



ASIA

Päätös ympäristönsuojelulain (527/2014) 118 §:n mukaisesta tilapäistä melua ja tärinää koskevasta ilmoituksesta.

ILMOITUKSEN TEKIJÄ

NRC Group Finland Oy
PL 969, 00101 Helsinki

Y-tunnus: 1007822-3

MELUA AIHEUTTAVA TOIMINTA

Raitiovaunukiskojen hionta välillä Itäkeskus (Helsinki) - Keilaniemi (Espoo)
3.8.-1.10.2024.

TOIMINNAN ILMOITUSVELVOLLISUUS JA VIRANOMAISEN TOIMIVALTA

Ympäristönsuojelulain 118 §:n mukaan toiminnanharjoittajan on tehtävä kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle sähköisesti ilmoitus rakentamisesta, yleisötilaisuudesta tai muusta tilapäistä melua tai tärinää aiheuttavasta toimenpiteestä tai tapahtumasta, jos melun tai tärinän on syytä olettaa olevan erityisen häiritsevää. Jos toimenpide tehdään tai tapahtuma järjestetään usean kunnan alueella, ilmoitus tehdään valtion valvontaviranomaiselle, jonka toimialueella melu tai tärinä pääasiallisesti ilmenee.

Ympäristönsuojelulain 21 §:n mukaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus (ELY-keskus) toimii valtion valvontaviranomaisena.

Ilmoituksen mukaan hiontatyötä tehdään Uudenmaan ELY-keskuksen alueella Espoon ja Helsingin kaupunkien alueella.

ASIAN VIREILLE TULO

Ympäristönsuojelulain (527/2014) 118 §:n mukainen ilmoitus toimitettiin Uudenmaan ELY-keskukseen 30.8.2024, ilmoitusta täydennettiin 1.9.2024.

MAKSU

570 euroa

3.9.2024

UUDELY/14955/2024

TOIMINNAN KUVAUS JA AIKATAULU

Ilmoitus koskee melua tai tärinää aiheuttavia raidehiontatöitä Espoon ja Helsingin kaupunkien alueella. Meluilmoituksen mukaan työ alkoi 3.8.2024 ja päättyi ilmoituksen mukaan 1.10.2024.

Hiontatyö tehdään kahdella hiontatyöhön valmistetulla raidehiomakoneella. Melun leviämisen vähentämiseksi koneet on suunniteltu siten, että hiomakivet ovat mahdollisimman hyvin koneiden alla. Sivujen kipinäsuojat estävät myös melun leviämistä hionnasta. Työssä käytettävät koneet ovat dieselkäyttöisiä ja moottoritilat ovat korin alla. Ilmoitukseen liitettyjen tietojen mukaan raidehiomakoneiden aiheuttama melutaso 10 metrin etäisyydellä ilman hiontaa on 81–73 dB.

Raiteiden hiontaa tehdään maanantaista torstaihin klo 21.00–6.00 sekä lauantaina ja sunnuntaina klo 21.00–6.00. Työt on tehtävä yöllä, koska silloin raitiovaunuliikenne on vähäistä tai kokonaan keskeytyneenä. Perjantain ja lauantain välisenä yönä hiontatyötä ei voida tehdä radan liikennöinnin takia. Työt etenevät Itäkeskuksesta kohti Keilaniemeä viidellä alueella seuraavasti.

Alue 5. 3.-5.8.2024

Alue 1. 5.-23.8.2024

Alue 2. 24.8-9.9.2024

Alue 3. 9.-20.9.2024

Alue 4. 21.9.-1.10.2024

Melun lisäksi työstä syntyy metallipölyä, jota varten koneissa on imurit. Kerätty pöly laitetaan säkeissä varikolla olevaan jätelavaan. Pölyä jää myös koneisiin ja se puhdistetaan varikolla tai vastaavalla asfalttikentällä paineilmalla ja kerätään välittömästi pois harjakoneella. Kiskoja puhdistetaan käsin, jotta niihin kertynyt kura, rasva, mutterit yms., eivät ole esteenä kiskon mittaamiselle ja hiomiselle.

Koneiden huollot tehdään varikolla. Hiontakoneet pysäköidään päiväksi varikolle, tai muulle työkohteen lähistöllä olevalle alueelle, mistä mahdollinen öljyvuoto ei pääse ojiin tai hulevesikaivoihin. Koneiden tankkauspaikat valitaan samoin periaattein. Urakoitsijalla ei ole lupaa tankata muualla kuin Raide-Jokerin työmaamestarin kanssa sovitussa paikassa. Koneissa on aina mukana öljynimeytysvarusteet.

ILMOITUKSEN KÄSITTELY

Lausunnot ja asianosaisten kuuleminen

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 olennaisesti vaikuttavan yleisiin ja yksityisiin etuihin, kun otetaan huomioon toiminnan kesto sekä asianosaisten etua suojaavat Uudenmaan ELY-keskuksen päätökseen sisältyvät määräykset.

Määräajan laiminlyönti

Uudenmaan ELY-keskus huomauttaa NRC Group Finland Oy:tä jatkossa selvittämään meluilmoituksen tarve hyvissä ajoin ennen hankkeeseen ryhtymistä ja tekemään ilmoituksen viimeistään 30 vuorokautta ennen toiminnan aloittamista, kuten ympäristönsuojelulain 118 § edellyttää. NRC Group Finland Oy:n ilmoitus on nyt saapunut Uudenmaan ELY-keskukseen töiden jo alettua ELY-keskuksen pyynnöstä, asukasyhteydenoton jälkeen.

PÄÄTÖS

Uudenmaan ELY-keskus antaa ympäristönsuojelulain 122 §:n nojalla NRC Group Finland Oy:n tekemän ympäristönsuojelulain 118 §:n mukaisen ilmoituksen tilapäistä melua tai tärinää aiheuttavalle toiminnalle seuraavat tarpeelliset määräykset. Toimintaa on harjoitettava ilmoituksen ja seuraavien määräysten mukaisesti. Töitä voidaan tehdä tämän päätöksen mukaisesti 3.8.-1.10.2024.

Yleistä

1. Kaikki raiteidenhiontatöihin liittyvät työt on tehtävä siten ja sellaisia koneita ja laitteita sekä työmenetelmiä (BAT&BEP) käyttäen, että työstä aiheutuu mahdollisimman vähän melu-, tärinä- tai pölyhaittaa työn vaikutusalueen asukkaille, kiinteistöille tai muulle ympäristölle.
2. Koska erityisen häiritsevää melua tai tärinää aiheuttavia töitä on tarvetta tehdä yöaikaan klo 22.00–7.00, on se mahdollista meluilmoituksessa esitetyistä pakottavista ja perustelluista syistä. Asukkaisiin kohdistuvien haittojen lieventämiseksi, töitä saa tehdä klo 22.00–07.00 välisenä aikana saman melulle herkän kohteen läheisyydessä yhtenä yönä seitsemän päivän aikana. Töitä voidaan tehdä myös päiväaikaan klo 7.00–22.00, mikäli se on mahdollista.
3. Yleisinä juhlapäivinä ja niiden aattoina erityisen häiritsevää melua tai tärinää aiheuttavia töitä ei saa tehdä lainkaan.

3.9.2024

UUDELY/14955/2024

4. Toiminnanharjoittajan tulee selvittää, onko työalueen läheisyydessä asuinrakennusten lisäksi muita melulle altistuvia herkkiä kohteita. Yksittäisten melulle altistuvien herkkien kohteiden, kuten koulut, päiväkodit, hoitolaitokset tms., kanssa tulee tarvittaessa erikseen sopia melua tai tärinää aiheuttavien töiden suorittamisesta ja haittojen lieventämisestä. Tieto melun tai tärinän vaikutuspiirissä olevien herkkien kohteiden kanssa tehtyjen sopimusten sisällöstä on toimitettava Uudenmaan ELY-keskukselle sekä toiminnan sijaintikunnan ympäristönsuojelutoimelle ennen melu- tai tärinähaittaa aiheuttavan toiminnan aloittamista näiden kohteiden läheisyydessä. Uudenmaan ELY-keskus antaa tarvittaessa melun- tai tärinätorjuntaa koskevia lisämääräyksiä, joilla estetään ilmoitetusta työstä erityisen herkille kohteille aiheutuvat kohtuuttomat haitat.
5. Raidehiontatöiden läheisyydessä olevien Natura-, rauhoitus- ja luonnonsuojelualueiden sekä muiden vastaavien alueiden rajoituksia häiritsevää ja iskumaista melua aiheuttavista töistä kevä-, kesä- ja syksyaikaan tulee noudattaa. Samoin tulee noudattaa asemakaavoissa olevia määräyksiä lintujen pesimä- ja levähdysrauhan turvaamiseksi. Alueet ja niitä koskevat määräykset tai rajoitukset tulee selvittää ennen melua tai tärinää aiheuttaviin töihin ryhtymistä.

Runkomelu ja tärinä

6. Raidehiontatyön mahdollisesti aiheuttamasta runkomelusta tai tärinästä ei saa aiheutua asukkaille haittaa tai häiriötä enempää kuin yhtenä yönä seitsemän vuorokauden aikana.

Valvonta ja tiedottaminen

7. Työhön on nimettävä henkilö, joka vastaa päätöksen määräysten noudattamisesta ja työn valvonnasta. Valvonnasta vastaavan nimi ja yhteystiedot on ilmoitettava kirjallisesti Uudenmaan ELY-keskukselle sekä Espoon ja Helsingin kaupunkien ympäristönsuojeluviranomaisille.
8. Töiden aloittamisesta eri kuntien alueilla ja niiden olennaisesta muuttamisesta on ilmoitettava Uudenmaan ELY-keskukselle sekä työkohteen sijaintikunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle viipymättä. Töiden lopettamisesta on ilmoitettava viikon kuluessa töiden päättymisestä edellä mainituille viranomaisille.
9. Päätöksen saajan on välittömästi tiedotettava kirjallisesti melua aiheuttavista töistä käynnissä olevalla työmaa-alueella. Tiedotteessa tulee tiedottaa toiminnan kokonaisaikataulusta, päivittäisestä kestosta ja vastuuhenkilöistä. Muille hankeen alueille tiedotus on tehtävä vähintään viikkoa ennen töiden aloittamista kyseenomaisella alueella.

Tiedotteet on jaettava sekä suomen että ruotsin kielellä työalueen

3.9.2024

UUDELY/14955/2024

naapurikiinteistöissä asuntokohtaisesti vähintään 100 m etäisyydelle. Tiedotteet on toimitettava myös Uudenmaan ELY-keskukselle ja sijaintikunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle.

10. Päätöksen saajalla ja hänen urakoitsijoillaan tulee olla yhteyshenkilö tai henkilöitä, joihin saa aina yhteyden töiden ollessa käynnissä. Tarvittavat yhteystiedot, puhelinnumero ja sähköpostiosoite, tulee olla selkeästi esillä meluun liittyvissä tiedotteissa. Edellä mainitut yhteystiedot tulee löytyä helposti myös hankkeen mahdollisilta internetsivuilta.

Päätöksen saajan tulee huolehtia siitä, että kaikki hankkeessa toimivat tahot tuntevat tämän päätöksen määräykset.

Jätehuolto

11. Raidehionnasta syntyvä metallipöly ja muut jätteet tulee kerätä ja toimittaa asianmukaiseen käsittelypaikkaan. Lajiltaan ja laadultaan erilaiset jätteet on mahdollisuuksien mukaan kerättävä toisistaan erillään ja jätteet on pakattava ja merkittävä siten, että jätteille voidaan järjestää niiden laadun mukainen käsittely. Vaaralliset jätteet, kuten polttoaineet, öljyt, jarru- ja jäähdytysnesteet on kerättävä tiiviisiin pakkauksiin, jotka kestävät kyseisten jätteiden vaikutusta. Vaarallista jätettä ei saa sekoittaa muihin jätteisiin. Vaarallisen jätteen pakkaukseen on merkittävä tiedot sen sisällöstä ja haltijasta. Kerätyt jätteet on toimitettava asianmukaiseen käsittelypaikkaan.

Seuranta

12. Toiminnanharjoittajan on oltava koko ajan selvillä aiheuttamansa haitan suuruudesta ja pyrittävä aktiivisesti estämään haittojen aiheutuminen. Uudenmaan ELY-keskus voi tarvittaessa muuttaa tai antaa uusia määräyksiä koskien ilmoitetun toiminnan meluntorjuntaa tai melumittauksia.

Päätöksen noudattaminen

13. Tätä päätöstä on muutoksenhausta huolimatta noudatettava.

PÄÄTÖKSEN PERUSTELUT

Ympäristönsuojelulain 118 §:n mukaan toiminnanharjoittajan on tehtävä kirjallinen ilmoitus tilapäistä melua tai tärinää aiheuttavasta toimenpiteestä tai tapahtumasta, kuten rakentamisesta, jos melun tai tärinän on syytä olettaa olevan erityisen häiritsevää. Jos hanke toteutetaan usean kunnan alueella, ilmoitus tehdään sille ELY-keskukselle, jonka toimialueella melu tai tärinä pääasiallisesti ilmenee. NRC Group Finland Oy:n ilmoituksen mukaan raidehiontatyö sijoittuu Espoon ja Helsingin kaupungin alueille, minkä vuoksi ilmoituksen käsittelee Uudenmaan ELY-keskus.

3.9.2024

UUDELY/14955/2024

Uudenmaan ELY-keskus antaa tässä päätöksessä ympäristönsuojelulain 122 §:n perusteella tarpeelliset määräykset toiminnasta aiheutuvan ympäristön pilaantumisen ehkäisemiseksi, toiminnan järjestämiseen liittyvien jätelain mukaisten velvollisuuksien täyttämiseksi sekä toiminnan tarkkailusta ja tiedottamisesta asukkaille. ELY-keskus katsoo, että annetuilla määräyksillä voidaan vähentää toiminnasta aiheutuvia huomattavia haittoja.

Ilmoituksen vireilläolosta ei ole ilmoitettu eikä asianosaisia ole kuultu. Toiminnanharjoittaja on määrätty tiedottamaan työstä asianosaisille.

Päätöksessä annettuja määräyksiä voidaan tarkentaa ja työaikaa voidaan rajoittaa, jos toiminnasta aiheutuu sellaista melu- tai värinähaittaa, jota tätä päätöstä tehtäessä ei ole voitu ottaa huomioon, tai toiminnasta aiheutuva melu- tai värinähaitta on arvioitua suurempi. (Määräykset 1.–12.)

Raidehiontatyöt on pyrittävä suorittamaan siten, että siitä ulkopuolisille aiheutuva haitta olisi mahdollisimman pieni. (Määräys 1.)

Asutukselle aiheutuvan haitan takia erityisen häiritsevää melua aiheuttavaa työaikaa on rajoitettu. Töitä, joiden aiheuttama melu työn ollessa käynnissä alittaa Valtioneuvoston päätöksen (993/1992) mukaiset ohjearvot häiriintyvissä kohteissa, työaikaa ei ole rajoitettu. Melutasoa arvioitaessa tulee ottaa huomioon melun iskumaisuus ja kapeakaistaisuus ja niistä aiheutuva 5 dB korjaus mittaus- tai mallinnustulokseen. (Määräys 2.)

Erityisen häiritsevää melua aiheuttava työ on kielletty kokonaisuudessaan yleisinä juhlapäivinä ja niiden aattona asutukselle aiheutuvan kohtuuttoman rasituksen estämiseksi. (Määräys 3.)

Yksittäisten häiriintyvien kohteiden kanssa voidaan sopia erikseen tarkemmin töiden suorittamisesta ja haittojen lieventämisestä. (Määräys 4.)

Natura-, rauhoitus- ja luonnonsuojelualueet tulee ottaa huomioon työn aikana samoin kuin kaavoissa annetut määräykset lintujen pesimä- ja levähdysrauhan turvaamiseksi. (Määräys 5.)

Raidehiontatyön aiheuttaman mahdollisen runkomelun tai värinän haittavaikutukset on pyrittävä minimoimaan. (Määräys 6.)

Tieto toiminnan vastuuhenkilöstä sekä töiden aloittamisesta, olennaisesta muuttamisesta ja lopettamisesta on tarpeen valvonnan kannalta. (Määräykset 7. ja 8.)

Erityisen häiritsevää melusta tiedottaminen ennakoon melun vaikutusalueella asuville on tärkeää, jotta asukkailla olisi mahdollisuus valmistautua tilanteeseen sekä mahdollisiin järjestelyihin meluhaitan suhteen. Tieto yhteyshenkilöstä, johon asukkaat saavat tarvittaessa yhteyden, on tarpeen asioinnin sujuvoittamiseksi. Tiedotteet on

3.9.2024

UUDELY/14955/2024

toimitettava tiedoksi myös ympäristövalvontaviranomaisille, jotta valvontaviranomaiset tietävät, miten tiedottamisvelvollisuus on järjestetty. (Määräykset 9. ja 10.)

Määräys on annettu jätelain (646/2011) mukaisten velvollisuuksien täyttämiseksi. (Määräys 11.)

Päätöksessä annettuja määräyksiä voidaan tarkentaa ja työaikaa voidaan muuttaa lisäselvitysten perusteella. Raidehiontatyöt sijoittuvat osittain tiiviisti rakennettuun ja asuttuun kaupunkiympäristöön, jossa melu aiheuttaa herkästi häiriötä. Tarvittaessa Uudenmaan ELY-keskus voi määrätä melumittauksia ja muita lisäselvityksiä. Meluilmoituksen perusteella raidehiontatöihin liittyvät melutasot voi olla tarve selvittää ja raportoida ilmoituksessa esitettyä tarkemmin. Ympäristönsuojelulain 209 §:n mukaan lain täytäntöönpanon edellyttämät mittaukset, testaukset, selvitykset ja tutkimukset on tehtävä pätevästi, luotettavasti ja tarkoituksenmukaisin menetelmin. (Määräys 12.)

Ympäristönsuojelulain 200 §:n mukaan päätöksen tehnyt viranomainen voi määrätä, että lain 122 §:ssä tarkoitettua määräystä tai päätöstä on oikaisuvaatimuksesta ja muutoksenhausta huolimatta noudatettava. Uudenmaan ELY-keskus pitää tarpeellisena määrätä päätöksen täytäntöönpanosta muutoksenhausta huolimatta. (Määräys 13.)

SOVELLETUT OIKEUSOHJEET

Ympäristönsuojelulaki (527/2014) 5, 6, 7, 14, 15, 16, 17, 19, 20, 21, 85, 118, 121, 122, 142, 172, 190, 191, 200 ja 209 §

Ympäristönsuojeluasetus (713/2014) 24 ja 26 §

Jätelaki (646/2011) 12, 13, 15, 16, 17, 20, 28, 29, 72, 73 ja 76 §

Valtioneuvoston asetus jätteistä (978/2021) 7, 8, 9 ja 10 §

Laki elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksista (897/2009)

Valtioneuvoston asetus elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksista (1392/2014)

Valtion maksuperustelaki (150/1992)

Valtioneuvoston asetus elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskusten, työ- ja elinkeinotoimistojen sekä kehittämis- ja hallintokeskuksen maksullisista suoritteista vuonna 2024 (1215/2023)

KÄSITTELYMAKSU JA SEN MÄÄRÄYTYMINEN

Tilapäistä melua tai tärinää aiheuttavasta toiminnasta tehtävän ilmoituksen käsittelystä perittävä maksu on 570 euroa.

Päätöksen maksu määräytyy valtion maksuperustelain (150/1992) perusteella annetussa valtioneuvoston asetuksessa (1215/2023) elinkeino-

3.9.2024

UUDELY/14955/2024

, liikenne- ja ympäristökeskusten, työ- ja elinkeinotoimistojen sekä kehittämis- ja hallintokeskuksen maksullisista suoritteista vuonna 2024 olevan maksutaulukon mukaisesti.

PÄÄTÖKSESTÄ TIEDOTTAMINEN

Päätös

NRC Group Finland Oy (sähköisesti)

Tiedoksi

Espoon kaupungin ympäristönsuojeluviranomainen (sähköisesti)

Helsingin kaupungin ympäristönsuojeluviranomainen (sähköisesti)

Suomen ympäristökeskus (sähköisesti)

Kuuluttaminen

Ympäristönsuojelulain (527/2014) 85 §:n mukaisesti Uudenmaan ELY-keskus antaa päätöksen tiedoksi myös julkisella kuulutuksella. Kuulutus ja kuulutettava päätös ovat nähtävillä Uudenmaan ELY-keskuksen verkkosivuilla.

MUUTOKSENHAKU

Tähän päätökseen saa hakea muutosta valittamalla Vaasan hallinto-oikeuteen kirjallisesti 30 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista. Valituskirjelmä liitteineen on toimitettava Vaasan hallinto-oikeuden kirjaamoon. Tarkemmat ohjeet muutoksenhausta ovat päätöksen liitteenä 1. olevassa valitusosoituksessa.

HYVÄKSYNTÄ

Tämä asiakirja on sähköisesti hyväksytty viraston sähköisessä asianhallintajärjestelmässä. Asian on esitellyt ylitarkastaja Larri Liikonen ja ratkaissut yksikön päällikkö Jenni Ojala

LIITE

Liite 1. Valitusosoitus

Liite 2. Työaluekartta

Tämä asiakirja UUELY/14955/2024 on hyväksytty sähköisesti / Detta dokument UUELY/14955/2024 har godkänts elektroniskt

Ratkaisija Ojala Jenni 03.09.2024 10:43

Esittelijä Liikonen Larri 03.09.2024 10:41