



08.07.2021

127 §

Päätös GRK Infra Oy:n meluilmoituksesta koskien raitiotie-ja kadunrakennustöitä osoitteissa Pasilanraittio, Pasilankatu, Asemapäällikökatu, Ratamestarinkatu ja Radanrakentajantie, Pasila

HEL 2021-007886 T 11 01 00 02

Päätös

Yksikön päällikkö päätti hyväksyä GRK Infra Oy:n ympäristönsuojelulain 118 §:n mukaisen ilmoituksen, joka koskee louhintaa 2.8.2021 - 30.9.2023 osoitteissa Pasilanraittio, Paasilankatu, Asemapäällikökatu, Ratamestarinkatu ja Radanrakentajantie 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.

Louhintatyö ja hydraulisen iskuvasaran käyttö yöaikaan kello 22.00 - 7.00 on sallittua korkeintaan kahtena yönä seitsemän vuorokauden aikana.

2. Louhintatyö (poraus, räjäytys, rikotus, kiilaus ja louheen siirto) ja hydraulisen iskuvasaran käyttö on sallittua vain kello 9.00 - 18.00, jos etäisyys asuinhuoneistoon on alle 10 metriä.

Poikkeuksellisesti louhintatyö ja iskuvasaran käyttö on kuitenkin sallittua muinakin aikoina, jos työn tekemiseen on pakottava ja perusteltu syy.

3. Yöaikaan käytettävän poravaunun puomissa on oltava melukotelointi.
4. Yöaikaan käytettävän iskuvasaran on oltava meluvaimennettu.
5. Melu- ja tärinähaittojen riittävästä torjunnasta on sovittava etukäteen työkohteen lähiympäristössä sijaitsevien hoito- ja oppilaitosten sekä muiden erityisen herkkien kohteiden kanssa neuvottelemalla.



08.07.2021

6. Työtä koskeva tiedote on jaettava kaikkiin rakennuksiin 100 metrin säteellä työkohteesta. Tiedote on jaettava vähintään porraskäytäväkohtaisesti, mutta mieluiten huoneistokohtaisesti kahden viikkoa ennen toiminnan aloittamista.

Lisäksi tiedote on jaettava myös Pasila seuralle.

Tiedotteesta on käytävä ilmi ainakin työn kesto, päivittäiset työajat sekä urakoitsijan ja työn tilaajan yhteystiedot.

7. Tiedotus on uusittava kolmen (3) kuukauden välein, jos työ jatkuu edelleen samalla alueella.
8. Yöaikaan tehtävistä välttämättömistä töistä, joista aiheutuu melu- tai värinähaittaa asuntoihin, on jaettava huoneistokohtainen, erillinen tiedote yötyökohteen ympäristöön vähintään 50 metrin säteellä.
9. Porauslaitteet on varustettava pölynkeräyslaitteistolla, jonka on oltava käytössä aina kun työtä tehdään. Louhinnassa syntyvää porauspölyä ei saa jättää räjäytyskentälle eikä sitä saa kaataa kuljetettavan louheen sekaan.
10. Katualueille levinnyt maa-aines on siivottava pois pölyämisen estämiseksi. Kuljetettaessa pölyäviä kuormia on kuormien oltava peitetyjä 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 säilyttämistä 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 käsitt-



08.07.2021

telyssä tulee noudattaa tämän päätöksen liitteenä olevaa työmaavesiohjetta.

Työmaavesiä ei saa johtaa yleiseen jätevesiviemäriin ilman Helsinginseudun ympäristöpalvelut kuntayhtymän kanssa tehtyä kirjallista sopimusta.

Käsittelymaksu

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

1. Määräys on tarpeen, jotta melusta ja tärinästä ei aiheutuisi asukkaille yöaikaan kohtuutonta haittaa. Määräystä annettaessa on otettu huomioon Helsingin kaupungin ympäristönsuojelumääräysten 22 §.
2. Päivittäisen työajan rajoittaminen eniten meluisien työvaiheiden osalta on tarpeen, jotta melusta ei aiheutuisi asukkaille kohtuutonta häiriötä. Määräystä annettaessa on otettu huomioon työn pitkä kesto sekä Helsingin kaupungin ympäristönsuojelumääräysten 22 §.
3. Yöaikainen melu aiheuttaa asukkaille eniten häiriötä, joten on tärkeää, että yöllä käytetään meluntorjunnassa parasta käytettävissä olevaa tekniikkaa. Ympäristöseuranta- ja -valvontayksikön tietojen mukaan poravaunun puomin melukotelointi alentaa porausmelutasoa noin 10 dB.
4. Yöaikainen melu aiheuttaa asukkaille eniten häiriötä, joten on tärkeää, että yöllä käytetään meluntorjunnassa parasta käytettävissä olevaa tekniikkaa. Ympäristöseuranta- ja -valvontayksikön tietojen mukaan melukoteloitu iskuvasara on jopa 10 dB hiljai-



08.07.2021

sempi kuin tavanomainen iskuvasara.

5. Riittävästä meluntorjuntatoimenpiteistä sopiminen erityisen herkien kohteiden kanssa etukäteen on tarpeen, jotta melusta ei aiheutuisi kohtuutonta haittaa niiden toiminnalle. Määräystä annettaessa on otettu huomioon Helsingin kaupungin ympäristönsuojelumääräysten 17 §.
6. Tiedottamisella voidaan vähentää työstä naapureille aiheutuvaa meluhaittaa. Tiedottamisen avulla asukkaat ja muut häiriintyvät kohteet voivat varautua ennakolta tulevaan meluhaittaan. Määräystä annettaessa on otettu huomioon Helsingin kaupungin ympäristönsuojelumääräysten 17 §.
7. Tiedote tulee jakaa uudelleen, koska kyseessä on pitkäkestoinen työ.
8. Yöaikainen melu aiheuttaa asukkaille eniten häiriötä, joten on tärkeää, että siitä tiedotetaan ennakkoon ja riittävän kattavasti. Määräystä annettaessa on otettu huomioon ympäristönsuojelumääräysten 17 ja 22 §.
9. Määräys on tarpeen kivipölyn leviämisen torjumiseksi. Määräystä annettaessa on otettu huomioon Helsingin kaupungin ympäristönsuojelumääräysten 20 §.
10. Määräys on tarpeen liikenteen aiheuttama pölyhaitta olisi mahdollisimman vähäinen. Määräystä annettaessa on otettu huomioon Helsingin kaupungin ympäristönsuojelumääräysten 19 §.
11. Määräys on tarpeen, jotta polttoaineiden käsittelystä ei aiheutuisi ympäristön pilaantumista. Määräystä annettaessa on otettu huomioon ympäristönsuojelumääräysten 11 §.
12. Määräys on tarpeen, jotta työmaavesistä ei aiheutuisi ympäristön pilaantumista. Määräystä annettaessa on otettu huomioon ympäristönsuojelumääräysten 4 §.

Ilmoitus



08.07.2021

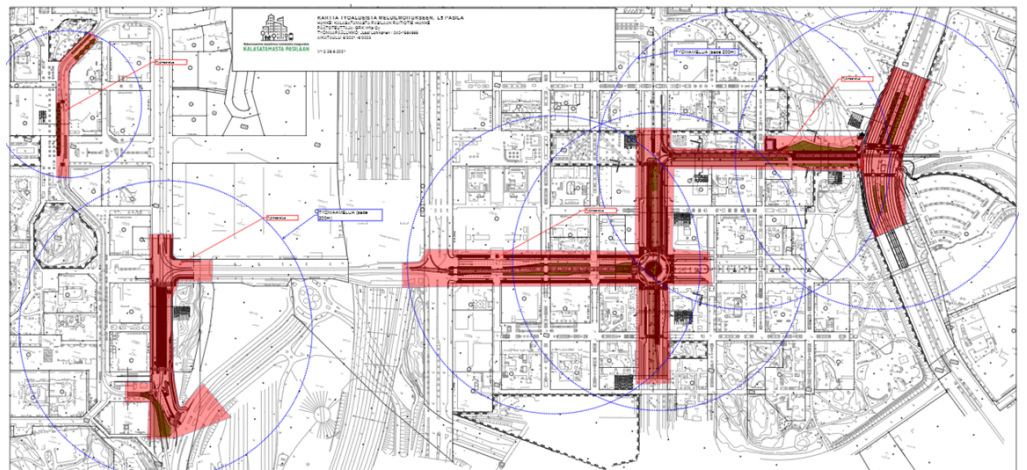
Ilmoituksen tekijä

GRK Infra Oy, Jaakonkatu 2, 01620 Vantaa

Y-tunnus: 0533768-1

Ilmoituksen sisältö

Ilmoitus koskee louhintatyötä 2.8.2021 - 30.9.2023 arkisin maanantaista perjantaihin kello 7.00 - 18.00 osoitteissa Pasilanraito, Pasilankatu, Asemapäällikönkatu, Ratamestarinkatu ja Radanrakentajantie. Työ käsittää Kalasatamasta Pasilaan -hankkeen yhden osan raitiotieradan rakennuksen ja siihen liittyvien kunnallistekniikan ja vesihuollon siirtoja. Louhintatyön tarve on suunnitelmien mukaan vähäinen. Työmaa-alueet on merkitty punaisella kuvaan 1. Lisäksi voi ilmetä tarvetta myös ilta- ja yöaikaan tehtävälle työlle arkipäivisin maanantaista perjantaihin kello 18.00 - 7.00, jos työvaiheet vaativat raitiotien jännitekatkon.



Kuva 1. Työmaa-alueiden sijainnit on merkitty karttakuvaan punaisella.

Työssä käytetään kaivinkoneita (enint. 10 kpl), kuorma-autoja (enint. 10 kpl), Movax SG 60 -pontituslaitetta, kiskonrakennuskalustoa, käsiporauskalustoa sekä hydraulista poravaunua (tarvittaessa) ja CityRammer-iskuvasaraa (tarvittaessa). Työn aiheuttaman melutason (LAeq) on ilmoitettu olevan 10 metrin päässä melunlähteestä 80 - 125 dB:ä. Ilmoituksen mukaan lähimmät häiriintyvät kohteet ovat toimisto- ja asuinrakennuksia, jotka sijaitsevat 0 - 200 metrin päässä toimintapaikalta. Toiminnan aiheuttaman melutason on arvioitu olevan 50 - 70 dB:ä lähimpien häiriintyvien kohteiden luona.

Meluntorjuntatoimina ilmoitetaan käyttämään melunsuojausrakenteita mahdollisuuksien mukaan sekä käyttämään tapauskohtaisesti vähiten



08.07.2021

melua tuottavia työmenetelmiä. Tiedote jaetaan porraskäytäväkohtaisesti osoitteisiin Pasilanraitio, Pasilankatu, Asemapäällikönkatu, Rata-
mestarinkatu ja Radanrakentajantie sekä käytetään internet-
tiedotuskanavaa.

Ilmoituksen käsittely

Ilmoitus on saapunut Helsingin kaupungin kirjaamoon 29.6.2021.

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 ollenaisesti vaikuttavan yleisiin ja yksityisiin etuihin, kun otetaan huomioon toiminnan ajankohta, kesto ja vaikutus ympäristön melutasoon sekä asianosaisten etua suojaavat yksikön 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 internetsivulla osoitteessa <https://www.hel.fi/kaupunkiymparisto/fi/julkaisut-ja-aineistot/ilmoitukset/>. Päätöksen katsotaan tulleen valitukseen oikeutettujen tietoon seitsemäntenä päivää kuulutuksen julkaisemisesta. Päätöksen on lainvoimainen valitusajan jälkeen, mikäli päätöksestä ei valiteta. Valitusaika on nähtävillä kuulutuksessa.

Päätös on voimassa toistaiseksi.

Päätöstä on noudatettava muutoksenhausta huolimatta, jollei valitusviranomainen toisin määrää.

Lisätiedot

Kirsi Järvisalo, ympäristötarkastaja, puhelin: 310 32020
[kirsi.jarvisalo\(a\)hel.fi](mailto:kirsi.jarvisalo(a)hel.fi)

Liitteet

1 Työmaavesiohje

Muutoksenhaku

Hallintovalitus, YSL ilmoituspäätös

Otteet

**Helsingin kaupunki**

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

Pöytäkirja

7 (11)

08.07.2021

Ote

GRK Infra Oy

Uudenmaan elinkeino-, liikenne-
ja ympäristökeskus
Rakennusvalvonta
Helsingin poliisilaitos
Ympäristövalvonta

Otteen liitteet

Hallintovalitus, YSL ilmoituspäätös
Liite 1
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



08.07.2021

MUUTOKSENHAKUOHJEET

1 VALITUSOSOITUS

Pöytäkirjan 127 §.

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



08.07.2021

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



08.07.2021

- 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: 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

11 (11)

08.07.2021

Kati Valkama
vs. yksikön päällikkö

Päätös on sähköisesti allekirjoitettu.

Pöytäkirja on pidetty nähtävänä yleisessä tietoverkossa osoitteessa
www.hel.fi 08.07.2021.