karsiutuivat pois sijaintinsa ja saavutettavuutensa vuoksi.

Malmin lentoaseman lähellä sijaitsevia, oikean kokoisia, ulkopuolelta vuokrattavia tiloja vaihtoehtotarkastelussa oli muutama kappale. Ilman laajoja muutostöitä tilat eivät olisi soveltuneet kyseiseen käyttöön.

Tehtyjen selvitysten perusteella kaupunkiympäristön toimialan ja kasvatuksen ja koulutuksen toimialan edustajat ovat yhteistyössä toden-



neet osoitteessa Valuraudankuja 3 sijaitsevan kiinteistön soveltuvimmaksi Stadin ammatti- ja aikuisopiston väliaikaiseen opetus- ja harjoittelutilakäyttöön.

#### Toiminnan kuvaus

Valuraudankuja 3:n korjattaviin toimisto-, ravintolatiloihin sijoittuvat Stadin ammatti- ja aikuisopiston opetus-, ruokala- ja sosiaalityöt. Tilat suunnitellaan palvelemaan alueen asukkaita ja järjestöjä myös opetustilojen aukioloajan ulkopuolella. Kohde suunnitellaan ja varustetaan niin, että se toimii väliaikaisena tilana noin 4 vuoden ajan.

Logistiikkakoulutus tarvitsee opetustilojen lisäksi ajoharjoittelua, ajoneuvojen huoltoa ja säilytystä varten laajoja ja tasaisia maa-alueita. Käytännön ajoharjoittelua varten tehdään tarvittavat ajoalueet Malmin lentokentälle sekä huolto ja sosiaalityöt Malmin lentoasemalta vapautuviin hallintoihin. Näiden toimintojen hankesuunnittelu on käynnistynyt kaupunkiympäristön toimialalla ja hankesuunnitelma pyritään saamaan päätösprosessiin kuluvan kevään aikana.

Myös Malmin kohde suunnitellaan ja varustetaan niin, että se toimii väliaikaisena tilana noin 4 vuoden ajan.

#### Hankkeen laajuus

Vuokrattavien opetus-, palvelu- ja varastotilojen laajuus on Valuraudankuja 3:n kohteessa 5 656 htm<sup>2</sup>.

#### Vuokraus ulkoiselta toimijalta

Kaupunkiympäristön toimiala vuokraa kasvatuksen- ja koulutuksen toimialan käyttöön Valuraudankuja 3:n tilat niiden muutostöiden valmistuttua.

Tilat vuokrataan kahdella sopimuksella seuraavasti:

1) Valuraudankuja 3 toimisto- ja ravintolatilat, joihin tehdään opetustoiminnan tarpeiden mukaiset muutostyöt. Opetus-, ruokala- ja sosiaalityöt on noin 4 856 htm<sup>2</sup>.

2) varastorakennukseen tehtävät trukkikoulutuksen tarvitsemat lisätilat noin 800 htm<sup>2</sup>.

Vuokra-aika alkaa arviolta elokuussa 2021. Tarvittavista muutostöistä aiheutuva investointivuokra on 86 462,30 euroa/kk (17,80 euroa/m<sup>2</sup>/kk) marraskuun 2020 tasossa. Valuraudankuja 3:n tilojen tilavuokra on arviolta 50 904,00 euroa/kk (9,00 euroa/ m<sup>2</sup>/kk). Vuokriin lisätään arvonli-



25.03.2021

sävero. Vuokrat tarkistetaan kaksi kertaa vuodessa; tilavuokra on sidottu elinkustannusindeksiin. Vuokraan lisätään kaupunkiympäristön toimialan perimä hallintokulu 0,50 euroa/m<sup>2</sup>/kk.

Vuokrasopimus on voimassa määräaikaisena 31.7.2025 saakka, jonka jälkeen sopimusta voidaan jatkaa 6 kk irtisanomisajalla toistaiseksi voimassaolevana.

Tilavuokra kattaa Valuraudankuja 3:n kustannukset vuokrasopimuksen liitteenä olevan vastuujakotaulukon mukaisesti.

#### Tilakustannus käyttäjälle eli kasvatuksen ja koulutuksen toimialalle

Tilakustannus käyttäjälle muodostuu kaupunkiympäristön toimialan kiinteistön omistajalle maksamista vuokrista sekä kaupunkiympäristön toimialan hallintokuluista.

Valuraudankuja 3 tilakustannus koostuu investointivuokrasta, joka on enintään 17,80 euroa/m<sup>2</sup>/kk ja tilavuokrasta, joka on 9,00 euroa/m<sup>2</sup>/kk ja kaupunkiympäristön toimialan perimästä hallintokulusta 0,50 euroa/m<sup>2</sup>/kk. Tilakustannus käyttäjälle on 27,30 euroa/m<sup>2</sup>/kk, yhteensä 139 200 euroa/kk ja yhteensä 1 670 000 euroa/vuosi.

Investointivuokra on arvioitu enimmäisvuokra ja tullaan määrittelemään toteutuneiden kustannusten mukaan.

Vuokralainen vastaa omalla kustannuksellaan oman toimintansa käytössä olevien laitteiden ylläpidosta, huollosta ja korjauksista sekä vastaa kaikista omaan toimintaansa liittyvistä viranomaisluvista.

#### Tilojen käyttöönottoaikataulu

Tavoitteena on, että väistötilojen rakennustyöt ovat valmiit vuoden 2021 heinäkuun loppuun mennessä ja tilat luovutettu käyttäjälle 1.8.2021 alkaen siten, että Stadin ammatti- ja aikuisopiston opetus voi alkaa kampuksella elokuussa 2021.

#### Rahoitus ja toteutus

Ulosmaksettava vuokra rahoitetaan kaupunkiympäristön toimialan käytötalousmäärärahoista.

#### Esittelijä

tekninen johtaja  
Kari Pudas

#### Lisätiedot

Timo Vierelä, asiakaspäällikkö, puhelin: 310 26165  
timo.vierela(a)hel.fi



25.03.2021

Asia/4

Päivi Etelämäki, yksikön päällikkö, puhelin: 310 31871  
paivi.etelamaki(a)hel.fi

## Liitteet

- 1 Vuokrasopimus liitteineen Vrk 3 20210312
- 2 Vuokrasopimus 2 liitteineen Vrk 3 20210324
- 3 Väistötilojen vastuunjakotaulukko
- 4 11940B Hankeselostus Valuraudankuja 3
- 5 L120 Valuraudankuja 3 ruokailu 20200811
- 6 11940 STAO Valuraudankuja 3 TSTO 20200618
- 7 11940 STAO Valuraudankuja 3 VARASTO 20200618
- 8 11940B-003-102V Varastotilojen pinta-alat 20210311

## Muutoksenhaku

Muutoksenhakukielto, valmistelu tai täytäntöönpano

## Otteet

### Ote

Kiinteistö Oy Valuraudankuja 3

### Otteen liitteet

Esitysteksti  
Muutoksenhakukielto, valmistelu tai täytäntöönpano

## Tiedoksi

Asiakkuusyksikkö 1  
Kasvatuksen ja koulutuksen toimiala





25.03.2021

---

## MUUTOKSENHAKUOHJEET

1

### MUUTOKSENHAKUKIELTO

**Pöytäkirjan 27, 28, 29 ja 30 §:t.**

Tähän päätökseen ei saa hakea muutosta, koska päätös koskee asian valmistelua tai täytäntöönpanoa.

Sovellettava lainkohta: Kuntalaki 136 §



25.03.2021

---

**Kaupunkiympäristölautakunnan rakennusten ja yleisten alueiden  
jaosto**

Risto Rautava  
puheenjohtaja

Eija Höhl  
pöytäkirjanpitäjä

Pöytäkirja tarkastettu

Marianna Kupias

Asiakirja on sähköisesti allekirjoitettu.

Pöytäkirja on pidetty nähtävänä yleisessä tietoverkossa osoitteessa  
[www.hel.fi](http://www.hel.fi) 29.03.2021.