SIIKALATVAN KUNTA
Teknisen lautakunnan lupajaosto
Pulkkilantie 4
92600 PULKKILA

MAA-AINES- JA YMPÄRISTÖLUPA
Asianumero 285/11.01.00.00/2025
Päätöspäivä 28.8.2025 § 27, Liite 4
Julkaisupäivä xx.yy.2025

MORENIA OY, MAA-AINES- JA YMPÄRISTÖLUPA KALLIOKIVEN OTTAMISEEN, LOUHIMISEEN JA MURSKAUKSEEN SEKÄ PUHTAIDEN YLIJÄÄMÄMAIDEN JA KIERRÄTYSASFALTIN VÄLIVARASTOINTIIN SIPOLASSA KIINTEISTÖLLÄ NELOSKALLIO 791-435-11-15

HAKIJA, LUVAN HAKEMISEN PERUSTE JA LUPAVIRANOMAISEN TOIMIVALTA

Luvan hakija

Morenia Oy
Automaatiotie 1
90460 OULUNSALO

Laitos

Kalliokiven ottamisalue
Sipola
Siikalatva

Y- tunnus 3169375-1
Koordinaatit N=7143600 E=443650; ETRS-TM35-järjestelmä
Korkeusjärjestelmä N2000
Kiinteistö Neloskallio 791-435-11-15

Yhteyshenkilöt

Morenia Oy/ Mika Malinen
Automaatiotie 1
90460 Oulunsalo
p. 040- 5464 697

Sähköpostiosoite muotoa etunimi.sukunimi@morenia.fi

Hakemus

Morenia Oy hakee maa-aineslupaa ja ympäristölupaa eli yhteislupaa kalliokiven ottamiselle ja murskaamiselle Siikalatvalla kiinteistöllä Neloskallio 791-435-11-15. Hakemuksen mukainen kalliokiviaineksen kokonaisottomäärä on 100 000 k-m^3. Kalliokiven arvioitu vuotuinen ottomäärä on keskimäärin 10 000 k-m^3. Lupaa haetaan 10 vuodeksi. Ottamisalueen koko on 2,6 ha ja tukitoiminta- sekä varastointialueen koko noin 1,2 ha. Alueella on ollut aiemminkin ottamistoimintaa. Lupahakemuksen mukainen alin ottamistaso on +57,0 ja louhoksen arvioitu vedellä täyttymispinta on +68,0 (N 2000).

Lisäksi Morenia Oy hakee lupaa vastaanottaa ja välivarastoida puhtaita ylijäämämaita maksimissaan 20 000 m^{3}ktr eli 40 000 t luvan voimassaoloaikana, sekä kierrätysasfalttia maksimissaan 5 000 m^3 eli 10 000 t vuodessa. Kierrätysasfaltti hyödynnetään rekisteröitävän asfalttiaseman yhteydessä.

Luvan hakemisen peruste

Maa-aineslain (555/1981) 4 §:n mukaan maa-ainesten ottamiselle on oltava lupa. Ympäristönsuojelulain (527/2014) 27 §:n sekä liitteen 1 taulukon 2 kohdan 7c) tarkoitetulla toiminnalla eli kivenlouhimo tai sellainen muu kuin maarakennustoimintaan liittyvä kivenlouhinta, jossa kiviainesta käsitellään vähintään 50 päivää ja saman taulukon kohdan 7e) tarkoitetulla toiminnalla (Kiinteä murskaamo tai kalkkikiven jauhatus tai sellainen tietylle alueelle sijoitettava siirrettävä murskaamo tai kalkkikiven jauhatus, jonka toiminta- aika on yhteensä vähintään 50 päivää) tulee olla ympäristölupa.

Maa-ainesten läjitystoiminta on ympäristölupavelvollista ympäristönsuojelulain (527/2014) 27 §:n ja saman lain liitteen 1 taulukon 2 kohdan 13 f perusteella, koska kyseessä on jätteen laitos- tai ammattimainen käsittely.

Lupaviranomaisen toimivalta

Valtioneuvoston asetuksen ympäristönsuojelusta (713/2014) 2 §:n 2 momentin kohtien 6a) ja 6b) perusteella kunnan ympäristönsuojeluviranomainen ratkaisee lupahakemuksen koskien kivenlouhimoa tai sellaista muuta kuin maanrakennustoimintaan liittyvää kivenlouhintaa, jossa kiviainesta käsitellään vähintään 50 päivää sekä kiinteää murskaamoa tai kalkkikiven jauhatusta tai sellaista tietylle alueelle sijoitettavaa siirrettävää murskaamoa tai kalkkikiven jauhatusta, jonka toiminta-aika on yhteensä vähintään 50 päivää.

Valtioneuvoston asetuksen ympäristönsuojelusta (713/2014) 2 §:n kohdan 12 perusteella lupaviranomainen on kunnan ympäristönsuojeluviranomainen, kun - kohdan 12b) mukaista pilaantumatonta maa-ainesjätettä, betoni-, tiili- tai asfalttijätettä tai pysyvää jätettä käsitellään laitos- tai ammattimaisesti ja käsiteltävän jätteen määrä on alle 50 000 tonnia vuodessa.

Maa-aineslain 4a §:n ja ympäristönsuojelulain 47a §:n mukaan maa-ainesten ottamista koskeva lupahakemus on käsiteltävä yhdessä ja ratkaistava samalla päätöksellä, jollei sitä ole erityisestä syystä pidettävä tarpeettomana. Siikalatvan kunnan toimivaltainen ympäristönsuojelun lupaviranomainen on Siikalatvan kunnan teknisen lautakunnan lupajaosto.

Samalle kiinteistölle sijoittuva asfalttiasema rekisteröidään erikseen, eikä sitä käsitellä samassa ympäristölupakäsittelyssä. Ympäristönsuojelulain (527/2014) (116 § ja liite 2 kohta 2) mukaan asfalttiasema on rekisteröitävä. Rekisteröinti-ilmoituksen käsittelee kunnan ympäristönsuojeluviranomainen.

Sijainti, luvat, kaavoitus- ja suojelualuetilanne sekä maisema-arvot

Hakemuksen mukainen toiminta sijaitsee Siikalatvalla Sipolassa kiinteistöllä Neloskallio 791-435-11-15. Kiinteistön omistajaksi on merkitty PSW Kivi Oy, joka on Morenia Oy:n aputoiminimi. Ottamisalue sijaitsee Sipolassa VT4 itäpuolella, noin 13 kilometriä Rantsilan kylältä kaakkoon. Alueen edellinen yhteislupa on

päättynyt 25.5.2025. Ottamisalueelle johtaa olemassa oleva tieliittymä ja kulku, joka on myös viereisten kiinteistöjen käytössä.

Morenialla on Neloskallion kallioalueella 25.5.2025 saakka voimassa ollut maa-aines- ja ympäristölupa, jota nyt haettavalla luvalla laajennetaan ja jatketaan. Alueella ei ole kaavavarauksia. Hakemus koskee maa-aines- ja ympäristölupaa olemassa olevan louhoksen laajennukselle ja lupa-ajan jatkamiselle. Lisäksi haetaan lupaa puhtaiden pintamaiden läjitykselle louhoksen koillis-eteläpuolelle. Lupia haetaan 10 vuodeksi määrälle 100 000 m^3. Suunnitelma-alue kiinteistöllä, jossa on harjoitettu kiviainestoimintaa aikaisemmin yli 20 vuotta. Kiinteistöllä kasvaa vähäistä puustoa ja maapohja on laajalti pintakalliota. Aikaisemman luvan mukainen louhos on reunoiltaan luiskaamaton. Nykyinen ottotaso on noin +57.00 (N2000). 2025 suoritetun tarkastuskäynnin yhteydessä louhoksen tämänhetkiseksi vesipinnaksi mitattiin arviolta + 64,5 m (N2000)

Ottamisalue ei sijaitse pohjavesialueella eikä sen välittömässä läheisyydessä ole luonnonsuojelualueita. Lähimmät luonnonsuojelualueet sijaitsevat Kivinevan alueella noin 7 km länteen ja Jousinevan alueella ottamisalueesta noin 7 km kaakkoon. Lähin pohjavesialue on ottamisalueen itäpuolella noin 400 metrin päässä. Alueen läheisyydessä ei sijaitse metsälaki-, suojelualueita tai muinaismuistolain mukaisia suojeltavia kohteita.

Alue ei sijaitse asemakaava-alueella. Pohjois-Pohjanmaan maakuntakaavassa alue sijaitsee Siikajokilaakson kehittämisen kohdealueella mk-4 ja sv-3 suoja-alue/varalaskupaikka. Etäisyyttä varalaskupaikkaan ottoalueelta tulee noin 9,5 km. Länsipuolella, toiminta-alueen ulkopuolella sijaitsee kulttuuriympäristön tai maiseman vaalimisen kannalta tärkeä Siikajokilaakson aluerajaus. Hakemuksen mukaan ottamistoiminnan ei katsota heikentävän Siikajokilaakson maisemakuvaa tai veden laatua.

Lähin asuinkiinteistö sijaitsee noin 350 metrin päässä ottamisalueesta lounaaseen. Noin 350 metrin päässä sijaitsee myös käytössä oleva eläinsuojarakennus (hevostalli), sekä laidunalueita. Alueella suoritetaan poraamista arkisin klo 7.00-21.00 välisenä aikana, murskausta arkisin klo 7.00-22.00, rikotusta ja räjäytystöitä suoritetaan klo 8.00-18.00 sekä kuormaus ja kuljetus arkisin klo 6.00-22.00 välisenä aikana. Kuormausta ja kuljetusta suoritetaan tarvittaessa myös lauantaisin klo 7.00-18.00 välisenä aikana. Pölyämistä estetään tarvittaessa kastelulla ja laitteistojen koteloinneilla.

YLEISKUVAUS TOIMINNASTA

Ottamisen järjestäminen

Maa-aines- ja ympäristölupa on haettu 10 vuodeksi. Hakemuksen mukainen kalliokiviaineksen kokonaisottomäärä on 100 000 k-m^3, keskimääräinen ottomäärä on 10 000 k-m^3 vuodessa. Ottamisalueen koko on 2,6 ha ja tukitoiminta- sekä varastointialueen koko noin 1,2 ha. Alueella on ollut ottamistoimintaa 20 vuoden ajan. Lupahakemuksen mukainen alin ottamistaso on +57,0 ja louhoksen arvioitu vedellä täyttymispinta on +68,0 (N 2000).

Otto kohdistuu kallioon, jonka louhintaa jatketaan vanhasta louhoksesta eteenpäin luoteeseen. Kiinteistön kokonaispinta-ala on 6,94 ha, josta ottamisaluetta on noin 2,8 ha. Alin ottamistaso on sama kuin aiemmin, +57,0 (N2000). Hakemusalue laajenee aikaisemman luvan mukaisesta alueesta hieman länsi-luoteen suuntaan. Nykyinen varastoalue säilytetään käytössä.

Louhoksen lopullinen täyttymisvesipinta on noin +68,0 - 69,0 ja louhoksen reunat ovat keskimäärin tasossa +69,00 - +71.00. Kalliopinnan päällä olevat vähäiset pintamaat kuoritaan alueen laidoille. Reunat muotoillaan lopuksi.

Toiminnan aikana louhoksen reunat ovat pystysuorat, jotka suojataan tarvittaessa teräsverkkoaidalla ja varoituskylteillä. Toiminnan aikana polttonesteet säilytetään kaksoisvaipallisissa säiliöissä tai valuma-altaallisissa erillisissä suojakonteissa. Tuotantotoiminnan aikana ottoalueelle järjestetään tarvittaessa erillinen tankkausalue, jossa pohja suojataan HDPE-kalvolla. Alueella säilytetään polttoaineita vain aktiivisen toiminnan aikana. Muina aikoina polttoaineet viedään muualle.

Louhinta, murskaus ja energiankulutus

Pääosa louhitusta kiviaineksesta murskataan, seulotaan tai välpätään. Tuotanto tapahtuu 2-3 vaiheisilla murskauslaitoksilla, joiden syöttö tapahtuu kaivinkoneella tai pyöräkuormaajalla. Kiviainestuotteiden läjitys tehdään pyöräkuormaajalla. Toiminta ei ole jatkuvaa vaan sitä tapahtuu keskimäärin kerran 1-2 vuodessa noin 2-4 viikkoa kerrallaan. Toimintajakson aikana suoritetaan yleensä yksi louhintaräjäytys per murskauskerta.

Toiminnassa käytetään parasta mahdollista teknologiaa. Pölyä ja melua vähennetään mm. sijoittamalla murskauslaitos louhosseinämän suojaan, jolloin louhoksen reunat toimivat melu- ja pölysuojauksena. Seuloilla tuotteet säädellään haluttuihin raekokoihin ja erilaisiin lajitteisiin.

Toimintajaksojen ulkopuolella alueella ei säilytetä polttoaineita mutta mikäli siellä tullaan pitämään lastauskäytössä käytettävää pyöräkuormaajaa, niin säilytetään tätä aina tukitoiminta-alueella mahdollisen ilkivallan aiheuttaman ympäristövahingon ehkäisemiseksi. Toiminnan eri vaiheista on esitetty päästö- ja energiankulutuslaskelma ottamissuunnitelmassa.

Toiminta-ajat

Louhoksella on toimintaa (louhinta, murskaus ja kuljetukset) ympäri vuoden, painottuen enimmäkseen kesäaikaan. Murskaamista tehdään arkipäivisin (maanantaista perjantaihin) klo 7.00-22.00 välisenä aikana ja poraamista arkisin klo 7.00-21.00 välisenä aikana, rikotusta ja räjäytystöitä tehdään arkipäivinä klo 8.00-18.00 välisenä aikana sekä kuormausta ja kuljetusta koko toiminta-ajan, eli arkisin klo 6.00-22.00 välisenä aikana. Pääsääntöisesti toiminta keskittyy arkipäiville klo 6.00-22.00 väliselle ajalle. Kuormausta ja kuljetusta voi olla tarvittaessa kysynnän mukaan myös lauantaisin klo 7.00-18.00 välisenä aikana.

Raaka-aineet, tuotteet, polttoaineet ja niiden varastointi

Kalliota on tarkoitus louhia ja murskata yhteensä 100 000 k-m^3 10 v:n lupakauden aikana. Vuotuinen ottomäärä on keskimäärin n. 10 000 k-m^3. Ottamisalue on laajuudeltaan 2,6 ha. Tukitoiminta- ja varastointialue on hakijan ilmoituksen mukaan noin 1,2 ha.

Lisäksi haetaan lupaa vastaanottaa puhtaita ylijäämämaita maksimissaan 20 000 m^3ktr eli 40 000 t luvan voimassaoloaikana ja kierrätysasfalttia max 5000 m^3 eli 10 000 t vuodessa. Kierrätysasfaltti hyödynnetään rekisteröitävän asfalttiaseman yhteydessä.

Polttoaineet (kevyt polttoöljy) säilytetään kaksoisvaipallisissa, ylitäytön estäjillä varustetuissa säiliöissä tai valuma-altaallisissa erillisissä suojakonteissa. Polttoaineille tarkoitetut säiliöt ovat katsastettuja ja tyyppihyväksyttyjä. Mahdolliset öljysäiliöt ovat kaksoispohjallisia ja lukittavia. Alueella suoritettava tankkaus ja pienet huoltotyöt tehdään tukitoimintoalueella. Työkoneiden kuntoa seurataan jatkuvasti, jotta mahdolliset öljyvuodot havaitaan välittömästi. Poltto- ja voiteluaineiden käsittelyssä ja varastoinnissa noudatetaan erityistä huolellisuutta ja alueella on ottotoiminnan aikana öljynimeytysmateriaalia vahinkotilanteiden varalle. Huolellisella käsittelyllä polttoaineilla ei aiheuteta vaaraa ympäristölle.

Toiminnan käyttötarkkailuna suoritetaan silmämääräistä havainnointia polttoaine- tai öljypäästöistä. Murskauslaitoksen toimintaa seurataan jatkuvasti. Toiminnasta pidetään käyttöpäiväkirjaa tai vastaavaa, jonne kirjataan mm. tuotantomäärät, -ajat, -lajitteet, tiedot käytetyistä raaka-aineista ja polttoaineesta ja sen määrästä, tiedot syntyneistä jätteistä ja niiden poiskuljetuksista sekä maininnat mahdollisista toimintahäiriöistä tai poikkeamisista ja niiden syistä.

Liikenne, valvonta ja turvamerkinnät

Suunniteltu otto kohdistuu kallioon jonka louhintaa jatketaan vanhasta louhoksesta eteenpäin 54 luoteeseen. Kiinteistön kokonaispinta-ala on 6,94 ha, josta ottamisaluetta on noin 2,8 ha.

Kiviaineksen kuljetus tapahtuu olemassa olevaa tiestöä pitkin. Työmaa-alueella ulkopuolisten liikkumista on estetty tulotien varteen asennetulla puomilla ja varoitustauluin. Kiinteistön ja ottamisalueen rajat merkitään tarvittaessa selkeämmin paaluttamalla. Tarvittaessa kiinteistön länsipuolella sijaitsevaa kulku ura siirretään lännen suuntaan ottoalueesta etäämmälle.

Työmaan tuotantotoiminta tilataan ulkopuolisilla urakoitsijoilla, jotka vastaavat itse omien työntekijöidensä työnjohdosta ja työturvallisuudesta Morenian valvoessa lupaehtojen noudattamista. Morenia Oy valvoo, että louhoksen reunat ja luiskat sekä murskeiden varastointipaikat ovat työturvallisuusäännösten mukaisia

Pintavesien johtaminen

Vesien johtaminen tapahtuu pintavalutuksena ojiin. Morenia Oy vastaa, että ojat toimivat, eikä vettymistä kiinteistöillä pääse vesien johtamisesta aiheutumaan. Lupahakemuksen mukaan Morenia huolehtii ojien kunnosta ja tarvittaessa sopii maanomistajien kanssa ojien avaamisesta.

Alueen jälkihoito

Hakemuksen mukaan alue maisemoidaan ympäristöön ja se metsittyy luontaisesti. Jälkihoidolle ei ole tarvetta. Louhoksen reunat luiskataan esitetyn suunnitelman mukaisesti.

Ottoalueelle syntyy jälkitilannepiirroksen mukainen veden täyttämä maanleikkaus, jonka reunat muotoillaan maisemaan ja ympäröiviin luonnon pinnanmuotoihin soveltuvasti kaltevuuksiin 1:1 - 1:2 - 1:3 louhoksen täyttymisvesipinnan alapuolelle, jonka jälkeen luiskaus muuttuu pystysuoraksi. Jälkihoidossa huolehditaan, että ottamisalue on turvallinen myös louhinnan jälkeen. Louhoksen seinämät tulee jäädä stabiileiksi. Jos on mahdollista, louhos suunnitellaan niin että seinämät myötäilevät kiven luontaista suuntausta ja rakoilua. Muussa tapauksessa seinämät luiskataan louhinnan loppuvaiheessa 1:3 vesirajan alapuolelle. Alueelta kuorittuja humuspitoisia pintamaita 170 käytetään ainoastaan vedenpinnan yläpuolisiin luiskauksiin. Toiminnan päätyttyä alue jää virkistys ja metsätalouskäyttöön.

YMPÄRISTÖKUORMITUS JA TOIMINNAN VAIKUTUKSET YMPÄRISTÖÖN

Melu, tärinä, pölypäästöt ja päästöt ilmaan

Koneiden ja laitteiden suojauksista ja kunnosta huolehditaan, jotta vältetään tarpeeton melu. Murskauslaitos sijoitetaan mahdollisuuksien mukaan alas louhokseen melun ja pölyn leviämisen vähentämiseksi. Rakennetaan tarvittaessa alueen ympärille työnaikainen meluvalli pintamaista ja sijoitetaan melua aiheuttavat toiminnot mahdollisuuksien mukaan rintauksien suojaan ottoalueen pohjalle. Meluarvot jäävät Morenian arvion ja esitetyn melumallinnuksen mukaan alle raja-arvojen häiriintyvissä kohteissa.

Morenian arvion mukaan tärinävaikutuksia ei synny. Aiemman toiminnan mukaisesti tarvittaessa tärinämittaus, sekä hakemuksesta poiketen varmistettava ennen toiminnan aloittamista (Morenian vastine saapuneeseen muistutukseen).

Toiminta-alueelle kulkeva tie pidetään toimintaan soveltuvassa kunnossa. Alue on pieni eikä sen sisälle synny selkeitä kuljetusteitä murskauslaitoksen paikan vaihdellessa oton mukaan. Pölyä torjutaan laitteistojen sijoittelulla sekä tarvittaessa kastelemalla.

Jätteet

Toiminnassa ei synny merkittäviä määriä jätteitä. Toimintajaksojen aikana urakoitsijat toimittavat vähäiset talousjätteet ja koneiden jäteöljyt asianmukaiseen käsittelyyn. Työmaa-alueella ei suoriteta merkittäviä koneiden tai laitteiden huoltoja.

Taukotiloissa wc on joko polttokäyttöinen, jonka tuhkat viedään pois taukotilan poistuessa alueelta tai wc-jätteet kerätään umpisäiliöön. Urakoitsija vie toiminnastaan syntyneet saniteettijätteet mukanaan ja toimittaa nämä asianmukaiseen vastaanottopaikkaan.

Kaivannaisjätteet

Kaivannaisjätesuunnitelma on hakemuksen liitteenä. Alueen reunoille kuorittavilla, humuspitoisilla pintamailla ei hakijan arvion mukaan ole haitallisia vaikutuksia ympäristöön. Suuret kannot ja hakkuutähteet haketetaan energiantuotantoon tai murskataan ja sekoitetaan kasvukerrokseen käytettäviin pintamaihin. Alueelle ei ole tarvetta tehdä erillistä jätealuetta vaan siirrettävien maiden läjityspaikat tulee olemaan alueen reunoilla. Toiminnan aikaisten maavallien pinta-ala on noin 0,5 - 1 ha.

Arvio parhaan käyttökelpoisen tekniikan (BAT) sekä ympäristön kannalta parhaiden käytäntöjen (BEP) soveltamisesta

Päästöt ilmaan syntyvät kuljetuskalustosta, työkoneista ja aggregaateista sekä murskauksessa syntyvästä pölystä. Päästöjä ilmaan vähennetään kaluston uusimisella ja riittävillä huoltotoimilla. Hakijan mukaan toiminnassa käytetään parasta mahdollista tekniikkaa.

Arvio riskeistä ja toimet onnettomuuksien ja häiriöiden estämiseksi

Toiminnan aikana polttonesteet säilytetään kaksoisvaipallisissa säiliöissä tai valuma-altaallisissa erillisissä suojakonteissa. Poltto- ja voiteluaineiden käsittelyssä ja varastoinnissa noudatetaan erityistä huolellisuutta ja alueella on ottotoiminnan aikana öljynimeytysmateriaalia vahinkotilanteiden varalle. Huolellisella käsittelyllä polttoaineilla ei aiheuteta vaaraa ympäristölle.

Murskauslaitoksen sekä louhinnan normaalista toiminnasta ei aiheudu vaaraa ympäristölle. Pohja- ja pintaveden likaantumisvaara syntyy lähinnä alueella varastoitavien ja käsiteltävien poltto- ja voiteluaineiden sekä laitteissa ja koneissa käytettävien hydrauliikkaöljyjen riskistä onnettomuus- tai häiriötilanteessa päästä maaperään ja pohjaveteen/pintavesiin. Polttoaineet säilytetään katsastetuissa ja tyyppihyväksytyissä säiliöissä. Työkoneiden kuntoa seurataan jatkuvasti, jotta mahdolliset öljyvuodot havaitaan välittömästi.

Jätevesien ja hulevesien johtaminen ja hallinta

Toiminnasta ei muodostu jätevesiä. Tuotantotoiminnan yhteydessä alueelle voidaan tuoda siirrettävä henkilöstön taukotila, jossa on mm. wc-käymälä. Taukotiloissa wc on joko polttokäyttöinen, jonka tuhkat viedään pois taukotilan poistuessa alueelta tai wc jätteet kerätään umpisäiliöön. Urakoitsija vie toiminnastaan syntyneet saniteettijätteet mukanaan ja toimittaa nämä asianmukaiseen vastaanottopaikkaan. Toiminnan taukotiloista/konteista ei synny pesuvesiä tai muita ympäristöön kohdistuvia jätevesiä.

Hulevedet johdetaan pintavalutuksena ojiin. Luvanhaltija vastaa, että ojat toimivat, eikä vettymistä kiinteistöillä pääse vesien johtamisesta aiheutumaan. Luvanhaltija vastaa ojien kunnosta ja tarvittaessa sopii maanomistajien kanssa ojien avaamisesta sekä mahdollisesti tarvittavien ojitusilmoitusten toimittamisesta.

Arvio toiminnan vaikutuksista ympäristöön

Toiminta-alue sijaitsee kuivalla kankaalla ja alueen puusto on pääosin poistettu. Alue on pääosin pintakalliota ja avattua louhosaluetta. Lähin pohjavesialue, Sipola sijaitsee ottamisalueesta noin 400 m koilliseen, sekä noin 500 m itään ja kaakkoon. Lähimmät 2 luonnonsuojelualuetta sijaitsevat noin 7 km ottamisalueesta kaakkoon Jousinevan pohjoisosassa sekä noin 7 km länsi-luoteeseen. Lähimmät vesistöt ovat Siikajoki noin 950 m ottamisalueesta etelään ja länteen sekä Kurranoja noin 1 km ottamisalueesta kaakko-etelä suuntaan. Vesistöön, pohjaveteen tai luonnonsuojelualueisiin ei arvioida olevan vaikutusta hakemuksen mukaisesta toiminnasta.

Toiminnoilla ei hakijan arvion mukaan ole haitallista vaikutusta luonnonsuojeluarvoihin tai rakennettuun ympäristöön. Ympäristöön kohdistuvia vaikutuksia seurataan päivittäin ja mahdolliset havainnot vaikutuksista kirjataan työmaapäiväkirjaan. Vesien johtaminen suoritetaan olemassa olevaan metsäojitukseen eikä vesien johtamisella aiheuteta vettymistä toisen maalla

Hakijan arvion mukaan toiminnasta ei aiheudu haitallisia päästöjä veteen, louhittava kiviaines ei sisällä haitallisia mineraaleja tai alkuaineita, kiintoaines laskeutuu laskeutusaltaaseen. Vesistöön kohdistuvia vaikutuksia seurataan ja mahdolliset havainnot vaikutuksista kirjataan työmaapäiväkirjaan. Hakemuksen mukaan ilmaan johtuvista päästöistä ei ole haitallista vaikutusta ympäristölle ja polttoaine- ja öljypäästöt torjuen ei toiminnasta aiheudu haitallisia vaikutuksia maaperään tai pohjaveteen.

Ottoalueelle syntyy jälkitilannepiirroksen mukainen veden täyttämä maanleikkaus, jonka reunat muotoillaan maisemaan ja ympäröiviin luonnon pinnanmuotoihin soveltuvasti kaltevuuksiin 1:1 - 1:2 – 1:3 louhoksen täyttymisvesipinnan alapuolelle, jonka jälkeen luiskaus muuttuu pystysuoraksi. Jälkihoidossa huolehditaan, että ottamisalue on turvallinen myös louhinnan jälkeen. Lopputilanteessa alueelle muodostuu louhosallas. Muu alue annetaan luontaisesti metsittyä tai täydennysistutetaan, mikäli ei luontaisesti onnistu. Toiminnan päätyttyä alue jää virkistys- ja metsätalouskäyttöön.

Käyttötarkkailu, päästöjen ja niiden vaikutusten tarkkailu sekä raportointi

Toiminnan käyttötarkkailuna suoritetaan silmämääräistä havainnointia polttoaine- tai öljypäästöistä. Murskauslaitoksen toimintaa seurataan jatkuvasti. Toiminnasta pidetään käyttöpäiväkirjaa tai vastaavaa, jonne kirjataan mm. tuotantomäärät, -ajat, -lajitteet, tiedot käytetyistä raaka-aineista ja polttoaineesta ja sen määrästä, tiedot syntyneistä jätteistä ja niiden poiskuljetuksista sekä maininnat mahdollisista toimintahäiriöistä tai poikkeamisista ja niiden syistä.

HAKEMUKSEN KÄSITTELY

Vireilletulo ja tiedottaminen

Hakemus on saapunut Siikalatvan kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle 11.5.2025. Hakemusta on täydennetty 15.5.2025. Lupaa toiminnan aloittamiselle haetaan päätöspäivästä lukien muutoksenhausta huolimatta, ja hakija on esittänyt väliaikaisen vakuuden asettamista. Hakemuksen vireillä- ja nähtävillä olosta on kuulutettu. Kuulutus ja hakemusasiakirjat on pidetty yleisesti nähtävänä Siikalatvan kunnan verkkosivuilla 16.5. – 23.6.2025 kohdassa Ajankohtaista/Siikalatvan uutiset. Naapurikiinteistöjen omistajille ja haltijoille on lähetetty 16.5.2025 kirjallisesti tieto hakemuksen nähtävillä olosta.

Lausunnot

Lausunto 1:
Terveydensuojeluviranomaisen lausunto nro 68/2025 Ympäristöpalvelut Helmi, saapunut 4.6.2025:

”Toiminnassa tulee huomioida Terveydensuojelulain (736/1994) 2 §: n vaatimukset:

> *Elinympäristöön vaikuttava toiminta on suunniteltava ja järjestettävä siten, että väestön ja yksilön terveyttä ylläpidetään ja edistetään. Elinympäristöön vaikuttavan toiminnan harjoittajan on tunnistettava toimintansa terveyshaittaa aiheuttavat riskit ja seurattava niihin vaikuttavia tekijöitä (omavalvonta). Toimintaa on harjoitettava siten, että terveyshaittojen syntyminen mahdollisuuksien mukaan estyy.*

Terveydensuojelulain näkökulmasta toiminnasta aiheutuvat todennäköisimmät haitat ovat lähinnä ajoittaiset melu-, tärinä- ja pölyhaitat. Lausuntomateriaalin mukaan hakija on arvioinut vaikutuksia ympäristöön ja esittänyt hallintakeinoja näiden vaikutusten vähentämiseksi.

Sisätilojen osalta melun toimenpiderajat määritetään STM:n asetuksen mukaisesti (545/2015 12§). Asuinhuoneistossa päiväajan keskiäänitason LAeq (klo 7-22) toimenpideraja on 35 dB ja yöajan keskiäänitason LAeq (klo 22-07) toimenpideraja on 30 dB. Yöaikainen (klo 22-7) unihäiriöitä aiheuttava melu, joka erottuu selvästi taustamelusta, ei saa ylittää 25 dB yhden tunnin keskiäänitasona LAeq, 1 h (klo 22-7) mitattuna niissä tiloissa, jotka on tarkoitettu nukkumiseen. Toiminnasta aiheutuva melu ei saa ylittää asumisterveysasetuksen toimenpiderajoja.

Toiminnasta aiheutuvat pölyävät toiminnot on suunniteltava ja ajoitettava siten, ettei pölyä leviä tarpeettomasti ympäristöön ja pölypäästöt jäävät mahdollisimman vähäisiksi.

Toiminnassa muodostuvien jätteiden varastointi ja käsittely sekä jätevesien johtaminen ja käsittely tulee järjestää siten, ettei niistä aiheudu terveyshaittaa. Jätehuollon järjestämisessä tulee noudattaa voimassa olevia jätehuoltomääräyksiä."

Lausunto 2:
Pohjois-Pohjanmaan elinkeino-. liikenne-, ja ympäristökeskus POPELY/385/2022, pvm 25.6.2025
" Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus (jäljempänä ELY-keskus) toteaa, että ottoalue ei sijaitse luokitellulla pohjavesialueella, joten maa-ainesten ottaminen ei ole ristiriidassa yleisen vedenhankintatarpeen kanssa. Suunnitelman mukaisella ottotoiminnalla ei myöskään katsota olevan haitallista vaikutusta itäpuolella sijaitsevaan Sipolan pohjavesialueeseen.

Hakijan esittämien tietojen perusteella otettavan ja poisjohdettavan veden määrä on alle 250 m3 /vrk, eikä hanke siten edellytä vesilain 3 luvun 3 §:n mukaista lupaa. Myöskään vesilain 2 luvun 15 §:n kohdan 3 mukainen ilmoitusvelvollisuus ei täyty, kun otettavan ja poisjohdettavan veden määrä ei ylitä 100 m3 /vrk. ELY-keskus katsoo, että hakijan on syytä seurata louhoksesta otettavan ja poisjohdettavan veden määrää.

ELY-keskus katsoo, että alueelta voidaan ottaa maa-aineksia ilman vesilain mukaista lupaa edellyttäen, että ottaminen tapahtuu maa-aineslain 3 § 4 mom. määräysten, ottosuunnitelman ja muutoinkin hyvän ottamiskäytännön mukaisesti. Lisäksi luvassa tulee asettaa riittävät maa-aineslain 11 §:n mukaiset lupamääräykset ja seuraavat näkökohdat tulee ottaa huomioon:

1. Ottoalue tulee olla hyvin merkittynä maastoon sekä alueella tulee olla kiinteät korkomerkit, joista voidaan helposti valvoa ottotoiminnan edistymistä.

2. Kaikissa toiminnoissa tulee soveltaa parasta mahdollista saatavilla olevaa käyttökelpoista tekniikkaa.

3. Kallion louhinnan ja jälkihoitotyön yhteydessä on huolehdittava siitä, että maaperää tai pohjavettä pilaavia aineita ei missään toimintavaiheessa pääse maaperään eikä pohjaveteen (YSL 16 § ja 17 §). Tätä koskevat tarkemmat määräykset on liitettävä yhteiskäsittelylupaan.

4. Louhoksen reunat tulee muotoilla turvallisuuden ja maisemanhoidon kannalta riittävän loiviksi. Humuspitoista maa-ainesta ei tule levittää muodostuvan lammen välittömään läheisyyteen. Ottamisalueen jälkihoidossa tulee myös muilta osin noudattaa voimassa olevaa ohjeistusta (Ympäristöministeriön julkaisuja 2023:30).

5. Luvan haltijan on tarkkailtava ja pidettävä kirjaa otettavan ja poisjohdettavan veden määrästä ja tarkkailtava poisjohdettavan veden vaikutuksia alapuolisiin alueisiin ja vesistöihin, sillä vesien poisjohtamisesta ei saa aiheutua toiselle kuuluvalla alueella vahingollista vettymistä tai muuta vahinkoa (VL luku 5). Edellä esitettyjen näkökohtien lisäksi lupaviranomaisen tulee lupaharkinnassaan huomioida kokonaisuudessaan valtioneuvoston asetus kivenlouhimojen, muun kivenlouhinnan ja kivenmurskaamojen ympäristönsuojelusta (9.9.2010/800).

Lopuksi

Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus muistuttaa, että vaikka etukäteen arvioiden ei pintaeikä pohjavesiin kohdistuvia haittoja tulisikaan, on toiminnanharjoittaja vesilain mukaisessa vastuussa mahdollisista vesiin kohdistuvista haitoista ja siten velvollinen muun muassa tarvittaviin korjaus- ja korvaustoimenpiteisiin.

Lupapäätöksen antamisen jälkeen lupapäätös ja sen mukainen suunnitelma tulee lähettää Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskukselle (MAL 19 §). ELY-keskus pyytää lupaviranomaista täyttämään ja lähettämään maa-ainesten ottamislupaa koskevat tiedot sähköisesti maa-aineslupapäätöksen ilmoituslomakkeella: https://anon.ahtp.fi/_layouts/Lomake.ashx?LomakeID=10045.

Luvan haltijan on tehtävä ilmoitus lupaviranomaiselle otetusta aineksen määrästä ja laadusta vuosittain viimeistään tammikuun 31. päivänä. (MAL 23 a §, MAA 9 §). Luvan haltijan tulee täyttää ja lähettää ottoilmoituslomake, mikäli mahdollista sähköisesti. Ilmoitus tehdään maa-ainestenotto -ilmoituslomakkeella, joka löytyy Internet– osoitteesta:
https://anon.ahtp.fi/_layouts/FormServer.aspx?OpenIn=Browser&XsnLocation=/Lomakk eet/maa_ainesottoilmoitus.xsn&Source=https://anon.ahtp.fi

Kun maa-ainesten ottaminen on päättynyt tai luvan voimassaoloaika on kulunut umpeen, on alueella toimitettava lopputarkastus valvontaviranomaisen määräämällä tavalla, jollei luvassa ole toisin määrätty (MAA 7 §). Maa-ainesluvan haltijan on ilmoitettava ottamisen päättymisestä valvontaviranomaiselle lopputarkastuksen pitämistä varten. Valvontaviranomaisen tulee tehdä muistio tarkastuksesta, josta käy ilmi lupamääräysten toteutuminen. ELY-keskukselle tulee varata mahdollisuus osallistua lopputarkastukseen."

Muistutukset ja mielipiteet

Yksityisen henkilön toimittamassa 24.6.2025 saapuneessa muistutuksessa on huomautettu seuraavista asioista ja esitetään listattuja toimenpiteitä ja huomioita:

- Mittausantureita lähimpien asuin-, ja tallirakennusten kivijalkoihin
- Murskeen ajoaikatauluksi arkisin aikaisintaan alkaen klo 7:00 aamulla ja lauantaisin klo 8:00 aamulla
- Tien kunnosta huolehtiminen ja kuoppien poisto

- Autoliikenteen nopeudet ja aiheutuva meluhaitta (esimerkiksi tyhjillä autoilla ajettaessa huomioitava)
- Autoliikenteessä huomioitava nopeusrajoitukset ja yleinen turvallisuus tiellä liikkuvien lasten ja eläinten sekä muun liikenteen yleinen huomioiminen
- Autoliikenteessä vältettävä äkillisiä jarrutuksesta ja kiihdytyksestä aiheutuvia äänihaittoja, jotka voivat säikyttää eläimiä
- Montun läheisen yritystoiminnan ja asiakkaiden huomioiminen
- Räjäytyshetken tarkka ilmoittaminen hyvissä ajoin ennakkoon lähialueen asukkaille ja erityisesti eläintiloille (jonkun on oltava paikalla hätätilanteen sattuessa esim. eläimen säikähtäessä)
- Louhoksen turvallinen aitaaminen

Hakijan kuuleminen

Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus 25.6.2025
Ei huomautettavaa lausunnosta

Haapaveden kaupunki, ympäristöpalvelut Helmi 4.6.2025
Ei huomautettavaa lausunnosta

Yksityinen muistutus 24.6.2025
Muistutuksessa on esitetty tärinämittareiden asentamista rakennuksen kivijalkoihin. Tärinämittauksia voidaan toteuttaa kohteessa, esimerkiksi ensimmäisen louhintatyön yhteydessä. Tärinämittauksia voidaan toteuttaa jatkossakin, mikäli mittaukset osoittavat ne tarpeellisiksi. Louhintatöistä ja tuotantoajankohdista tehdään myös muistuttajalle ilmoitukset, kun ajankohdat ovat tiedossa. Hakija kunnossapitää louhokselle kulkevaa tieosuutta toiminnan aikana. Pitämällä tie hyvässä kunnossa voidaan vähentää mainittuja meluhaittoja. Autoilijoita ohjeistetaan myös turvallisista liikennenopeuksista. Ohjeistusta voidaan tarvittaessa vahvistaa liikenne- ja nopeusmerkinnöillä tieosuudella. Muutoin toiminta pyritään yhteensovittamaan lähiympäristön kanssa siten, että toiminnasta ei aiheudu kohtuutonta haittaa kenellekään. Louhoksen toiminnan aikaiset reunamat ovat osittain pystysuoria ja nämä reuna-alueet suojataan maavallein, lippusiimoin, lohkarein tai aidoin sekä putoamisvaarasta varoittavilla kylteillä.

ASIAN RATKAISU JA LUPAMÄÄRÄYKSET

Valmistelija esittää, että Siikalatvan kunnan teknisen lautakunnan lupajaosto myöntää Morenia Oy:lle maa-aineslain 4 § mukaisen maa-ainesluvan ja ympäristönsuojelulain 27 §:n mukaisen ympäristöluvan hakemuksen mukaiseen ja laajuiseen toimintaan kalliokiven ottamista, louhintaa ja louheen murskausta sekä puhtaiden ylijäämämaiden ja kierrätysasfaltin vastaanottamista varten kiinteistölle 791-435-11-15 Siikalatvalla seuraavin lupamääräyksin. Tämän päätöksen mukaisesta toiminnasta ei ennalta arvioiden aiheudu toimenpitein estettävää tai ympäristönsuojelulain mukaisesti korvattavaa vahinkoa.

Yleiset määräykset

1. Luvan voimassaoloaikana otettavaksi sallittu kiviaineksen kokonaismäärä on 100 000 k-m^3. Ottamistoiminnan tulee tapahtua suunnitelmapiirustusten mukaisesti kaivualueen rajauksen sisällä. Toiminta-alueella tuotettua kiviainesta saa murskata keskimäärin 10 000 k-m^3 vuodessa.

   Lisäksi alueelle saa vastaanottaa puhtaita ylijäämämaita maksimissaan 20 000 m^3ktr eli 40 000 t luvan voimassaoloaikana ja kierrätysasfalttia max 5000 m^3 eli 10 000 t vuodessa.

2. Toiminnassa on koko ajan noudatettava valtioneuvoston asetusta kivenlouhimojen, muun kivenlouhinnan ja kivenmurskaamojen ympäristönsuojelusta (800/2010), mikäli jäljempänä lupamääräyksissä ei muuta ilmene. Toiminta on suunniteltava ja toiminnassa on noudatettava oppaassa ”Ympäristöministeriön julkaisuja 2020:23 Maa-ainesten ottaminen Opas ainesten kestävään käyttöön” esitettyjä käytäntöjä ja periaatteita.

3. Ottamistoiminta tulee järjestää ja toteuttaa hakemuksessa esitettyjen asiakirjojen mukaisesti:
- Yhteislupahakemuslomake
- Yleiskartta sivulla 1
- Tiivistelmä
- Sijaintikartta, aluekartta
- Asemapiirros
- Suunnitelmakartta, suunnitelmakartta ortokuvalla
- jälkitilannekartta, jossa koordinaatit
- Poikkileikkaukset
- Kiinteistörekisteriote ja kartta
- Omistajien ja naapurien yhteystiedot
- Maakuntakaavaote
- Kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelma
- Melumallinnos (kuvitteellinen tilanne)
- Päästölaskelma
- Esitys vakuudesta

Kallion louhintaa voi toteuttaa siten, että naapuritiloihin jää vähintään 30 metrin suojaetäisyys kaivualueen reunasta mitattuna. Sellaisen naapurin, kenen kanssa on sovittu kirjallisesti ja sopimus toimitettu Siikalatvan kunnan ympäristövalvontaan- voidaan poiketa 30 metrin suojaetäisyydestä ja etäisyys on tässä tapauksessa vähintään 10 metriä naapurikiinteistön rajaan. Hakemuksessa esitetystä suunnitelmasta ei saa poiketa.

Lisäksi ennen toiminnan aloittamista ja toiminnan aikana on huomioitava annetut lausunnot sekä Morenian antamat vastineet. (alussa ja tarpeen mukaan tärinävaikutusten mittaaminen ja liikenneturvallisuuden parantaminen kuten tien kunnossapito)

4. Louhimon ja louhimoalueen turvallisuuteen tulee kiinnittää erityistä huomiota siten, että louhimo ei missään toimintavaiheessa, myöskään toiminnan loputtua, aiheuta vaaraa ihmisille, eläimille tai ympäristölle. Ennen ottamisen aloittamista ottamisalue on merkittävä selvästi, esimerkiksi paaluin, maastoon. Ottamisalueen nurkkapisteisiin on sijoitettava koko ottamistyön ajan säilyvät ja maastosta erottuvat kulmamerkit.

Louhinnan aikana louhimomontun jyrkille reunoille on asetettava luotettava aitaus, kivireunus isoista kivistä, maavalli tai muu vastaava aitaus ja varustaa se putoamisvaarasta ilmaisevilla varoitustauluilla tai lippusiimalla ulkopuolisten louhokseen pääsemisen estämiseksi. Ottamisalueen sisäänajotie on varustettava varoitustauluilla louhimoalueesta ja siellä tehtävistä räjäytystöistä. Ulkopuolisten pääsy ottamisalueelle on mahdollisuuksien mukaan estettävä. Merkintöjen säilymisestä alueella tulee huolehtia koko ottamistoiminnan ajan. Kalliolouhos tulee muotoilla jo ottamistoiminnan yhteydessä sellaiseksi, ettei louhosalue ottamisen jälkeenkään aiheuta vaaraa ympäristölle. Louhoksen lopullisten turvarakenteiden tulee olla pysyviä sekä sellaisia, etteivät ne vaadi valvontaa ja kunnossapitoa.

5. Luvan saajan on ennen ottamistoiminnan aloittamista järjestettävä valvontaviranomaisen kanssa aloituskatselmus ottamisalueella. Valvontaviranomaiselle on ilmoitettava toiminnan vastuuhenkilön yhteystiedot.

6. Kalliokiviaineksen ottamisen saa ulottaa enintään tasoon +57,0 (N2000) ja reunat tulee luiskata hakemuksessa esitetyn mukaisesti 1:2-1:3 kaltevuuteen. Ottamisalueelle tulee sijoittaa riittävä määrä kiinteitä korkeusmerkkejä ottotason seuraamista varten ja huolehdittava niiden säilymisestä alueella koko ottotoiminnan ajan.

7. Louhinta-, murskaus-, ja kuljetustoiminta on ympärivuotista. Louhinta ja murskaus tulee suorittaa hakemuksessa esitetyllä tavalla arkipäivisin klo 6.00-22.00 välisenä aikana seuraavasti:
- Murskaus arkisin (ma-pe) 7:00-22.00 välisenä aikana
- poraaminen arkisin (ma-pe) klo 7.00-21.00 välisenä aikana,
- rikotusta ja räjäytystöitä suoritetaan arkipäivisin ma-pe klo 8.00- 18.00
- kuormaus ja kuljetus arkisin klo 6.00-22.00 välisenä aikana ja lauantaisin klo 7:00-18:00.
- Sunnuntaisin sekä ja arki- ja juhlapyhinä toiminta on kielletty.

Räjäytyksistä tulee ilmoittaa kovalla merkkiäänellä ja varmistaa ennen räjäytystä, ettei alueella ole muuta liikennettä tai häiriintyviä kohteita.

Lupamääräykset pilaantumisen ehkäisemiseksi

8. Alueella tapahtuva toiminta kokonaisuudessaan sekä kuljetukset tulee järjestää niin, että siitä ei aiheudu maaperän, pintavesien tai pohjaveden pilaantumisvaaraa, terveydellistä haittaa, epäsiisteyttä, haju-, melu-, tärinä- tai pölyhaittaa, roskaantumista eikä muutakaan haittaa ympäristölle. Alue on pidettävä hyvässä järjestyksessä ja sen yleisestä siisteydestä on huolehdittava

9. Kiviainestuotteiden varastoinnin, polttoaineiden, öljyjen, voiteluaineiden ja muiden kemikaalien käsittelyn ja varastoinnin sekä tankkauksen tulee tapahtua tukitoiminta-alueella siten, että niistä ei aiheudu haittaa tai vaaraa terveydelle tai ympäristölle eikä pilaantumisvaaraa maaperälle, pinta- tai pohjavedelle. Toiminnassa käytettävät työkoneet tulee säilyttää tukitoiminta-alueella öisin ja silloin, kun ne eivät ole käytössä.

Alueella ei saa säilyttää polttoaineita toiminta-ajan ulkopuolella. Tankkaukset tulee tehdä liikkuvasta ylitäytönestimellä ja laponestolla varustellusta kalustosta. Murskaustoiminnassa tulee käyttää kaksoisvaipallisia, ylitäytönestimellä ja laponestolla varustettuja säiliöitä. Ottamisalueella tai työkoneissa tulee jatkuvasti olla helposti saatavilla öljy- ja polttoainevuotojen varalta imeytysainetta, esimerkiksi turvetta tai imeytysmattoja. Mahdolliset maahan joutuneet öljy- tai voiteluainepäästöt on puhdistettava viipymättä ja ilmoitettava asiasta valvontaviranomaiselle.

Alueella tulee välttää koneiden huoltotoimenpiteiden suorittamista. Huoltotyöt tulee pyrkiä tekemään muualla, kuin toiminta-alueella. Mikäli alueella on välttämätöntä tehdä koneiden huoltoja, ne tulee tehdä nesteitä läpäisemättömäksi rakennetulla tukitoiminta-alueella. Mahdollisten pakollisten huoltojen yhteydessä tulee käyttää imeytysmattoja tai muita vastaavia alustoja estämään öljyjen ja polttonesteiden pääsy maaperään.

Mikäli murskauslaitoksen energia tuotetaan aggregaatilla, tulee aggregaatin ja sen polttoainesäiliön alustat suojata nesteitä läpäisemättömiksi.

10. Toiminta tulee järjestää siten, että siitä ei pääse syntymään pohja- tai pintaveden tai maaperän roskaantumista tai pilaantumisvaaraa. Muualta tuotuja puhtaita ylijäämämaita ja kierrätysasfalttia ei saa läjittää muualla kuin niille osoitetussa paikassa. Ylijäämämaiden osalta tulee huolehtia, ettei niiden seassa tule vieraslajisia kasveja tai muuta alueelle kuulumatonta. Ylijäämämaat tulee mahdollisuuksien mukaan hyödyntää muualla tai käyttää alueen maisemointiin ympäristöön soveltuvalla tavalla. Kalliolouhoksen reunoille niitä ei saa läjittää.

Ottoalueella ei saa säilyttää muita jätteitä tai käytöstä poistettuja esineitä tai materiaalia. Ottoalue kokonaisuudessaan on pidettävä siistinä ja roskaantuminen on estettävä. Alueelle mahdollisesti tuodut tai siellä syntyvät jätteet on toimitettava asianmukaiseen vastaanotto- ja käsittelypaikkaan. Jätehuollossa on noudatettava Siikalatvan kunnassa kulloinkin voimassa olevia jätehuoltomääräyksiä (luvan käsittelyhetkellä Jokilaaksojen jätelautakunnan 21.6.2022 § 3 hyväksymä). Jätteitä ei saa haudata maahan eikä polttaa.

Louhosalueelta pumpattavat pintavedet eivät saa aiheuttaa haittaa ympäristölle, tiestölle tai ojaston kuntoon. Louhosalueen vedet tulee johtaa hakemuksen mukaisesti. Luvan hakijan tulee ilmoittaa kirjallisesti valtion ympäristönsuojeluvalvontaviranomaiselle vähintään 30 vuorokautta ennen toimenpiteen aloittamista, jos otettavan pinta- tai pohjaveden määrä on yli 100 kuutiometriä vuorokaudessa.

Poisjohdettavan veden vaikutuksia alapuolisiin alueisiin ja läheisiin kiinteistöihin tulee tarkkailla vähintään silmämääräisesti. Veden pumppaaminen, rakenteiden kunnossapito ja veden purkureittien valinta on toteutettava niin, ettei vesien johtamisesta aiheudu vesistölle, maa-alueille tai niiden käytölle haitallista eroosiota eikä toiselle kuuluvalla alueella aiheudu vahingollista vettymistä tai muuta vahinkoa vesien johtamisen vaikutusalueella. Vesistö- ja ympäristöhaittojen varalta tulee ojastoa, tietä sekä ympäristöä tarkkailla vähintään silmämääräisesti. Mikäli hulevesistä tai pumpattavasta vedestä aiheutuu riskejä tai haittaa, tulee alueelle rakentaa laskeutusallas tai muu vastaava vesiensuojelurakenne, sekä ohjata haittaa aiheuttavat vedet kulkemaan rakenteen kautta. Louhoksessa syntyvän kiintoaineksen tulee jäädä louhoksen pohjalle ja mikäli muiden hulevesien mukana kulkeutuu kiintoaineksia, tulee niiden jäädä vesiensuojelurakenteeseen. Mahdollinen laskeutusallas tulee tyhjentää tarvittaessa. Laskeutusaltaan tai muun vesiensuojelurakenteen sijainnista ja toteutuksesta tulee toimittaa suunnitelma valvovalle viranomaiselle ennen vesiensuojelurakenteen rakentamista.

11. Toiminta tulee järjestää siten, että pölypäästöistä ei aiheudu naapurikiinteistöille ja muulle ympäristölle kohtuutonta rasitusta. Pölyämistä tulee ehkäistä rakenteellisin keinoin ja toiminnanharjoittajan on huolehdittava rakenteiden ja laitteistojen huollosta ja kunnossapidosta siten, että ne eivät käytön aikana vioitu tai muutu siten, että toiminnasta aiheutuvien ympäristö-, tai terveyshaittojen riski lisääntyy. Pölyämistä tulee torjua tarvittaessa myös kastelemalla kulkuväyliä ja teitä pelkästään vedellä.

12. Meluntorjunta tulee ottaa huomioon koneiden ja laitteiden suunnittelussa, valinnassa, käytössä ja kunnossapidossa sekä melulähteiden sijoittelussa. Toiminta tulee järjestää siten, että se aiheuttaa mahdollisimman vähän melua ja tärinää ympäristöön. Toiminnan aiheuttama melutaso (A-painotettu ekvivalenttitaso LAeq) ei saa ylittää lähimmällä asumiseen käytettävällä alueella päivällä (klo 7-22) 55 dB ja yöllä (klo 22-7) 50 dB. Loma-asumiseen käytettävillä alueilla melutaso LAeq ei saa ylittää päivällä 45 dB ja yöllä 40 dB.

13. Ympäristölle aiheutunutta ja mahdollista vaaraa tai haittaa aiheuttavista vahinko- ja onnettomuus-tilanteista tulee välittömästi ilmoittaa pelastuslaitokselle sekä maa-aines- ja ympäristölupaviranomaiselle.

14. Luvan saajan tulee soveltaa parasta mahdollista saatavilla olevaa käyttökelpoista tekniikkaa. Lisäksi tulee olla riittävästi selvillä toimintansa ympäristövaikutuksista ja toimialansa parhaan käyttökelpoisen tekniikan kehittymisestä ja varauduttava sen käyttöönottoon.

Tarkkailu, raportointi ja valvonta

15. Kivenmurskaamon toiminnoista on pidettävä kirjaa, joka on pyydettäessä esitettävä valvontaviranomaiselle. Vuosiyhteenveto edellisen vuoden toiminnasta tulee toimittaa valvontaviranomaiselle seuraavan vuoden maaliskuun loppuun mennessä. Kirjanpito on säilytettävä kirjallisesti tai sähköisesti vähintään 6 vuotta.

Yhteenvedossa tulee esittää ainakin seuraavat tiedot:
- murskausaseman toiminta-ajat (pv) ja murskausmäärät (t/vuosi)
- käytetyt polttoaineet ja niiden määrät (t/vuosi) -murskaustoiminnassa syntyneiden jätteiden lajit, määrät, toimituspaikat ja niiden toimittajat
- vuodenvaihteessa välivarastoituna olevan murskeen määrä (t)
- louhosmontusta poisjohdetun veden vuotuinen määräarvio sekä pumppauspäivämäärät (m3)
- tiedot mahdollisista häiriötilanteista ja muista poikkeuksellisista tilanteista
- vuoden aikana toteutetut ympäristönsuojelun kannalta merkittävät muutokset

Maanläjityksen ja asfalttimurskan osalta on toiminnasta pidettävä erikseen kirjaa, josta on käytävä ilmi ainakin seuraavat asiat:
- maankaatopaikalle pysyvästi läjitetyn ylijäämämaan ja kivien määrä (m3 ja tn), laatu, alkuperä sekä läjitysajankohta
- toiminnassa syntyneiden ja alueelle mahdollisesti kulkeutuneiden jätteiden ja vaarallisten jätteiden laatu, määrä sekä tiedot jätteiden käsittelystä ja minne ne on toimitettu
- ympäristönsuojelun kannalta olennaiset häiriötilanteet

16. Luvan haltijan tulee vuosittain tammikuun 31. päivään mennessä ilmoittaa otetun maa-aineksen määrä ja laatu sähköisesti NOTTO-tietokantaan (https://anon.ahtp.fi) ja siellä kohtaan ”Ilmoitus maa-aineksen otosta”. Ottamisilmoitus tehdään myös silloin, kun maa-ainesten ottaminen on päättynyt tai keskeytynyt tai ottoa ei ole ollut.

17. Ottamistoiminnan ja maa-aines- ja ympäristöluvan valvontamaksu määräytyy kulloinkin voimassa olevan Siikalatvan kunnan ympäristönsuojelun viranomaispalveluista perittävien maksujen taksan mukaisesti.

Jälkihoitotyöt, toiminnan muuttaminen ja lopettaminen

18. Alueelta on ottamisen päätyttyä poistettava kaikki rakennelmat ja laitteet, joita ei tarvita alueen myöhemmässä käyttötarkoituksessa. Alueelle ei saa jättää kalliokiven ottamisen ja murskauksen oheistoimintoja, jätteitä eikä muuta ottamisen aikana alueelle mahdollisesti kulkeutunutta tavaraa tai materiaalia.

Alueelle jäävän kaivannon maisemointi ja jälkihoitotyöt tulee toteuttaa hakemuksessa esitetyn mukaisesti rakentamalla louhosmontun ympärille pysyvä maavalli, jonka korkeus on noin 2 metriä. Maavallin päälle tulee asetella kivenlohkareita nauhamaisesti. Vaihtoehtoisesti kaivannon maisemointi voidaan tehdä esimerkiksi teräsverkkoaidalla aitaamalla. Aidan tulee olla 1,5- 2 metriä korkea ja sen tulee olla kestävä, luotettava ja pysyvä. Luvanhaltijan tulee huolehtia mahdollisen aidan säilymisestä turvallisena.

Jälkihoito tulee toteuttaa mahdollisimman hyvin maisema ja ympäröivä luonto huomioiden sopivaksi ja toteutustapaa valittaessa on huomioitava turvallisuus ihmisille, eläimille ja ympäristölle.

Humuspitoisia pintamaita ei saa sijoittaa vesipinnan alapuolelle eikä myöskään liian lähelle louhimisesta muodostuvaa lammikkoa. Humuksen sijoittelussa on huomioitava veden korkeus ylimmällä tasollaan, sekä mahdollinen rankkasateiden vaikutus maa-ainesten liikkumiseen.

Toiminnan päätyttyä maankaatopaikka-alue tulee siistiä niin, että ne toiminnan päättymisenkään jälkeen eivät aiheuta ympäristö- tai terveyshaittaa tai muuta merkittävää maaperän, pohjaveden tai ympäristön pilaantumista tai sen vaaraa. Alueelle ei saa jäädä maakasoja, jätteitä eikä tarpeettomia rakenteita. Maankaatopaikan luiskat tulee muotoilla siten, että luiskakaltevuus ei ole jyrkempi kuin 1:2. Maankaatopaikka tulee muotoilla ympäröivään alueeseen sopivaksi ja siten, että siihen ei jää sade- ja sulamisvesiä keräämiä painanteita ja että alueesta tulee turvallinen alueen myöhempää käyttöä ajatellen. Auman pintakerrokseen tulee sijoittaa humusmaita heinittymisen ja kasvittumisen nopeuttamiseksi. Toiminnanpäättymisestä tulee ilmoittaa Siikalatvan kunnan ympäristövalvontaan lopputarkastusta varten. Ympäristölupa ja sen velvoitteet lakkaavat olemasta voimassa, kun lopputarkastuksessa velvoitteet on todettu hoidetuiksi.

Alueen tulee antaa taimettua luontaisesti. Alueen taimettuminen on tarvittaessa varmistettava täydennysistutuksilla. Viimeistelytyö on saatettava loppuun ottamistoiminnan päätyttyä.

19. Toiminnan olennaiseen laajentamiseen tai muuttamiseen tulee hakea lupa. Toiminnan olennaisesta muutoksesta ja toiminnan pysyvästä tai pitkäaikaisesta keskeyttämisestä sekä tulee viipymättä ilmoittaa valvontaviranomaiselle.

Mikäli lupa maa-ainesten ottamiselle siirretään toiselle, on siirrosta ilmoitettava viipymättä lupaviranomaiselle.

Luvan haltija vastaa lupaan liittyvistä velvoitteista, kunnes hänen tilalleen on hakemuksesta hyväksytty toinen.

20. Maa-ainesten ottamisen on päättyessä tai kun luvan voimassaoloaika on kulunut umpeen, on luvan haltijan pyydettävä valvontaviranomaiselta lopputarkastuksen toimittamista ottamisalueella.

Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskukselle tai sen toiminnasta jatkossa vastaavalle virastolle tulee varata mahdollisuus osallistua loppukatselmukseen. Maa-aines- ja ympäristölupa ja sen velvoitteet lakkaavat olemasta voimassa, kun lopputarkastuksessa velvoitteet on todettu hoidetuiksi.

Vakuus

21. Luvan haltijan on asetettava Siikalatvan kunnan teknisen lautakunnan lupajaostolle ennen toiminnan aloittamista tai viimeistään luvan saatua lainvoiman luvassa määrättyjen velvoitteiden noudattamiseksi maa-aineslain 12 §:n mukaisesti 12 160 euron suuruinen vakuus, joka on voimassa vähintään 1.12.2036 eli 1 vuosi ja 3 kk maa-ainesluvan voimassaolon päättymisen jälkeen. Vakuuden tulee olla voimassa kuitenkin siihen saakka, kunnes kaikki luvan tai sen määräysten edellyttämien toimenpiteiden toteutus on lopputarkastuksessa hyväksytty.

Mikäli ottaminen aloitetaan ennen luvan lainvoimaiseksi tuloa, tulee hakijan asettaa hakemuksessa esitetty 5 000 € suuruinen väliaikainen vakuus siihen saakka, kunnes lupa on lainvoimainen. Ottamista ei saa aloittaa ennen asetetun vakuuden hyväksymistä.

Vakuuden suuruutta voidaan kustannustason oleellisesti muuttuessa tarkistaa luvan voimassaoloaikana. Vakuus on asetettava omavelkaisena pankkitakauksena, jonka edunsaajana on Siikalatvan kunnan teknisen lautakunnan lupajaosto tai pankkitalletuksena. Pankkitalletuksesta tulee toimittaa lupajaostolle talletustodistus kuittaamattomuussitoumuksella lupajaoston hyväksi.

Vakuus määräytyy Siikalatvan kunnan teknisen lautakunnan lupajaoston hyväksymien ja 1.1.2024 voimaan tulleiden maa-ainesten oton maksuperusteiden mukaan seuraavasti: 2,8 ha x 2 200 €/ha + (100 000 k-m^3 x 0,060 €/k-m^3) = 6 160 € + 6 000 € = 12 160 €.

PERUSTELUT

Yleiset perustelut

Valmistelijan käsityksen mukaan harjoitettaessa lupahakemuksessa tarkoitettua toimintaa tässä päätöksessä esitetyllä tavalla ja lupamääräyksiä noudattaen toiminta täyttää maa-aineslainsäädännön, ympäristönsuojelulainsäädännön ja jätelainsäädännön vaatimukset. Ennalta arvioiden hakemuksen ja tämän päätöksen mukainen maa-ainesten ottaminen täyttää maa-aineslain 6 §:ssä esitetyt edellytykset, joilla lupa on myönnettävä. Ottaminen ei myöskään ole ristiriidassa maa-aineslain 3 §:n rajoitusten kanssa, joiden mukaan maa-ainesten otto ei saa aiheuttaa: 1) kauniin maisemakuvan turmeltumista; 2) luonnon merkittävien kauneusarvojen tai erikoisten luonnonesiintymien tuhoutumista; 3) huomattavia tai laajalle ulottuvia vahingollisia muutoksia luonnonolosuhteissa; tai 4) tärkeän tai muun vedenhankintakäyttöön soveltuvan pohjavesialueen veden laadun tai antoisuuden vaarantuminen, jollei siihen ole saatu vesilain mukaista lupaa. Ennalta arvioiden toiminta ei myöskään aiheuta luvan myöntämisen esteenä olevaa

ympäristönsuojelulain 49 §:n tarkoittamaa terveyshaittaa, merkittävää ympäristön pilaantumista tai sen vaaraa, maan tai pohjaveden pilaantumista, erityisten luonnonolosuhteiden huononemista taikka vedenhankinnan tai yleiseltä kannalta tärkeän muun käyttömahdollisuuden vaarantumista toiminnan vaikutusalueella; tai kohtuutonta rasitusta naapurikiinteistöissä. Lupamääräysten tavoitteena on ehkäistä haitalliset ympäristövaikutukset ennakolta tai rajoittaa ne mahdollisimman vähäisiksi. Luvan hakijalla on toiminnan edellyttämä asiantuntemus ja edellytykset hankkia tarvittaessa lisäasiantuntemusta toimintansa tueksi.

Lupamääräysten perustelut, (lupamääräyksen numero suluissa)

Lupamääräyksessä olevat kalliokiviaineksen otto- ja murskausmäärät ovat hakemuksen mukaiset. (1)
Valtioneuvoston asetuksella (800/2010) on säädetty kivenlouhimojen, muun kivenlouhinnan ja kivenmurskaamojen ympäristönsuojelun vähimmäisvaatimuksista, joita toiminnassa on aina noudatettava, ellei lupapäätöksessä ole edellytetty tiukempaa ympäristönsuojelun tasoa. Ympäristöministeriön julkaisuja 2020: 24 -opas on laadittu maa-ainesten kestävän käytön yleiseksi ohjeistukseksi. (2)
Lupamääräyksellä varmistetaan, että maa-ainesten otto ja siihen liittyvät oheistoiminnot ovat hakemuksen mukaiset. Hakemuksen mukaan ottaminen on lähimmillään 30 metrin päässä naapurikiinteistöjen rajoista (tai hakemuksen yhteydessä esitetyn kirjallisen poikkeamissopimuksen mukainen). Muistutukseen annettu sekä annettu vastine on huomioitu tässä määräyksessä (3)
Lupamääräys annetaan valvonnan toteuttamiseksi ja että ottamisalueen rajoista ei ole epäselvyyttä eikä toiminta laajene hakemuksessa esitettyä laajemmalle alueelle. Lupamääräyksen tarkoitus on myös yleisen turvallisuuden varmistaminen ja alueella liikkuvien turvaaminen. (4)
Alkukatselmuksessa ottamisalue tarkistetaan suojausmerkintöjen ja ympäristönsuojelun toteuttamissuunnitelmien varmistamiseksi. Yhteystieto tarvitaan valvonnan vuoksi. (5)
Ottamistaso on määrätty hakemuksen mukaiseksi. Korkomerkki on oleellinen tieto valvonnan kannalta. (6)
Toiminta-ajat on määrätty hakemuksen mukaisiksi. (7)
Määräyksellä ohjataan ympäristönsuojelulain yleisiin periaatteisiin ja velvollisuuksiin terveydellisen haitan ja ympäristön pilaantumisen ehkäisemiseksi. (8)
Määräyksen tarkoituksena on ohjata toimintaa niin, että maaperän, vesistöjen ja pohjaveden pilaantuminen ehkäistään ja polttoaineiden ja muiden kemikaalien varastointi ja käyttö toteutetaan niin, että siitä ei aiheudu maaperän, vesistöjen ja pohjaveden saastumisriskiä. (9)
Määräys on annettu asianmukaisen jätehuollon ja jätelain ja sen nojalla annettujen säädösten noudattamiseksi sekä jätteiden haitallisuuden vähentämiseksi. Jätteet tulee pitää erillään jätehuollon kaikissa vaiheissa. Jätteiden ja ongelmajätteiden toimittaminen asianmukaiseen vastaanottoon ja käsittelyyn on omiaan vähentämään niistä aiheutuvia ympäristö- ja terveyshaittoja ja -riskejä. Jätelailla määrätään mm. yleisistä huolehtimisvelvoitteista. Louhoksen kuivatusvesien käsittelyä ja johtamista koskeva määräys on annettu kiintoaineen mahdollisen laskeuttamistarpeen seuraamiseksi ja kuivatusvesistä mahdollisesti aiheutuvien haittojen ehkäisemiseksi. Mahdolliset vettymishaitat ratkaistaan vesilain mukaisten säädösten mukaisesti, ellei niistä päästä keskinäiseen sopimukseen. (10)

Toiminnanharjoittajalta edellytetään Ympäristönsuojelulain mukaista pölyhaittojen asianmukaista ja tehokasta torjuntaa ja parhaan mahdollisen tekniikan hyödyntämistä laitteissa ja toimintatavoissa, sekä ympäristövaikutusten ehkäisemisessä. Toiminnanharjoittajan tulee kastella kiviaines, tiestö ja kulkuväylät, mikäli rakenteelliset ja tekniset keinot eivät riitä estämään pölyn leviämistä. (11)
Valtioneuvoston päätöksellä on säädetty melutason ohjearvoista, joiden mukaista tasoa tulee määräyksen mukaan noudattaa ja jolla ehkäistään toiminnasta aiheutuvaa meluhaittaa naapurustolle.
Ympäristönsuojelulain periaatteena on haitallisten ympäristövaikutusten ehkäiseminen ennakolta ja käyttäen parasta käyttökelpoista tekniikkaa. (12)
Määräyksellä pyritään ehkäisemään ympäristön pilaantumista onnettomuus- ja häiriötilanteissa ja sillä varmistetaan riittävä tiedonkulku valvontaviranomaiselle. (13)
Ympäristönsuojelulain mukaan toiminnanharjoittajan tulee olla riittävästi selvillä toimintansa ympäristövaikutuksista ja niiden vähentämismahdollisuuksista. Luvan voimassaoloaikana tekniikka voi kehittyä ja luvanhaltija on velvollinen ottamaan lupamääräyksistä huolimatta käyttöön parasta käyttökelpoista tekniikkaa. (14)
Toiminnan kirjanpitoa ja raportointia koskeva lupamääräys on annettu toiminnan valvonnan järjestämiseksi. Toiminnasta saamiensa tietojen perusteella valvontaviranomainen voi seurata luvassa annettujen määräysten noudattamista. (15-16)
Siikalatvan kunnan teknisen lautakunnan lupajaosto on 19.12.2023 § 21 hyväksynyt Siikalatvan kunnan ympäristönsuojelua ja maa-aineksia koskevat valvonta- ja lupamaksutaksat, jossa on maa-aineslupien ja ympäristölupien valvonnan maksut. (17)
Määräyksellä varmistetaan, että toiminnan päätyttyä alue saatetaan sellaiseen kuntoon, ettei siitä aiheudu haittaa tai vaaraa terveydelle tai ympäristölle. Maa-ainesten ottopaikkojen jälkihoito liittyy kiinteästi maa-ainesten ottolupiin. (18)
Määräykset on annettu toiminnan valvonnan ja seurannan kannalta. (19-20)
Vakuus on määrätty maa-aineslain 12 §:n mukaisesti ja huomioiden toiminnan laajuus. (21)

VASTAUS ANNETTUUN LAUSUNTOON

Siikalatvan kunnan terveydensuojeluviranomainen, lupamääräykset 4, 6-10, 11-13, 18 §:t

SOVELLETUT OIKEUSOHJEET

Ympäristönsuojelulaki (527/2014) 2, 5-12, 16-17, 19-20, 22-23, 27, 34, 39, 42-44, 47a, 48- 49, 52- 53, 58, 62, 66, 83, 85, 87, 114, 140-142, 168, 170, 172, 190-191, 198, 201 ja 205 §
Valtioneuvoston asetus ympäristönsuojelusta (713/2014) 2-7 ja 11-15 §
Maa-aineslaki (555/1981) 1, 3-4a, 5, 5a, 6, 10-12, 14, 23, 23a §:t
Valtioneuvoston asetus maa-ainesten ottamisesta (926/2005) 1-2, 7-9 §:t
Laki eräistä naapuruussuhteista (26/1920 ja muutos 90/2000) 17 §
Jätelaki (646/2011) 2-3, 5-6, 8, 12-17, 24, 28-29, 72, 91 ja 118-122 §
Valtioneuvoston asetus jätteistä (179/2012) 2, 4, 7-8, 11-12, 20, 22, 25 §
Ympäristöministeriön julkaisuja 2020:24,
Maa-ainesten ottaminen, Opas ainesten kestävään käyttöön

Valtioneuvoston asetus kivenlouhimojen, muun kivenlouhinnan ja kivenmurskaamojen ympäristönsuojelusta (800/2010) Vesilaki (587/2011) 2. luku § 15, 5. luku § 7
Jokilaaksojen jätelautakunnan hyväksymät jätehuoltomääräykset ja jätehuoltomääräysten yleinen osa, 21.6.2022 §3
Siikalatvan kunnan ympäristönsuojeluviranomaisen lupa- ja valvontamaksutaksa (Siikalatvan kunnan teknisen lautakunnan lupajaosto 19.12.2023 § 21)

PÄÄTÖKSEN VOIMASSAOLO

Maa-aineslupa ja ympäristölupa kiviaineksen ottoa, louhintaa ja louheen murskausta sekä puhtaiden ylijäämämaiden läjitystä varten on voimassa 1.9.2036 saakka, johon mennessä kaikki ottamisaluetta koskevat jälkihoitotyöt on suoritettava. Toiminnan olennaiseen laajentamiseen tai muuttamiseen on maa-aineslain 10 §:n ja ympäristönsuojelulain 29 §:n mukaan oltava lupa. Mikäli toimintaa jatketaan 1.9.2036 jälkeen, on toiminnalle haettava uusi lupa. Jos asetuksella annetaan tämän luvan määräyksiä ankarampia tai luvasta poikkeavia säännöksiä luvan voimassaolosta tai tarkistamisesta, on asetusta luvan estämättä noudatettava.

PÄÄTÖKSESTÄ PERITTÄVÄ MAKSU

Tästä päätöksestä perittävä maksu on **6 362 €** (kuusituhattakolmesataakuusikymmentäkaksi euroa).

Maksu määräytyy Siikalatvan kunnan ympäristönsuojelua ja maa-aineksia koskevien lupa- ja valvontamaksutaksojen mukaisesti (Siikalatvan kunnan teknisen lautakunnan lupajaosto 19.12.2023 § 21) seuraavasti:

- ympäristölupamaksu: maksutaulukon kohta 6. ”Malmien ja mineraalien kaivaminen tai maaperän ainesten otto”, 3 300 €, jota maksua alennetaan 30 % -yhteislupamenettelyn johdosta maksu on **2 310 €**
- maa-aineslupahakemuksen tarkastusmaksu **190 €**
- maa-aineslupahakemuksessa otettavaksi sallitun maa-aineksen kokonaismäärän mukaan 0,035 €/m3 x 100 000 m^3 = **3 500 €**
- ottamisalueen pinta-alan mukaan 35 €/ha x 2,8 ha **= 98 €**
- Kuulemiskirjeet **8 kpl a’ 33 € / kuultava = 264 €**

Lisäksi luvan haltijan on maksettava vuosittain luvan voimassaoloajan tai vähintään jälkihoitotöiden hyväksymiseen saakka kulloinkin voimassa olevan taksan mukainen valvontamaksu maa-aineksen ottotoiminnasta. Lisäksi on maksettava luvan voimassaoloajan kulloinkin voimassa olevan taksan mukainen ympäristönsuojelulain edellyttämään valvontaohjelmaan perustuva luvanvaraisen toiminnan määräaikaistarkastuksen valvontamaksu.

PÄÄTÖKSEN ANTAMINEN JA SIITÄ TIEDOTTAMINEN

Päätös annetaan tiedoksi julkisella kuulutuksella ympäristönsuojelulain 85 §:n mukaisesti. Päätös ja sitä koskeva kuulutus julkaistaan Siikalatvan kunnan verkkosivuilla Internet-osoitteessa https://www.siikalatva.fi/

kohdassa Ajankohtaista/Siikalatvan uutiset. Tiedoksisaannin katsotaan tapahtuneen seitsemäntenä päivänä verkkosivuilla julkaisemisajankohdasta lukien.

Päätös ja ottamissuunnitelma: Morenia Oy
Jäljennös päätöksestä ja ottamissuunnitelma: Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus
Jäljennös päätöksestä: Ympäristöpalvelut Helmi/Siikalatvan kunnan terveydensuojeluviranomainen
Ilmoitus päätöksestä: hakemuksesta tiedon saaneet

PÄÄTÖKSEN YLEINEN TÄYTÄNTÖÖNPANOKELPOISUUS
Päätös saadaan panna täytäntöön päätöspäivästä lukien.

MUUTOKSENHAKU Tähän päätökseen ja siitä määrättyyn maksuun saa hakea muutosta valittamalla Vaasan hallinto-oikeuteen kolmenkymmenen (30) päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaantipäivästä sitä päivää lukuun ottamatta. Valitusaika päättyy xx.xx.2025

SIIKALATVAN KUNTA
Teknisen lautakunnan lupajaosto
Pulkkilantie 4
92600 PULKKILA

MAA-AINES- JA YMPÄRISTÖLUPA
Asianumero 285/11.01.00.00/2025
Päätöspäivä 28.8.2025 § 27, Liite 4
Julkaisupäivä xx.yy.2025

VALITUSOSOITUS MAA-AINES- JA YMPÄRISTÖLUVAN YHTENÄISLUPAPÄÄTÖKSEEN

VALITUSVIRANOMAINEN

Tähän päätökseen ja/tai päätökseen asian käsittelystä peritystä maksusta saa hakea muutosta Vaasan hallinto-oikeudelta kirjallisella valituksella os. PL 204, 65101 Vaasa (käyntios. Korsholmanpuistikko 43).

VALITUSOIKEUS

• sillä, jonka oikeutta tai etua asia saattaa koskea
• rekisteröidyllä yhdistyksellä tai säätiöllä, jonka tarkoituksena on ympäristön-, terveyden tai luonnonsuojelun taikka asuinympäristön viihtyisyyden edistäminen ja jonka toiminta-alueella kysymyksessä olevat ympäristövaikutukset ilmenevät
• toiminnan sijaintikunnalla ja muulla kunnalla, jonka alueella hankkeen ympäristövaikutukset ilmenevät
• Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskuksella ja vaikutusalueen edellä mainitun muun kunnan ympäristönsuojeluviranomaisella
• muulla asiassa yleistä etua valvovalla viranomaisella.

VALITUSAIKA JA VALITUKSEN PERILLE TOIMITTAMINEN

Päätöksen, Siikalatvan kunnan lupajaosto 28.8.2025 § 27, tiedoksisaantipäivä on xx.xx.2025.
Valituskirjelmä liitteineen on toimitettava 30 päivän kuluessa tämän päätöksen tiedoksisaantipäivästä sitä päivää lukuun ottamatta Vaasan hallinto-oikeudelle, os.:
Vaasan hallinto-oikeus
PL 204 (Korsholmanpuistikko 43, 4. krs)
65101 VAASA
Sähköposti: vaasa.hao@oikeus.fi
Puh. vaihde 029 5642611, puh. kirjaamo 029 5642780 faksi 029 5642760
Aukioloaika: ma-pe 8:00-16:15

Valitusaika päättyy xx.xx.2025.
Valitusasiakirjat voi lähettää omalla vastuulla postitse tai lähetin välityksellä. Postiin valitusasiakirjat on jätettävä niin ajoissa, että ne ehtivät perille valitusajan viimeisenä päivänä ennen viraston aukioloajan päättymistä. Jos valitusta ei ole tehty määräajassa, valitus voidaan jättää tutkimatta.

VALITUKSEN SISÄLTÖ JA ALLEKIRJOITTAMINEN

Valituskirjelmässä on ilmoitettava:
• päätös, johon haetaan muutosta
• valittajan nimi ja kotikuntapostiosoite ja puhelinnumero ja mahdollinen sähköpostiosoite, joihin asiaa koskevat ilmoitukset valittajalle voidaan toimittaa
• miltä kohdin päätökseen haetaan muutosta ja mitä muutoksia siihen vaaditaan tehtäväksi
• perusteet, joilla muutosta vaaditaan
Jos valittajan puhevaltaa käyttää hänen laillinen edustajansa tai asiamiehensä tai jos valituksen laatijana on joku muu henkilö, valituskirjelmässä on ilmoitettava myös tämän nimi ja kotikunta. Valituskirjelmässä on lisäksi ilmoitettava postiosoite ja puhelinnumero, joihin asiaa koskevat ilmoitukset valittajalle voidaan toimittaa. Valittajan, laillisen edustajan tai asiamiehen on allekirjoitettava valituskirjelmä.

VALITUSKIRJELMÄN LIITTEET

Valituskirjelmään on liitettävä:
• päätös alkuperäisenä tai jäljennöksenä
• todistus siitä, minä päivänä päätös on saatu tiedoksi tai muu selvitys valitusajan alkamisen ajankohdasta
• asiakirjat, joihin valittaja vetoaa vaatimuksensa tueksi, jollei niitä ole jo aikaisemmin toimitettu viranomaiselle.

VALTUUTUS

Asiamiehen on, jollei hän ole asianajaja tai yleinen oikeusavustaja, liitettävä **valituskirjelmään valtakirja**, jollei valittaja ole valtuuttanut häntä suullisesti valitusviranomaisessa.

OIKEUDENKÄYNTIMAKSU

Muutoksenhakijalta peritään asian käsittelystä Vaasan hallinto-oikeudessa oikeudenkäyntimaksu siten kuin tuomioistuinmaksulaissa (1455/2015) ja oikeusministeriön asetuksessa tuomioistuinmaksulain 2 §:ssä säädettyjen maksujen tarkistamisesta (1383/2018) säädetään. Maksun suuruus on 270 euroa. Tuomioistuinmaksulaissa on erikseen säädetty tapauksista, joissa maksua ei peritä. Tarkempia tietoja maksuista saa hallinto-oikeudelta

MAKSUPERUSTEVALITUSOHJE

Siikalatvan kunnan rakennus- ja ympäristölupalautakunnan hyväksymään valvontasuunnitelmaan ja taksaan perustuvaan maksuun tyytymätön toiminnanharjoittaja voi tehdä maksusta verojen ja maksujen täytäntöönpanosta annetun lain (706/2007) 9 §:ssä tarkoitetun perustevalituksen. Lasku on maksettava perustevalituksen tekemisestä huolimatta laskuun merkittyyn eräpäivään mennessä.
Perustevalituksen voi tehdä sillä perusteella, että julkinen saatava on määrätty tai maksuunpantu virheellisesti.

Perustevalitusviranomainen

Perustevalitus tehdään Pohjois-Suomen Hallinto-oikeudelle, jonka yhteystiedot ovat:

Pohjois-Suomen hallinto-oikeus
Torikatu 34-40
90100 Oulu
Postiosoite: PL 189, 90101 Oulu
Puhelinnumero: vaihde 029 56 42800
Faksi: 029 56 42841
Sähköposti: pohjois-suomi.hao@oikeus.fi
Aukioloaika: ma-pe klo 8.00-16.15

Perustevalitusaika

Perustevalitus on tehtävä viiden (5) vuoden kuluessa sitä seuranneen vuoden alusta lukien, jona saaminen on määrätty tai maksuunpantu.