



05.06.2024

46 §

Päätös VM Suomalainen Oy:n meluilmoituksesta koskien purku- ja louhintatyötä osoitteessa Karstulantie 2b, Vallila

HEL 2024-007710 T 11 01 00 02

Päätös

Ympäristöseuranta- ja -valvontayksikön johtava ympäristötarkastaja päätti hyväksyä VM Suomalainen Oy:n ympäristönsuojelulain 118 §:n mukaisen ilmoituksen, joka koskee maanalaisen väestönsuojan laajennukseen liittyvää purku- ja louhintatyötä 10.6. - 5.12.2024 osoitteessa Karstulantie 2b, ilmoituksessa esitetyllä tavalla sekä seuraavin määräyksiin:

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. Maanalaisessa väestönsuojassa tehtävät poraus, räjäytys, piikkaus, koneellinen rusnaus sekä louheen siirto ja kuljetus ovat sallittuja vain arkisin maanantaista perjantaihin kello 8.00 - 18.00. Töitä ei saa tehdä pyhäpäivinä eikä niihin rinnastettavina muina yleisinä juhlapäivinä.
3. Täydellä teholla toimivien tunnelin tuuletuspuhaltimien aiheuttama melutaso (LAeq,5min) saa olla asuinrakennusten julkisivulla kello 7.00 - 22.00 enintään 55 dB ja kello 22.00 - 7.00 enintään 50 dB.

Melutason suuruus tulee mitata heti, kun puhaltimet otetaan käyttöön, ja mittausraportti on toimitettava viivyttyksettä Helsingin kaupungin kirjaamoon (helsinki.kirjaamo@hel.fi). Saatteessa tulee mainita asian diaarinumero HEL 2024-007710.

Melu tulee mitata ja raportoida ympäristöministeriön ohjeen 1/1995 "Ympäristömelun mittaaminen" mukaisesti. Mittauksissa käytettävän laitteiston ja sen kalibroinnin tulee täyttää melumittausstandardien vaatimukset, mieluiten tarkkuusluokalle 1, mutta vähintään luokalle 2.



05.06.2024

4. Työtä koskeva tiedote on jaettava alla olevaan karttaan (Kuva 1) merkityn tiedotusalueen kaikkiin rakennuksiin. Asuinrakennuksissa tiedote pitää jakaa vähintään jokaiseen porraskäytävään, mutta mieluiten jokaiseen asuinhuoneistoon. Osoitteissa Rautalammintie 3 d ja 5 sijaitseviin asuinrakennuksiin pitää jakaa huoneistokohtainen tiedote.

Lisäksi tiedote on jaettava alueen asukasyhdistykselle Hermani-Vallila Seura r.y:lle.

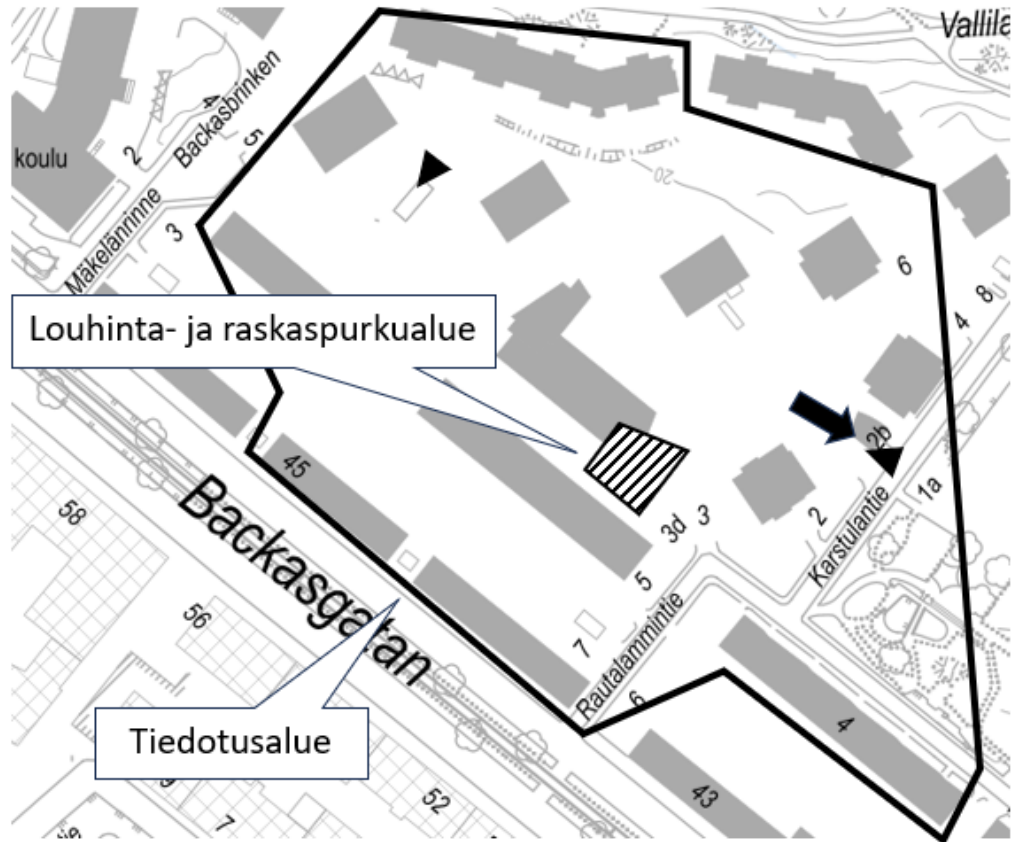
Tiedote tulee jakaa hyvissä ajoin ennen työn aloittamista ja uudestaan ajantasaisena kuukauden välein työn päättymiseen asti.

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

5. Ajotunnelista katualueille leviävä kura on pestävä pois tarvittaessa päivittäin. Pölyävät kuormat on kastettava tai peitettävä.
6. 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. Työmaalta poistettavat vedet tulee esikäsitellä ja johtaa siten, ettei niistä aiheudu vesistön, pohjaveden tai muun ympäristön pilaantumisen vaaraa tai haittaa rakennetun ympäristön rakenteille, kuten viemäreille, kaivoille, pumpuille, kaduille tai puistoille. Työmaavesien käsittely tulee suunnitella ja toteuttaa noudattaen Pääkaupunkiseudun työmaavesiohjetta (<https://julkaisu.hsy.fi/paakaupunkiseudun-tyomaavesiohje.html>). Työmaavesien johtamisesta hule-, jäte- tai sekavesiviemäriin tulee tehdä ilmoitus HSY:lle (monttuvesi@hsy.fi).



05.06.2024



Kuva 1. Tiedotteen jakelualue (Määräys 4). Louheen siirtoreitti merkitty mustalla nuolella ja maanalaiset sisäänkäynnit merkitty mustilla kolmioilla.

Käsittelymaksu

Ilmoituksen käsittelystä peritään 1050,00 euron maksu (Helsingin kaupungin ympäristönsuojeluviranomaisen taksa, kaupunkiympäristölautakunnan ympäristö- ja lupajaosto 15.2.2024, 31 §). 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 liikenteeturvallisuuden, liikenteen sujuvuuden tai muun perustellun syyn vuoksi voi tehdä päiväaikaan. Määräystä annettaessa on otettu



05.06.2024

huomioon Helsingin kaupungin ympäristönsuojelumääräysten 22 §.

2. Päivittäisen työajan rajoittaminen on tarpeen, jotta työkohteen ympäristön asukkaat voivat levätä iltaisin ja viikonloppuisin melun häiritsemättä kohtuuttomasti.
3. Puhallinmelun rajoittaminen on tarpeen, jotta melusta ei aiheutuisi kohtuuton häiriötä naapureille. Puhaltimia käytetään työkohteessa koko loushintatyön ajan eli niiden käyttö samassa paikassa on pitkäaikaista. Puhaltimien melutasoa koskevaa määräystä annettaessa on otettu huomioon valtioneuvoston päätöksessä (993/1992) annetut ohjeavot.

Melumittaukset ja raportointi tulee tehdä ohjeita noudattaen, jotta meluhaitan suuruus voitaisiin arvioida luotettavasti.

4. 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 ympäristönsuojelumääräysten 17 §.
5. Määräys on tarpeen, jotta työmaan liikenteen aiheuttama pölyhaitta olisi mahdollisimman vähäinen. Määräystä annettaessa on otettu huomioon ympäristönsuojelumääräysten 19 §.
6. Määräys on tarpeen, jotta polttoaineiden käsittelystä ei aiheutuisi ympäristön pilaantumista. Määräystä annettaessa on otettu huomioon ympäristönsuojelumääräysten 11 §.
7. Määräys on tarpeen, jotta työmaavesistä ei aiheutuisi ympäristön pilaantumista. Määräystä annettaessa on otettu huomioon ympäristönsuojelumääräysten 4 §.

Ilmoituksen tekijä

VM Suomalainen Oy, Nuolitie 10, 01740 Vantaa

Y-tunnus: 0398184-4



05.06.2024

Yhteyshenkilö: Jari Juntunen, puhelin 0503498950, sähköposti: jari.juntunen@vmsuomalainen.fi

Ilmoituksen sisältö

Ilmoitus koskee maanalaisen väestönsuojan laajennukseen liittyvää purku- ja louhintatyötä 10.6. - 5.12.2024 maanantaista perjantaihin kello 8.00 - 18.00 osoitteessa Karstulantie 2b (kuva 1).

Hankkeessa tehdään Karstulantien väestönsuojan perusparannukseen liittyvät maanalaisen kalliosuojan vanhojen betonirakenteiden raskaat purkutyöt, teknisten tilojen laajentamiseksi tarvittavat louhintatyöt (esiinjektointi, louhinta, rusnaus sekä pulttaus) sekä kalliopintojen ruiskubetonointi. Tehtävät työt sijaitsevat olemassa olevan kalliosuojan sisällä noin 16 metriä maanpinnan alapuolella. Kohteessa on 2 sisäänkäyntiä sekä ulos johtava IV-kuilu. Alustavan arvion mukaan raskaita purkutöitä tehdään viikoilla 25 - 35/2024, louhintatöitä viikoilla 29 - 43 ja ruiskubetonointia viikoilla 35 - 47.

Työkoneiden melutaso on ilmoituksen mukaan seuraava:

Louhinta, lastaus ja ruiskubetonointi:

- Poravaunu Stonepower Termite, LAeq,10m = 100 dB
- Pyöräkuormaaja Kramer 5075, LWA = 99.9 dB(A)
- Kaivinkone Yanmar VIO50, LWA = 80 dB(A)
- Betonipumppu Putzmeister P715, LWA = 104 dB(A)
- Kompressori Atlascopco XAS 185, LWA = 76 dB(A)

Purku:

- Minikaivinkone 18ZT, LWA = 93 dB(A)
- Pyöräkuormaaja Wacker Neuson WL20 e, LWA = 76 dB(A)
- Purkurobotti Brokk 110, LWA = 91 dB(A)
- Purkurobotti Brokk 260, LWA = 93 dB(A)

Lähimmät häiriintyvät kohteet ovat asuinrakennukset louhintakohteen yläpuolella osoitteessa Rautalammintie 3 d ja 5. Melutasoa lähimpien häiriintyvien kohteiden luona ei ole arvioitu. Työstä tiedotetaan talokohdaisesti.

Ilmoituksen käsittely

Ilmoitus on jätetty Lupapisteeseen 7.5.2024. Ilmoitusta on muutettu ja täydennetty 8.5.2024 ja 31.5.2024.

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-



05.06.2024

naisesti 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.

Päätös on voimassa toistaiseksi.

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

LisätiedotJohanna Pelkonen, ympäristötarkastaja, puhelin: 09 310 39767
[johanna.pelkonen\(a\)hel.fi](mailto:johanna.pelkonen(a)hel.fi)**Muutoksenhaku**

Hallintovalitus, YSL ilmoituspäätös

Otteet**Ote**VM Suomalainen Oy
Uudenmaan elinkeino-, liikenne-
ja ympäristökeskus
Helsingin poliisilaitos
Rakennusvalvontapalvelut
Ympäristöpalvelut**Otteen liitteet**Hallintovalitus, YSL ilmoituspäätös
Hallintovalitus, YSL ilmoituspäätös



05.06.2024

MUUTOKSENHAKUOHJEET

1 VALITUSOSOITUS

Pöytäkirjan 46 §.

Tähän päätökseen haetaan muutosta hallintovalituksella Vaasan hallinto-oikeudelta.

Valitusoikeus

Tähän päätökseen saa hakea muutosta

- asianosainen
- 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

Postiosoite: Vaasan hallinto-oikeus



05.06.2024

PL 204
65101 VAASA
Faksinumero: 029 56 42760
Käyntiosoite: Korsholmanpuistikko 43
65101 VAASA
Puhelinnumero: 029 56 42780

Valituksen voi tehdä myös hallinto- ja erityistuomioistuinten asiointipalvelussa osoitteessa: <https://asiointi.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
- asiakirjat, joihin valittaja vetoaa, jollei niitä ole jo aikaisemmin toimitettu viranomaiselle.



05.06.2024

Oikeudenkäyntimaksu

Muutoksenhakuasian vireillepanijalta peritään oikeudenkäyntimaksu sen 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:

Suojattu sähköposti: <https://securemail.hel.fi/>

Käytäthän aina suojattua sähköpostia, kun lähetät henkilökohtaisia tietoja.

Muistathan asiointiin yhteydessä mainita kirjaamisnumeron (esim. HEL 2021-000123), mikäli asiasi on jo vireillä Helsingin kaupungissa.

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

10 (10)

05.06.2024

Jukka Kuoppala
vs. johtava ympäristötarkastaja

Päätös on sähköisesti allekirjoitettu.

Pöytäkirja on pidetty nähtävänä yleisessä tietoverkossa osoitteessa
www.hel.fi 05.06.2024.