

TAMPEREEN KAUPUNKI

Yhdyskuntalautakunnan
ympäristö- ja rakennusjaosto

YHTEISLUPA (muutettu)

Dnro TRE:4648/10.00.03/2025
Kokouspäivä 10.3.2026
Päätöksen julkaisupäivä 13.3.2026

ASIA

Ympäristönsuojelulain 29 §:n mukainen hakemus, joka koskee kiviaineksen murskaustoiminnan ja jätteenkäsittelytoiminnan olennaista muuttamista. Hakemus sisältää ympäristönsuojelulain 199 §:n mukaisen hakemuksen aloittaa luvanvarainen toiminta mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta.

HAKIJA

Destia Oy
Teollisuustie 27, 33961 Pirkkala
Y-tunnus 2163026-3

TOIMINTA JA SEN SIJAINTI

Destia Oy:n Sorilan kiviainesalueella tehdään kallionkiven louhintaa ja murskausta sekä vastaanotetaan louhetta, puhtaita ylijäämämaita ja asfalttijätettä sekä seulo-taan multaa. Kiviainesalue sijaitsee Tampereen kaupungin Sorilan kaupungin-osassa kiinteistöllä 837-509-2-65 osoitteessa Kaitavedentie 460.

LUVAN HAKEMISEN PERUSTE

Toiminta on luvanvaraista ympäristönsuojelulain (YSL 527/2014) 27 §:n 1 momentin ja liitteen 1 taulukon 2 kohdan 7 e perusteella (tietylle alueelle sijoitettava siirrettävä murskaamo, jonka toiminta-aika on yhteensä vähintään 50 päivää). Lisäksi kyseisen taulukon kohdan 13 f mukaan jätteiden ammattimaisella tai laitosmaisella käsittelyllä tulee olla ympäristölupa.

Ympäristönsuojelulain 29 §:n mukaan ympäristöluvanvaraisen toiminnan päästöjä tai niiden vaikutuksia lisäävään tai muuhun toiminnan olennaiseen muuttamiseen on oltava lupa.

TOIMIVALTAINEN LUPAVIRANOMAINEN

Ympäristönsuojelulain 34 §:n 2 momentin ja ympäristönsuojelusta annetun valtioneuvoston asetuksen 2 §:n kohtien 6 a ja b mukaan kunnan ympäristönsuojeluviranomainen käsittelee ympäristölupahakemuksen, joka koskee muuta kuin

maanrakennustoimintaan liittyvää kivenlouhintaa, jossa kiviainesta käsitellään vähintään 50 päivää ja sellaista tietylle alueelle sijoitettavaa siirrettävää murskaamoa, jonka toiminta-aika on yhteensä vähintään 50 päivää. Saman asetuksen 2 §:n kohdan 12b mukaan kunnan ympäristönsuojeluviranomainen käsittelee ympäristölupahakemuksen, joka koskee pilaantumattoman maa-ainesjätteen, betoni-, tiili- tai asfalttijätteen tai pysyvän jätteen muuta käsittelyä kuin sijoittamista kaatopaikalle, kun käsiteltävä määrä on alle 50 000 tonnia vuodessa.

Maa-aineslain 7 §:n perusteella maa-ainesten ottamista koskevan lupa-asian ratkaisee kunnan ympäristönsuojeluviranomainen.

HAKEMUKSEN VIREILLETULO JA TÄYDENTÄMINEN

Hakemus on tullut vireille Tampereen kaupungin ympäristönsuojeluviranomaisessa 29.8.2025. Tietoja on täydennetty 20.10.2025 (perustelujen tarkennus, toiminnan vakuus ja muutos pohjavesitarkkailumääräykseen).

TOIMINTAA KOSKEVAT LUVAT JA SOPIMUKSET

Tampereen kaupungin yhdyskuntalautakunnan ympäristö- ja rakennusjaosto myönsi 16.3.2021 (29 §) Destia Oy:lle ympäristönsuojelulain 27 §:n ja maa-aineslain 4 §:n mukaisen ympäristö- ja maa-aineslupan eli yhteislupan kalliokiviaineksen ottamiseen ja murskaamiseen sekä puhtaiden ylijäämämaiden ja jäteasfaltin vastaanottamiseen ja käsittelyyn sekä mullan seulontaan Tampereen kaupungin Sorilan kylän kiinteistölle Marttila (837-509-2-65) osoitteessa Kaitavedentie 460. Lupapäätöksestä valitettiin Vaasan hallinto-oikeuteen, joka päätöksellään 13.6.2022 (656/2022) hylkäsi valituksen ja pysytti ympäristö- ja rakennusjaoston päätöksen sitä muuttamatta. Vaasan hallinto-oikeuden päätös ja siten yhteislupa sai lainvoiman 20.7.2022.

Kiinteistö on yksityishenkilöiden omistuksessa. Destia Oy:llä on kiinteistön omistajien myöntämä valtakirja hakea kiinteistölle viranomaislupia.

ALUEEN KAAVOITUSTILANNE

Pirkanmaan maakuntakaavassa 2040 alue on maaseutualuetta. Alueella on voimassa Pohjois-Tampereen strateginen yleiskaava. Yhdyskuntarakenne-kartassa hankealue sijoittuu palvelujen saavutettavuuden kannalta suotuisalla alueella sekä elinkeinotoimintojen alueelle, jolla on edellytyksiä elinkeinotoiminnan kehittämiselle, kuten teollisuus- ja tuotantotoiminnoille, logistisille toiminnoille ja palveluille, maa-aineksen otolle sekä lumen ja maan vastaanottotoiminnoille.

Alueella ei ole asemakaavaa.

TOIMINNAN SIJAITIPAikka JA SEN YMPÄRISTÖ

Rakennettu ympäristö

Destia Oy:n Sorilan kiviainesalue on jo toiminnassa olevaa kalliokiviaineksen ottamisaluetta, jossa myös murskataan kiviainesta. Toiminta on alkanut syksyllä 2022.

Karttatarkastelun perusteella ottamisalueen lähiympäristöön ei ole rakennettu uusia vakituiseen tai vapaa-ajan asumiseen tarkoitettuja rakennuksia voimassa olevan yhteisluvan myöntämisen jälkeen.

Ottamisalueen rajasta lähimmillään alle kilometrin säteellä sijaitsee useita vakituisten ja vapaa-ajan asumisen rakennuksia länsi-, luoteis-, pohjois- ja koillispuolella. Lähimmät asuinrakennukset sijaitsevat lännessä Kaitavedentien länsipuolella ja lyhimmillään etäisyys ottamisalueen rajaan on tällä hetkellä noin 300 metriä. Louhintojen edettyä ottamisalueen pohjoisosaan pohjoispuolella lähin asuinrakennus on noin 400 metrin päässä ja lähin vapaa-ajan asuinrakennus Kalliojärven etelärannalla noin 350 metrin päässä ottamisalueen rajasta. Idässä Iso-Lumoojan rannalla lähin lomarakennus on noin 550 metrin etäisyydellä alueen rajasta.

Ottamisalueen pohjoispuolella Kolunkylässä lähimmillään noin 2,5 kilometrin päässä sijaitsee kaksi kallioulouhosta. Koillispuolella noin 2,2 kilometrin päässä sijaitsee yksi kallioulouhos. Kaksi muuta louhosta sijaitsevat koillispuolella noin 5 kilometrin ja noin 6 kilometrin päässä Kintulammin toisella puolen Pulesjärven alueella.

Sorilan kiviainealueella louhittavan alueen eteläpuolella sijaitsee puutavaran varastointi- ja käsittelykenttä.

Pohjavesi sekä pinta- ja hulevedet

Toiminta ei sijaitse luokitellulla pohjavesialueella. Pinta- ja pohjavesiolosuhteisiin ei ole tullut muutoksia voimassa olevan yhteisluvan myöntämisen jälkeen.

Luontoarvot

Alle kilometrin etäisyydellä ottamisalueen rajasta on neljä luonnonsuojelualuetta. Noin 500 metrin ja 800 metrin etäisyydellä suunnittelualueen eteläpuolella sijaitsevat luonnonsuojelulain 47 §:n nojalla suojellut Mutianniitty (tunnus ERA201004) ja Mutianniitty etelä (tunnus ERA201082). Molemmat alueet on suojeltu erityisesti suojeltavan perhoslajin esiintymisalueena.

Noin kilometrin päässä lännessä sijaitsevat yksityismaiden luonnonsuojelualueet Ruokoperkoon metsä (YSA204163) ja Koikansuon luonnonsuojelualue (YSA239597). Ruokoperkoon metsä on runsaslahopuustoinen kangasmetsä. Koikansuon luonnonsuojelualue on luonnontilaisenkaltaisen suokokonaisuus, joka laajentaa viereistä Ruokoperkoon suojelualuetta ja sisältää monimuotoisuuden kannalta tärkeää elinympäristöä.

Lisäksi alle kilometrin päähän sijoittuu myös kaksi metsälain 10 §:n perusteella rauhoitettua erityisen arvokasta elinympäristöä (luokka suolinympäristöt).

Noin 1,4 kilometriä päässä pohjoisessa sijaitsee yksityismaiden luonnonsuojelu-alue Korvenvuoren luonnonsuojelualue (YSA239596). Suojelun tarkoitus on säilyttää alueella olevan kallion luonne luonnontilaisena jyrkänteenä ja suojella harvinaisen korpisorsimon kasvupaikkaa.

Kintulammin retkeily- ja luonnonsuojelualue sijaitsee lähimmillään noin kolmen kilometrin etäisyydellä ottamisalueen koillis-itäpuolella.

HAKEMUS LUPAMÄÄRÄYSTEN MUUTTAMISEKSI

Destia Oy hakee muutosta lainvoimaisen ympäristö- ja maa-ainesluvan määräykseen: murskauksen ja rikotuksen vuosittaisiin toiminta-aikoihin (määräys 3), lauantaisin tehtävien kuormausten ja kuljetusten toiminta-aikoihin (määräys 3), kierto-talousmateriaalien vastaanotto- ja varastointimääriin (määräykset 9 ja 10) sekä täsmennystä pohjavesitarkkailumääräykseen (määräykset 37, 38 ja 39). Muilta osin nykyiseen yhteislupaan ei haeta muutosta.

Murskauksen ja rikotuksen vuosittaisen toiminta-ajan pidentäminen

Destia Oy hakee muutosta lupamääräyksen 3 murskauksen vuosittaiseen toiminta-aikaan seuraavasti:

- kiviaineksen murskaus 1.9.-31.5. välisenä aikana ma-to 7-22 ja pe klo 7-18 (nyt 1.9.-14.4.) ja
- louheen rikotus 1.9.-30.4. välisenä aikana ma-pe klo 8-18 (nyt 1.9.-14.4.).

Muilta osin vuosittaisiin toiminta-aikoihin ei haeta muutosta. Kiviainestuohtantoa ei edelleenkään olisi varsinaisena kesäloma-aikana eikä viikonloppuisin eikä arkipyhinä.

Perusteluina murskauksen ja rikotuksen toiminta-aikoihin haettavalle muutoksessa hakija esittää, että kaikki toiminnot kattava kesätauko on nykyisellään erittäin pitkä, yhteensä 4,5 kuukautta eli yli kolmasosan vuodesta. Tämä tarkoittaa, että keväällä ja kesällä, kun rakentaminen ja siten kiviainesten tarve on suurinta, kiviaineksia ei saa tuottaa lainkaan.

Pitkä kesätauko aiheuttaa sen, että kaikki edellä mainittuna rakentamiskautena tarvittavat kiviainekset on tuotettava alkuvuoden aikana, ennen pitkää kesätaukoa. Kun vuosittainen yhtäjaksoinen kesätauko alkaa aikaisin ja päättyy vasta syksyllä, alkuvuoden aikana ei ehditä tuottaa murskeita koko kesäkauden ja alkusyksyn tarpeisiin. Lisäksi julkiset hankkijat, erityisesti ELY-keskukset (nykyisin elinvoimakeskukset), lähettävät väylähankkeidensa tarjouspyynnöt niin myöhään, että kesätauko ehtii alkaa ennen kuin yhteiskunnan tarvitsemat kiviainekset ehditään tuottaa.

Hakemuksessaan Destia Oy toteaa ymmärtävän kesätauon merkityksen asukkaiden tai esimerkiksi luonnonsuojelun näkökulmasta, mutta erityisen pitkälle kesätauolle tulee olla erityiset perusteet. Sorilan lupa-alue sijaitsee vilkasliikenteisen (keskimääräinen vuorokausiliikenne n. 4850 autoa/vrk) Kaitavedentien varressa eikä lupa-alue siten sijaitse erityisesti loma-asutukselle varatulla alueella, jolla pitkä kesätauko olisi loma-asutuksen vuoksi perusteltu. Sorilan lupa-alue ei sijaitse kaavoituksen mukaisella hiljaisella alueella eikä sen läheisyydessä ole luonnonsuojelualueita, joiden suojeluarvot perustuisivat ns. hiljaisuuteen. Alueella myös sallitaan meluavia toimintoja ympäri vuoden. Haukisuon eteläpuolella toimii puuterminaali, jolla haketus on sallittu ilman ympäristölupaa kaikkina vuodenaikoina.

Nyt haettavan vuosittaisten toiminta-aikojen muutoksen meluvaikutusta on tarkasteltu meluselvityksen avulla ja melulle asetetut raja-arvot alittuvat selvästi. Arvio haettavan muutoksen vaikutuksista ympäristöön on esitetty jäljempänä.

Hakija pitää esitettyjä vuosittaisia toiminta-aikoja kohtuullisina ja perusteltuina myös siitä syystä, että ne ovat muutettuinkin suppeammat kuin Tampereen Autokuljetus Oy:n lupa-alueella (Länsi- ja Sisä-Suomen aluehallintoviraston ympäristölupapäätös nro 127/2013/1, 12.8.20213 muutoksineen). Lisäksi hakijan hakeaman muutoksen meluvaikutus Sorilan kiviainesalueen lähiympäristöön on huomattavasti suppeampi kuin Tampereen Autokuljetus Oy:n toiminnan meluvaikutus oman louhoksensa lähiympäristössä.

Tampereen Autokuljetus Oy:n lupa-alue sijaitsee Kaitavedentien varressa noin kolme kilometriä Destian lupa-alueesta pohjoiseen, Kolunkylän haja-asutusalueella. Hakemuksen mukaan hakijan toiminnalla ei ole melun yhteisvaikutuksia Tampereen Autokuljetus Oy:n toiminnan kanssa.

Kuormausten ja kuljetusten salliminen lauantaisin

Destia Oy hakee muutosta lupamääräykseen myös 3 siten, että kuormauksia ja kuljetuksia voitaisiin tehdä tarpeen mukaan myös lauantaisin klo 7.00–18.00 välisenä aikana. Toimintaa ei olisi sunnuntaisin eikä arkipäivinä. Liikennettä arvioidaan olevan 0-15 lauantaina vuosittain ja arvioitu käyntien määrä olisi 2-15 autoa kulloisenakin lauantaina silloin, kun liikennettä on.

Kuljetuksia lauantaisin ei ole jatkuvasti, vaan tarve painottuu yleensä kesäkuukausille, jolloin tietyt rakennusprojektit edellyttävät kiviainesten saatavuutta myös lauantaisin.

Hakija on tarkentanut täydennyksessään (20.10.2025), että hakemuksessa esitetyt lauantaikuljetukset ovat satunnaisia. Tällöin myös ympäristövaikutuksia on vain satunnaisesti, ei jatkuvasti. Esimerkkejä hankkeista, joihin kiviaineksia tarvitaan lauantaisin, ovat julkiset infrahankkeet, jotka ovat välttämättömiä tehdä vähäliikenteiseen aikaan arkipäivien ulkopuolella. Tällaisissa tie-, katu- ja ratahankkeissa aikataulu tulee tilaajalta, käytännössä elinvoimakeskuksesta tai Väylävirastolta. Kiviaineksen kuljetusta voidaan tarvita lauantaisin myös tiestön äkillisiin

kunnossapitotarpeisiin, esim. hiekoituksiin ja paikkauksiin, sekä yksityishenkilöiden rakennushankkeisiin, jotka tehdään usein palkkatyöajan ulkopuolisena aikana.

Kuljetusliikenne kulkee, kuten muukin kuljetusliikenne, Kaitavedentielle suoraan lupa-alueelle. Liittymä on asfaltoitu kesällä 2025. Risteysalueen läheisyydessä ei ole asutusta. Lähin asuinrakennus sijaitsee Eerolansuorantiellä yli 500 metrin etäisyydellä lupa-alueen liittymästä. Kaitavedentie kulkee lähimmän asutuksen ja lupa-alueen välissä. Kuljetukset tehdään kuorma-autoilla, yleensä ajoneuvoyhdistelminä.

Vastaanotettavien ja varastoitavien kiertotalousmateriaalien sallittujen enimmäismäärien lisääminen

Destia Oy hakee muutosta lupamääräyksiin 9 ja 10, jotka koskevat vastaanotettavien kiertotalousmateriaalien määriä ja niiden kerrallaan välivarastossa olevia määriä. Kiertotalousmateriaaleja ovat rakentamisessa syntynyt louhe, rakentamisessa syntynyt puhdas ylijäämämaa sekä purkuasfaltti. Rakentamisessa syntynyt louhe ei ole jätettä eikä sen hyödyntäminen siten ole ympäristöluvanvaraista.

Muutosta haetaan materiaalien määriin seuraavasti:

- Louheen vastaanotto ja hyödyntäminen enintään 100 000 tonnia vuodessa ja välivarastossa enintään 100 000 tonnia vuodessa.
- Puhtaan ylijäämämaan ja purkuasfaltin vastaanotto ja käsittely yhteensä enintään 49 000 tonnia vuodessa ja välivarastossa puhdasta ylijäämämaata enintään 80 000 tonnia ja purkuasfalttia enintään 49 900 tonnia vuodessa.

Muilta osin vastaanotto- ja hyödyntämistoiminta säilyy ennallaan. Louheen murskauksessa noudatetaan lupamääräyksen 2 mukaista enimmäismäärää 400 000 tonnia vuodessa eli tuotantomäärään ei haeta muutosta.

Voimassa olevan yhteisluvan mukaan alueelle saa ottaa vastaan sekä käsitellä murskaamalla ja seulomalla muualta tuotua louhetta ja puhdasta ylijäämämaata vuosittain yhteensä alle 45 000 tonnia sekä puhdasta asfalttijätettä alle 5 000 tonnia. Lisäksi asfalttijätettä saa olla varastoituna suunnittelualueella kerrallaan enintään 5 000 tonnia, muualta tuotua louhetta enintään 10 000 tonnia ja pilaantumaton maa-ainesta välivarastoituna enintään 80 000 tonnia.

Kierrätettävien materiaalmäärien kasvattamisella varaudutaan Tampereen kaupunkiseudun suuriin rakentamishankkeisiin. Taustalla on myös jäte- ja kiertotalouslainsäädäntö, joka edellyttää yhteiskuntaa lisäämään materiaalien uudelleenkäyttöä ja kiertotaloutta ja vastaavasti vähentämään jätteen päätyvien materiaalien syntyä.

Pohjavesi- ja talousvesikaivotarkkailumääräyksen selkeyttäminen

Hakija esittää myös, että pohjavesiputken asentamista ottamisalueelle koskeva lupamääräys 37 poistetaan tarpeettomana, ja pohjavesiputkesta tehtävän tarkkailun korvaavassa talousvesikaivon tarkkailumääräyksessä edellytettyä velvoitetta (mittauspisteiden sijainteja ja tutkittavia parametreja) koskevia lupamääräyksiä 38 ja 39 selkeytetään lupaan.

TOIMINNAN VAIKUTUKSET YMPÄRISTÖÖN

Murskauksen ja rikotuksen vuosittaisen toiminta-ajan muutos

Sorilan kiviainesalue on suunniteltu siten, että murskaus voidaan tehdä käytännössä koko ottamisen elinkaaren ajan asutukseen nähden kalliorintausten suojassa. Koska murskaus tehdään aina kalliorintausten suojassa ja alimmalla ottotasolla, melu leviää lähiympäristöön erittäin vähän. Meluntorjunta perustuu paikallaan pysyviin meluesteisiin eli kulloisiinkin kallioseinämiin eli melunhallinta ei perustu toiminnan myötä mahdollisesti muuttuviin elementteihin, kuten tuotekasoihin. Melunhallintaa voidaan pitää luotettavana.

Nyt haettavan vuosittaisten toiminta-aikojen muutoksen meluvaikutusta on tarkasteltu meluselvityksen avulla (Ympäristömeluselvitys Sorilan kallioalue, Promethor Oy 22.4.2025). Tarkastelutilanteina on käytetty samoja ottamisen etenemisen tilanteita kuin nyt voimassa olevan yhteisluvan lupaharkinnan aikana.

Melutasojen laskennalliseen mallinnukseen perustuen murskaus- ja rikotustoiminnan aiheuttama päiväajan keskiäänitaso ei ylitä voimassa olevassa ympäristöluvassa annettuja melutasojen raja-arvoja toiminta-alueen ympäristössä olevilla asuinrakennuksilla tai lomarakennuksilla. Meluselvityksen liitekartoista voidaan todeta, että asuin- ja lomarakennuksille asetetut raja-arvot alittuvat selvästi kaikissa toiminnan tilanteissa. Kaikissa laskentatilanteissa toiminnassa ovat murskauksen lisäksi rikotus ja kuormaus. Rikotuksen vaikutus keskiäänitasoon on eri toiminnan vaiheissa (louhintojen etenemisvaiheissa) niin pieni, ettei erikseen ole laskettu pelkästään murskauksesta aiheutuvaa melutasoa.

Meluntorjunta

Meluselvityksessä todetaan meluntorjunnasta muun muassa, että melun leviämistä länsipuolella oleville asuinrakennuksille sekä Kalliojärven ja Iso-Lumoojan lomarakennuksille tulee kaikissa toimintavaiheissa estää. Louhittavan alueen nykyinen maanpinnan taso on likimain +120...+140. Alue louhitaan tasoon +120. Louhinta-alueen länsireunalle louhinnasta syntyvän kallioseinämän korkeus on koko alueella yli kymmenen metriä lukuun ottamatta aivan eteläisintä osaa. Kallioseinäämä sekä louhinta-alueen ja rakennusten väliset muut maastonmuodot estävät merkittävästi melun leviämistä länsipuolella oleville asuinrakennuksille.

Pohjois- ja itäsuuntaan meluntorjuntaratkaisuna koko alueella louhinta rajataan itä- ja pohjoisreunassa tasolle +130 (aivan kaakkoiskulmassa tasolla +120...+130, koska luonnollinen maanpinta on sillä tasolla). Tällöin kymmenen metriä korkea kallioseinä estää murskausmelun leviämistä lomarakennuksille siten, että raja-arvo 45 dB(A) ei ylity. Maanpinta on laskeva alueen itä- ja pohjoisreunoilla siten, että maanpinnan taso louhinta-alueen rajalla on alle +130. Louhinnan rajaus tarkoittaa, että louhinta-alueen itä- ja pohjoisreunalle jää ”suikale” louhimatonta aluetta meluesteeksi. Suikalealue voidaan lopuksi louhia pois, mutta tällöinkin murskauslaitos sijoitetaan kaikissa tilanteissa siten, että jäljellä oleva suikale estää mahdollisimman paljon melun leviämistä lomarakennuksille. Tarvittaessa meluntorjuntaa tehostetaan meluesteillä.

Yhteismelu lähialueen muiden kiviainestoimintojen kanssa

Meluselvitykseen sisältyy yhteismelutarkastelu lähialueen muiden kiviainesalueiden kanssa ja melumallinnuksen tarkastelun tuloksena on, että Destia ja samalla seudulla olevien muiden kiviainesalueiden toimintojen aiheuttamalla melulla ei ole yhteisvaikutuksia. Destia Oy:n alueen pohjoispuolella sijaitsee Tampereen Autokuljetus Oy:n kalliolouhos noin 2,7 kilometrin etäisyydellä ja Landlady Oy:n kalliolouhos noin 2,5 kilometrin etäisyydellä. Rudus Oy:n kalliolouhos sijaitsee koillispuolella noin 2,2 kilometrin etäisyydellä. Rudus Oy:n murskaus- ja louhinta-toiminta ei ole voimassa olevan luvan mukaan sallittua 16.4.–31.8. välisenä aikana, joten toiminnasta ei aiheudu yhteisvaikutuksia nyt haettavan Destia Oy:n murskaus- ja rikitustoiminnan kanssa huhtikuun ja toukokuun aikana. Myöskään Landlady Oy:llä ei saa voimassa olevan luvan mukaan olla louhinta- ja murskaus-toimintaa 15.4.–31.8. välisenä aikana. Yhteismeluvaiikutusta voi siten syntyä Tampereen Autokuljetus Oy:n toiminnan kanssa, jota saa olla huhti- ja toukokuussa.

Meluselvityksessä on tarkemmin kuvattu Destia Oy:n ja Tampereen Autokuljetus Oy:n yhteismelutilannetta. Destia Oy:n toiminnasta melua pohjoisen suuntaan eli Tampereen Autokuljetus Oy:n toiminta-alueen suuntaan aiheutuu eniten Destia Oy:n louhintojen viimeisessä vaiheessa, jossa murskataan meluntorjuntakaistaleesta louhittua kiviainesta ottamisalueen itä- ja pohjoisreunalla. Toiminnasta aiheutuu mahdollisen yhteismelun vaikutusalueella Vääräjärven ja Pitkäjärven rannoilla oleville melulle altistuville kohteille alle 40 desibelin päiväajan keskiäänitaso.

Tampereen Autokuljetus Oy:n ja Destia Oy:n meluselvitysten perusteella melulla ei ole oleellista yhteisvaikutusta. Huomioitaessa tuulen vaikutus äänen leviämiseen voidaan todeta, että toiminnoilla ei ole yhteisvaikutusta, koska louhokset sijaitsevat vastakkaisissa suunnissa melun mahdolliselta yhteisvaikutusalueelta katsottuna.

Meluselvityksen laskentamalli laskee melutasot melun leviämisen kannalta suotuisissa sääolosuhteissa, ja että todellisuudessa suotuisia sääolosuhteita melun leviämiselle tiettyyn tarkastelupisteeseen esiintyy vain ajoittain. Käytännössä se merkitsee, että melulaskennan mukaisia, joka tapauksessa raja-arvojen alle jääviä

melutasoja esiintyy tietyssä tarkastelupisteessä (tietyllä asuin- tai lomarakennuksella) vain ajoittain ja esim. vastatuuleen ääni ei leviä lainkaan.

Hakija toteaa yhteenvedona, että murskaustoiminnan meluvaikutus jää aina alle melun raja-arvojen ja melun leviämislle epäsuotuisissa olosuhteissa vaikutus jää ympäristön kannalta lähes olemattomaksi.

Haettu muutos alittaa selvästi VNa 800/2010 mukaiset melun raja-arvot ja kaiken kaikkiaan haetusta muutosta ei arvioida aiheutuvan lähialueelle haittaa eikä kohtuutonta räsytystä.

Kuormaukset ja kuljetukset lauantaisin

Hakijan mukaan kuormauksen ja kuljetuksen ympäristövaikutuksena on pienimuotoinen liikenne muutamana lauantaina vuosittain. Liikenteestä aiheutuu autojen ääntä ja kuormauksesta hetkellisesti pyöräkuormaajan ääntä. Pyöräkuormaajan peruutuspiipparin ääni voi hetkellisesti kuulua vaimeasti ympäristöön.

Kiviaineksen kuljetusliikenteen merkitys on edellä mainitussa meluselvityksessä arvioitu seuraavasti: ”Kiviaineksen kuljetusliikenteen vaikutus ympäristön kokonaisäänitasoon on pieni, ja lisäksi liikenne pääsee toiminta-alueelta liittymään välittömästi yleisesti käytettyyn liikenneverkkoon. Liikenne suuntautuu Kaitavedentielle pääasiassa etelän eli Tampereen suuntaan.”

Liikenne liittyy Sorilan kiviainesalueelta Kaitavedentielle Eerolansuorantien risteuksen kohdalla, yli 500 metrin etäisyydellä lähimmästä Eerolansuorantien asutuksesta. Kiviainesalueen puolella liikenne kulkee asutukseen nähden joko kallioseinämien takana tai muutoin etäällä. Kaitavedentie kulkee Eerolansuorantien asutuksen ja kiviainesalueen välissä. Vallitseva liikenteen melu Eerolansuorantiella aiheutuu Kaitavedentien liikenteestä. Hakijan arvion mukaan haetusta muutoksesta ei aiheudu melun raja-arvojen ylityksiä eikä kohtuutonta räsytystä lähimmän asutuksen kohdalla.

Hakemuksen täydennyksessä (20.10.2025) lauantaikuljetusten ympäristövaikutukset arvioidaan vähäisiksi, sillä Kaitavedentientie on erittäin vilkasliikenteinen ja yleisen liikenteen melu on vallitseva äänilähde lähimmän asutuksen kohdalla sekä arkisin että viikonloppuisin.

Vastaanotettavien kiertotalousmateriaalin määrät

Hakijan mukaan kiertotalousmateriaalien määriin haettavien muutosten välitön ympäristövaikutus on kuljetusliikenne. Käytännössä liikenteen kokonaismäärä kuitenkin säilyy suuruusluokaltaan ennallaan, sillä kiertotalousmateriaaleja tuovat asiakkaat kuljettavat tavallisesti paluukuormana valmiita murskeita työmaalle. Kuljetusliikenteen ympäristövaikutusta on arvioitu edellä. Haetusta muutoksesta ei aiheudu melun raja-arvojen ylityksiä eikä kohtuutonta räsytystä lähimmän asutuksen kohdalla.

Kaiken kaikkiaan rakennusmateriaalien kierrätys ja uudelleen käyttö edistää kiertotaloutta ja kestävää luonnonvarojen käyttöä sekä vähentää jätteen päätyvän materiaalin määrää.

Hakijan näkemyksen mukaan haettu muutos ei aiheuta lisää tai uusia ympäristövaikutuksia nykytilanteeseen nähden. Sorilan kiviainesalueella on nyt jo lupa samojen materiaalien vastaanottoon ja ympäristövaikutusten tarkkailu sisältyy nyt voimassa olevaan yhteislupapäätökseen.

TOIMINNAN JA SEN VAIKUTUSTEN TARKKAILU SEKÄ RAPORTOINTI

Hakemuksen mukaan koska toiminnan ympäristövaikutukset eivät oleellisesti muutu olemassa olevaan toimintaan nähden, tarkkailua esitetään jatkettavaksi voimassa olevan lupapäätöksen mukaisena, lukuunottamatta poistettavaa tarkkailumääräystä. Voimassa oleva meluntarkkailusuunnitelma kattaa kaikki toiminnan vaiheet ja melutason raja-arvot on annettu lupamääräyksellä 11.

Voimassa olevassa yhteislupapäätöksessä on annettu tarkkailusta lupamääräykset 30-42 ja toiminnan raportoinnista lupamääräykset 27-29. Raportointi tehdään ko. lupamääräysten mukaisesti. Tiedotteet louhintaräjähdyksistä ilmoitetaan tekstiviestitse lähimmälle asutukselle etukäteen, edellisenä arkipäivänä. Ennakkoilmoituksen tilaamiseen on ohjeet Destian [www-sivuilla](http://www.sivuilla).

ESITYS TOIMINNAN VAKUUDEKSI

Hakija ei esitä muutosta jo nykyisen luvan nojalla asetettuun jätteenkäsittelytoiminnan vakuuteen. Toiminnan maa-aineslain ja jätteenkäsittelytoiminnan vakuus on 70 800 euroa, josta jätteenkäsittelytoiminnan vakuuden osuus on 15 000 euroa.

Hakija toteaa täydennyksessään (20.10.2025), että ympäristönsuojelulain ja jätelain mukainen vakuusjärjestely tarkoittaa sitä, että toiminnanharjoittaja itse tai kolmas henkilö toiminnanharjoittajan puolesta antaa valvovalle viranomaiselle vakuuden varmistukseksi siitä, että toiminnanharjoittajan jätehuoltoon liittyvät velvoitteet tulevat suoritetuksi luvan mukaisesti silloinkin, kun toiminnanharjoittaja on maksukyvytön tai maksuhaluton (Jätevakuusopas 2024, Ympäristöministeriön julkaisuja 2024:20).

Hakijan mukaan purkuasfaltti on raaka-aine, jolle on olemassa markkinat ja asiakuntaa. Purkuasfaltilla on rahallinen arvo. On myös todennäköistä, että Sorilan alueella asfalttiraaka-aine kiertää ja keskimääräinen varastointimäärä paljon enimmäismäärää pienempi. Konkurssi- tms. maksukyvyttömyystapauksissa asfalttiraaka-aineesta saatava hinta kattaa poiskuljetuksen kustannukset eli pois kuljetuksesta ei aiheudu kustannuksia, joita varten vakuutta tarvittaisiin. Siitä syystä tässä tapauksessa hakija katsoo, että nykyinen jätevakuus on riittävä.

TOIMINNAN ALOITTAMINEN MUUTOKSENHAUSTA HUOLIMATTA

Ympäristönsuojelulain 199 §:n ja maa-aineslain 21 §:n mukaisesti hakija pyytää lupaviranomaista määräämään, että toiminta voidaan mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta aloittaa lupapäätöstä noudattaen. Perusteluiksi hakija esittää, että hakemuksessa on perustellusti esitetty, että haetut muutokset eivät lisää ympäristövaikutuksia olemassa olevaan toimintaan nähden. Mahdolliset ympäristövaikutukset (esim. melu) ovat tuotannon/toiminnan aikaisia, eivät pysyviä. Lupaviranomaisella on mahdollisuus määrätä esimerkiksi ylimääräisistä melumitauksista muutoksenhakuaikana, jotta melun raja-arvojen alittuminen voidaan todentaa.

On myös huomioitava, että lupa-alue sijaitsee vilkasliikenteisen (keskimääräinen vuorokausiliikenne n. 4850 autoa/vrk) Kaitavedentien vieressä eikä lupa-alue sitten sijaitse erityisesti loma-asutukselle varatulla alueella, jolla pitkä kesäajan tuotantotauko olisi loma-asutuksen vuoksi perusteltu. Hakemuksessa on joka tapauksessa esitetty aktiivisimman kesälomakauden eli kesä-elokuun mittainen täydellinen tuotantotauko. Sorilan kiviainesalueen läheisyydessä ei myöskään ole luontoarvoja tai virkistyskäyttöä, johon haetuilla muutoksilla olisi vaikutusta.

Vertailun vuoksi Tampereen Autokuljetus Oy:n lupa-alueella, joka sijaitsee Kaitavedentien varressa noin kolme kilometriä Destian lupa-alueesta pohjoiseen, poispäin kaupungista ja Kolunkylän haja-asutusalueella, on ympäristöluvassa sallittu ympärivuotinen murskaus.

Mikäli lupapäätöksen vastaisia ympäristövaikutuksia ilmenisi, toiminta voidaan keskeyttää.

Näistä syistä hakija katsoo, että toiminnan aloittaminen ei tee muutoksenhakua hyödyttömäksi. Hakija esittää lupaviranomaiselle ennen toiminnan aloittamista asetettavan vakuuden määräksi 5000 €.

ASIAN KÄSITTELY

Lupahakemuksesta tiedottaminen

Hakemuksen vireilläolosta on kuulutettu ja hakemusasiakirjat ovat olleet nähtävänä 30.12.2025-4.2.2026 Tampereen kaupungin verkkosivuilla. Hakemuksesta on lisäksi tiedotettu erikseen niitä asianosaisia, joita asia erityisesti koskee.

Lausunnot

Hakemuksesta on pyydetty lausunnot Tampereen kaupungin yleiskaavoitukselta ja terveydensuojeluviranomaiselta.

Tampereen kaupungin yleiskaavoitus toteaa lausunnossaan 4.2.2026 kaavatilanteen ja katsoo, että koska muutokset koskevat kuormausten ja kuljetusten

toiminta-aikojen muuttamista, ei kaavoituksella ole tähän huomautettavaa. Kuljetusliikenne tosin lisääntyy.

Tampereen kaupungin terveydensuojeluviranomainen toteaa lausunnossaan 4.2.2026 seuraavaa. Terveydensuojeluviranomainen katsoo asiaa ensisijaisesti väestön ja yksilön terveyden suojelemisen näkökulmasta. Terveydensuojelulaki (2§) edellyttää, että elinympäristöön vaikuttava toiminta on suunniteltava ja järjestettävä siten, että väestön ja yksilön terveyttä ylläpidetään ja edistetään.

Huomioitavaa on, että meluselvityksen laskentamalli on mallinnus, jolloin todelliset melutasot voivat poiketa laskentamallin tuloksista. Terveydensuojelun näemyksen mukaan melumittauksia tulisi tehdä toiminnan aikana, jotta varmistutaan, että äänitasot ovat esitetyllä tasolla. Näin saadaan todellinen tilanne selville, erityisesti mikäli toiminta-ajat pitenevät. Mikäli melumittauksissa todetaan, että melun ohjearvot ylittyvät, tulee toimintaa rajoittaa niin, että melun ohjetasoihin päästään. Mikäli samanaikaisesti kaikkia työvaiheita ei pystytä toteuttamaan, tulee melumittaukset tehdä meluavimmista työvaiheista.

Terveydensuojeluviranomainen esittää, että alueella tehdään seuranta lähimpien käytössä olevien talousvesikaivojen vedenlaadun seurannan osalta. Toiminnan vaikutukset lähialueen talousvesikaivoihin tulee olla tiedossa. Vedessä ei saa olla sellaisia haitta-aineita, jotka voivat aiheuttaa terveyshaittoja tai heikentää olennaisesti veden laatua.

Asukkailla on hyvä olla tiedossa suora yhteydenottokanava, mihin he voivat ottaa yhteyttä, mikäli heille alkaa aiheutua haittaa esimerkiksi melusta tai muista mahdollisista haitoista.

Muistutukset ja mielipiteet

Hakemuksesta saapui kaksi muistutusta yksityishenkilöiltä.

Muistuttaja AA toteaa muistutuksessaan (4.1.2026) muun muassa, että hänen kiinteistönsä sijaitsee ottamisalueen läheisyydessä ja hän vastustaa toiminta-ajan jatkamista yli nykyisen 14.4 aina 31.5. asti. Vaikka kirjelmän mukaan melulle asetetut raja-arvot alittuvat, kuuluu lähialueelle meluhaittaa murskauksesta ja räjäytyksistä. Kevätaikana ulkoilevien asukkaiden määrä kasvaa merkittävästi. Pidentetty toiminta-aika vaikuttaa monella tapaa heikentävästi alueen viihtyvyyteen ja asumismukavuuteen.

Muistuttajan mukaan Destian tiedotteet tulevista räjäytyksistä antavat laajan aika-ikkunan. Varoitusääni ei välttämättä kuulu. Tapahtuessaan tärisyttävät sekä kiinteistön rakenteita että aiheuttavat suurta hätäännystä esim. vanhusten ja pikkulasten kohdalla (esim. muistisairas henkilö tai pikkulapsi päiväunilla). Destia ei ole ottanut vastuuta räjäytysten aiheuttamista mahdollisista rakennevaurioista asennetuista antureista huolimatta.

Muistuttaja vastustaa myös muutosvaatimusta kivilouhoksen lähimpien talousvesikaivojen laadun tarkkailuvaatimuksen poistamisesta. Yhtenä lähimmästä kiinteistöistä on tärkeää olla ajantasaisesti selvillä siitä, ettei louhoksen toiminta vaaranna talousveden laatua ja näin ollen asukkaiden terveyttä. Tämä on liiketoiminnan harjoittajalta ainoastaan säästötoimenpide lähiasukkaiden kustannuksella. Jo ennen muutosluvan hakemista Destia on halunnut rajoittaa talousveden tutkimusta vain porakaivoihin ja jättää rengaskaivot tutkimatta, jos lähikiinteistössä on useampi kaivo.

Muistuttajien BB ja CC esittämässä muistutuksessa 22.1.2026 nostetaan esiin, että Destia Oy:n Sorilan kiviainesalueen välittömässä läheisyydessä Lumooja järvien ja Kalliojärven rannoilla sijaitsee useita loma-asuntoja. Valtaosa loma-asunnoista on käytössä koko lumettoman ajan ja talvella loma-aikoina ja viikonloppuisin. Nyt murskauksen ja rikotuksen loma-asunnoille kantautuvista äänistä on kokemusta muutaman vuoden ajalta. Nykyisen toiminta-ajan ulkopuolella havaittu rikotuksen ja murskauksen aiheuttama melu on hyvin häiritsevää ja aistinvaraisesti ainakin ajoittain tuuli- ja puuston olosuhteista riippuen ylittää ohjearvot, vaikka melumalli ei sitä todenna. Vakiintuneisiin loma-asutus alueeseen vedoten muistuttajat perustelevat nykyistä kesätaukoa ja vastustavat myös lauantaisin tapahtuvaa myyntikuljetusta ja liikennettä alueella. Myyntikuljetuksiin liittyvästä lastaamisesta aiheutuu äkillistä häiritsevää melua. Toiminta-ajan muutos aiheuttaisi lähialueelle haittaa ja kohtuutonta rasitusta.

Lähiseudun kiviainesalueiden toiminta-ajat ovat yhteneviä nykyisen Sorilan kiviainesalueen luvan kanssa. Myös tämä on perustelu toiminta-ajan muutoksen vastustamiseen.

Vastaanotettavien kiertotalousmateriaalien määriin muistuttajat huomauttavat, että muutosehdotuksessa louheen ja purkuasfaltin suunnitellut enimmäismäärät kymmenkertaistuvat. Näin suuren lisäykseen ympäristövaikutuksia ei ole arvioitu. Erityinen huoli on vaikutuksesta pohjaveteen. Lisääntyvät materiaalmäärät myös lisäävät ajoneuvoliikennettä alueelle. Muistuttajat vastustavat vastaanotettavien materiaalien määrän lisäämistä.

Pohjavesitarkkailuun liittyen muistuttavat tuovat esiin, että kiviainesalueen lähellä olevien asukkaiden prioriteetti on pohjaveden ja talousveden laadun säilyminen hyvänä. Sorilan kiviainesalueen lähellä sijaitsevien muiden kiviaines alueiden vaikutuspiirissä olevien talousvesikaivojen veden laadun on todettu toiminnan seurauksena muuttuneen. Vastustamme lupamääräysten 37, 38 ja 39 muuttamista siten, että pohjaveden ja talouskaivojen veden laadun seuranta määrällisesti tai laadullisesti heikkenee nykyisiin lupamääräyksiin verrattuna. Nykyinen määräys ei ole toiminnan laajuus huomioiden kohtuuton toiminnanharjoittajalle.

Hakijan vastine

Hakijan on antanut asiassa vastineensa 9.2.2026.

Vastaus Tampereen terveydensuojeluviranomaisen lausuntoon (4.2.2026)

Melu

Terveydensuojeluviranomaisen näkemyksen mukaan melumittauksia tulisi tehdä toiminnan aikana, jotta varmistutaan, että äänitasot ovat esitetyllä tasolla. Mikäli melumittauksissa todetaan, että melun ohjearvot ylittyvät, tulee toimintaa rajoittaa niin, että melun ohjetasoihin päästään. Mikäli samanaikaisesti kaikkia työvaiheita ei pystytä toteuttamaan, tulee melumittaukset tehdä meluavimmista työvaiheista. Hakija pitää hyvänä terveydensuojeluviranomaisen esitystä, että mittaus voitaisiin toteuttaa vain eniten melua aiheuttavista työvaiheista. Mittaukset tulee tehdä mittausohjeen mukaisissa myötätuuli- ja muissa sääolosuhteissa eli silloin, kun sääolosuhteet ovat mittauskohteen suuntaan äänen leviämisen kannalta mahdollisimman hyvät. Käytännössä kaikki toiminnot ovat hyvin harvoin käynnissä samanaikaisesti siten, että samaan aikaan myös tuulensuunta ja muut sääolosuhteet olisivat melun mittausohjeen ja lupamääräyksen mukaiset. Kun mittauspisteitä on lisäksi eri ilmansuunnissa, lupamääräyksen ja mittausohjeen mukainen mittaus on erittäin haastavaa saada toteutumaan.

Hakijan voimassa oleva maa-aines- ja ympäristölupa sisältää lupamääräykset melun raja-arvoista (lupamääräys 11), meluhaittojen ehkäisemisestä (lupamääräys 12) ja melun mittaamisesta (lupamääräys 31 ja meluntarkkailusuunnitelma). Näin ollen kaikki terveydensuojeluviranomaisen lausunnossa melusta esitetty toteutuu tälläkin hetkellä.

Ympäristömelun tarkkailusuunnitelmaan sisältyy seuraava periaate: ”Melunhallinnan ja meluntorjunnan riittävyttä arvioidaan jatkuvasti mittaustulosten perusteella. Tulosten ja mahdollisten muiden havaintojen perusteella mittauspisteitä voidaan muuttaa, jättää pois tai valita lisää mittauspisteitä. Kaikkien toimintojen yhdessä tai erikseen aiheuttamaa melua voidaan tarkkailla myös esimerkiksi asukasyhteydenottojen seurauksena. Muutokset mittauspisteisiin sovitaan yhteistyössä viranomaisen kanssa.”

Tähän perustuen hakija katsoo, että meluntarkkailua voidaan säätää hyvin joustavasti nykyisten lupamääräysten ja suunnitelmien puitteissa. Jokin lupamääräyksen mukainen mittauskerta voidaan ajoittaa huhti-toukokuulle, jota muutoshakemus koskee. Hakija myös huomauttaa, että tehtyjen melumittausten tulokset täsmäivät varsin hyvin hakemukseen sisältyvään laskennalliseen meluselvitykseen eli meluselvitystä voidaan pitää luotettavana.

Vesientarkkailu

Nyt haettu muutos ei vähennä talousvesikaivojen tarkkailua vaan lisää sitä. Terveystietojen viranomaisen lausunnossa vesientarkkailusta esitetty sisältyy jo voimassa olevaan maa-aines- ja ympäristölupaan. Lupapäätöksen mukaisten tarkkailupisteiden lisäksi hakija on omaehtoisesti sisällyttänyt tarkkailuun kolme ylimääräistä talousvesikaivoa. Vesianalyysien tulokset toimitetaan kaivojen omistajille.

Yhteydenottokanava

Hakija pitää hyvänä, että lähiasukkailla on mahdollisuus ottaa yhteyttä suoraan toiminnanharjoittajaan matalalla kynnyksellä. Useimmiten asioihin voidaan tällöin reagoida nopeasti.

Tällä hetkellä on olemassa useampia suoria yhteydenottokanavia. Hakija on toimittanut yhteystietonsa kirjeitse lähimmälle asutukselle lupakauden alussa. Lisäksi hakijan yhteyshenkilöiden yhteystiedot ovat saatavissa valvontaviranomaiselta sekä Destia Oy:n [www-sivuilta](http://www.sivuilla). Tekstiviestitiedotteet louhintaräjähdyksistä on mahdollista tilata joko suoraan yhteyshenkilöiltä tai [www-sivujen](http://www.sivujen) kautta.

Vastaus AA:n muistutukseen

Muistutuksessa vastustetaan toiminta-ajan jatkamista ja otetaan kantaa louhintaräjähdyksiin ja vesientarkkailun muutokseen.

Vesientarkkailu

Nyt haettava muutos on muistuttajan kannalta positiivinen: Vesientarkkailuun ei ole esitetty yhdenkään talousvesikaivon poistamista tarkkailusta, vaan päinvastoin muistuttajan talousvesikaivo lisättäisiin luvan velvoitetarkkailupisteeksi. Tällä hetkellä se ei kuulu vuosittain tarkkailtaviin kaivoihin, vaan hakija on tähän asti tarkkaillut muistuttajan sekä kolmen muun talousvesikaivon veden laatua vuosittain omaehtoisesti.

Melu ja toiminta-ajat

Muistuttajan kiinteistön ja lupa-alueen välissä kulkee Kaitavedentie ja välissä on 10-15 metriä korkea kalliorinta.

Muistuttajan lähellä sijaitseva kiinteistö on yksi melun tarkkailupisteistä. Melua mitattiin vuonna 2024. Mittaustulosten ja mittaajan tekemien havaintojen mukaan Kaitavedentien liikenne määräsi keskiäänitason $L_{Aeq,7-22}$ (mittaustulos 44 dB[A]). Murskauksen ääni kuului vaimeasti muun melun ollessa hiljaa ja sen keskiäänitaso $L_{Aeq,7-22}$ oli ≤ 35 dB[A]. Mitattu keskiäänitaso täsmää varsin hyvin melu-selvityksen mukaisiin keskiäänitasoihin.

Alueen taustäänitaso ei Kaitavedentien-Eerolansuorantien läheisyydessä ole erityisen hiljainen, vaan tieliikenne aiheuttaa jatkuvan taustäänitason kaikkina vuodenaikoina. Lupa-alueen vieressä olevalla energiapuukentällä tehdään säännöllisesti haketusta, jolle ei ole asetettu toiminta-aikarajoituksia eikä melun raja-arvoja.

Vaikka äänen ajoittainen kuuluminen lähimmille kiinteistöille on valitettavaa, hakija silti katsoo, että toiminta-ajan jatkaminen hakemuksen mukaisesti toukokuun loppuun ei ole lupa-alueen sijainti (vilkkaan liikenneväylän varressa, energiapuuterminaalin vieressä, lähellä taajamaa) huomioon ottaen kohtuutonta.

Kaiken kaikkiaan Pirkanmaan alueen maa-aines- ja ympäristölupiin on muodostunut muusta Etelä-Suomesta poikkeava käytäntö, että lupiin sisällytetään erittäin pitkät kesätauot.

Louhinta ja louhintatärinä

Hakijan muutoshakemus ei koske louhintaa ja siksi louhintaa koskevat asiat eivät kuulu tässä yhteydessä vastattaviin asioihin. Hakija kuitenkin toteaa, että räjäytyksistä ilmoitettu aikaikkuna on viime aikoina ollut viisi tuntia eli puolta lyhyempi kuin lupamääräyksen antama räjäytyksille antama aikaikkuna (klo 8-18 eli 10 tuntia). Työmaatoiminta elää koko ajan ja aikatauluihin voi tulla viime tingassa muutoksia, esimerkiksi aamupäivälle suunniteltu louhinta siirtyy iltaapäivälle. Kokemus on osoittanut, että harmia aiheutuu myös liian tarkoista aikatauluilmoituksista, jos aikataulu lopulta hieman muuttuu. Hakija voi kuitenkin harkita, voiko nykyistä ilmoitettua aikaikkunaa joissain tapauksissa pienentää.

Hakija oikaisee muistutuksessa esitettyä väitettä rakennevaurioista tai epäiltyjen vaurioiden selvittämättä jättämisestä. Vastineen liitteenä vauriokatselmuksesta tehty muistio (Forcit Consulting Oy 8.5.2024). Muistion mukaan tärinää on mitattu koko louhintatyön ajan joulukuusta 2022 alkaen. Missään työn vaiheessa kiinteistöiltä ei ole mitattu vaurioriskiä nostavaa tärinää. Tärinä on pysynyt tasolla, joka ei aiheuta vaurioita terveessä rakenteessa. Käytössä olevien tietojen perusteella ei nähdä olevan syy-yhteyttä työmaalla tehdyillä louhintatöillä ja lähialueen asuintalon korvausilmaputken mahdollisilla vaurioilla.

Vastaus BB:n ja CC:n muistutukseen

Melu

Muistutuksen mukaan lupa-alueelta kantautuvat äänet ovat hyvin häiritseviä ja että olosuhteista riippuen melun ohjearvot ylittyisivät ainakin aistinvaraisen arvion perusteella. Muistuttajien kiinteistöt sijaitsevat Kalliojärven rannalla, jonne tämänhetkiselä tuotantoalueelta on etäisyyttä noin 800 metriä. Lupa-alueen ja muistuttajien kiinteistöjen väliin jää etäisyyden lisäksi 10-15 metriä korkea yhtenäinen kalliorinta, joka toimii meluesteenä.

Muistuttajien kiinteistöjen lähellä on melumittauspiste, joka on myös lupa-aluetta lähin kiinteistö pohjoisen suunnassa. Mittauspiste sijaitsee lähempänä lupa-aluetta kuin muistuttajien kiinteistöt. Melua tullaan mittaamaan tässä mittauspisteessä louhinnan edetessä mittaussuunnitelman mukaisesti. Tällä hetkellä mittaus ei ole etäisyyteen perustuen perusteltua.

Vaikka äänen ajoittainen kuuluminen lähimmille kiinteistöille on valitettavaa, hakija silti katsoo, että toiminta-ajan jatkaminen hakemuksen mukaisesti toukokuun loppuun ei ole lupa-alueen sijainti (vilkkaan liikenneväylän varressa, energia-puuterminaalien vieressä, lähellä taajamaa) huomioon ottaen kohtuutonta. Alueen taustäänitaso ei ole erityisen hiljainen, vaan tieliikenne aiheuttaa jatkuvan taustäänitason kaikkina vuodenaikoina myös Kalliojärven rannan kiinteistöillä.

Kiertotalous

Hakemuksen mukaiset, samoin kuin voimassa olevan luvan mukaiset kiertotalousmateriaalit ovat louhetta, purkuasfalttia ja puhdasta ylijäämämaata. Toiminta ei sijoitu luokitellulle pohjavesialueelle. Haetut määrät ovat maltillisia ja kaikkia hakemuksen mukaisia materiaaleja käytetään yleisesti rakentamisessa, eikä niiden varastointi aiheuta kohonnutta riskiä maaperään tai pohjaveteen. Lupa-alueeseen sisältyy jo tällä hetkellä määräykset maaperän ja pohjaveden suojelusta, ympäristövaikutusten seurannasta ja kiertotalouden kirjanpidosta.

Liikenteen määrä säilyy suuruusluokaltaan ennallaan. Kaiken kaikkiaan rakennusmateriaalien kierrätys ja uudelleen käyttö edistää kiertotaloutta ja kestävää luonnonvarojen käyttöä sekä vähentää jätteen määrää.

Vesientarkkailu

Vesientarkkailua koskeviin lupa-ehdotuksiin haettavaan muutokseen on vastattu edellisten vastauksien yhteydessä. Haettu muutos on kaivon omistajan kannalta positiivinen.

RATKAISU JA LUPAMÄÄRÄYKSET

Ympäristö- ja maa-ainesluparatkaisu

Tampereen kaupungin yhdyskuntalautakunnan ympäristö- ja rakennusjaosto muuttaa Destia Oy:lle (y-tunnus 2163026-3) kiinteistölle 837-509-2-65 osoitteeseen Kaitavedentie 460 myönnetyn ympäristö- ja maa-ainesluvan (dnro TRE:1549/10.00.03/2020) määräyksiä 3, 9, 10, 38 ja 39 sekä poistaa määräyksen 37 ympäristönsuojelulain 29 §:n nojalla.

Luvan saajan on noudatettava lupahakemuksessaan ja vastineessaan esitettyä, ellei lupamääräyksissä toisin määrätä.

Täytöntöönpanoratkaisu

Tampereen kaupungin yhdyskuntalautakunnan ympäristö- ja rakennusjaosto määrää, että tämän lupapäätöksen mukainen toiminta voidaan aloittaa mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta lupapäätöstä noudattaen ehdolla, että Destia Oy toimittaa Tampereen kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle 5000 euron suuruisen vakuuden. Vakuudeksi hyväksytään takaus, vakuutus tai pantattu talletus. Vakuuden antajan on oltava luotto-, vakuutus- tai muu ammattimainen rahoituslaitos, jolla on kotipaikka Euroopan talousalueeseen kuuluvassa valtiossa.

Lupamääräykset kokonaisuudessaan muutetussa muodossa

Toiminta-ajat

3. Poraamista, räjäytystöitä, rikotusta ja murskaamista ei saa tehdä viikonloppuisin eikä arkipyhinä vaan ainoastaan arkipäivisin maanantaista perjantaihin.

Lauantaisin tehtäviä kuormauksia ja kuljetuksia saa olla vuoden aikana yhteensä enintään 15 lauantaipäivänä.

Toiminnassa on noudatettava seuraavia vuosittaisia toiminta-aikoja.

	Toiminta-aika			
Toiminto	1.9.–14.4.	15.–30.4.	1.5.–31.5.	1.6.–31.8.
Poraus	Ma–to klo 7–21 Pe klo 7–18	Kielletty	Kielletty	Kielletty
Louhintaräjäytykset	Ma–pe klo 8–18	Kielletty	Kielletty	Kielletty
Rikotus	Ma–pe klo 8–18	Ma-pe klo 8–18	Kielletty	Kielletty
Murskaaminen	Ma–to klo 7–22 Pe klo 7–18	Ma–pe klo 7–18	Ma-pe klo 7–18	Kielletty
Myyntikuljetukset, työmaan sisäinen liikenne, henkilöliikenne ja kaluston logistiikka	Ma–pe klo 6–22 La klo 7–18	Ma–to klo 6–22 Pe klo 6–18 La klo 7–18	Ma–to klo 6–22 Pe klo 6–18 La klo 7–18	Ma–to klo 6–22 Pe klo 6–18 La klo 7–18
Muualta tuodun maa- ja kiviaineksen vastaanotto	Ma-pe klo 6–22	Ma–to klo 6–22, Pe klo 6–18	Ma–to klo 6–22 Pe klo 6–18	Ma–to klo 6–22 Pe klo 6–18

Vastaanotettavat materiaalit ja niiden varastointi

9. Alueelle saa ottaa vastaan vuosittain louhetta enintään 100 000 tonnia. Pilaantumaton ylijäämämaata (17 05 04) ja purkuasfalttia (17 03 02) saa ottaa vastaan ja käsitellä yhteensä enintään 49 900 tonnia vuodessa.

Toiminta-alueella ei saa ottaa vastaan eikä käsitellä muita jätejakeita. Mikäli alueelle toimitetaan muita jätejakeita, on ne palautettava jäte jätteen luovuttajalle tai jäte on toimitettava viipymättä paikkaan, jossa sen vastaanottamiseen on lupa.

10. Muualta tuotua louhetta saa olla välivarastoituna kiviainesalueella kerrallaan enintään 100 000 tonnia, pilaantumaton ylijäämämaata (17 05 04) enintään 80 000 tonnia sekä asfalttijätettä (17 03 02) 49 900 tonnia vuodessa.

Eri materiaaleille varatut alueet on merkittävä selkeästi ja huolehdittava siitä, etteivät jäte- ja tuotekasat sekoitu toisiinsa.

Toiminnan tarkkailu

38. Lähimmästä talousvesikaivosta on tutkittava vuosittain pH, sameus, sähkönjohtavuus, happi, kemiallinen hapenkulutus (CODMn), rauta, mangaani, arseeni, sulfaatti, nitraattityppi, nitriittityppi, ammoniumtyppi, kokonaistyyppi, kloridi, kokonaiskovuus, alkaliniteetti, kokonaisfosfori, polttoainehiilivedyt (öljyjakeet C10–C40, määritysraja 50 µg / l) sekä haju, maku ja väri.

Lisäksi kaivosta on mitattava pinnankorkeus.

39. Ottamisalueen rajasta 500 metrin säteellä talousvesikäytössä olevista kaivoista on otettava vesinäyte, josta on tutkittava samat parametrit kuin edellisessä määräyksessä 38 on edellytetty. Kaivovesinäytteet on otettava vuonna 2027 ja 2032.

Poistettava määräys

37. Alueelle tulee asentaa pohjavesiputki, joka mahdollistaa luotettavan pohjaveden pinnantason ja laadun tarkkailun. Pohjavesiputken sijaintipaikka ja asennussuunnitelma tulee hyväksyttävä valvontaviranomaisella ennen toiminnan aloittamista. Pohjavesiputkikortti tulee toimittaa viipymättä valvontaviranomaiselle.

RATKAISUN PERUSTELUT

Yleiset perustelut

Ympäristönsuojelulaki

Ympäristönsuojelulain 29 §:ssä säädetään luvanvaraisen toiminnan olennaisesta muuttamisesta. Ympäristöluvanvaraisen toiminnan päästöjä tai niiden vaikutuksia lisäävään tai muuhun toiminnan olennaiseen muuttamiseen on oltava lupa. Tampereen kaupungin ympäristönsuojeluviranomaisen näkemyksen mukaan, kun toimintaa harjoitetaan hakemuksessa esitetyllä tavalla ja noudatetaan annettuja lupamääräyksiä, toiminta täyttää ympäristönsuojelulain, jätelain, naapuruussuhdelain, luonnonsuojelulain sekä niiden nojalla annettujen säädösten vaatimukset.

Lisäksi toimittaessa tämän päätöksen mukaisesti annetut lupamääräykset ja toiminnan sijoituspaikka huomioon, toiminnasta ei aiheudu yksinään tai yhdessä muiden toimintojen kanssa terveyshaittaa, merkittävää muuta ympäristön pilaantumista tai sen vaaraa, merkittävää muuta ympäristönsuojelulain 5 §:n 1 momentin 2 kohdassa tarkoitettua seurausta, maaperän tai pohjaveden pilaantumista, erityistä luonnon olosuhteiden huonontumista, vedenhankinnan tai yleiseltä kanalta tärkeän muun käyttömahdollisuuden vaarantumista toiminnan vaikutusalueella eikä eräistä naapuruussuhteista annetun lain 17 §:n 1 momentissa tarkoitettua kohtuutonta rasitusta naapureille. Toiminnasta ei myöskään aiheudu vesienhoidon ja merenhoidon järjestämisestä annetun lain 20 a §:n vastaista pintavesimuodostuman tai pohjavesimuodostuman tilatavoitteen saavuttamisen vaarantumista tai mainitun lain 20 b §:n vastaista vesimuodostuman tilan heikentymistä.

Haettujen muutosten myöntämiselle ei ole kaavallista estettä, sillä kaavatilanteeseen ei ole tullut muutoksia kiviainesalueella tai sen läheisyydessä voimassa olevan yhteisluvan myöntämisen jälkeen.

Ympäristönsuojelulain 10 §:n nojalla annetussa valtioneuvoston asetuksessa kivenlouhimojen, muun kivenlouhinnan ja kivenmurskaamojen ympäristön-

suojelusta, niin sanotussa Muraus-asetuksessa (Valtioneuvoston asetus kivenlouhimojen, muun kivenlouhinnan ja kivenmurskaamojen ympäristönsuojelusta VNA 800/2010, muutos 314/2017) säädetään ympäristönsuojelun vähimmäisvaatimuksista silloin, kun louhinta- ja murskaustoimintaan on oltava ympäristölupa. Asetuksen vaatimukset melutasoista, meluhaittojen riittävästä ehkäisystä ja toiminnan tarkkailusta on varmistettu melumallinnuksella, melumittauksilla ja lupamääräyksillä. Asetuksen vaatimukset pohjaveden suojelusta ja toiminnan tarkkailusta on varmistettu lupamääräyksillä.

Lausuntojen ja muistutusten huomioon ottaminen

Terveydensuojeluviranomaisen lausunto talousvesikaivojen vedenlaadun tarkkailusta on huomioitu lupamääräyksessä 39. Muistuttajien näkemykset toiminnan aiheuttamasta meluhaitasta ja talousvesikaivojen tarkkailusta on huomioitu määräyksessä 3 murskauksen ilta-aikaisessa rajoittamisessa ja määräyksessä 39.

Perustelut toiminnan aloittamiselle muutoksenhausta huolimatta

Destia Oy on hakenut ympäristönsuojelulain 199 §:n mukaista lupaa aloittaa yhteislupapäätöksen mukainen toiminta muutoksenhausta huolimatta.

Lupapäätöksen mukaisesta toiminnasta ei aiheudu ympäristönsuojelulain tarkoittamia peruuttamattomia haitallisia muutoksia tai muutoin merkityksellisiä haitallisia muutoksia ympäristössä. Jos lupapäätöstä muutoksenhaun vuoksi muutettaisiin tai päätös peruttaisiin, jo tapahtuneen toiminnan kuormituksen aiheuttamat mahdolliset haitat voidaan poistaa tai ne loppuvat ja ympäristö voidaan saattaa voimassa olevan lupapäätöksen edellyttämälle tasolle.

Päätöksen täytäntöönpano ei tee muutoksenhakua hyödyttömäksi. Lain edellytykset täytäntöönpanolle muutoksenhausta huolimatta ovat olemassa. Näin ollen toiminta voidaan aloittaa tätä päätöstä noudattaen mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta.

Toiminnalle on määrätty asettamaan ennen toiminnan aloittamista 5000 euron suuruinen vakuus, jolla tilanne voidaan palauttaa ennalleen, jos lupa kumoutuu.

Muutoksenhakutuomioistuin voi kieltää toiminnan aloittamisen muutoksenhausta huolimatta koskevan päätöksen toimeenpanon (YSL 199 §).

Lupamääräysten yksilöidyt perustelut

Määräys 3. Muraus-asetuksen 8 §:n 1. ja 2. momentissa säädetään toiminta-ajoista, kun etäisyys melulle alttiisiin kohteisiin on alle 500 metriä. 3. momentin mukaan ympäristön pilaantumisen ehkäisemiseksi ympäristöluvassa voidaan erityisestä syystä antaa toiminta-ajoista ankarampia määräyksiä.

Rikotuksen toiminta-ajoiksi 15.-30.4. hyväksytään hakemuksen mukaisesti maanantaista perjantaihin klo 8-18. Myös murskauksen toiminta-aika hyväksytään

15.4.-31.5., mutta murskauksen päivittäistä toiminta-aikaa on rajoitettu maanantaista torstaihin ilta-ajan osalta. Tältä osin on huomioitu muistutuksissa esiin nostetut seikat ja murskaustoiminnan ilta-aikaisella rajoituksella varmistetaan, ettei lähimmille vakituksille tai vapaa-ajan asukkaille aiheudu toiminnasta terveyshaittaa tai muuta kohtuutonta rasitusta.

Hakemuksessa liitteenä esitetyn meluselvityksen perusteella Sorilan kiviainesalueen meluntorjunta voidaan toteuttaa hyödyntämällä ottamisalueen kallioseinämiä ja melumallinnusten mukaan melutason raja-arvot eivät ylitä lähimmillä asuin- ja lomakiinteistöillä. Meluselvitystä voidaan pitää luotettavana. Tehtyjen melumittausten (mittausraportit 24.4.2024 ja 5.12.2024 Promethor Oy) perusteella murskaustoiminnasta aiheutuva melu ei ylitä lähimmillä mitatuilla kahdella vakituksella ja yhdellä vapaa-ajan asumisen piha-alueilla päivällä klo 7–22 melun keskiäänitasoa 55 dB.

Murskauksen ja rikotuksen vuosittaisen toiminta-ajan pidentäminen keväällä voidaan hyväksyä, sillä Sorilan kiviainesalueen meluvaikutusalueella ei ole linnustollisesti merkittäviä suojelualueita.

Meluselvityksessä on todettu, ettei Destia Oy:n Sorilan kiviainesalueella ole yhteismeluvaikutuksia lähimpien louhosten (Rudus Oy:n, Landlady Oy:n ja Tampereen Autokuljetus Oy:n) kanssa. Hakemuksessa on esitetty lisäperusteluna murskauksen kevätaikaisen toiminta-ajan pidentämiselle sitä, että 2,7 kilometrin päässä pohjoispuolella sijaitsevan Tampereen Autokuljetus Oy:n ympäristölupapäätöksessä (Länsi- ja Sisä-Suomen aluehallintovirasto 12.8.2013) sallitaan murskaus myös kesäaikaan. Tampereen Autokuljetus Oy:lle myönnettyssä uudessa ympäristö- ja maa-ainesluvassa (Tampereen kaupungin yhdyskuntalautakunnan ympäristö- ja rakennusjaosto 20.1.2026 § 5) toiminta-aikoja koskevassa määräyksessä on kielletty tuotanto (louhintaräjäytykset, poraus, murskaus ja rikotus) 15.4.-31.8. yhteismeluvaikutusten takia viereisen Landlady Oy:n louhoksen kanssa. Kesäaikaan 15.4.-31.8. maanantaista perjantaihin ja viitenä lauantaina Tampereen Autokuljetus Oy:lle on sallittu ainoastaan kuormausten ja kuljetusten tekeminen, työmaan sisäinen liikenne, henkilöliikenne ja kaluston logistiikka.

Destia Oy:lle hyväksytään kuorma- ja kuljetusajat hakemuksen mukaisesti lauantaisin ympäri vuoden yhteensä enintään 15 lauantaipäivänä. Muraus-asetuksen 8 §:n mukaan ympäristöluvassa voidaan lisäksi erityisistä syistä sallia kuorma- ja kuljetus lauantaisin kello 7.00–18.00 välisenä aikana. Hakijan esittämät perustellut yksityishenkilöiden rakennushankkeiden, infran rakentamisen ja tiestön kunnossapidon äkillisistä tarpeista ovat Muraus-asetuksen tarkoittamia erityisiä syitä, joilla voidaan hyväksyä lauantaisin tehtävät myyntikuljetukset, työmaan sisäinen liikenne, henkilöliikenne ja kaluston logistiikka. Toiminta-alueelta on välitön tieyhteys Kaitavedentielle, joka on vilkkaasti liikennöity, eikä toiminta-alueen ja Kaitavedentien välillä ole asutusta. Hakemuksessa esitetty, että lauantaisin tehtävien kuormausten ja kuljetus määrä on vähäinen (vuosittain 0-15 kuormaa) ja sitä tehdään vain tarpeen mukaan satunnaisesti.

(YSL 52 §, Muraus-asetus 3, 6-8 §:t ja naapurussuhdelaki 17 §)

Määräykset 9 ja 10. Hakemuksen mukaisesti hyväksytään louheen vuosittain vastaanotto- ja varastointimäärän lisääminen 100 000 tonniin, koska muutos ei lisää merkittävästi ympäristövaikutuksia tai -päästöjä. Vaikka louheen vastaanotto- ja varastointimäärää kasvatetaan, nykyisessä luvassa määräyksellä 2 sallittu vuosittainen enimmäismurskausmäärää 400 000 tonnia ei muutu. Määräyksissä sallitaan myös purkuasfaltin ja pilaantumattoman ylijäämämaan vuosittaisen vastaanotto-, käsittely- ja varastointimäärän lisääminen 49 000 tonniin. Ennalta arvioiden louheen, purkuasfaltin ja pilaantumattoman ylijäämämaan vastaanotto-, käsittely- ja varastointimäärien lisäämisestä ei aiheudu ympäristön pilaantumista tai sen vaaraa eikä muutos lisää merkittävästi päästöjä tai vaikutuksia ympäristöön. (YSL 52 §)

Määräykset 37-39. Hakemuksen mukaisesti pohjavesitarkkailua koskevia määräyksiä on muutettu vastaamaan tarkkailuohjelmaan tehtyjä muutoksia, jotka on hyväksytty tarkastusmuistiolla 8.12.2023 (ympäristöpäällikkö hyväksyntä vähäisestä muutoksesta tarkkailuohjelmaan). Käytännössä asiasisällöllisesti pohjavesitarkkailuun ei tehdä muutoksia, vaan selvennetään nykytilanne lupamääräyksiin. Päätöksestä poistetaan ottamisalueelle asennettavaa pohjavesiputkea koskeva määräys 37, koska toiminnanharjoittaja ei ole pystynyt asentamaan pohjavesiputkea ottamisalueelle Haukisuolta pohjavesiputkeen purkautuvan veden takia. Pohjavesiputkesta tehtävän tarkkailun määräys on korvattu lähimmän talousvesikaivon tiheämmällä vuosittain tehtävällä tarkkailulla. Määräys 39 säilyy siltä osin ennallaan, että ottamisalueesta 500 metrin säteellä olevia muita talousvesikaivoja on jatkossakin tarkkailtava viiden vuoden välein. Destia Oy on selvittänyt lähimpien talousvesikaivojen laadun vuosina 2023, 2024 ja 2025, mutta analyysi on ollut suppeampi. Tästä syystä seuraava laajempi analyysi vuonna 2027 ja luvan päättymisvuonna 2032. Määräyksiin 38 ja 39 on tarkennettu ja yhtenäistetty tutkittavat parametrit. (YSL 52 ja 62 §:t)

PÄÄTÖKSEN VOIMASSAOLO

Tämä päätös on voimassa 20.7.2032 asti.

Lupaa ankaramman asetuksen noudattaminen

Jos valtioneuvoston asetuksella annetaan tämän päätöksen määräyksiä ankarampia säännöksiä tai päätöksestä poikkeavia säännöksiä päätöksen voimassaolosta tai tarkistamisesta, on asetusta päätöksen estämättä noudatettava. (YSL 70 § 2 mom.)

PÄÄTÖKSEN TÄYTÄNTÖÖNPANO

Tämä päätös on lainvoimainen valitusajan päättymisen jälkeen, jos päätökseen ei haeta muutosta valittamalla. Toiminta saadaan muutoksenhausta huolimatta aloittaa ennen tämän päätöksen lainvoimaiseksi tulemistä, mikäli toiminnanharjoittaja asettaa vaaditun vakuuden. Vaasan hallinto-oikeus voi kieltää päätöksen täytäntöönpanon.

KORVATTAVA PÄÄTÖS

Tällä päätöksellä korvataan sen lainvoimaiseksi tultuaan Tampereen kaupungin yhdyskuntalautakunnan ympäristö- ja rakennusjaoston 16.3.2021 § 29 Destia Oy:lle myöntämän ympäristö- ja maa-aineslupapäätöksen (dnro TRE:1549/10.00.03/2020) määräys 3 toiminta-ajoista, määräykset 9 ja 10 vastaanotettavien materiaalin vastaanotto- ja käsittelymääristä sekä määräykset 37-39 vesitarkkailusta.

Muilta osin on edelleen voimassa, mitä kyseisessä päätöksessä on määrätty.

SOVELLETUT SÄÄNNÖKSET

Ympäristönsuojelulaki (YSL 527/2014): 6–8, 12, 14, 20, 27, 29, 34, 40, 42-44, 48, 49, 52, 59, 60, 62, 70, 83, 85, 87, 94 ja 199 §:t

Valtioneuvoston asetus ympäristönsuojelusta (YSA 713/2014): 2, 11–15 ja 20 §:t
Jätelaki (JL 646/2011) 8, 12, 13 ja 15 §:t

Valtioneuvoston päätös melutason ohjearvoista (VNp nro 993/1992) 2 §

Valtioneuvoston asetus kivenlouhimojen, muun kivenlouhinnan ja kivenmurskaamojen ympäristönsuojelusta (VNA 800/2010, Muraus-asetus) 3, 6-8 ja 13 §:t

Laki eräistä naapuruussuhteista (naapuruussuhdelaki 26/1920) 17 §

Hallintolaki (434/2003) 6, 22, 32-34 ja 44 §:t

Tampereen kaupungin ympäristönsuojeluviranomaisen taksa (yhdyskuntalautakunnan ympäristö- ja rakennusjaosto 26.3.2024 § 24)

KÄSITTELYMAKSU

Hakemuksen käsittelystä peritään maksu, joka on Tampereen kaupungin yhdyskuntalautakunnan ympäristö- ja rakennusjaoston 26.3.2024 § 24 hyväksymän ympäristönsuojeluviranomaisen taksan mukainen. Taksan maksutaulukon mukaan kohdan ”murskaamo” ympäristölupamaksu on 3490 €. Toiminnan olennaista muuttamista (YSL 29 §) koskevan hakemuksen käsittelymaksu voidaan määrätä enintään 50 prosenttia maksutaulukon mukaista maksua pienemmäksi. Lupapäätöksessä on muutettu viittä lupamääräystä, mutta muutokset ovat olleet vähäisiä. Uuden ympäristölupa-asian käsittelyyn nähden työmäärä on ollut vähäisempi ja siten käsittelymaksu on 50 % taulukkohinnasta.

Lisäksi ympäristönsuojelulain 199 §:n aloittamisoikeuden myöntämisestä osana lupapäätöstä peritään 160 €. Näin ollen hakemuksen käsittelymaksu on yhteensä 1905 €.

MUUTOKSENHAKU

Tähän päätökseen ja käsittelymaksuun voi hakea muutosta valittamalla Vaasan hallinto-oikeuteen 20.4.2026 mennessä. Valitusosoitus on päätöksen liitteenä.

PÄÄTÖKSESTÄ TIEDOTTAMINEN

Päätös

Destia Oy (hakija)

Jäljennös päätöksestä

Tampereen kaupunki, yleiskaavoitus
Tampereen kaupunki, terveydensuojelu
Lupa- ja valvontavirasto
Pirkanmaan pelastuslaitos
Muistuttajat

Päätöksestä ilmoittaminen

Päätös julkaistaan Tampereen kaupungin sähköisellä ilmoitustaululla. Päätöksen tiedoksisaannin katsotaan tapahtuneen seitsemäntenä päivänä julkaisemisajan kohdasta.

Lisäksi päätöksestä ilmoitetaan asianosaisille, joille on erikseen annettu tieto ympäristölupahakemuksesta.

Lisätiedot päätöksestä

Lisätietoja päätöksestä antaa asian valmistelija ympäristötarkastaja
Tiina Nieminen, puh. 040 800 7352, etunimi.lh.sukunimi@tampere.fi

LIITE

Alkuperäiset lupamääräykset 3, 9, 10, 37, 38 ja 39

Liite**Alkuperäiset lupamääräykset 3, 9, 10, 37, 38 ja 39**

3. Poraamista, räjäytystöitä, rikotusta ja murskaamista ei saa tehdä viikonloppuisin eikä arkipyhinä vaan ainoastaan arkipäivisin maanantaista perjantaihin.

Toiminnassa on noudatettava seuraavia toiminta-aikoja:

Toiminto	Toiminta-aika	
	1.9.–14.4.	15.4.–31.8.
Poraus	Ma-to klo 7–21, Pe klo 7–18	Kielletty
Louhintaräjäytykset	Ma-pe klo 8–18	Kielletty
Rikotus	Ma-pe klo 8–18	Kielletty
Murskaaminen	Ma-to klo 7–22, Pe klo 7–18	Kielletty
Myyntikuljetukset, työmaan sisäinen liikenne, henkilöliikenne ja kaluston logistiikka	Ma-pe klo 6–22	Ma-to klo 6–22, Pe klo 6–18
Muualta tuodun maa- ja kiviaineksen vastaanotto	Ma-pe klo 6–22	Ma-to klo 6–22, Pe klo 6–18

Toiminta-aikoja tulee noudattaa jokaisena toimintavuonna.

9. Alueelle saa ottaa vastaan sekä käsitellä murskaamalla ja seulomalla muualta tuotua louhetta ja puhdasta ylijäämämaata vuosittain yhteensä alle 45 000 tonnia sekä puhdasta asfalttijätettä (10 13 14, 17 01 01) alle 5 000 tonnia.

Toiminta-alueella ei saa ottaa vastaan eikä käsitellä muita jätejakeita. Mikäli alueelle toimitetaan muita jätejakeita, on kuljettajan palautettava jäte jätteen luovuttajalle tai jäte on toimitettava viipymättä paikkaan, jossa sen vastaanottamiseen on lupa.

10. Asfalttijätettä saa olla varastoituna suunnittelualueella kerrallaan enintään 5 000 tonnia, muualta tuotua louhetta enintään 10 000 tonnia ja pilaantumaton maa-ainesta välivarastoituna enintään 80 000 tonnia.

Eri materiaaleille varatut alueet on merkittävä selkeästi ja huolehdittava siitä, etteivät jäte- ja tuotekasat sekoitu toisiinsa.

37. Alueelle tulee asentaa pohjavesiputki, joka mahdollistaa luotettavan pohjaveden pinnantason ja laadun tarkkailun. Pohjavesiputken sijaintipaikka ja asennussuunnitelma tulee hyväksyttävä valvontaviranomaisella ennen toiminnan aloittamista. Pohjavesiputkikortti tulee toimittaa viipymättä valvontaviranomaiselle.

38. Pohjaveden pinnantaso (N2000) on mitattava pohjavesiputkesta ennen toiminnan aloittamista ja jatkossa kaksi kertaa vuodessa (maaliskuussa ja syyskuussa).

Pohjavedestä tulee määrittää ennen toiminnan aloittamista ja jatkossa kerran vuodessa lämpötila, pH, sameus, sähkönjohtavuus, happi, kemiallinen hapenkulutus (CODMn), rauta, mangaani, arseeni, sulfaatti, nitraattityppi, nitriittityppi, ammoniumtyppi, kokonaistyyppi, kloridi, kokonaiskovuus, alkaliniteetti, polttoainehiilivedyt (öljyjakeet C10-C40, määritysraja 50 µg / l) sekä haju, maku ja väri.

39. Louhinta-alueen rajasta 500 metrin säteellä olevista talousvesikäytössä olevista kaivoista on otettava vesinäyte ennen toiminnan aloittamista ja jatkossa viiden vuoden välein. Vesinäytteestä on tutkittava ainakin seuraavat ominaisuudet: pH, sähkönjohtokyky, sameus, kiintoaine, kemiallinen hapenkulutus (CODMn), öljyhiilivedyt, nitraattityppi, nitriittityppi, ammoniumtyppi, kokonaistyyppi, kloridi, rauta, sulfaatti, kokonaistfosfori sekä arseeni.