



03.12.2020

## 189 §

### **Päätös Louhintahiekka Oy:n meluilmoituksesta koskien Helsinginkadun, Runeberginkadun ja Caloniuksenkadun perusparannusta**

HEL 2020-012336 T 11 01 00 02

#### **Päätös**

Ympäristöseuranta- ja -valvontayksikön päällikkö päätti hyväksyä Louhintahiekka Oy:n Suomen ympäristönsuojelulain 118 §:n mukaisen ilmoituksen, joka koskee Helsinginkadun, Caloniuksenkadun ja Runeberginkadun perusparannusta 11.1.2021 - 11.1.2023 ilmoituksessa esitetyllä tavalla sekä seuraavin määräyksin:

1. Asukkaiden yöunta häiritsevää melua tai tärinää aiheuttavien koneiden ja laitteiden käyttö on kiellettyä yöaikaan kello 22.00 - 7.00 ilman pakottavaa ja perusteltua syytä.
2. Louhintatyötä (poraus, räjäytys/kiilaus, rammerointi, louheen siirto) ja pontitusta saa tehdä pakottavasta ja perustellusta syystä saman asuinrakennuksen läheisyydessä enintään yhtenä yönä seitsemän vuorokauden aikana.
3. Yöaikaan käytettävän poravaunun puomissa pitää olla Noise-Guard-tyyppinen melukotelointi.
4. Yöaikaan käytettävän hydraulisen iskuvasaran pitää olla meluvaimennettu eli niin sanottu CityRammer-tyyppinen.
5. Työtä koskeva tiedote on jaettava kaikkiin rakennuksiin, jotka sijaitsevat 100 metrin säteellä työkohteesta. Tiedote on jaettava ennen työn aloittamista ja uudelleen kahden kuukauden välein työn päättymiseen asti.

Asuinrakennuksissa tiedote on jaettava jokaiseen porraskäytävään ja asuinhuoneistoon.

Lisäksi tiedote on jaettava myös seuraaville asukasyhdistyksille: Kallio-seura, Alppila-seura ja Töölö ry.

Tiedotteesta on käytävä ilmi työn kesto ja päivittäinen työaika



03.12.2020

sekä urakoitsijan ja työn tilaajan yhteystiedot.

6. Yöaikaan tehtävistä välttämättömistä töistä, joista aiheutuu melu- tai värinähaittaa asuntoihin, on jaettava erillinen tiedote yötyökohteen lähiympäristön asuinhuoneistoihin.

Tiedotteesta on käytävä ilmi yötyön tarkka ajankohta ja perustelut yötyölle sekä urakoitsijan ja työn tilaajan yhteystiedot.

7. Tiedotuksen toteuttamisesta on laadittava tiedotussuunnitelma, joka on toimitettava ympäristöpalveluille (kymp.yseposti@hel.fi) viimeistään 29.1.2021

Tiedotussuunnitelmasta pitää käydä ilmi kuka tiedotteet jakaa, miten huoneistokohtainen tiedottaminen käytännössä toteutetaan (erityisesti lukittuihin porraskäytäviin pääsystä) ja tarkka tiedotusalue.

8. Meluhaittojen riittävästä torjunnasta tulee sopia ennakoon työkohteen lähiympäristössä sijaitsevien hoito- ja oppilaitosten sekä muiden erityisen herkkien kohteiden kanssa neuvottelemalla.
9. Porauslaitteet on varustettava pölynkeräyslaitteistolla, jonka on oltava aina käytössä kun työtä tehdään. Pölynkeräintä ei saa tyhjentää räjäytyspaikalle eikä louheen sekaan.
10. Työmaan ajoväylien pölyäminen on estettävä tarkoituksenmukaisella pölynsidonta-aineella. Katualueille levinnyt maa-aines on pestävä pois pölyämisen estämiseksi. Kuljetettaessa pölyäviä kuormia työmaan ulkopuolelle on kuormien oltava peitettyjä tai kasteltuja.
11. 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 säilyttä-



03.12.2020

mistä varten.

12. Työmaalta poistettavat vedet tulee esikäsitellä ja johtaa siten, ettei niistä aiheudu vesistön tai muun ympäristön pilaantumisen vaaraa tai haittaa rakennetun ympäristön rakenteille, kuten viemäreille, kaivoille, pumpuille, kaduille tai puistoille. Vesien käsittelyssä tulee noudattaa tämän päätöksen liitteenä olevaa työmaavesiohjetta. Työmaavesiä ei saa johtaa yleiseen jätevesiviemäriin ilman Helsingin seudun ympäristöpalvelut kuntayhtymän (HSY, vesihuolto, puhelin (09) 1561 2110) kanssa tehtyä kirjallista sopimusta.

#### Käsittelymaksu

Ilmoituksen käsittelystä peritään 520,00 euron maksu (Helsingin kaupungin ympäristönsuojeluviranomaisen taksa, kaupunkiympäristölautakunnan ympäristö- ja lupajaosto 12.4.2019, 91 §).

#### Päätöksen perustelut

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

#### Määräysten perustelut

1. Määräys on tarpeen, jotta melusta tai tärinästä ei aiheutuisi asukkaille kohtuutonta haittaa. Päiväaikaisen melun osalta asukkailta odotetaan suurta kärsivällisyyttä, minkä vuoksi on tärkeää, että asukkaat voivat levätä yöllä melun häiritsemättä kohtuuttomasti. Määräystä annettaessa on huomioitu Helsingin kaupungin ympäristönsuojelumääräysten 22 §.
2. Määräys on tarpeen, jotta melusta tai tärinästä ei aiheutuisi asukkaille kohtuutonta haittaa. Päiväaikaisen melun osalta asukkailta odotetaan suurta kärsivällisyyttä, minkä vuoksi on tärkeää, että asukkaat voivat levätä yöllä melun häiritsemättä kohtuuttomasti. Määräystä annettaessa on huomioitu ympäristönsuojelumääräysten 22 §.
3. Yöaikainen melu aiheuttaa asukkaille eniten häiriötä, joten on tärkeää, että yöllä käytetään meluntorjunnassa parasta käytettävissä olevaa tekniikkaa. Ympäristönseuranta- ja -

03.12.2020

---

valvontayksikön tietojen mukaan poravaunun puomin Noise-Guard-tyyppinen melukotelointi alentaa porausmelutasoa noin 10 dB.

4. Yöaikainen melu aiheuttaa asukkaille eniten häiriötä, joten on tärkeää, että yöllä käytetään meluntorjunnassa parasta käytettävissä olevaa tekniikkaa. Ympäristönseuranta- ja -valvontayksikön tietojen mukaan CityRammer-tyyppinen iskuvasara on jopa 10 dB hiljaisempi kuin tavanomainen iskuvasara.
5. Laajalla tiedottamisella vähennetään työstä aiheutuvaa meluhaittaa. Tiedote tulee jakaa asuinrakennuksissa huoneistokohteisesti, koska kyseessä on pitkäkestoinen työ, jota tehdään myös ilta-aikaan, viikonloppuisin ja poikkeustapauksissa jopa yöaikaan. Tiedottamisen avulla asukkaat ja muut häiriytyvät kohteet voivat varautua ennakolta tulevaan meluhaittaan. Määräystä annettaessa on huomioitu ympäristönsuojelumääräysten 17 ja 22 §.
6. Yöaikainen melu aiheuttaa asukkaille eniten häiriötä, joten on tärkeää, että siitä tiedotetaan ennakkoon ja riittävän kattavasti. Määräystä annettaessa on huomioitu ympäristönsuojelumääräysten 17 ja 22 §.
7. Tiedotussuunnitelman avulla varmistetaan tiedottamisen onnistuminen.
8. Riittävästä meluntorjuntatoimenpiteistä sopiminen erityisen herkien kohteiden kanssa etukäteen on tarpeen, jotta melusta ei aiheutuisi kohtuutonta haittaa niiden toiminnalle. Määräystä annettaessa on huomioitu ympäristönsuojelumääräysten 17 §.
9. Määräys on tarpeen, jotta pölyä leviäisi ympäristöön mahdollisimman vähän. Määräystä annettaessa on huomioitu ympäristönsuojelumääräysten 19 § ja 20 §.
10. Määräys on tarpeen, jotta ajoväyliltä ja kuljetettavista kuormista leviäisi mahdollisimman vähän pölyä ympäristöön. Määräystä annettaessa on huomioitu Helsingin kaupungin ympäristönsuoje-



03.12.2020

lumääräysten 19 §.

11. Määräys on tarpeen, jotta polttoaineiden käsittelystä ei aiheutuisi ympäristön pilaantumista. Määräystä annettaessa on huomioitu ympäristönsuojelumääräysten 11 §.
12. Määräys on tarpeen, jotta työmaavesistä ei aiheutuisi ympäristön pilaantumista. Määräystä annettaessa on huomioitu ympäristönsuojelumääräysten 4 §.

#### Ilmoituksen tekijä

Louhintahiekka Oy, Tuotantotie 1, 04300 Tuusula

Y-tunnus: 0110989-2

\*\*\*\*\*

#### Ilmoituksen sisältö

Ilmoitus koskee Helsinginkadun, Caloniuksenkadun ja Runeberginkadun perusparannusta 11.1.2021 - 11.1.2023. Kadunrakennustöitä tehdään myös Kaarlenkadulla, Läntisellä Brahenkadulla ja Ruusulankadulla. Työkohteen tarkka sijainti on merkitty alla olevaan karttaan (Kuva 1).

Päivittäiset työajat ovat seuraavat: maanantaista perjantaihin kello 7 - 22, tarvittaessa myös kello 22 - 7, lauantaista sunnuntaihin kello 8 - 18. Ilmoituksen mukaan töitä ei tehdä yleisinä juhlapäivinä. Raitiotieratatoiden osalta joudutaan työskentelemään yöaikaan, muiden töiden osalta kello 7 - 22 työaika on mahdollinen. Viikonloppuisin on tarkoitus tehdä raitiotien liikennekatkojen aikaisia töitä (radan alitusputket, ym. tekniikkaratojen alle).

Melupäästöt aiheutuvat ilmoituksen mukaan poravaunuista (2-3 kpl), iskuvasaroista (2-3 kpl) ja ponttikoneesta. Toiminnan aiheuttama melutaso (LAeq) on ilmoituksen mukaan 10 metrin etäisyydellä noin 87 dB.

Melulle eniten altistuvia kohteita ja melutasoa niiden luona ei ole erikseen ilmoituksessa arvioitu.



03.12.2020



Kuva 1. Työkohteen sijainti.

Ympäristöseuranta- ja -valvontayksikön tietojen mukaan työkohteen läheisyydessä sijaitsevat ainakin seuraavat erityisen herkät kohteet, joita ei ole mainittu ilmoituksessa:

Töölö gymnasium, Sandelsinkatu 3  
Töölön kirkko, Topeliuksenkatu 4  
Päiväkoti Riikka, Runeberginkatu 63  
Töölön sairaala, Topeliuksenkatu 5  
Töölön seniorikeskus, Töölönkatu 33  
Ruusulan ryhmäkoti, Ruusulankatu 7  
Taivallahden peruskoulu, Eteläinen Hesperiankatu 38  
Tyynelän ryhmäkoti, Väinämöisenkatu 27  
Diakonissalaitos, Alppikatu 2  
Terveystalo Alppikatu, Alppikatu 2  
Aleksis Kiven peruskoulu, Sturenkatu 2



03.12.2020

Päiväkoti Pilke Taikavuori, Alppikatu 22-24  
Helsingin työväenopiston opistotalo, Helsinginkatu 26  
Helsinginkadun työterveysasema, Helsinginkatu 24  
Päiväkoti Alppimaja, Castréninkatu 28  
Aleksis Kiven peruskoulu, Porvoonkatu 2  
Päiväkoti Tapio, Kaarlenkuja 4

Meluntorjuntatoimenpiteinä ilmoituksessa todetaan, että työstä tiedotetaan jakamalla porraskäytäväkohtainen tiedote lähimpiin asuinrakennuksiin.

### Ilmoituksen käsittely

Ilmoitus on saapunut Helsingin kaupungin kirjaamoon 26.10.2020. Ilmoitusta on ympäristöpalveluiden kehotuksesta täydennetty 30.11.2020 ja 1.12.2020.

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 päällikön 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://www.hel.fi/kaupunkiymparisto/fi/julkaisut-jaaineistot/ilmoitukset/>.

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

Päätös on voimassa toistaiseksi.

### Lisätiedot

Johanna Pelkonen, ympäristötarkastaja, puhelin: 310 39767  
[johanna.pelkonen\(a\)hel.fi](mailto:johanna.pelkonen(a)hel.fi)

### Liitteet

|  |   |   |                              |  |
|--|---|---|------------------------------|--|
| <b>Postiosoite</b><br>PL 58235<br>00099 HELSINGIN KAUPUNKI<br><a href="mailto:Kaupunkiymparisto@hel.fi">Kaupunkiymparisto@hel.fi</a> | <b>Käyntiosoite</b><br>Työpajankatu 8<br>Helsinki 58<br><a href="https://www.hel.fi/">https://www.hel.fi/</a> | <b>Puhelin</b><br>09 310 1691<br><b>Faksi</b> | <b>Y-tunnus</b><br>0201256-6 | <b>Tilinro</b><br>FI06 8000 1200 0626 37<br><b>Alv.nro</b><br>FI02012566 |
|--|---|---|------------------------------|--|



03.12.2020

1 Helsingin työmaavesiohje

## Muutoksenhaku

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

Hallintovalitus, YSL ilmoituspäätös

## Otteet

### Ote

Louhintahiekka Oy

Uudenmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus  
Rakennusvalvontapalvelut  
Helsingin poliisilaitos  
Ympäristöpalvelut

### Otteen liitteet

Hallintovalitus, YSL ilmoituspäätös  
Liite 1

Hallintovalitus, YSL ilmoituspäätös





03.12.2020

## MUUTOKSENHAKUOHJEET

### 1 VALITUSOSOITUS

**Pöytäkirjan 189 § (Päätöstä on noudatettava muutoksenhausta huolimatta, jollei valitusviranomainen toisin määrää (YSL 200 §).)**

Tähän päätökseen haetaan muutosta hallintovalituksella Vaasan hallinto-oikeudelta.

#### Valitusoikeus

Tähän päätökseen saa hakea muutosta

- asianosainen
- se, jonka oikeutta tai etua päätös saattaa koskea
- rekisteröity yhdistys tai säätiö, jonka tarkoituksena on ympäristön-, terveyden- tai luonnonsuojelun taikka asuinympäristön viihtyisyyden edistäminen ja jonka toiminta-alueella kysymyksessä olevat ympäristövaikutukset ilmenevät
- toiminnan sijaintikunta ja muu kunta, jonka alueella toiminnan ympäristövaikutukset ilmenevät
- elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus sekä toiminnan sijaintikunnan ja vaikutusalueen kunnan ympäristönsuojeluviranomainen
- muu asiassa yleistä etua valvova viranomainen.

#### Valitusaika

Valitus on tehtävä 30 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista.

Valitus on toimitettava valitusviranomaiselle viimeistään valitusajan viimeisenä päivänä ennen valitusviranomaisen aukioloajan päättymistä.

Päätöksen katsotaan tulleen valitukseen oikeutettujen tietoon seitsemäntenä päivänä päätöstä koskevan kuulutuksen julkaisemisesta viranomaisen verkkosivulla.

Tiedoksisaantipäivää ei lueta valitusaikaan. Jos valitusajan viimeinen päivä on pyhäpäivä, itsenäisyyspäivä, vapunpäivä, joului- tai juhannusaatto tai arkilauantai, saa valituksen tehdä ensimmäisenä arkipäivänä sen jälkeen.

#### Valitusviranomainen ja valituksen toimittaminen

Valitusviranomainen on Vaasan hallinto-oikeus.

Vaasan hallinto-oikeuden asiointiosoite on seuraava:



03.12.2020

Sähköpostiosoite: vaasa.hao@oikeus.fi  
Postiosoite: Vaasan hallinto-oikeus  
PL 204  
65101 VAASA  
Faksinumero: 029 56 42760  
Käyntiosoite: Korsholmanpuistikko 43  
65100 Vaasa  
Puhelinnumero: 029 56 42780

Valituksen voi tehdä myös hallinto- ja erityistuomioistuinten asiointipalvelussa osoitteessa: <https://asiointi2.oikeus.fi/hallintotuomioistuimet>

Hallinto-oikeuden aukioloaika on maanantaista perjantaihin klo 08.00–16.15.

### Valituksen muoto ja sisältö

Valitus on tehtävä kirjallisesti. Myös sähköinen asiakirja täyttää vaatimuksen kirjallisesta muodosta.

Valituksessa, joka on osoitettava valitusviranomaiselle, on ilmoitettava

- päätös, johon haetaan muutosta (valituksen kohteena oleva päätös);
- miltä kohdin päätökseen haetaan muutosta ja mitä muutosta siihen vaaditaan tehtäväksi (vaatimukset);
- vaatimusten perustelut
- mihin valitusoikeus perustuu, jos valituksen kohteena oleva päätös ei kohdistu valittajaan.

Valituksessa on ilmoitettava valittajan nimi ja yhteystiedot. Jos puhevaltaa käyttää valittajan laillinen edustaja tai asiamies, myös tämän yhteystiedot on ilmoitettava. Yhteystietojen muutoksesta on valituksen viireillä ollessa ilmoitettava viipymättä hallintotuomioistuimelle.

Valituksessa on lisäksi ilmoitettava se postiosoite ja mahdollinen muu osoite, johon oikeudenkäyntiin liittyvät asiakirjat voidaan lähettää (prosessiosoite). Mikäli valittaja on ilmoittanut enemmän kuin yhden prosessiosoitteen, voi hallintotuomioistuin valita, mihin ilmoitetuista osoitteista se toimittaa oikeudenkäyntiin liittyvät asiakirjat.

Valitukseen on liitettävä

- valituksen kohteena oleva päätös valitusosoituksineen;



03.12.2020

- selvitys siitä, minä päivänä päätös on annettu tiedoksi, tai muu selvitys valitusajan alkamisesta
- asiakirjat, joihin valittaja vetoaa, jollei niitä ole jo aikaisemmin toimitettu viranomaiselle.

### **Oikeudenkäyntimaksu**

Muutoksenhakuasian vireillepanijalta peritään oikeudenkäyntimaksu sen mukaan kuin tuomioistuinmaksulaissa (1455/2015) säädetään. Mikäli hallinto-oikeus muuttaa valituksenalaista päätöstä muutoksenhakuajan eduksi, oikeudenkäyntimaksua ei peritä.

### **Pöytäkirja**

Päätöstä koskevia pöytäkirjan otteita ja liitteitä lähetetään pyynnöstä. Asiakirjoja voi tilata Helsingin kaupungin kirjaamosta.

Kirjaamon asiointiosoitteet ovat seuraavat:

Sähköpostiosoite: helsinki.kirjaamo@hel.fi  
Postiosoite: Helsingin kaupungin kirjaamo  
PL 10  
00099 HELSINGIN KAUPUNKI  
Faksinumero: (09) 655 783  
Käyntiosoite: Pohjoisesplanadi 11–13  
Puhelinnumero: (09) 310 13700

Kirjaamon aukioloaika on maanantaista perjantaihin klo 08.15–16.00.

**Helsingin kaupunki**

Kaupunkiympäristön toimiala  
Palvelut ja luvat -palvelukokonaisuus  
Ympäristöpalvelut  
Ympäristöseuranta ja valvonta  
Yksikön päällikkö

**Pöytäkirja**

12 (12)

03.12.2020

---

Päivi Kippo-Edlund  
yksikön päällikkö

Päätös on sähköisesti allekirjoitettu.

Pöytäkirja on pidetty nähtävänä yleisessä tietoverkossa osoitteessa  
[www.hel.fi](http://www.hel.fi) 04.12.2020.