



12.01.2023

4 §

Päätös Destia Oy:n meluilmoituksesta koskien murskausta Kalasatamasta Pasilaan - hankkeen työmaalla Hermannin rantatiellä, Hermannin

HEL 2022-009756 T 11 01 00 02

Päätös

Ympäristöseuranta- ja -valvontayksikön johtava ympäristötarkastaja päätti hyväksyä Destia Oy:n ympäristönsuojelulain 118 §:n mukaisen ilmoituksen, joka koskee murskausta 14.1. - 28.2.2023 Kalasatamasta Pasilaan - hankkeen työmaalla Hermannin rantatiellä, ilmoituksessa esitetyllä tavalla sekä seuraavin määräyksin:

1. Häiritsevää melua aiheuttavien koneiden ja laitteiden käyttö sekä raskas ajoneuvoliikenne ovat kiellettyjä yöaikaan kello 22.00 - 7.00 ilman pakottavaa ja perusteltua syytä.
2. Murskaus on sallittua vain maanantaista perjantaihin kello 7.00 - 18.00. Murskausta ei saa tehdä pyhäpäivinä eikä niihin rinnastettavina muina yleisinä juhlapäivinä.
3. Murskaustyötä saa tehdä tällä työmaalla enää enintään 42 päivänä.
4. Murskaustyön aloittamisesta, keskeyttämisestä ja lopettamisesta on ilmoitettava ympäristöpalveluille kirjallisesti viimeistään seuraavana työpäivänä. Ilmoitus tulee lähettää sähköpostiosoitteella helsinki.kirjaamo@hel.fi ja saatteeseen tulee merkitä asian diaarinumero HEL 2022-009756.
5. Murskaamossa on sallittua murskata vain Sörnäistentunnelin suuaukon työmaalta peräisin olevaa louhetta ja vain se määrä, joka jää hyödynnettäväksi Kalasatamasta Pasilaan - hankkeen työmaalle.
6. Murskausta koskeva tiedote on jaettava alla olevaan karttaan (Kuva 1) merkityn tiedotusalueen kaikkiin rakennuksiin. Asuinrakennuksissa tiedote pitää jakaa jokaiseen asuinhuoneistoon.



12.01.2023

Lisäksi tiedote on toimitettava alueen asukasyhdistyksille Hermannin-Vallila Seura r.y:lle ja Kalasataman asukasyhdistys ry:lle.

Tiedote pitää jakaa hyvissä ajoin ennen murskauksen aloittamista ja uudestaan ajantasaisena kuukauden välein murskauksen päättymiseen asti.

Tiedotteesta on käytävä ilmi murskauksen kesto ja päivittäinen työaika sekä työn suorittajan ja työn tilaajan yhteystiedot.

7. Murskaamon syöttimen pohja ja laidat on vuorattava melua vaimentavilla kumilevyillä.
8. Murskaamo on varustettava kuljettimien päälle asetettavilla tiiviillä pölykatteilla sekä kastelujärjestelmällä, jossa veden sumutus-pisteitä on ainakin murskaimen ylä- ja alapuolella ja jokaisessa kuljettimen purkukohdassa.

Lisäksi murskaamo on sijoitettava tiiviin suojarakennelman sisään siten, että ainoastaan syöttösuppilo ja kuljettimen purkukohdat jäävät suojarakennelman ulkopuolelle.

Pölyntorjuntajärjestelmän on oltava käytössä kokonaisuudessaan aina kun murskaustyötä tehdään. Mikäli pölyntorjuntajärjestelmän jokin osa rikkoutuu tai sen käyttö ei esimerkiksi sääolosuhteiden takia ole mahdollista, on murskaus keskeytettävä välittömästi.

9. Työmaan ajoväylien pölyäminen on estettävä esimerkiksi suolaliuoksella. Katualueille levinnyt kura on pestävä pois tarvittaessa päivittäin. Pölyävät kuormat on kasteltava tai peitettävä.
10. 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-

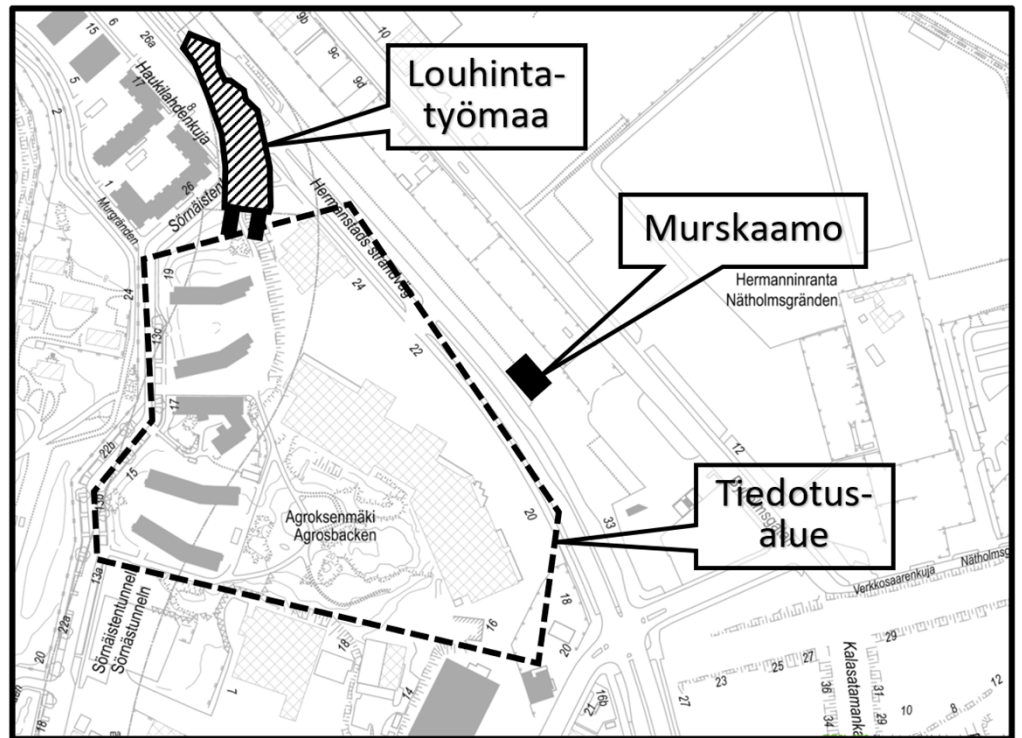


12.01.2023

mistä varten.

11. 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 hule-, jäte- tai sekavesiviemäriin ilman HSY Helsingin seudun ympäristöpalvelut -kuntayhtymän kanssa tehtyä kirjallista sopimusta.



Kuva 1. Murskaamon sijainti ja tiedotusalue (Määräys 5). Lisäksi karttaan on merkitty louhintatyömaa, josta murskattava kivi tulee.

Käsittelymaksu

Ilmoituksen käsittelystä peritään Helsingin kaupungin ympäristönsuojeluviranomaisen taksan mukainen 520,00 euron maksu. Lasku toimitetaan ilmoittajalle erikseen Helsingin kaupungin taloushallintopalvelusta.

Päätöksen perustelut

Postiosoite
PL 58235
00099 HELSINGIN KAUPUNKI
Kaupunkiympäristö@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



12.01.2023

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. Päivittäisen työajan rajoittaminen on tarpeen, jotta melusta ei aiheutuisi kohtuutonta haittaa asukkaille. Päiväaikaisen melun osalta asukkailta odotetaan suurta kärsivällisyyttä, minkä vuoksi on tarpeen, että asukkaat voivat levätä ilta-aikaan, viikonloppuisin ja juhlapäivinä melun häiritsemättä. Määräystä annettaessa on otettu huomioon, että Kalasatamassa tehdään erityisen häiritsevää melua ja tärinää aiheuttavia rakennustöitä useiden vuosien ajan.
3. Tietylle alueelle sijoitettava siirrettävä murskaamo, jonka toiminta-aika on yhteensä vähintään 50 päivää, tarvitsee ympäristöluvan. Murskausta on tehty aikaisemman ilmoituksen mukaisesti jo 7 päivänä.
4. Tieto toiminnan tarkasta ajankohdasta on tarpeen valvonnan kannalta.
5. Murskaamalla vain murskauspaikan läheisyydestä peräisin olevaa louhetta ja vain sen verran, mikä jää hyödynnettäväksi samalle paikalle tai lähialueelle, voidaan vähentää murskauksesta ja kiviaineksen kuljettamisesta aiheutuvaa melu- ja pölyhaittaa.
6. Tiedottamalla voidaan vähentää työstä naapureille aiheutuvaa haittaa tai häiriötä. Tiedottamisen avulla asukkaat ja muut häiriytyvät kohteet voivat varautua ennakolta tulevaan melu- ja tärinähaittaan. Määräystä annettaessa on otettu huomioon Helsingin



12.01.2023

kaupungin ympäristönsuojelumääräysten 17 §.

7. Murskaamon syöttimen pohjan ja laitojen kumivuoraus vähentää kiven syötöstä aiheutuvaa melua.
8. Määräys on tarpeen, jotta kivipölyä leviäisi ympäristöön mahdollisimman vähän.
9. Määräys on tarpeen, jotta työmaan liikenteen aiheuttama pölyhaitta olisi mahdollisimman vähäinen. Määräystä annettaessa on otettu huomioon ympäristönsuojelumääräysten 19 §.
10. Määräys on tarpeen, jotta polttoaineiden käsittelystä ei aiheutuisi ympäristön pilaantumista. Määräystä annettaessa on otettu huomioon ympäristönsuojelumääräysten 11 §.
11. Määräys on tarpeen, jotta työmaavesistä ei aiheutuisi ympäristön pilaantumista. Määräystä annettaessa on otettu huomioon ympäristönsuojelumääräysten 4 §.

Ilmoituksen tekijä

Destia Oy, Neilikkatie 17, 01300 Vantaa

Y-tunnus: 2163026-3

Ilmoituksen sisältö

Ilmoitus koskee murskausta 14.1. - 28.2.2023 arkin maanantaista perjantaihin kello 7.00 - 18.00 Kalasatamasta Pasilaan - hankkeen työmaalla Hermannin rantatiellä. Töitä ei tehdä yleisinä juhlapäivinä. Kyseessä on aikaisemmin tehdyn ilmoituksen muuttaminen työn keston osalta. Murskaustyön kokonaiskesto on enintään 49 päivää.

Murskattava kivi on peräisin viereiseltä Sörnäistentunnelin suuaukon louhintatyömaalta (Kuva 1) ja kaikki murske (50 000 m³) hyödynnetään Kalasatamasta Pasilaan -hankkeen työmaalla (Lohko 6/Sörnäistentunneli ja Lohko 3A/Hermannin rantatie).

Melupäästöt aiheutuvat ilmoituksen mukaan Metso LT 110 -esimurskaimesta, Metso LT 220 -jälkimurskaimesta (vuosimalli 2021), Komatsu 365 Hybridi -kaivinkoneesta (vuosimalli 2017) ja Komatsu 475



12.01.2023

-pyöräkuormaajasta (vuosimalli 2021). Esimurskausyksikön ääniteho-
taso (LWA) on 118 ja jälkimurskausyksikön 122 dB.

Melulle altistuva lähin asuinrakennus sijaitsee Sörnäistenkadulla noin
170 metrin etäisyydellä murskaamosta. Myös Päiväkoti Louhi sijaitsee
Sörnäistenkadulla noin 170 metrin etäisyydellä. Ilmoituksessa ei ole
esitetty arviota murskaustyön vaikutuksesta häiriytyvien kohteiden melu-
lutasoon. Melutilannetta seurataan tarvittaessa mittauksin.

Meluhaitan torjumiseksi työstä tiedotetaan lähimpään liikerakennuk-
seen jakamalla sinne huoneistokohtainen tiedote ja muihin häiriytyviin
kohteisiin jaetaan porraskäytäväkohtaiset tiedotteet. Lisäksi päiväkodin
uniaika otetaan huomioon työsuunnittelussa.

Pölyhaitan torjumiseksi murskaamon ympärille rakennetaan tiivis suoja-
rakennelma, jonka sisään sekä esi- että jälkimurskausyksiköt sijoite-
taan siten, että vain syöttösuppilo ja purkupää jäävät suojarakennel-
man ulkopuolelle. Lisäksi molemmissa yksiköissä on kastelujärjestel-
mät.

Ilmoituksen käsittely

Ilmoitus on saapunut Helsingin kaupungin kirjaamoon 16.12.2022. Il-
moitusta on täydennetty 12.1.2023 koskien murskaamon pölyntorjun-
taa.

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

Asian aikaisempi käsittely

Murskausta koskevan aikaisemman ilmoituksen mukaan murskauksen
kesto oli 28.11.2022 - 13.1.2023. Ilmoituksen johdosta on tehty päätös
17.11.2022 (216 §). Murskausta on tehty 7 päivää.

Murskattava kivi on peräisin Sörnäistentunnelin suuaukon louhintatyö-
maalta, jonka kesto on 12.9.2022 - 31.12.2023. Louhintaa koskevan il-
moituksen johdosta on tehty päätös 8.9.2022 (183 §).

Kalasadamasta Pasilaan -hanketta koskien on tehty myös useita muita
meluilmoituspäätöksiä. Hankkeessa rakennetaan raitiotie sekä muuta
infraa välille Nihti - Kalasatama - Pasila. Hankkeen toteuttavat yhdessä
Sörkan spora- ja Karaatti-allianssit. Sörkan spora -allianssin palvelun-



12.01.2023

tuottajaosapuolet ovat Destia Oy, Destia Rail Oy, Sweco Infra & Rail Oy ja WSP Finland Oy. Karaatti-allianssin palveluntuottajaosapuolet ovat puolestaan GRK Suomi Oy ja AFRY Finland Oy. (www.kalasadamastapasilaan.fi)

Hanke on jaettu seitsemään lohkoon, jotka on esitetty kuvassa 2. Sörkan sporan toteutusvastuulla ovat lohkot 1, 2A, 2B, 3A sekä 6 ja Karaatilla lohkot 3B, 4 ja 5.



Kuva 2. Kalasatamasta Pasilaan -hankkeen lohkot ja niiden rakennusaikataulut. (www.kalasadamastapasilaan.fi)

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 www.hel.fi/kaupunkiymparisto/fi/julkaisut-ja-aineistot/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.

**Helsingin kaupunki**

Kaupunkiympäristön toimiala
Palvelut ja luvat -palvelukokonaisuus
Ympäristöpalvelut
Ympäristövalvonta
Johtava ympäristötarkastaja

Pöytäkirja

8 (12)

12.01.2023

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

Lisätiedot

Harri Pasanen, johtava ympäristötarkastaja, puhelin: 09 310 32013
harri.pasanen(a)hel.fi

Liitteet

1 Työmaavesiohje

Muutoksenhaku

Hallintovalitus, YSL ilmoituspäätös

Otteet**Ote**

Destia Oy

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

Otteen liitteet

Hallintovalitus, YSL ilmoituspäätös
Liite 1

Hallintovalitus, YSL ilmoituspäätös



12.01.2023

MUUTOKSENHAKUOHJEET

1 VALITUSOSOITUS

Pöytäkirjan 4 §.

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:

Sähköpostiosoite: vaasa.hao@oikeus.fi



12.01.2023

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;
- selvitys siitä, minä päivänä päätös on annettu tiedoksi, tai muu selvitys valitusajan alkamisesta



12.01.2023

- asiakirjat, joihin valittaja vetoaa, jollei niitä ole jo aikaisemmin toimitettu viranomaiselle.

Oikeudenkäyntimaksu

Muutoksenhakuasian vireillepanijalta peritään oikeudenkäyntimaksun mukaan kuin tuomioistuinmaksulaissa (1455/2015) säädetään. Mikäli hallinto-oikeus muuttaa valituksenalaista päätöstä muutoksenhakijan 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: PL 10
00099 HELSINGIN KAUPUNKI
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
Ympäristövalvonta
Johtava ympäristötarkastaja

Pöytäkirja

12 (12)

12.01.2023

Harri Pasanen
johtava ympäristötarkastaja

Päätös on sähköisesti allekirjoitettu.

Pöytäkirja on pidetty nähtävänä yleisessä tietoverkossa osoitteessa
www.hel.fi 13.01.2023.

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