Metsä- ja Maansiirto Kastisen maa-aines- ja ympäristölupahakemus kiinteistölle 146-893-0001-0009 Ilomantsin valtionmaa, Koidanvaara

Kuntaympäristölautakunta 17.6.2026 §
81/11.01.00.04/2025

Luvanhakija
Metsä- ja Maansiirto Kastinen Oy, Asematie 3 B, 82900 Ilomantsi

Maanomistaja
Metsähallitus, Opastinsilta 12, 00520 Helsinki

Hakemuksen alainen asia
Hakija hakee Ilomantsin kunnan kuntaympäristölautakunnalta maa-aines- ja ympäristölupaa rakennus- ja tarvekiven louhintaan kiinteistölle 146-893-0001-0009 Ilomantsin valtionmaa, Koidanvaara. Luvanhakijalla on vuokrasopimus alueeseen. Lisäksi maanomistaja on antanut luvanhakijalle erillisen suostumuksen tarvittavien toimintalupien hakemiseen maa-ainesten ottamistoimintaa varten. Lupaa haetaan 100 000 k-m^3 kokonaisottomäärälle 10 vuodeksi. Haettava lupa koskee kalliosta irrotettavaa kiviainesta, pyrokseenikvartsigabroa. Alueella on harjoitettu lupahakemuksen mukaista toimintaa jo aikaisemmin. Hakija hakee myös lupaa aloittaa toiminta ennen lupapäätöksen lainvoimaisuutta perustelunaan saman toiminnan jatkaminen alueella.

Luvan hakemisen peruste ja lupaviranomaisen toimivalta
Maa-ainesten ottamiseen on oltava maa-aineslain (555/1981) 4 § mukainen lupa.

Maa-ainesten ottamista koskeva lupahakemus ja samaa hanketta koskeva ympäristölupahakemus on käsiteltävä yhdessä ja ratkaistava samalla päätöksellä, jollei sitä ole erityisestä syystä pidettävä tarpeettomana (MAL 4 a §, YSL 47 a §).

Kivenlouhimotoiminta on ympäristölupavelvollinen ympäristönsuojelulain 27 §:n 1 momentin ja ympäristönsuojelulain liitteen 1 taulukon 2 kohdan 7 c) perusteella. Kyseinen toiminta kuuluu kunnan ympäristönsuojeluviranomaisen käsiteltäviin lupa-asioihin (YSL 34 § 2 mom, YSA 2 § 1 mom 6 a).

Maa-ainesten ottamista koskevan lupa-asian ratkaisee kuntien ympäristönsuojelun hallinnosta annetun lain (64/1986) mukainen kunnan ympäristönsuojeluviranomainen (MAL 7 §).

Hakemuksen vireilletulo
Maa-aines- ja ympäristölupahakemus on jätetty lupaviranomaiselle 12.8.2024. Lupaviranomainen on pyytänyt täydentämään hakemusta 12.2.2025 ja hakija on toimittanut uuden lupahakemuksen 13.9.2025. Lisätäydennyksiä on toimitettu vielä 6.10.2025 sekä keväällä ja alkukesästä 2026.

Aikaisemmat luvat
Ilomantsin ympäristölautakunta on myöntänyt hakijalle maa-ainesluvan 11.12.2012 § 44 sekä ympäristöluvan 11.12.2012 § 45. Luvista tehtyjen valitusten myötä ympäristölupa on tullut lainvoimaiseksi 5.11.2013, maa-aineslupa puolestaan 14.8.2014. Ympäristölupa on toistaiseksi voimassa. Maa-aineslupa on päättynyt 14.8.2024.

Alueen sijainti, kaavoitustilanne ja ympäristöolot
Ottamisalue sijaitsee Hattuvaarassa, noin 61 km Ilomantsin keskustasta koilliseen. Alueelle kulku tapahtuu Polvikoskentieltä erkanevaa Koidanvaarantietä pitkin. Suunnittelualueen pinta-ala on 4,4 ha, josta varsinaista ottamisaluetta on noin 2,8 ha. Alue sijoittuu Koitajoen ja valtakunnanrajan väliin siten, että alueen itäreuna on noin 1,2 km etäisyydellä rajasta ja länsireuna lähimmillään noin 95 metrin etäisyydellä Koitajoesta. Pohjois-Karjalan maakuntakaava 2040 osoittaa alueen rakennuskiven ottoon sopivaksi alueeksi. Aluetta ei ole muutoin kaavoitettu.

Alueella ei ole todettu luonnonesiintymiä tai maisema-arvoja, jotka muodostaisivat rajoituksia kalliokiviainesten otolle. Ottamisalue ei sijaitse pohjavesialueella. Lähin luokiteltu pohjavesialue (07146041 Tasanenkangas, muu vedenhankintakäyttöön soveltuva pohjavesialue) sijaitsee ottamisalueen pohjoispuolella noin 1,5 km etäisyydellä. Etäisyys Koitajoen alueen Natura 2000 -alueeseen on lyhimmillään noin 750 metriä. Lähin häiriintyvä kohde sijaitsee karttatarkastelun perusteella vähintään 8 kilometrin päässä alueesta.

Toiminnan kuvaus
Ottamistoimintaa toteutetaan irrotusten osalta pääasiassa huhti–joulukuun välisenä aikana, sillä eri työvaiheissa on tarpeen käyttää vettä. Työt suoritetaan pääosin klo 6–22 välisenä aikana.

Varsinainen irrotustyö tehdään sähkötoimisella timanttivaijerisahauksella. Käyttövoima tuotetaan siirrettävällä generaattorilla. Työvaiheissa ei muodostu merkittäviä pöly- tai meluhaittoja. Sahauksessa käytetään vaijerin puhdistukseen ja jäähdytykseen ottamisalueelle rakennetusta kaivosta otettavaa vettä. Vedentarve vaihtelee sahaussuunnasta riippuen, ollen 10–25 l/min. Sahausalueet on suunniteltu siten, että sahauksessa käytetty vesi sahauslietteineen poistuu työalueelta selkeytysaltaaseen. Työ etenee vaiheittain alueilla 1 ja 2 siirrettävällä sahauskalustolla. Pintamaiden poiston jälkeen leikkaukset toteutetaan pääsääntöisesti 5 metrin korkuisin kerroksin.

Ottamisalue merkitään varoitusnauhoilla ja alueelle johtavat tiet varustetaan kielto- ja varoitustauluin. Korkeat jyrkänteet aidataan putoamisvaaran estämiseksi.

Toiminnan vaikutus ympäristöön ja varautuminen riskeihin

Melu, pöly ja tärinä
Kiviaineksen irrotusmenetelmästä johtuen ottamisesta ei aiheudu merkittäviä melu- tai pölyhaittoja lähiympäristöön eikä lainkaan räjäytystöissä aiheutuvia tärinähaittoja. Kivenkäsittelyssä aiheutuvien meluhaittojen estämiseksi alueelta kuoritut pintamaat läjitetään alueen länsireunaan aumamaiseksi rakenteeksi suojaamaan läheistä retkeilyreittiä ja laavua. Pintamaat käytetään myöhemmin ottamisalueen maisemointiin. Pölyhaitat muodostuvat lähinnä työmaaliikenteestä. Tiestön ja työalueiden pölynsidonnassa käytetään tarvittaessa kastelua ja suolausta.

Eri toiminnoille on edellisen lupahakemuksen yhteydessä esitetty seuraavia toiminta-aikoja:

Murskaus:	30 h/a, joka toinen vuosi
Poraaminen:	100 h/a, 0–2 h/vko
Rikotus:	30 h/a, 1–2 krt/a
Räjäyttäminen:	5 h/a, 1–2 krt/a
Kuormaaminen ja kuljetus:	200 h/a, 0–4 h/d
Timanttikairaus:	1000 h/a, 0–10 h/d
Sahaus:	1800 h/a

Päivittäiseksi toiminta-ajaksi on ilmoitettu ma–pe klo 6–22.

Päästöt ilmaan
Päästöjä aiheuttavat työkoneet seuraavasti: aggregaatti (kevyt polttoöljy 15–20 m^3/a) CO_2 40–53 t/a, paikalla toimivat työkoneet CO_2 27–40 t/a, liikennepäästöt raskaan kaluston kuljetuksista, joita noin 2/kk.

Vaikutukset maaperään, pohjaveteen ja pintaveteen
Ottamistoiminnalla ei katsota olevan vaikutusta pohjaveden korkeuteen tai laatuun. Alueelta voidaan joutua poistamaan ottamiskatkosten aikana kerääntyvää pintavettä pumppaamalla. Pumpattava vesi kierrätetään tarvittaessa selkeytysaltaan kautta, jotta kiviainesta sisältäviä vesiä ei pääse suoraan läheiseen vesistöön. Toiminta-alueella on kolme selkeytysallasta, joista kaksi on louhinta-alueella. Nämä altaat ovat vuorotellen käytössä. Kolmatta allasta käytetään veden

varastointiin. Vettä kierrätetään sahaustoiminnoissa siten, että selkeytysaltaista selkeytetyn veden maastoon juoksuttaminen on mahdollisimman vähäistä. Kesäaikaan haihdunta on runsasta, joten veden riittävyys on osittainen haaste. Sade- ja sulamisvesien kulkeutumista ohjaa louhoksen ympärille rakennettu penkere.

Työkoneiden kuntoa tarkkaillaan ja mahdollisiin vahinkoihin varaudutaan varaamalla alueelle riittävästi öljynimeytysmateriaalia. Koneiden tankkauspaikka on varustettu muovisuojauksella, jonka päällä on hienojakoista öljyä sitovaa maa-ainesta. Työkoneiden tankkaukset suoritetaan kaksoisvaipallisesta polttoainesäiliöstä. Kevyttä polttoöljyä käytetään noin 30 000 litraa vuodessa ja voiteluöljyä noin 150 litraa vuodessa. Koneiden suuremmat huolto- ja korjaustyöt suoritetaan luvanhakijan korjaamohallilla Asematiellä. Pienempien, paikan päällä suoritettavien huolto- ja korjaustöiden yhteydessä maaperä suojataan muovilla ja varataan öljynimeytysmateriaalia paikan välittömään läheisyyteen. Mikäli tankkauksen tai huollon yhteydessä polttoainetta tai öljyä päätyy maahan, kerätään pilaantunut maa-aines talteen ja toimitetaan luvanhakijan huoltohallille kiinteän öljyisen jätteen keräyspisteeseen.

Jätteet
Ottamisen aikana syntyvät jätteet kerätään ja kuljetetaan asianmukaiseen kierrätykseen.

Kaivannaisjäte koostuu pintamaista, sahauslietteestä ja sivukivestä. Pintamaita arvioidaan kertyvän yhteensä noin 30 000 k-m^3. Sahauksen yhteydessä muodostuvaa sahauslietettä muodostuu noin 2000 k-m^3. Sivukiveä muodostuu arviolta 93 000 k-m^3. Kaivannaisjätteet eivät sisällä ympäristölle haitallisia aineita ja varastoitavat materiaalit ovat pilaantumattomia. Kaivannaisjätteen varastointialueelta sade- ja sulamisvedet valuvat ojastoa pitkin selkeytysaltaaseen.

Sahausliete otetaan talteen selkeytysaltaaseen. Sitä voidaan hyödyntää maanparannusaineena sekä rakennusteollisuuden raaka-aineena esimerkiksi betonituotteissa.

Sivukiveä voidaan hyödyntää alueen tiestön ja penkereiden tukirakenteissa sekä maisemoinnissa. Kiviainesta voidaan myös jatkojalostaa erilaisiin käyttötarkoituksiin.

Jälkihoito
Ottamistoiminnan jälkeen alue maisemoidaan ja palautetaan metsätalouskäyttöön. Maisemoinnissa käytetään alueelta kuorittuja pintamaita sekä sivukiveä. Ottamistyön aikana muodostuneet hyllyt tasataan sivukivellä kaltevuuteen 1:3, minkä jälkeen muodostuneet luiskat tasataan kerroksittain tiivistetyllä pintamaalla. Alueen metsitys suunnitellaan maanomistajan kanssa.

Tarkkailu
Työskentelyn ohessa suoritetaan jatkuvaa tarkkailua ja ympäristönsuojeluviranomaisen kanssa pidetään yhteisiä katselmuksia.

Asian käsittely

Kuulutus ja naapurien kuuleminen
Hakemuksesta on kuulutettu ja hakemusaineisto on ollut nähtävillä 2.4.–4.5.2026 Ilomantsin kunnan verkkosivuilla. Kuulutus on julkaistu Pogostan Sanomissa 2.4.2026. Naapurien kuulemista ei pidetty tarpeellisena, sillä maanomistajan omistuksessa olevat maa-alueet ympäröivät ottamisalueen laajalti.

Hakemuksesta ei jätetty muistutuksia, joten luvanhakijalta ei ole pyydetty vastinetta.

Lausunto

Asiassa pyydettiin lausuntoa Lupa- ja valvontavirastolta (LVV), mutta sitä ei saatu määräaikaan 4.5.2026 mennessä. LVV kuitenkin kommentoi hakemuksen puutteellisuutta 13.5.2026 saapuneella sähköpostilla. Toiminnanharjoittajalta pyydettiin LVV:n kommentteihin perustuen täydennystä, joka saapui 6.6.2026. Asian ratkaisemisessa hyödynnetään edellisten lisäksi Pohjois-Karjalan ELY-keskuksen vuonna 2012 antamia lausuntoja koskien hakijan edellisiä maa-aines- ja ympäristölupahakemuksia Koidanvaaran alueelle.

Lupaviranomaisen ratkaisu
Ilomantsin kunnan kuntaympäristölautakunta päättää myöntää Metsä- ja Maansiirto Kastiselle maa-aineslain 4 a §:ssä ja ympäristönsuojelulain 47 a §:ssä tarkoitetun maa-aines- ja ympäristöluvan rakennus- ja tarvekiven louhintaan kiinteistölle 146-893-0001-0009 Ilomantsin valtionmaa, Koidanvaaran kallioalue 10 vuoden ajaksi 100 000 k-m^3 kokonaisottomäärälle hakemuksen ja seuraavassa esitettyjen lupamääräysten mukaisesti. Kunnan lupatunnus myönnettävälle luvalle on 2026-02. Hakijalle myönnetään lupa aloittaa toiminta ennen lupapäätöksen lainvoimaisuutta.

Päätöksen perustelu
Alueen kaavoitus ei aseta esteitä luvan myöntämiselle. Toimittaessa hakemuksen ja tässä luvassa annettujen määräysten mukaisesti kallionlouhinnan ja mahdollisen murskaustoiminnan ei katsota aiheuttavan maa-aineslain 3 § mukaista kauniin maisemakuvan turmeltumista, luonnon merkittävien kauneusarvojen tai erikoisten luonnonesiintymien tuhoutumista, huomattavia tai laajalle ulottuvia vahingollisia muutoksia luonnonolosuhteissa tai tärkeän tai muun vedenhankintakäyttöön soveltuvan pohjavesialueen veden laadun tai antoisuuden vaarantumista eikä ympäristönsuojelulain 49 §:ssä tarkoitettua terveyshaittaa, ympäristön pilaantumista tai sen vaaraa tai muuta ympäristönsuojelulaissa tarkoitettua haitallista seurausta, joten luvan myöntämisen edellytykset täyttyvät.

Lupamääräykset maa-aineslupaan

1. Maa-ainesten kokonaisottomäärä on enintään 100 000 k-m^3. Ottamisalueen rajat on merkittävä maastoon näkyvästi.
2. Ottamisen aikana syntyvät jyrkät rintaukset ja muut mahdollisesti vaaralliset alueet on merkittävä näkyvästi maastoon esimerkiksi lippusiimalla, varoituskyltein tai muulla soveltuvalla tavalla.
3. Prosessivedet ja louhimon kuivatusvedet on johdettava selkeytysaltaaseen eikä vesiä saa päästää käsittelemättöminä maastoon. Selkeytysallas on pidettävä toimintakuntoisena säännöllisin ruoppauksin.
4. Ottaminen alueella on tehtävä vaiheittain siten, että pintamaiden ja muun kaivannaisjätteen varastointi on mahdollista toteuttaa kaivannaisjätesuunnitelman mukaisesti niille tarkoitetulla alueella. Pintamaata poistetaan mahdollisimman pieneltä alalta kerrallaan. Sivukiven varastointikasan korkeus ei saa ylittää 15 metriä. Sivukivet ja pintamaat on pidettävä varastoinnin aikana erillään.
5. Kaivannaisjätesuunnitelmaa on arvioitava ja tarvittaessa tarkistettava MAL 16 b § mukaisesti.
6. Mahdolliset poltto- ja voiteluainesäiliöt on säilytettävä varsinaisen ottamisalueen ulkopuolella. Säiliöiden on oltava kaksoisvaipallisia tai ne on varustettava tiiviillä, säiliön tilavuutta vastaavalla katetulla suoja-altaalla.
7. Työkoneiden huolto- ja säilytyspaikat on sijoitettava siten, että mahdollisten vahinkotilanteiden sattuessa poltto-aine- ja muita kemikaalipäästöjä ei pääse vesistöön. Haitallisten aineiden ympäristöön pääsy on estettävä. Merkittäviä kaluston huolto- ja korjaustöitä ei saa suorittaa ottamisalueella.
8. Alueen jälkihoito on mahdollisuuksien mukaan toteutettava vaiheittain ottamistoiminnan edetessä ja saatettava loppuun viipymättä ottamistoiminnan päätyttyä siten, että alue on maisemoitu lupa-ajan päättyessä. Ottamisalueen reunat tulee muotoilla kaltevuuteen 1:3 tai loivemmiksi ja alueen pohja muodoiltaan ympäröivään maastoon soveltuvaksi.

Kallioleikkauspintojen päälle on muodostettava vähintään 0,5 metrin maakerros kasvualustaksi metsitykselle ja luontaista metsittymistä tulee tarvittaessa edistää keinollisesti. Alueelle muodostuvien vesialtaiden pohjat on tasattava siten, ettei niistä aiheudu turvallisuushaittaa alueen jatkokäytössä.

9. Luvanhaltijan on kirjattava otetun maa-aineksen määrä ja laatu NOTTO-rekisteriin vuosittain tammikuun loppuun mennessä.
10. Luvanhaltijan on ilmoitettava maa-ainesten ottamisen päättymisestä kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle, joka suorittaa alueella lopputarkastuksen jälkihoitotöiden asianmukaisen suorittamisen toteamiseksi. Luvanhaltija vastaa lopputarkastuksen pyytämisestä.

Maa-aineslupamääräysten perustelut

Lupamääräys 1
Kokonaisottomäärä ja ottamisalue ovat hakemuksen mukaiset. Ottamisalue on merkittävä näkyvästi maastoon, jotta toiminta pysyy luvitetulla alueella.

Lupamääräys 2
Ottamistoiminnan aikana on työturvallisuuden lisäksi varmistettava muiden alueella ja sen läheisyydessä mahdollisesti liikkuvien turvallisuus. Luvanhaltija vastaa alueen turvallisuudesta.

Lupamääräys 3
Kalliokiviaineksen ottoalueen kuivatusvesien sisältämän kiintoaineksen joutuminen läheiseen Koitajokeen tulee estää kaikissa olosuhteissa.

Lupamääräys 4
Kaivannaisjätteen varastointiin liittyvällä määräyksellä tarkennetaan alueen käyttöä ja vähennetään läheisen retkeilyreitin ja laavun käytölle aiheutuvaa mahdollista melu- ja maisemahaittaa.

Lupamääräykset 6–7
Määräykset on asetettu ympäristölle haitallisten kemikaalipäästöjen ehkäisemiseksi.

Lupamääräys 8
Määräyksellä varmistetaan alueen palauttaminen ympäröivään maisemaan sopivaksi sekä turvallinen liikkuminen alueen jatkokäytössä. Jälkihoitotoimenpiteiden ajoittamisesta säädetään MAA 8 §:ssä.

Lupamääräykset 5, 9–10
Määräyksillä osoitetaan luvanhaltijaan kohdistuvat velvoitteet toiminnan tarkkailusta sekä toiminnan etenemisen ilmoittamisesta MAL 23 a § ja MAA 9 § mukaisesti. Kaivannaisjätehuoltosuunnitelman arviointi ja tarkistaminen on luvanhaltijalle MAL 16 b §:ssä säädetty velvoite. Mikäli kaivannaisjätteen määrä, laatu tai käsittely merkittävästi muuttuvat suunnitelmassa ilmoitetusta, on suunnitelmaa ja myönnettyä maa-aineslupaa muutettava. Tarkastusmenettelystä säädetään MAA 7 §:ssä. Määräykset ovat tarpeen valvonnan toteuttamiseksi. Toiminnanharjoittajan asettama vakuus voidaan vapauttaa vasta siinä vaiheessa, kun jälkihoitotoimenpiteet on hyväksytysti suoritettu.

Vakuus
Hakijan on asetettava 21 696 € vakuus jälkihoitovelvoitteiden suorittamisesta ja valvontaviranomaisen tulee hyväksyä vakuus ennen toiminnan aloittamista. Vakuuden on oltava voimassa vähintään 18.6.2037 saakka (MAL 12 §).

Lupamääräykset ympäristölupaan

Lupamääräys 1

Alueella saa suorittaa hakemuksessa mainittuja toimintoja arkipäivisin ma–pe seuraavasti: murskaus klo 7–22, poraaminen klo 7–21, räjäytykset klo 8–18, sahaus, kairaus, kuormaaminen ja kuljetus klo 6–22. Mahdollinen murskauslaitteisto tulee sijoittaa siten, että melusta ja pölystä aiheutuvat vaikutukset jäävät mahdollisimman vähäisiksi. Ekvivalenttinen melutaso ei saa ylittää 45 dB(A) lähimmässä häiriintyvässä kohteessa (luonnonsuojelualue noin 700 metrin etäisyydellä).

Lupamääräys 2
Toiminta-alue ja kuljetukset sekä muu pölyämistä aiheuttava toiminta tulee hoitaa siten, että pölyäminen on mahdollisimman vähäistä. Pölyämistä sekä toiminta-alueella että alueelle johtavalla tiestöllä on tarvittaessa ehkäistävä vedellä kastelemalla.

Lupamääräys 3
Koitajoen ja toiminta-alueen väliin on kaikissa olosuhteissa jätettävä vähintään 50 metrin suojavyöhyke, jolle ei saa sijoittaa mitään louhimon toimintaan liittyviä toimintoja.

Lupamääräys 4
Louhimoon kertyvät prosessivedet sekä sinne valuvat pintavedet tulee johtaa selkeytysaltaisiin. Louhimon vedet eivät saa valua suoraan pintavaluntana Koitajokeen. Mahdollinen ylijäämäveden poistaminen selkeytysaltaista tulee tehdä hallitusti ja siten, että kiintoainesta ei pääse Koitajokeen. Jos toiminnan epäillään aiheuttavan pintaveden pilaantumista, valvontaviranomainen voi erikseen päättää ja määrätä tarvittavasta näytteenotosta.

Lupamääräys 5
Työkoneiden tankkaus ja huolto tulee sijoittaa varsinaisen louhinta-alueen ulkopuolelle. Tankkaus- ja huoltopaikkojen tulee olla tiiviitä siten, että polttoaine-, öljy- ja muiden haitallisten aineiden pääsy maaperään ja pohjaveteen voidaan estää. Polttoainesäiliöiden tulee olla kaksoisvaippasäiliöitä ja ne on varustettava ylitäytönestimillä. Muut alueella mahdollisesti säilytettävät öljy- ja voitelutuotteet on varastoitava tiiviillä alustalla katetussa, lukittavassa tilassa. Vahinko- ja onnettomuustilanteiden varalle alueella on oltava riittävästi öljyntorjuntaan tarkoitettua imeytysmateriaalia. Vahinko- ja onnettomuustilanteista on viipymättä ilmoitettava valvontaviranomaiselle sekä tilanteen luonteesta riippuen myös pelastusviranomaiselle.

Lupamääräys 6
Toiminnassa syntyvät sivukivet ja pintamaat tulee varastoida suunnitelmassa ilmoitetun mukaisesti. Toiminnassa syntyvän vaarallisen jätteen määrästä, laadusta ja toimituksista asianmukaiseen jatkokäsittelyyn on pidettävä kirjaa. Kirjanpito tulee esittää pyydettäessä valvontaviranomaiselle. Hyödyntämiskelpoiset jätteet tulee kerätä erikseen ja toimittaa hyödynnettäväksi. Alueella ei saa säilyttää eikä varastoida ylimääräistä romua tai muuta jätteeksi luokiteltavaa materiaalia.

Lupamääräys 7
Toiminnanharjoittajan tulee ilmoittaa valvontaviranomaiselle toiminnassa tapahtuvista tai siihen suunniteltavista muutoksista, joilla on tai voi olla vaikutusta toiminnan ympäristövaikutuksiin. Toiminnanharjoittajan on pidettävä kirjaa toiminnasta, tarkkailusta ja suoritetuista huoltotoimenpiteistä. Tarkkailuraportti on toimitettava valvontaviranomaiselle vuosittain helmikuun loppuun mennessä. Raporttiin on sisällytettävä seuraavat tiedot: kokonaistoiminta-aika raportoitavalta vuodelta. tuotantomäärä, käyttötarkkailu- ja huoltotoimenpiteet, syntyneiden jätteiden määrät ja toimituspaikat sekä häiriötilanteet ja onnettomuudet.

Lupamääräys 8
Toiminnan päättyessä maisemointitoimenpiteet tulee suorittaa maa-ainesluvan lupamääräysten mukaisesti ja alueelta tulee poistaa kaikki ylimääräinen materiaali.

Ympäristölupamääräysten perustelut

Lupamääräys 1
Määräys perustuu kivenlouhimojen, muun kivenlouhinnan ja kivenmurskaamojen ympäristönsuojelusta annetun valtioneuvoston asetuksen (800/2010) 8 §:ssä asetettuihin toiminta-aikoihin. Valtioneuvoston päätöksessä melutason ohjearvoista (993/1992), 2 § 2 momentin mukaisesti taajamien ulkopuolella sijaitsevien virkistysalueilla ja luonnonsuojelualueilla sovelletaan melutason päiväohjearvona 45 dB ja yöohjearvona 40 dB. Yöohjearvoa ei sovelleta tässä, sillä toiminta on kielletty yöaikaan.

Lupamääräys 2
Määräys on annettu toiminnasta mahdollisesti aiheutuvien pölyhaittojen vähentämiseksi.

Lupamääräykset 3–4
Määräykset on annettu toiminta-alueen alapuolisen purkuvesistön, Koitajoen, suojelemiseksi. Määräyksellä 4 mahdollistetaan tarvittavat toimenpiteet, mikäli toiminnasta epäillään aiheutuvan haitallisia vaikutuksia pintavesien laatuun.

Lupamääräys 5
Määräys on annettu välittömän ympäristövahingon torjunnan onnistumisen varmistamiseksi ja valvonnan tehostamiseksi.

Lupamääräys 6
Määräyksellä ohjataan toiminnassa syntyvät jätteet asianmukaiseen jatkokäsittelyyn.

Lupamääräys 7
Määräyksellä osoitetaan toiminnanharjoittajan velvollisuus tarkkailla toimintaa sekä antaa toiminnasta tarpeelliset tiedot valvontaviranomaiselle valvonnan tehostamiseksi.

Lupamääräys 8
Määräyksellä varmistetaan maa-ainesluvassa määrättyjen jälkihoitotoimenpiteiden suorittaminen sekä alueen siistiminen toiminnan loputtua, jotta alueelle ei jätetä tarpeetonta materiaalia.

Maininta asetuksen noudattamisesta
Jos asetuksella annetaan ympäristönsuojelulain tai jätelain nojalla jo myönnetyn luvan määräystä ankarampia säännöksiä tai luvasta poikkeavia säännöksiä luvan voimassaolosta tai tarkistamisesta, on asetusta luvan estämättä noudatettava.

Sovelletut oikeusohjeet
Maa-aineslaki (555/1981), valtioneuvoston asetus maa-ainesten ottamisesta (926/2005), ympäristönsuojelulaki (527/2014), valtioneuvoston asetus kivenlouhimojen, muun kivenlouhinnan ja kivenmurskaamojen ympäristönsuojelusta (800/2010), valtioneuvoston päätös melutason ohjearvoista (993/1992), jätelaki (646/2011), Ilomantsin kunnan maa-ainestaksa (kuntaympäristölautakunta 9.12.2025 § 51), Ilomantsin kunnan ympäristöviranomaisen taksa (27.1.2026 § 6).

Toiminnan aloittaminen
Toiminta voidaan aloittaa ympäristönsuojelulain 199 § ja maa-aineslain 21.1 § mukaisesti ennen kuin päätös saa lainvoiman. Tämän lupapäätöksen täytäntöönpano ei tee muutoksenhakua hyödyttömäksi, kun toiminta järjestetään lupapäätöksen määräysten mukaisesti. Alueella ei ole merkittäviä luonto- tai kauneusarvoja.

Toiminnan aloittaminen ennen päätöksen lainvoimaisuutta edellyttää, että luvansaaja asettaa 21 696 euron suuruisen vakuuden mahdollisten haittojen, vahinkojen ja kustannusten korvaamiseksi lupapäätöksen kumoamisen tai muuttamisen varalta. Muutoksenhakuviranomainen voi kieltää päätöksen täytäntöönpanon.

Maksut

Tarkastusmaksu	2221,80 €
Valvontamaksu 2026	500 €
Ympäristölupamaksu	1299 €
Kuulemiskulut	26 €
Yhteensä	4046,80 €

Luvan voimassaolo

Tämä maa-aines- ja ympäristölupa on voimassa 18.6.2036 saakka. Tällä päätöksellä korvataan hakijalle myönnetty toistaiseksi voimassa oleva ympäristölupa (Ilomantsin kunnan ympäristölautakunta 11.12.2012 § 45).

Muutoksenhaku

Tähän päätökseen ja lupamaksuun saa hakea muutosta valittamalla Vaasan hallinto-oikeuteen. Päätös annetaan tiedoksi julkisella kuulutuksella Ilomantsin kunnan yleisessä tietoverkossa sekä Pogostan Sanomissa 25.6.2026. Muutoksenhakuaika päättyy 3.8.2026.