



ESPOON KAUPUNKI
ESBO STAD

Ympäristönsuojelu
Valvontapäällikkö

Viranhaltijapäätös
Ympäristöasiat

22.08.2024

1 (7)
§ 39/2024
2566/11.01.04/2024

Espoon kaupunki, Ympäristönsuojelu

Päätös KMS Palvelu Oy:n meluilmoituksesta koskien murskausta osoitteessa Märssypolku 9, Espoonlahti

Viranhaltijapäätös 22.08.2024, Ympäristöasiat 39/2024

Asianumero 2566/11.01.04/2024

Päätöksen tekijä

Valvontapäällikkö Myllynen Maria

Päätös

Päätin hyväksyä ilmoituksessa esitetyt toimet seuraavin määräyksin:

Määräykset

1. Murskaus on sallittua 2–13.9.2024 arkisin maanantaista perjantaihin kello 7.00–18.00 osoitteessa Märssypolku 9. Töitä ei saa tehdä arkipyhinä.

Murskaus on sallittua yhteensä enintään 10 työpäivää. Murskata saa vain tontilla jo olevaa louhetta. Murskauspäiviksi lasketaan kaikki työpäivät, jolloin murskain on ollut käytössä.

2. Murskain tulee sijoittaa mahdollisimman kauas Espoonlahdenkadusta, vähintään 100 metrin etäisyydelle. Murskattavaa kiveä ja valmista mursketta tulee käyttää melusuojuvalleina lähimmän asutuksen suuntaan.

3. Toiminnanharjoittajan on laadittava työstä kirjallinen tiedote, josta ilmenee meluisat työvaiheet, työn kokonaiskesto ja päivittäiset työajat, työmaan yhteyshenkilöt ja heidän yhteystietonsa.

Tiedote tulee jakaa vähintään porraskäytäväkohtaisesti viimeistään viikkoa ennen töiden aloittamista asuinrakennuksiin 200 metrin etäisyydelle työmaasta. Tiedote on kiinnitettävä myös näkyvälle paikalle, esimerkiksi työmaa-aitaan.

Tiedotteesta on lähetettävä kopio Espoon kaupungin ympäristövalvontaan (ymparisto@espoo.fi) hyväksyttäväksi ennen kuin tiedotetta aletaan



jakaa.

4. Käytettävän iskuvasaran tulee olla vaimennettu malli.

5. Työmaalla on työskenneltävä siten, että pölyämistä aiheutuu mahdollisimman vähän. Liikuteltavia massoja ja valmiin murskeen kasoja tulee kastella, mikäli ne pölyävät.

Mikäli työstä aiheutuu pölyntorjunnasta huolimatta kohtuutonta pölyhaittaa läheisille kiinteistöille, tulee työ keskeyttää, kunnes pölyntorjunta saadaan tehostettua tai sääolosuhteet muuttuvat suotuisiksi.

6. Murskain on varustettava tehokkaalla kastelujärjestelmällä tai pölynerottimella ja kuljettimien päällä on oltava tiiviit pölykatteet. Murskaimen katteiden ja kastelujärjestelmien tai pölynerottimien tulee olla käytössä aina murskattaessa. Murskaimessa tulee olla kumitettu syöttösuppilo.

Murskattaessa tulee käyttää mahdollisimman alhaista murskatun kiven pudotuskorkeutta.

7. Työmaaliikenteen aiheuttama pölyäminen päällystämättömillä ajoväylillä tulee estää tarkoituksenmukaisella pölynsidonta-aineella. Katualueelle ja työmaan päällystetyille ajoväylille kulkeutunut hienoaines tulee poistaa imulakaisukalustolla. Hienoaines on poistettava tarvittaessa päivittäin. Kuljetettaessa pölyäviä kuormia työmaan ulkopuolelle on kuormien oltava peitetyjä tai kasteltuja.

8. 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 käsittelyrakenteita tulee huoltaa säännöllisesti ja tarkkailla vähintään niistä poistuvan veden sameutta/väriä. Työmaavesien käsittelyn suunnittelussa ja toteutuksessa tulee ottaa huomioon Pääkaupunkiseudun työmaavesiohje (<https://julkaisu.hsy.fi/paakaupunkiseudun-tyomaavesiohje.html>).

Työmaavesien johtamisesta hule- tai jätevesiviemäriin tulee tehdä ilmoitus HSY:lle (monttuvesi@hsy.fi).

9. Polttonesteiden tankkauspaikoilla tulee olla tiivis pinnoite tai alusta. Tankkauspaikalla tulee olla imeytysainetta ja työvälaineitä mahdollisten vuotojen keräämistä ja käytetyn imeytysaineen säilyttämistä varten. Mikäli tiiviin pinnoitteen tai alustan rakentaminen ei ole mahdollista tai tarkoituksenmukaista, voidaan käyttää myös imeytysmateriaalia



kemikaalien maahanpääsyn estämiseksi.

Polttonestesäiliöiden tulee olla tyyppikilvettä, kaksivaippaisia tai suojaaltaallisia, lukittavia ja laponestolla varustettuja.

Määräajan laiminlyönti

Valvontapäällikkö huomauttaa toiminnanharjoittajaa siitä, että ympäristönsuojelulain 118 §:ssä säädettyä määräaikaa ilmoituksen tekemisessä ei ole noudatettu.

Valvontapäällikkö kehottaa KMS Palvely Oy:tä jatkossa tekemään ilmoituksen viimeistään 30 vuorokautta ennen toimenpiteeseen ryhtymistä tai toiminnan aloittamista.

Toiminnan voi aloittaa tämän päätöksen mukaisesti ilmoituksen jättämiseen säädetyn määräajan laiminlyönnistä huolimatta.

Määräysten perustelut

Ilmoituksen mukainen toiminta täyttää sen, mitä ympäristönsuojelulain 122 §:ssä säädetään, kun otetaan huomioon ilmoituksessa annetut selvitykset ja päätökseen sisältyvät määräykset.

Määräys 1. Erityisen häiritsevää melua ja tärinää on kohtuudella rajoitettava asukkaille aiheutuvan häiriön vähentämiseksi. Sallitut kellonajat ovat ilmoituksen mukaiset.

Määräys 2. Murskaimen riittävä etäisyys häiriintyviin kohteisiin vähentää työstä aiheutuvia melu- ja pölyhaittoja.

Määräys 3. Tiedottaminen ehkäisee meluhaittoja sekä vähentää turhaa epätietoisuutta ja siitä aiheutuvaa ärtymystä. Tiedotteen hyväksymisellä varmistetaan, että tiedotteessa on päätöksen edellyttämät tiedot. Määräyksessä on otettu huomioon Espoon kaupungin ympäristönsuojelumääräysten 22 §.

Määräys 4. Työkoneen vaimennettu malli vähentää työstä aiheutuvaa meluhaittaa.

Määräys 5. Määräyksellä vähennetään pölystä aiheutuvia terveys- ja ympäristöhaittoja. Esimerkiksi kovalla tuulella työn pölyntorjunta vedellä saattaa osoittautua riittämättömäksi. Tällöin työ on keskeytettävä, kunnes pölyntorjuntaa hankaloittavat olosuhteet muuttuvat tai pölyntorjunta saadaan toteutettua tehokkaasti muulla tavoin. Määräyksessä on otettu



ESPOON KAUPUNKI
ESBO STAD

Ympäristönsuojelu
Valvontapäällikkö

Viranhaltijapäätös
Ympäristöasiat

22.08.2024

4 (7)
§ 39/2024
2566/11.01.04/2024

huomioon Espoon kaupungin ympäristönsuojelumääräysten 20 §.

Määräys 6. Kastelu ja murskeen alhainen pudotuskorkeus vähentävät tehokkaasti pölyämistä.

Määräys 7. Määräyksellä vähennetään työmaaliikenteestä aiheutuvaa pölyhaittaa. Määräyksessä on otettu huomioon Espoon kaupungin ympäristönsuojelumääräysten 20 §.

Määräys 8. Määräyksellä ehkäistään työmaavesistä aiheutuvia ympäristöhaittoja. Määräyksessä on otettu huomioon Espoon kaupungin ympäristönsuojelumääräysten 7 §.

Määräys 9. Määräyksellä ehkäistään toiminnasta aiheutuvia ympäristöhaittoja vahinkotilanteissa. Määräyksessä on otettu huomioon Espoon kaupungin ympäristönsuojelumääräysten 9 §.

Maksu

Ilmoituksen käsittelystä peritään 535 euron maksu (Espoon kaupungin ympäristöviranomaisen taksan § 3, kaupunginhallitus 29.11.2021, 420 §).

Sovelletut säännökset

Ympäristönsuojelulaki (527/2014) 7, 16, 17, 20, 118, 121, 122, 190, 191, 200 ja 205 §

Valtioneuvoston asetus ympäristönsuojelusta (713/2014) 26 §

Espoon kaupungin ympäristönsuojelumääräykset 7, 9, 19, 20, 22 ja 25 §
(Espoon kaupunginvaltuusto 24.4.2017)

Muutoksenhaku

Tähän päätökseen ja päätöksestä perittävään maksuun voi hakea muutosta Vaasan hallinto-oikeudelta. Valitusosoitus on liitteenä. Tätä päätöstä on noudatettava muutoksenhausta huolimatta, ellei valitusviranomainen toisin määrää.

Päätös annetaan tiedoksi julkaisemalla päätös ja sitä koskeva kuulutus Espoon kaupungin verkkosivuilla. Päätökseen on haettava muutosta 30 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista. Valitusaika on nähtävillä kuulutuksessa.



ESPOON KAUPUNKI
ESBO STAD

Ympäristönsuojelu
Valvontapäällikkö

Viranhaltijapäätös
Ympäristöasiat

22.08.2024

5 (7)
§ 39/2024
2566/11.01.04/2024

Päätöksen perustelut

Ilmoituksen tekijä

KMS Palvelu Oy, Tehdastie 4, 31400 Somero
Oskari Lehtinen, 040 575 0679
Y-tunnus: 2211445-5

Toiminnan kuvaus

KMS Palvelu Oy on ilmoittanut Espoon ympäristö- ja rakennusvalvontakeskukselle erityisen häiritsevää melua aiheuttavasta murskauksesta osoitteessa Märssypolku 9, 02320 Espoo. Hakemuksessa ilmoitettiin osoitteeksi saman korttelin Ulappakatu 2. Ilmoituksen mukaan erityisen häiritsevää melua aiheuttavia töitä tehdään 10 päivää 2.9.-13.9.2024 arkisin maanantaista perjantaihin kello 7.00–18.00. Samaan urakkaan kuuluvalla työmaalla tehdään 28.6.2024 tehdyllä päätöksellä § 29/2024 louhintaa ja iskuvarasointia arviolta 8.7.-13.9.2024 välisenä aikana ja pontitusta arviolta 2.9.-8.11.2024 välisenä aikana noin 47 työpäivän ajan.

Työssä on tarkoitus murskata tontilta louhittu kivi murskeeksi, jota käytetään saman tontin rakennusmateriaalina. Murskattavaa on 2000-3000 tonnia, muutaman työpäivän verran.

Murskaus tehdään yhdellä esimurskain/leukamurskaimella. Työvaiheista aiheutuvaksi keskiäänitasoksi on ilmoitettu alle 85 dB 10 metrin päässä. Meluntorjuntatoimiksi on ilmoitettu, että työtä tehdään sallittuna aikana arkisin 7.00–18.00 ja työ pyritään suorittamaan yhtäjaksoisesti, jotta melua tuotetaan mahdollisimman lyhyen aikaa. Iskuvasarana käytetään vaimennettua mallia.

Lähimmät häiriintyvät kohteet ovat asuinrakennukset osoitteissa Ulappakatu 1, Espoonlahdenkatu 10 -18, Maakravunkuja 1 sekä syyskuun lopussa valmistuva Tähystäjän päiväkotikoti. Murskauspaikka sijaitsee noin 100-120 metrin etäisyydellä naapureista. Myöhemmin valmistuva Tähystäjän päiväkotikoti tulee sijaitsemaan noin 100 metrin etäisyydellä louhittavasta alueesta. Päiväkodin käyttöönotto on arviolta marraskuun aikana.

Meluntorjuntatoimet ja tiedotus

Murskattavaa kiveä ja murskattua kiveä kasataan melusuojaksi asutuksen suuntaan. Tiedote on ilmoitettu jaettavan 150 metrin etäisyydelle



ESPOON KAUPUNKI
ESBO STAD

Ympäristönsuojelu
Valvontapäällikkö

Viranhaltijapäätös
Ympäristöasiat

22.08.2024

6 (7)
§ 39/2024
2566/11.01.04/2024

työkohteista. Pölyntorjunnassa käytetään kiviaineksen kastelua ennen murskausta, murskaimessa ja valmiin murskeen kasoilla. Sorapintainen työmaa-alue suolataan.

Ilmoituksesta poikkeavat tiedot on saatu tarkastuksella 15.8.2024.

Asiansaisten kuuleminen

Ilmoituksen vireilläolosta ei ole ilmoitettu eikä asianosaisia ole kuultu, koska ilmoitetun toiminnan ei voida katsoa ympäristönsuojelulain 121 §:ssä tarkoitetulla tavalla olennaisesti vaikuttavan yleisiin tai yksityisiin etuihin, kun otetaan huomioon työstä aiheutuva melu, toiminnan ajankohta, kesto ja etäisyys sekä asianosaisten etua suojaavat valvontapäällikön päätökseen sisältyvät määräykset.

Asian käsittely

Meluilmoitus on saapunut Espoon kaupungin ympäristö- ja rakennusvalvontakeskukseen 14.8.2024. Ympäristötarkastaja Niko Torvela on käynyt työkohteessa katselmuksella 15.08.2024. Oskari Lehtinen KMS Palvelu Oy:stä on tarkentanut ilmoitusta tarkastuksella 15.8.2024.

Toimivalta

Ympäristö- ja rakennuslautakunnan delegeoima toimivalta ympäristö- ja rakennusvalvontakeskuksen viranhaltijoille I osan 2 §:n 1 kohta.

Päätöksen valmistelija ja lisätiedot

Torvela Niko

etunimi.sukunimi@espoo.fi
Puhelin 09 816 21

Liitteet ja muutoksenhakuohje

1 YKE Valitusosoitus (ympäristönsuojelulaki, kuulutettavat)



ESPOON KAUPUNKI
ESBO STAD

Ympäristönsuojelu
Valvontapäällikkö

Viranhaltijapäätös
Ympäristöasiat

22.08.2024

7 (7)
§ 39/2024
2566/11.01.04/2024

Tiedoksi

Länsi-Uudenmaan poliisilaitos, lupahallinto
Länsi-Uudenmaan poliisilaitos, tilannekeskus
KMS Palvelu Oy, Oskari Lehtinen
ELY Uudenmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus

Tämä päätös on allekirjoitettu sähköisesti ja julkaistu yleisessä tietoverkossa.