



**Päätös Destia Oy:n ympäristönsuojelulain 118 §:n mukaisesta ilmoituksesta, joka koskee melua aiheuttavaa tilapäistä toimintaa; louhintaa**

|                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ilmoituksen tekijä         | Destia Oy, Firdonkatu 2 T 151, 00520 HELSINKI<br>Y-tunnus: 2163026-3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Toiminnan kuvaus           | <p>Rakenteilla olevaan akkuvarastohankkeeseen liittyvää kallion louhintaa tehdään kiinteistöllä 205-417-11-144, osoite Humpinmäentie 92, 88200 OTANMÄKI. Rakennusalueella louhittava alue on arviolta 3 m<sup>3</sup>. Lisäksi louhintaa tehdään mahdollisesti kevään 2027 aikana rakennusalueelta Fingridin sähköasemalle rakennettavalla 110 kV:n kaapelireitillä.</p> <p>Kallion louhintaa tehdään vaiheittain aikavälillä 26.10.2026-8.5.2027 maanantaista keskiviikkoon klo 7.00-19.00 ja torstaisin klo 7.00-14.00. Melua aiheuttavien työvaiheiden kokonaiskeston arvioidaan olevan noin 5–20 työpäivää.</p> <p>Melupäästöjä aiheutuu kallioporasta/poravaunusta, rikotukseen käytettävästä kaivinkoneen hydraulisesta iskuvasarasta sekä kallion louhintaan liittyvistä räjäytyksistä. Lopullinen työmenetelmä ja määrät tarkentuvat kaivutöiden ja kallio-olosuhteiden varmistuttua. Melutasoksi 10 metrin päässä arvioidaan 120 dB(A). Meluhaittoja torjuntaan työskentelyaikojen seurannalla.</p> <p>Lähimmät häiriintyvät kohteet sijaitsevat Vuorokkaan asuinalueella noin 500 metrin etäisyydellä rakennusalueelta. Toiminnan vaikutus lähimpien häiriintyvien kohteiden melutasoon arvioidaan olevan 50 dB(A).</p> |
| Ilmoituksen käsittely      | Ilmoitus saapui Kajaanin kaupungille 19.10.2026. Ilmoituksesta ei ole pyydetty lausuntoja, ilmoituksen vireilläolosta ei ole tiedotettu eikä asianosaisia kuultu, koska ilmoitetun toiminnan ei voida katsoa ympäristönsuojelulain 121 §:ssä tarkoitetulla tavalla vaikuttavan yleisiin ja yksityisiin etuihin, kun otetaan huomioon toiminnan ajankohta, kesto ja vaikutus ympäristön melutasoon sekä ratkaisuun sisältyvät määräykset toiminta-ajoista ja tiedottamisesta.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Ratkaisu ja sen perustelut | <p>Hyväksyn Destia Oy:n ympäristönsuojelulain 118 §:n mukaisen ilmoituksen, joka koskee akkuvarastohankkeen louhintatöitä osoitteessa Humpinmäentie 92, OTANMÄKI, ajalla 26.10.2026-8.5.2027. Toiminnassa tulee noudattaa ilmoitusasiakirjoissa esitettyä, jollei määräyksissä toisin määrätä.</p> <p>Toiminta täyttää ympäristönsuojelulain vaatimukset, kun noudatetaan annettuja määräyksiä. Ympäristönsuojelulain 122 §:n nojalla päätöksessä voidaan antaa tarpeellisia määräyksiä toiminnasta aiheutuvan ympäristön pilaantumisen estämiseksi. Päätöksessä voidaan antaa myös määräyksiä toiminnan tarkkailusta ja tiedottamisesta asukkaille.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Määräykset                 | <ol style="list-style-type: none"><li>Louhintatyöhön liittyvää poraamista, rikottamista ja räjäytyksiä saa suorittaa maanantaista keskiviikkoon klo 7.00–19.00 ja torstaisin klo 7.00–14.00. Melua aiheuttavia töitä saa tehdä enintään 49 päivän ajan.</li><li>Toiminnasta aiheutuva melu ei saa ylittää asumiseen käytettävillä alueilla valtioneuvoston päätöksessä 993/1992 annetun A-painotetun keskiäänitason <math>L_{Aeq}</math> päiväohjearvoa (klo 7–</li></ol>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |



22) 55 dB, eikä yöohjearvoa (klo 22–7) 50 dB. Melutasot tulee varmentaa desibeli-mittauksen avulla lähimmissä häiriintyvissä kohteissa.

3. Toiminta on järjestettävä niin, että melu- ja pölyhaitat ovat kaikissa olosuhteissa mahdollisimman vähäisiä. Työssä käytettävä kalusto on varustettava tarkoituksenmukaisella pölyntorjuntakalustolla. Pölyn leviämistä tiealueella tulee tarvittaessa ehkäistä kastelulla.
4. Alueella käytettävien työkonien polttoaineiden sekä muiden ympäristön pilaantumisen vaara aiheuttavien aineiden pääsy maaperään ja pohjaveteen on estettävä. Mahdolliset siirrettävät polttoainesäiliöt on oltava kaksoisvaippaisia. Säiliöt on varustettava ylitäytönestolla sekä lukituksella ja laponestolla. Säiliöt on sijoitettava siten, että polttoaine ei pääse vahinkotilanteessa suoraan maaperään.
5. Alueella on oltava alkusammutus- ja vuotojontorjuntakalustoa sekä ohjeet menettelystä vuoto- ja tulipalotapauksissa.
6. Toiminnanharjoittajan tulee pitää kirjaa louhintapäivistä sekä päivittäisistä toiminta-ajoista. Kirjanpito on pyydettäessä toimitettava valvovalle viranomaiselle.
7. Tiedote melua aiheuttavista työvaiheista tulee jakaa etukäteen lähimmille häiriintyville kiinteistöille. Tiedotteesta on käytävä ilmi ainakin aiheutetun melun syy, kesto, toiminta-ajat sekä toiminnasta vastaavan ja työmaapäällikön yhteystiedot.

#### **Määräysten perustelu**

Toiminnanharjoittajan esittämät toiminta-ajat on hyväksytty päätöksessä. Ilmoitettuja työaikoja voidaan pitää kohtuullisena ympäristön kannalta, kun otetaan huomioon meluisimpien työvaiheiden kesto ja niiden aiheuttama melutaso, sekä etäisyys lähimpiin häiriintyviin kohteisiin. (Määräys 1)

Melurajat perustuvat valtioneuvoston päätökseen (993/1992) ja niillä varmistetaan, ettei toiminnan aiheuttama melu ylitä häiriintyvissä kohteissa sallittuja enimmäisdesibelitasoja. (Määräys 2)

Määräys 3 on annettu melu- ja pölyhaittojen torjumiseksi.

Määräyksillä 4-5 ehkäistään alueen maaperän ja pohjaveden pilaantumista.

Määräys 6 on tarpeen toiminnan ympäristövaikutusten seuraamisen ja valvonnan kannalta.

Tiedottamalla voidaan vähentää työstä ympäristön asutukselle aiheutuvaa haittaa tai häiriötä. Tiedottamisen avulla asukkaat voivat varautua ennakolta tulevaan meluhaittaan. (Määräys 7)

#### **Sovelletut säännökset**

Ympäristönsuoielulaki (527/2014): 6-7, 14-17, 20, 118, 121, 122, 190-191, 200 §:t  
Ympäristönsuojeluasetus (713/2014): 24 §, 26 §:t  
Laki eräistä naapurussuhteista (26/1920) 17 §  
Valtioneuvoston päätös melutason ohjearvoista (993/1992)



Kajaanin kaupunki

Ympäristötekniinen toimiala  
Rakennusvalvonta ja ympäristönsuojelu

## PÄÄTÖS

**205-2026-18**  
Päätöspäivämäärä  
21.10.2026 § 11

3 (5)

### Käsittelymaksu

Käsittelymaksu on **650 euroa**. Maksun määrittämisessä on sovellettu Kajaanin kaupungin ympäristönsuojeluviranomaisen maksutaksaa, joka on tullut voimaan 1.4.2026.

Lasku lähetetään erikseen.

### Päätöksen täytäntöönpano

Päätöstä on noudatettava mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta, jollei valitusviranomainen toisin määrää.

### Allekirjoitus

Kajaanissa 21.10.2026

Tarja Laatikainen  
johtava ympäristönsuojelutarkastaja

### Päätöksen teko-oikeus

Kajaanin kaupungin ympäristötekniisen lautakunnan lupajaoston päätös 31.5.2017, § 35 ja ympäristötekniisen toimialan toimintasääntö, joka on tullut voimaan 1.8.2021.

### Päätöksen tiedoksianto

Destia Oy, Firdonkatu 2 T 151, 00520 HELSINKI  
Kainuun ympäristöterveyspalvelut  
Oulun poliisilaitos, Kajaanin poliisiasema



|                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Valitusviranomaisen ja valitusoikeus</b> | <p><b>Päätökseen saa hakea muutosta valittamalla Vaasan hallinto-oikeuteen.</b></p> <p>Valitusoikeus on:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- asianosaisella</li><li>- rekisteröidyllä yhdistyksellä tai säätiöllä, jonka tarkoituksena on ympäristön-, terveyden- tai luonnonsuojelun taikka asuin ympäristön viihtyisyyden edistäminen ja jonka toiminta-alueella kysymyksessä olevat ympäristövaikutukset ilmenevät</li><li>- toiminnan sijaintikunnalla ja muulla kunnalla, jonka alueella toiminnan ympäristövaikutukset ilmenevät</li><li>- valtion valvontaviranomaisella sekä toiminnan sijaintikunnan ja vaikutusalueen kunnan ympäristönsuojeluviranomaisella</li><li>- asiassa yleistä etua valvovalla viranomaisella.</li></ul> <p>Valtion valvontaviranomaisella ja kunnan ympäristönsuojeluviranomaisella on lisäksi oikeus valittaa yleisen ympäristönsuojeluedun valvomiseksi tai muusta perustellusta syystä sellaisesta päätöksestä, jolla Vaasan hallinto-oikeus on muuttanut sen tekemää päätöstä tai kumonnut päätöksen.</p> |
| <b>Muutoksenhaun maksu</b>                  | <p>Valituksen käsittelyn maksullisuudesta saa tietoja valitusviranomaiselta.</p> <p>Maksuista, niiden määrästä ja maksuvapautuksen perusteista on säädetty tuomioistuinmaksulaissa (1455/2015). Niissä tapauksissa, joissa maksu peritään, se on <b>310 euroa</b>.</p> <p>Tuomioistuinmaksulaki (Finlex)<br/><a href="https://www.finlex.fi/fi/laki/ajantasa/2015/20151455?search%5Btype%5D=pika&amp;search%5Bpika%5D=tuomioistuinmaksulaki#P5">https://www.finlex.fi/fi/laki/ajantasa/2015/20151455?search%5Btype%5D=pika&amp;search%5Bpika%5D=tuomioistuinmaksulaki#P5</a></p> <p>Oikeudenkäyntimaksut hallinto-oikeudessa<br/><a href="https://oikeus.fi/tuomioistuimet/fi/index/asiointijajulkisuus/maksut/oikeudenkayntimaksuthallinto-oikeudessa.html">https://oikeus.fi/tuomioistuimet/fi/index/asiointijajulkisuus/maksut/oikeudenkayntimaksuthallinto-oikeudessa.html</a></p>                                                                                                                                                                   |
| <b>Valitusaika</b>                          | <p>Valitus on jätettävä hallinto-oikeudelle 30 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista.</p> <p>Päätöksen katsotaan tulleen valitukseen oikeutettujen tietoon seitsemäntenä päivänä päätöstä koskevan kuulutuksen julkaisemisesta Kajaanin kaupungin verkkosivulla.</p> <p><b>Kuulutuksen julkaisupäivä: 22.10.2026</b></p> <p><b>Päätöksen tiedoksisaantipäivä: 29.10.2026</b></p> <p>Valitus on toimitettava valitusviranomaiselle viimeistään <b>30.11.2026</b> ennen valitusviranomaisen virka-ajan päättymistä.</p> <p>Jos valitusajan viimeinen päivä on pyhäpäivä, itsenäisyyspäivä, vapunpäivä, joulukuun tai juhannusaatto tai arkilauantai, saa valituksen toimittaa ensimmäisenä sen jälkeisenä arkipäivänä.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |



|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Valituksen muoto, sisältö ja liitteet</b> | <p>Valitus on tehtävä <b>kirjallisena</b>.</p> <p>Valituksessa on <b>ilmoitettava</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- päätös, johon haetaan muutosta</li><li>- miltä kohdin päätökseen haetaan muutosta ja mitä muutoksia siihen vaaditaan tehtäväksi</li><li>- perusteet, joilla muutosta vaaditaan</li><li>- valittajan nimi ja kotikunta</li><li>- postiosoite ja puhelinnumero, joihin asiaa koskevat ilmoitukset valittajalle voidaan toimittaa.</li></ul> <p>Valitukseen on liitettävä</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- päätös, johon haetaan muutosta valittamalla, alkuperäisenä tai jäljennöksenä</li><li>- todistus siitä minä päivänä päätös on annettu tiedoksi, tai muu selvitys valitusajan alkamisesta, sekä</li><li>- asiakirjat, joihin valittaja vetoaa, jollei niitä ole jo aikaisemmin toimitettu viranomaiselle.</li></ul> <p>Valitus on valittajan, laillisen edustajan tai asiamiehen allekirjoitettava. Jos valittajan puhevaltaa käyttää hänen laillinen edustajansa tai asiamiehensä tai jos valituksen laatijana on muu henkilö, valituksessa on ilmoitettava myös tämän nimi ja kotikunta.</p> |
| <b>Valituksen toimittaminen</b>              | <p>Valitus on valittajan tai hänen valtuuttamansa asiamiehen toimitettava valitusviranomaiselle ennen valitusajan päättymistä.</p> <p>Valitus tulee tehdä ensisijaisesti hallinto- ja erityistuomioistuinten asiointipalvelussa sähköisesti:</p> <p><a href="https://asiointi.oikeus.fi/hallintotuomioistuimet">https://asiointi.oikeus.fi/hallintotuomioistuimet</a></p> <p>Valituksen voi toimittaa myös faksina tai sähköpostitse. Sähköistä asiakirjaa ei tarvitse täydentää allekirjoituksella, jos asiakirjassa on tiedot lähettäjistä, eikä asiakirjan alkuperäisyyttä tai eheyttä ole syytä epäillä.</p> <p>Sähköisen viestin (faksin ja sähköpostin) katsotaan saapuneen viranomaiselle silloin, kun se on viranomaisen käytettävissä vastaanottolaitteessa tai tietojärjestelmässä siten, että viestiä voidaan käsitellä.</p> <p>Valitus lähetetään aina lähettäjän omalla vastuulla.</p>                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Valitusviranomaisen yhteystiedot</b>      | <p>Vaasan hallinto-oikeus<br/>Korsholmanpuistikko 43<br/>PL 204, 65101 VAASA</p> <p>Puhelin: 029 56 42780<br/>Faksi 029 56 42760<br/>Sähköposti: vaasa.hao@oikeus.fi<br/>Virka-aika: klo 8.00 – 16.15</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |