



07.06.2023

44 §

Päätös Pääkaupunkiseudun Kaupunkiliikenne Oy:n meluilmoituksesta koskien raitiotiekiskojen uusintatyötä osoitteessa Ratakatu 1a, Kaartinkaupunki

HEL 2023-006681 T 11 01 00 02

Päätös

Ympäristöseuranta- ja -valvontayksikön johtava ympäristötarkastaja päätti hyväksyä Pääkaupunkiseudun Kaupunkiliikenne Oy:n ympäristönsuojelulain 118 §:n mukaisen ilmoituksen, joka koskee raitiotiekiskojen uusintatyötä 21.5.–4.6.2023 osoitteessa Ratakatu 1a, ilmoituksessa esitetyllä tavalla sekä seuraavin määräyksin:

1. Asukkaiden yöunta häiritsevää melua aiheuttavien koneiden ja laitteiden käyttö on kiellettyä yöaikaan kello 22.00–7.00 ilman pakottavaa ja perusteltua syytä.
2. Työkoneen puomiin kiinnitettyä hydraulista iskuvasaraa saa käyttää pakottavasta ja perustellusta syystä enintään kahtena yönä seitsemän vuorokauden aikana.
3. Yöaikaan käytettävän hydraulisen iskuvasaran pitää olla meluvaimennettu eli CityRammer-tyyppinen.
4. Melu ei saa haitata Helsingin normaalilyseon (Ratakatu 6) opeustustoimintaa

Meluhaitan riittävästä torjunnasta erityisesti hydraulisen iskuvasaran käytön osalta tulee sopia ennakkoon Helsingin normaalilyseon johtajan kanssa neuvottelemalla.

5. Työtä koskeva tiedote on jaettava hyvissä ajoin ennen työn aloitusta alla olevaan karttaan (Kuva 1) merkityn tiedotusalueen jokaiseen rakennukseen. Asuinrakennuksissa tiedote on jaettava vähintään jokaiseen porraskäytävään, mutta mieluiten jokaiseen asuinhuoneistoon.

Tiedotteesta on käytävä ilmi työn kesto ja päivittäinen työaika, perustelu yötyölle sekä työn suorittajan ja työn tilaajan yhteys-



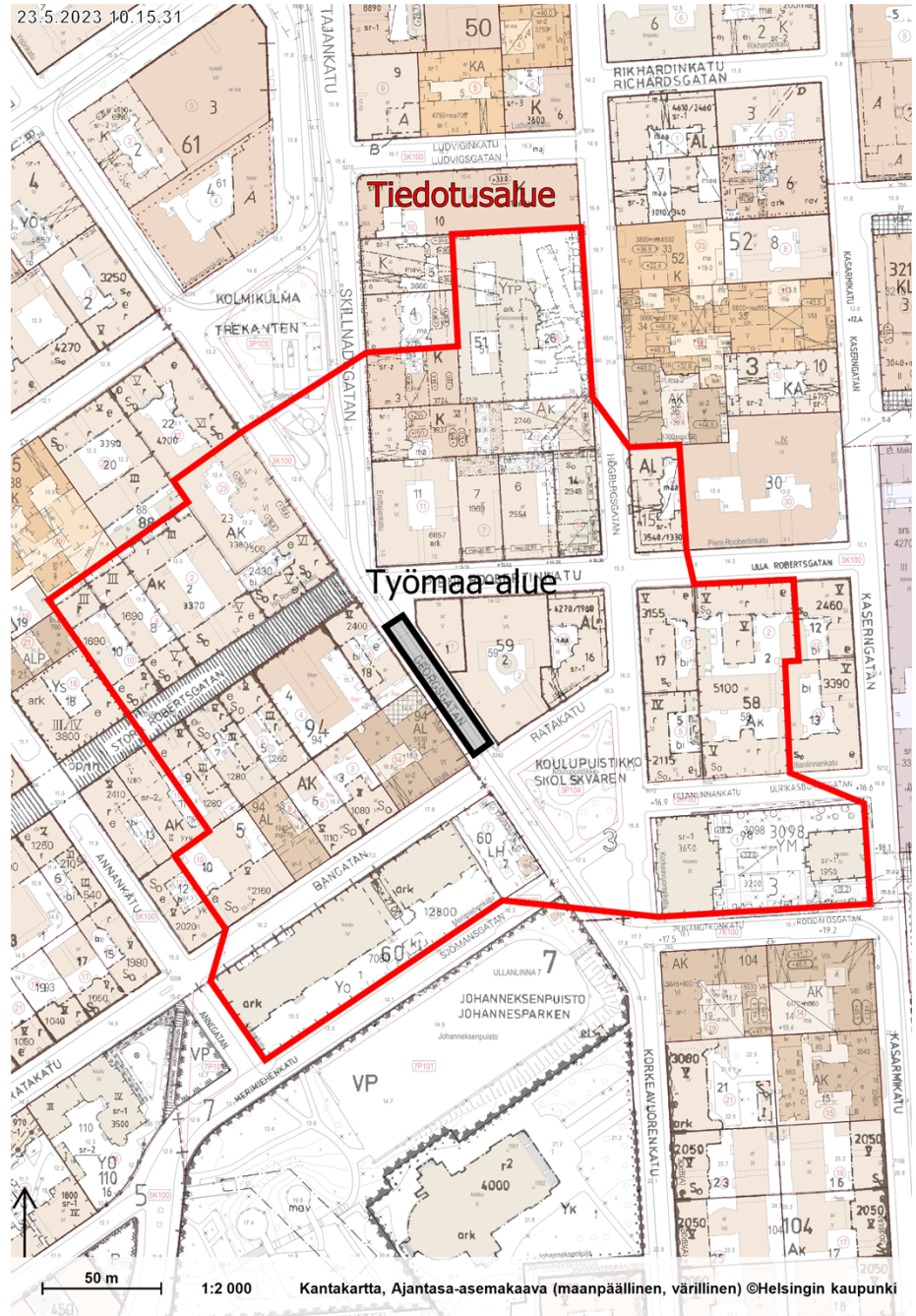
07.06.2023

tiedot.

6. Mahdollinen siirrettävä polttoainesäiliö on sijoitettava tiiviille alustalle, ellei säiliö ole rakenteeltaan valuma-altaallinen, kaksoispohjainen tai -vaippainen tai sijoitettu katettuun suoja-altaaseen. Säiliö on sijoitettava siten, että polttoaineet eivät pääse vahinkotilanteessa viemäriin tai vesistöön. Tankkauspaikoilla on oltava imeytysainetta ja kalustoa mahdollisten vuotojen keräämistä ja säilyttämistä varten-
7. Työmaan pölyäminen on estettävä kastelemalla, pölynkeräyslaitteistolla tai työkohteen ympärille rakennettavalla tiiviillä suojarakennelmalla. Työmaan ulkopuolelle levinnyt pölyävä hienoaines on pestävä viivytyksettä pois.



07.06.2023



Kuva 1. Tiedotettavat kiinteistöt merkitty punaisella (määräys 5.) ja työmaa mustalla.

Määräajan laiminlyönti



07.06.2023

Ympäristöseuranta- ja -valvontayksikön johtava ympäristötarkastaja kehottaa Pääkaupunkiseudun Kaupunkiliikenne Oy:tä jatkossa tekemään ilmoituksen viimeistään 30 vuorokautta ennen toiminnan aloittamista, kuten ympäristönsuojelulain 118 § edellyttää. Pääkaupunkiseudun Kaupunkiliikenne Oy:n ilmoitus on nyt saapunut ympäristönsuojeluviranomaiselle vain 16 vuorokautta ennen toiminnan aloittamista.

Käsittelymaksu

Ilmoituksen käsittelystä peritään 1005,00 euron maksu (Helsingin kaupungin ympäristönsuojeluviranomaisen taksa, kaupunkiympäristölautakunnan ympäristö- ja lupajaosto 24.11.2022, 205 §). Lasku toimitetaan ilmoittajalle erikseen Helsingin kaupungin taloushallintopalvelusta.

Päätöksen perustelut

Ilmoituksen mukainen toiminta täyttää ympäristönsuojelulain 122 §:n edellytykset, kun otetaan huomioon ilmoituksessa annetut selvitykset ja päätökseen sisältyvät määräykset.

Määräysten perustelut

1. Yöaikainen melu aiheuttaa asukkaille eniten häiriötä, joten on tärkeää, että yöllä tehdään vain ne työvaiheet, joita ei liikenneturvallisuuden, liikenteen sujuvuuden tai muun perustellun syyn vuoksi voi tehdä päiväaikaan. Määräystä annettaessa on otettu huomioon Helsingin kaupungin ympäristönsuojelumääräysten 22 §.
2. Työkoneen puomiin kiinnitetty hydraulinen iskuvasara on ilmoitetun työn meluisin laite ja lisäksi sen melu on iskumaista. Iskuvasaran käytön jaksottaminen on tarpeen, jotta melusta ei aiheutuisi asukkaille kohtuutonta haittaa.
3. Yöaikainen melu aiheuttaa asukkaille eniten häiriötä, joten on tärkeää, että yöllä käytetään meluntorjunnassa parasta käytettävissä olevaa tekniikkaa. Ympäristöpalveluiden tietojen mukaan CityRammer-tyyppinen iskuvasara on jopa 10 dB hiljaisempi kuin tavanomainen iskuvasara.
4. Meluhaittojen torjuntatoimenpiteistä neuvottelemisen ja sopiminen etukäteen on tarpeen, jotta melusta ei aiheutuisi haittaa erityisen herkkien kohteiden toiminnoille. Määräystä annettaessa on otettu huomioon Helsingin kaupungin ympäristönsuojelumää-



07.06.2023

räysten 17 §.

5. Tiedottamalla voidaan vähentää työstä naapureille aiheutuvaa haittaa tai häiriötä. Tiedottamisen avulla asukkaat ja muut häiriytyvät kohteet voivat varautua ennakolta tulevaan meluhaittaan. Määräystä annettaessa on otettu huomioon Helsingin kaupungin ympäristönsuojelumääräysten 17 ja 22 §.
6. Määräys on tarpeen, jotta polttoaineiden käsittelystä ei aiheutuisi ympäristön pilaantumista. Määräystä annettaessa on otettu huomioon Helsingin kaupungin ympäristönsuojelumääräysten 11 §.
7. Määräys on tarpeen, jotta työn aiheuttama pölyhaitta olisi mahdollisimman vähäinen. Määräystä annettaessa on otettu huomioon Helsingin kaupungin ympäristönsuojelumääräysten 19 §.

Ilmoituksen tekijä

Pääkaupunkiseudun Kaupunkiliikenne Oy, PL 55250, 00099 Helsingin kaupunki

Y-tunnus: 3251002-1

Ilmoituksen sisältö

Ilmoitus koskee raitiotiekiskojen uusintatyötä 21.5–4.6.2023 kello 8.00–15.00 ja 22.00–4.00 osoitteessa Ratakatu 1a.

Melupäästöt aiheutuvat pyöräkuormaajasta, kaivinkoneesta, hitsauskoneesta, kuorma-autosta ja traktorikaivurista, jossa on Rammer-iskuvasara. Ilmoituksen mukaan iskuvasaran aiheuttama melutaso (LAeq) on 10 metrin päässä melulähteestä noin 92 dB ja muun toiminnan 80 dB.

Melun leviämisestä ilmoituksessa todetaan, että lähin häiriintyvä kohde on 10 metrin etäisyydellä sijaitseva asuinrakennus osoitteessa Ratakatu 1 ja 3, sekä Yrjönkatu 3 ja 4. Ilmoituksessa ei ole esitetty arviota työn vaikutuksesta häiriintyvien kohteiden melutasoon.

Meluntorjuntatoimina ilmoituksessa todetaan, että työstä tiedotetaan jakamalla porraskäytäväkohtainen tiedote lähikortteleihin.



07.06.2023

Ilmoituksen käsittely

Ilmoitus on tehty Lupapisteessä 5.5.2023. Ympäristöpalvelut on pyytänyt toiminnanharjoittajalta selvitystä määräajan laiminlyönnistä 24.5.2023. Pääkaupunkiseudun Kaupunkiliikenne Oy on antanut selvityksen määräajan laiminlyönnistä 1.6.2023.

Ilmoituksesta ei ole pyydetty lausuntoja, ilmoituksen vireilläolosta ei ole ilmoitettu eikä asianosaisia ole kuultu, koska ilmoitetun toiminnan ei voida katsoa ympäristönsuojelulain 121 §:ssä tarkoitetulla tavalla olennaisesti vaikuttavan yleisiin ja yksityisiin etuihin, kun otetaan huomioon toiminnan ajankohta ja kesto sekä asianosaisten etua suojaavat ympäristöseuranta- ja -valvontayksikön johtavan ympäristötarkastajan ratkaisuun sisältyvät määräykset.

Sovelletut säännökset

Ympäristönsuojelulaki (527/2014) 118, 121, 122, 190, 200 ja 205 §

Ympäristönsuojeluasetus (713/2014) 26 §

Päätöksen antaminen ja voimassaolo

Päätöksestä kuulutetaan julkisesti Helsingin kaupungin verkkosivuilla osoitteessa:

<https://paatokset.hel.fi/fi/kuulutukset-ja-ilmoitukset>

Päätöksen katsotaan tulleen valitukseen oikeutettujen tietoon seitsemäntenä päivänä kuulutuksen julkaisemisesta. Päätös on lainvoimainen valitusajan jälkeen, mikäli päätöksestä ei valiteta. Valitusaika on nähtävillä kuulutuksessa.

Päätöstä on noudatettava muutoksenhausta huolimatta, jollei valitusviranomainen toisin määrää (YSL 200 §).

Päätös on voimassa toistaiseksi.

Lisätiedot

Kyösti Kanerva, vs. ympäristötarkastaja, puhelin: 310 23897
kyosti.kanerva(a)hel.fi

Liitteet

1 Tiedote liikenneväylien ja yhdyskuntatekniikan rakennus- ja kunnossapitotöistä

Muutoksenhaku

Hallintovalitus, YSL ilmoituspäätös

**Helsingin kaupunki**

Kaupunkiympäristön toimiala
Palvelut ja luvat -palvelukokonaisuus
Ympäristöpalvelut
Ympäristövalvonta
Johtava ympäristötarkastaja

Pöytäkirja

7 (7)

07.06.2023

Otteet**Ote**

Pääkaupunkiseudun Kaupunki-
liikenne Oy
Uudenmaan elinkeino-, liikenne-
ja ympäristökeskus
Ympäristöpalvelut
Helsingin poliisilaitos
Rakendusvalvontapalvelut

Otteen liitteet

Hallintovalitus, YSL ilmoituspäätös
Hallintovalitus, YSL ilmoituspäätös
Hallintovalitus, YSL ilmoituspäätös

Postiosoite

PL 58235
00099 HELSINGIN KAUPUNKI
Kaupunkiymparisto@hel.fi

Käyntiosoite

Työpajankatu 8
Helsinki 58
<https://www.hel.fi/>

Puhelin

09 310 1691

Faksi**Y-tunnus**

0201256-6

Tilinro

FI06 8000 1200 0626 37

Alv.nro

FI02012566