



ASIA

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

ILMOITUKSEN TEKIJÄ

Pylon Rakennus Oy

Eliel Saarisen tie 2, 00400 Helsinki

Y-tunnus: 0738421-1

MELUA AIHEUTTAVA TOIMINTA

Anttilan sähköaseman maanrakennuksen louhintatyöt ja murskaus
Kuninkaantie 1465, Sipoo ja Porvoo ajalla 27.10.-20.12.2025.

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 pääasiassa ilmenee.

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

Ilmoituksen mukaan louhintatyötä ja murskausta tehdään Sipoon kunnan ja Porvoon kaupungin alueella.

ASIAN VIREILLETULO

Sipoon kunta siirsi Pylon rakennus Oy:n 18.8.2025 tekemän ympäristönsuojelulain (527/2014) 118 §:n mukaisen ilmoituksen tilapäistä melua tai tärinää aiheuttavasta toiminnasta Uudenmaan ELY-keskukselle 8.10.2025. Ilmoitusta on täydennetty 13.10. ja 20.10.2025.

MAKSU

880 euroa

TOIMINNAN KUVAUS JA AIKATAULU

Ilmoitus koskee Anttilan sähköaseman laajentamiseen liittyvän louhinnan ja murskauksen aiheuttamaa melua ja tärinää Sipoon ja Porvoon kuntien alueilla. Meluilmoituksen mukaan työ alkaa 27.10.2025 ja päättyy 20.12.2025. Ilmoitettu työaika on arkisin ma-pe klo 07–20. Murskausta tehdään enimmillään 25 päivää. Louhittava kivimäärä on 60.000 m³ktr, josta noin 20 % käytetään alueella, loput ajetaan pois.

Hankkeessa käytettäviä meluavia laitteita ovat mm. porauskalusto (Sandvik DC 550), esi- ja jälkimurskain ja kuorma-autot.

Hankkeen aiheuttamasta melusta ei ole tehty meluselvitystä. Meluilmoituksen mukaan työssä käytettävien laitteiden aiheuttama melutaso 10 metrin etäisyydellä on 86–110 dB (louhinta) ja 98 dB (murskaus).

Ilmoituksen mukaan pölyä voi muodostua kallion räjäytyksestä, porauksesta ja kuljetuksista. Pölyn leviämistä pyritään estämään keräämällä poraamisesta syntyvä pöly pölypusseihin. Louhetta myös kastellaan pölyämisen estämiseksi tarvittaessa.

Häiriintyvät kohteet ja herkät alueet

Lähin asutus sijaitsee noin 200 m etäisyydellä louhittavasta alueesta ja noin 300 m etäisyydellä murskauslaitteistosta. Louhinta-alueen tai murskauslaitoksen välittömässä läheisyydessä ei sijaitse asutuksen lisäksi muita herkkiä kohteita, kuten päiväkoteja tai vastaavia.

Sähköaseman läheisyys vaikuttaa louhinnassa käytettäviin räjähdemääriin.

Tiedottaminen

Ilmoituksen mukaan tiedote meluavasta työstä jaetaan ennen töiden aloittamista ≤ 500 m etäisyydellä sijaitsevien kiinteistöjen asukkaille talokohtaisesti.

ILMOITUKSEN KÄSITTELY

Asianosaisten kuuleminen

Ilmoituksen vireilläolosta ei ole ilmoitettu eikä asianosaisia kuultu, koska ilmoitetun toiminnan ei voida katsoa ympäristönsuojelulain 121 §:ssä tarkoitetulla tavalla olennaisesti vaikuttavan yleisiin tai yksityisiin etuihin, kun otetaan huomioon toiminnan luonne ja työn suorittamisen ajankohdat sekä asianosaisten etua suojaavat muut päätösratkaisuun sisältyvät määräykset.

PÄÄTÖS

Uudenmaan ELY-keskus antaa ympäristönsuojelulain 122 §:n nojalla Pylon Rakennus Oy ympäristönsuojelulain 118 §:n mukaisen ilmoituksen tilapäistä häiritsevää melua aiheuttavalle toiminnalle seuraavat tarpeelliset määräykset. Toimintaa on harjoitettava ilmoituksen ja seuraavien määräysten mukaisesti.

Yleistä

1. Louhintaa, murskausta ja kuljetuksia saa tehdä 27.10.2025–20.12.2025 arkisin maanantaista perjantaihin klo 7.00–20.00. Töitä ei saa tehdä arkipyhinä.
2. Kaikki työt on ensisijaisesti tehtävä siten ja sellaisia koneita ja laitteita sekä työmenetelmiä (BAT & BEP) käyttäen, että työstä aiheutuu mahdollisimman vähän melu-, värinä- ja pölyhaittaa. Louhinnasta syntyvä louhe ja murskauksesta syntyvät tuotekasat tulee pyrkiä sijoittamaan meluesteeksi lähimpien asuinrakennusten suuntaan.

Valvonta ja tiedottaminen

3. Työhön on nimettävä henkilö, joka vastaa päätöksen määräysten noudattamisesta ja työn valvonnasta. Valvonnasta vastaavan nimi ja yhteystiedot on ilmoitettava kirjallisesti Uudenmaan ELY-keskukselle sekä Sipoon kunnan ja Porvoon kaupungin ympäristönsuojeluviranomaisille.
4. Toiminnanharjoittajan on ennen erityisen häiritsevää melua aiheuttavien työvaiheiden aloittamista tiedotettava kirjallisesti toiminnasta, toiminnan kokonaisaikataulusta, päivittäisestä kestosta ja vastuuhenkilöistä melun vaikutuspiirissä oleville asukkaille, hoito- tai oppilaitoksille sekä muille sellaisille kohteille, joille saattaa aiheutua haittaa tai häiriötä. Tiedotteet on jaettava vähintään viikkoa ennen toiminnan aloittamista 500 metrin etäisyydellä sijaitseviin kiinteistöihin talokohtaisesti.

Päätöksen saajalla ja tämän urakoitsijoilla tulee olla yhteyshenkilö tai henkilöitä, joihin saa aina yhteyden töiden ollessa käynnissä.

Yhteyshenkilöiden ajantasaiset yhteystiedot (puhelinnumero ja sähköpostiosoite) on esitettävä selkeästi kaikissa meluun liittyvissä tiedotteissa. Tiedotteet on toimitettava myös Uudenmaan ELY-keskukselle ja sijaintikuntien ympäristönsuojeluviranomaiselle.

Maaperä ja vesiensuojelu

5. Työt tulee toteuttaa siten, ettei niistä aiheudu haittaa tai vaaraa maaperälle, pohjavedelle tai talousvedelle. Toiminnanharjoittajan tulee olla selvillä pohjavesialueista ja talousvesikaivoista, joiden alueella tai läheisyydessä töitä tehdään. Polttonesteiden ja muiden kemikaalien käsittelyssä on noudatettava huolellisuutta ja varovaisuutta. Polttoaineiden,

öljyjen ja muiden haitallisten aineiden pääsy maaperään ja vesiin tulee estää.

6. Vahinko- ja onnettomuustilanteissa on viivytyksettä ryhdyttävä tarvittaviin toimenpiteisiin ympäristöhaittojen ehkäisemiseksi. Öljyvahingoista on viivytyksettä ilmoitettava alueen pelastuslaitokselle, Uudenmaan ELY-keskukselle ja sijaintikunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle. Öljyvahingon varalle on oltava aina saatavilla riittävä määrä tarkoitukseen sopivaa imeyttämismateriaalia ja astioita kerätyille aineille.

Jätehuolto

7. 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

8. 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 PERUSTELUT

Ympäristönsuojelulain 118 §:n mukaan toiminnanharjoittajan on tehtävä kirjallinen ilmoitus tilapäistä melua tai tärinää aiheuttavasta toimenpiteestä tai tapahtumasta, kuten rakentamisesta tai yleisötilaisuudesta, jos melun tai tärinän on syytä olettaa olevan erityisen häiritsevää. Jos hanke toteutetaan usean kunnan alueella, ilmoitus tehdään sille elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselle, jonka toimialueella melu tai tärinä pääasiallisesti ilmenee.

Ympäristönsuojelulain 121 §:n mukaan ilmoituksen vireilläolosta on ilmoitettava ja asianosaisia on kuultava siten kuin hallintolaissa säädetään, jos ilmoitettu toiminta saattaa olennaisesti vaikuttaa yleisiin tai yksityisiin etuihin. Uudenmaan ELY-keskus on ennalta arvioinut, että työllä ei ole olennaista vaikutusta yleisiin tai yksityisiin etuihin. Toiminnanharjoittaja on määrätty tiedottamaan työstä asianosaisille.

Uudenmaan ELY-keskus antaa tässä päätöksessä ympäristönsuojelulain 122 §:n perusteella ilmoituksen johdosta tarpeelliset määräykset

30.10.2025

toiminnasta aiheutuvan ympäristön pilaantumisen ehkäisemiseksi, toiminnan järjestämiseen liittyvien jätelain mukaisten velvollisuuksien täyttämiseksi sekä toiminnan tarkkailusta ja tiedottamisesta asukkailla.

Päätöksessä annettuja määräyksiä voidaan tarkentaa ja työaikaa voidaan rajoittaa, jos toiminnasta aiheutuu sellaista pöly-, melu- tai värinähaittaa tai muuta haittaa, jota tätä päätöstä tehtäessä ei ole voitu ottaa huomioon, tai toiminnasta aiheutuva melu- tai värinähaitta tai muu haitta on arvioitua suurempi. (Määräykset 1.–8.)

Työt on pyrittävä suorittamaan siten, että siitä ulkopuolisille aiheutuva haitta olisi mahdollisimman pieni. Erityisen häiritsevää melua aiheuttava työ on kielletty kokonaisuudessaan yleisinä juhlapäivinä asutukselle aiheutuvan kohtuuttoman rasituksen estämiseksi. (Määräys 1. ja 2.)

Erityisen häiritsevästä 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 asiain sujuvoittamiseksi. Tiedotteet tulee toimittaa tiedoksi myös ympäristövalvontaviranomaisille, jotta valvontaviranomaiset tietävät, miten tiedottamisvelvollisuus on järjestetty. (Määräys 3. ja 4.)

Maaperän tai pinta- ja pohjaveden pilaantumista aiheuttaviin vahinkoihin on varauduttava ennakolta. Pohjaveden pilaamiskielto sisältää myös vaaran aiheuttamisen kiellon. Ilmoittajan tulee olla selvillä pohjavesialueista ja talousvesikaivoista, joiden alueella tai läheisyydessä töitä tehdään. Määräys perustuu ympäristönsuojelulain mukaisiin pilaantumisen torjunta- ja varautumisvelvollisuuksiin sekä maaperän ja pohjaveden pilaamiskieltoon ympäristönsuojelulain 14–17 §:n mukaisesti. (Määräys 5 ja 6.)

Määräys on annettu jätelain (646/2011) mukaisten velvollisuuksien täyttämiseksi. (Määräys 7.)

Toiminnanharjoittajalla on ympäristönsuojelulain mukainen yleinen velvollisuus ehkäistä ja rajoittaa toiminnastaan aiheutuvia haitallisia ympäristövaikutuksia. Määräyksellä varmistetaan, että toiminnanharjoittaja seuraa aktiivisesti toimintansa vaikutuksia ja on tietoinen mahdollisesti aiheutuvasta meluhaitasta. Määräys on tarpeen toiminnan valvomiseksi. (Määräys 8.)

PÄÄTÖKSEN TÄYTÄNTÖÖNPANO

Tätä päätöstä on noudatettava muutoksenhausta huolimatta.

SOVELLETUT OIKEUSOHJEET

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

30.10.2025

Valtioneuvoston asetus ympäristönsuojelusta (713/2014) 24 ja 26 §

Jätelaki (646/2011) 8, 12, 13, 15, 16, 17, 20, 28, 29, 72, 73 ja 76 §

Valtioneuvoston asetus jätteistä (978/2021) 7, 8, 9, 10 ja 25 §

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 ja kehittämis- ja hallintokeskuksen maksullisista suoritteista vuonna 2025 (794/2024)

KÄSITTELYMAKSU JA SEN MÄÄRÄYTYMINEN

Tilapäistä melua tai tärinää aiheuttavasta toiminnasta tehtävän ilmoituksen käsittelystä perittävä maksu on 880 euroa.

Päätöksen maksu määräytyy valtion maksuperustelain (150/1992) perusteella annetussa valtioneuvoston asetuksessa (794/2024) elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskusten ja kehittämis- ja hallintokeskuksen maksullisista suoritteista vuonna 2025 olevan maksutaulukon mukaisesti. Melua tai tärinää aiheuttavasta tilapäisestä toiminnasta tehtävän ilmoituksen käsittely muissa kuin enintään 10 h valmisteluajaa vaativissa pienehköissä ilmoitusasioissa maksaa 80 €/h. Tämän päätöksen käsittely vei työaikaa 11 h.

PÄÄTÖKSESTÄ TIEDOTTAMINEN

Päätös

Pylon Rakennus Oy (sähköisesti)

Tiedoksi (sähköisesti)

Sipoon kunta Ympäristövalvonta

Porvoon kaupunki Ympäristövalvonta

Suomen ympäristökeskus

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.

LIITE

Valitusosoitus

Tämä asiakirja on hyväksytty/allekirjoitettu viraston sähköisessä asianhallintajärjestelmässä. Asian on esitellyt ylitarkastaja Larri Liikonen ja ratkaissut ylitarkastaja Anna Mikkola

Tämä asiakirja UUELY/4546/2025 on hyväksytty sähköisesti / Detta dokument UUELY/4546/2025 har godkänts elektroniskt

Ratkaisija Mikkola Anna 30.10.2025 14:02

Esittelijä Liikonen Larri 30.10.2025 13:57