



PÄÄTÖS MAA-AINESTEN OTTAMIS- JA YMPÄRISTÖLUPAHAKEMUKSESTA, NAPAPIIRIN KULJETUS OY, KUUSSELÄN KALLIOALUE

ASIA

Päätös maa-aineslain 4 §:n mukaisesta maa-ainesten ottamislupahakemuksesta ja ympäristönsuojelulain 27 §:n mukaisesta maa-ainesten ottamista, kallion louhintaa ja siirrettävää kivenmurskaamoa koskevasta ympäristölupahakemuksesta Kittilän Kuusselän kallioalueen laajentamiselle (Kuusselän kallioalue).

HAKIJA

Napapiirin Kuljetus Oy
Y-tunnus: 0195373-5

Yhteyshenkilö:
Markus Heikkilä

TOIMINTA JA SEN SIJAINTI

Napapiirin Kuljetus Oy on hakenut maa-aineslain mukaista maa-ainesten ottamislupaa kalliolouheen ottamiseen sekä ympäristönsuojelulain mukaista ympäristölupaa kallion louhintaa ja siirrettävällä kivenmurskaamalla tapahtuvaa murskausta varten. Toiminta-alue sijaitsee Kittilässä Kuusselässä kiinteistöllä 261-893-12-1 Kittilän valtionmaa III. Alue sijaitsee karttatarkastelun perusteella noin 6 km Kittilän keskustaaajamasta länteen. Maa-aineksen ottoalueen pohjoiskulman koordinaatit ovat N 7506947, E 404124 (ETRS-TM35FIN). Luvan hakijalle on myönnetty samalle kiinteistölle vuonna 2022 maa-ainesten ottamis- ja ympäristölupa (5.4.2022 § 59). Nyt haettavalla luvalla laajennetaan olemassa olevaa Kuusselän kallio-ottoaluetta itään.

LUVAN HAKEMISEN PERUSTE

Maa-aineslain (555/1981) 4 §:n mukaan maa-ainesten ottamiseen tulee olla lupa. Ympäristönsuojelulain (527/2014) 27 §:n 1 momentin mukaan ympäristön pilaantumisen vaaraa aiheuttavaan toimintaan tulee olla ympäristölupa.

Ympäristönsuojelulain liitteen 1 taulukon 2 kohtien 7 c (kivenlouhimo tai sellainen muu kuin maarakennustoimintaan liittyvä kivenlouhinta, jossa kiviainesta käsitellään vähintään 50 päivää) ja 7 e (kiinteä murskaamo tai kalkkikiven jauhatusta tai sellainen tietylle alueelle sijoitettava siirrettävä murskaamo tai kalkkikiven jauhatus, jonka toiminta-aika on yhteensä vähintään 50 päivää) mukaiseen toimintaan tulee olla ympäristölupa.

Maa-aineslain 4 a §:n ja ympäristönsuojelulain 47 a §:n mukaan maa-ainesten ottamistoimintaa koskevat maa-ainesten ottamislupahakemus ja ympäristölupahakemus tulee käsitellä yhdessä ja ratkaista samalla päätöksellä, ellei sitä erityisestä syystä katsota tarpeettomaksi.



TOIMIVALTAINEN VIRANOMAINEN

Maa-aineslain 7 §:n mukaan maa-ainesten ottamista koskevan lupa-asian ratkaisee kunnan ympäristönsuojeluviranomainen. Louhinta- ja murskaustoimintaa koskevan ympäristölupa-asian ratkaisee ympäristönsuojelulain 34 §:n ja ympäristönsuojeluasetuksen (713/2014) 2 §:n kohdan 6 mukaan kunnan ympäristönsuojeluviranomainen. Kittilän kunnan hallintosäännön (Kvalt. 15.12.2025 § 157) mukaan kunnan ympäristönsuojeluviranomaisena toimii rakennus- ja ympäristölautakunta.

ASIAN VIREILLETULO

Lupahakemus on tullut vireille 2.7.2025. Hakemusta on pyydetty täydentämään 11.9.2025 ja hakija on toimittanut täydennyksen 9.10.2025.

TOIMINTAA KOSKEVAT LUVAT JA ALUEEN KAAVOITUSTILANNE SEKÄ MUUT MAANKÄYTTÖRAJOITUKSET

Metsähallitus hallinnoi kiinteistöä 261-893-12-1 Kittilän valtionmaa III. Hallinnoijan ja hakemuksen jättäjän välillä on olemassa maa-ainestenottosopimus koskien Kuusselän kallioaluetta kiinteistöllä 261-893-12-1 Kittilän valtionmaa III.

Tunturi-Lapin maakuntakaavassa toiminta-alueen sijainti on maa- ja metsätalousvaltaisella alueella (M 4511). Alue sijoittuu maakuntakaavassa lisäksi alueelle (kt) ”raideliikenteen kehittämiseksi selvitettävä yhteys”. Alueella ei ole voimassaolevaa yleiskaavaa tai asemakaavaa. Muita rajoituksia tai toimenpidekieltoja ei ole tiedossa, jotka voisivat olla maa-ainesoton esteenä.

Luvan hakijalla on alueella voimassa oleva maa-ainesten ottamis- ja ympäristölupa 12.4.2022 § 59. Lupa on päätöksen mukaan voimassa 17.5.2032 asti.

SIJAINNIPAIKKA JA SEN YMPÄRISTÖ

Hankealue sijaitsee Kittilän kunnan keskustataajamasta noin 6 km länteen kiinteistöllä 261-893-12-1 Kittilän valtionmaa III. Aakenuksentietä on olemassa oleva tieyhteys ottoalueelle.

Alue ei sijaitse pohjavesialueella. Karttatarkastelun perusteella lähin pohjavesialue sijaitsee noin 2 km alueesta länteen (Oravaisenvuoma 12261124). Alueen lähin vesistö Pikku Kuusselän oja on noin 400 m alueesta länteen. Maa-ainesotto paikalta ei ole suoraa vesistöyhteyttä Natura-alueeseen.

Karttatarkastelun perusteella etäisyys kallioalueen reunasta Aakenuksentien keskilinjaan on lähimmillään noin 70 metriä. Alueella eikä sen läheisyydessä ole muinaismuistokohteita tai suojelualueita, eikä vakituista tai loma-asutusta. Lähimmät asuinrakennukset ovat noin 1 km:n etäisyydellä itään päin. Alueen ympäristö on pääasiassa metsätaloukskäytössä.



HAKEMUKSEN SISÄLTÖ

Laitoksen toiminta ja tuotanto

Hakija hakee uutta lupaa voimassa olevan ottoluvan (5.4.2022 § 59) lisäksi samalle kiinteistölle.

Maa-aines- ja ympäristölupaa haetaan yhteensä 159 980 m² alueelle ja 860 000 k-m³ kokonaisottomäärälle 10 vuodeksi. Alueen kallion kiintotiheys on 2,81 ± 0,05 Mg/m³. Ottamissyvyys on 4-15 m. Maa-aineksen ottaminen tapahtuu louhimalla ja kaivamalla maa-ainesta. Alueelta saatava materiaali on kallioulouhetta ja sitä tullaan käyttämään alueen maa- ja tierakennuskohteissa. Kallioulouhetta käsitellään, jalostetaan ja läjitetään varastoalueella. Ainesten otto suoritetaan suunnitelmakartoissa osoitetulla alueella esitettyyn ottotasoon +206,75 – 221,00 (N2000).

Toiminta-aika

Maa-ainesten murskaustoiminta alueella on tuotantojaksoperiaatteella toteutettavaa toimintaa ja tuotantojaksoja arvioidaan olevan kysynnän mukaan 1–3 kertaa vuodessa. Tuotantojakson pituus on kerrallaan noin 1–2 kuukautta. Hakemuksessa esitetyt toiminta-ajat tuotantojakson aikana ovat seuraavat:

- murskaus ma–pe, klo 7–22
- poraus ma–pe, klo 7–21
- rikotus ma–pe, klo 8–18
- räjäytys ma–pe, klo 8–18
- kuormaus ja kuljetus ma–pe, klo 6–22

Toiminta-alueen rakenteet, vedenkäyttö ja vesien johtaminen

Edellisen ottoluvan aikainen tukitoiminta-alue jää tämän uuden ottoalueen käyttöön.

Toiminnassa ei hakemuksen mukaan synny pumpattavia hulevesiä. Alueen vuotuisen sadannan ja sulannan johdosta kertyvät valumavedet johdetaan laskeutusaltaan kautta alapuoliseen maastoon. Suunnitelma on tehty siten, että pumpattavia hulevesiä ei kertyisi lainkaan, vaan vedet valuvat hitaasti ja luonnonmukaisesti vanhan alueen läpi laskeutusaltaaseen, jossa lopullinen saostuminen tapahtuu. Laskeutusaltaan koko on minimissään 3 x 5 m ja syvyyttä on noin 1 metri. Altaan patorakenteet voivat olla vettä läpäisevää materiaalia esimerkiksi hkSr, ja patorakenteen leveys noin 1 metri. Näin altaan vedet suodattuvat ennen kuin virtaavat alapuoliseen maastoon. Padon pinta tulee kivettä eroosiosuojaksi.

Louhoksesta pois johdettavien vesien laatua voidaan tarvittaessa tarkkailla laskeutusaltaasta. Tälle ei nähdä tarvetta, koska louhos on melko matala. Määrättäessä vesinäytteet otetaan esimerkiksi kerran vuodessa ja vesinäytteistä voitaisiin analysoida: sameus, kiintoaine, pH, sähkönjohtavuus, CODMn, rauta, mangaani, kloridi, nitraatti-, nitriitti- ja ammoniumtyppi, kok. N, sulfaatti, arseeni ja öljyhiilivedyt (C10-C40).

Murskaamossa pölyä torjutaan kuljettimien koteloinneilla ja kastelulla silloin kun lämpötila on nollan yläpuolella. Sorapintaisen tien pölyämistä voidaan estää tarvittaessa kastelemalla, suolaamalla ja ajonopeuksia alentamalla. Pölyntorjuntaan käytettävä vesi tuodaan paikalle säiliöautolla.



Sosiaalituloissa käytettävä vesi tuodaan paikalle ns. kantovetenä, jolloin siitä syntyy vähäiset määrät harmaata jätevettä. Sosiaalituloissa syntyvät vähäiset määrät harmaata vettä imeytetään maahan ja ruskeat jätevedet kerätään umpisäiliöön, jonka tyhjennykset hoitaa paikallinen jätteenkeräysyritys.

Käytettävät polttoaineet ja muut kemikaalit

Ottotoiminnassa käytettävät koneet ovat: kaivinkone (rikotus, kaivaminen), mobiilimurskauslaitos (materiaalin jalostus), pyöräkuormaaja (lopputuotteen siirrot, läjittäminen ja lastaus) sekä kuorma-autot (materiaalin poiskuljetus). Arvioitu sähkön vuosikulutus on 0,4 GWh/v, joka hankitaan aggregaatista. Tuotannossa käytetään polttoaineena kevyttä polttoöljyä. Polttoainesäiliöt säilytetään tukitoiminta-alueella. Käytettävät polttonestesäiliöt ovat kiinteästi valuma-altaallisia tai kaksoisvaippasäiliöitä, joissa on ylitäytönesto- ja laponestolaitteisto.

Raaka-aine	Keskimääräinen kulutus (t/v)	Maksimikulutus (t/v)	Varastointi
Louhintamäärä	175 000	350 000	Ottoalueella 0-5 v.
Murskattava aines	175 000	350 000	Ottoalueella 0-5 v.
Polttoaine, kevyt polttoöljy	45	90	2-vaippasäiliö tai valuma-altaallinen suojakontti
Öljyt	1,4	2,8	2-vaippasäiliö tai valuma-altaallinen suojakontti
Voiteluaineet	1	2	2-vaippasäiliö tai valuma-altaallinen suojakontti
Räjähdysaineet: kemiitti	220 g/tonni		Ei varastoida alueella

Liikenne

Alueelle on olemassa tieyhteys Aakenuksentieltä (KT 80) ja toiminnasta aiheutuvaa raskasta liikennettä on 0-60 käyntiä vuorokaudessa. Työaikaiset liikennejärjestelyt toiminta-alueella ja yleisillä teillä järjestetään turvallisesti ja mahdollisimman jouhevasti.

Paras käyttökelpoinen tekniikka (BAT)

Toiminnasta aiheutuvia päästöjä ja niiden riskejä vähennetään koneiden ja laitteiden osalta käyttämällä parasta käyttökelpoista tekniikkaa ja huoltamalla ne säännöllisesti.

Toiminnan lopettaminen

Maamateriaalin ottamisen jälkeen alue palautuu metsätalouskäyttöön. Alueen jälkitöinä luiskat muotoillaan kaltevuuteen 1:3 lopullisen maisemoinnin yhteydessä. Lopullista maisemointia voidaan elävöittää kasaamalla kiviä, tekemällä kumpuja ja muita pyöreitä muotoja mahdollisimman luonnonmukaisesti. Jälkihoitona ei kuitenkaan tehdä erillisiä multauksia tai istutuksia, vaan pintamaita pyritään käyttämään kasvualustana. Luonnollinen metsäroskaantuminen, ruohottuminen ja siemennys annetaan tapahtua ajan kanssa Ympäröivä metsä siementää alueen tehokkaasti. Lopullisesta metsittymisestä vastaa luvan haltija, mikäli alue ei metsity luonnollisesti.



Ympäristökuormitus ja sen rajoittaminen

Melu ja tärinä

Melua syntyy kaikissa työvaiheissa, mutta hakemuksen mukaan melu ei ylitä ohjearvoja lähimmissä häiriintyvissä kohteissa alueen syrjäisen sijainnin vuoksi. Murskauslaitos sijoitetaan alhaisimmalle mahdolliselle tasolle ja toiminnan aikaisia pintamaakasoja sekä maa-ainestuotteiden varastokasoja voidaan sijoittaa ottoalueen reunoille suoja- ja meluvalleiksi. Arviot toiminnan melulähteiden melutasosta ja tärinävaikutuksesta on esitetty alla olevassa taulukossa. Alueella suoritettavat räjäytykset tehdään suunnitellusti. Murskauksesta kuuluva ääni kantautuu lähialueille, mutta ympäröivä metsä vaimentaa melua.

Melulähde	Äänitehotaso (L _{WA} db(A))	Melu on kapeakaistaista tai iskumaista	Arvioitu tärinävaikutus
Murskaus ja seulonta	122-124	ei	
Rikotus	113-118	kyllä	
Työkoneet ja liikenne	108-115	ei	rajautuu työkoneiden ja teiden välittömään läheisyyteen
Kallion poraus ja räjäytys	120-125	kyllä	hetkellinen tärinä (1-2 s) räjäytyksestä

Pöly ja muut ilmapäästöt

Toiminnasta aiheutuvia päästöjä ja niiden riskejä vähennetään koneiden ja laitteiden osalta käyttämällä parasta käyttökelpoista tekniikkaa ja huoltamalla ne säännöllisesti. Murskauslaitoksen aiheuttaman pölyn leviämistä ehkäistään pölynsidonnan lisäksi pintamaamassojen ja varastokasojen sijoittelulla laitoksen ympärille. Murskauslaitos sijoitetaan mahdollisimman alhaiselle pohjatasolle ympäröivään maanpintaan nähden.

Sorapintaisen tien pölyämistä voidaan estää tarvittaessa kastelemalla, suolaamalla ja ajonopeuksia alentamalla.

Päästö	Päästölähde	Päästön määrä (t/v)
Hiukkaset (sis. pöly)	Murskaus, kuljetus	1,75
Typen oksidit (NO _x)	Murskaus, kuljetus	0,07
Rikkidioksidi (SO ₂)	Murskaus, kuljetus	0,004
Hiilidioksidi (CO ₂)	Murskaus, kuljetus	86

Valtaosa toiminnasta aiheutuvista pölypäästöistä ovat raskaampia ja kookkaampia pölypartikkeleita, jotka laskeutuvat nopeasti lähelle päästölähdettä. Murskaamossa pölyä torjutaan kuljettimien koteloinneilla ja kastelulla, silloin kun lämpötila on nollan yläpuolella.

Päästöt veteen ja maaperään

Hakemuksen mukaan toiminnasta ei aiheudu haitallisia päästöjä vesistöön eikä haitallisia vaikutuksia maaperään tai pohjaveteen.



Jätteet

Tukitoiminta-alueella on tyhjä astia roskille ja käytetyille imeytysaineille pois kuljetettavaksi mahdollisimman nopeasti. Vaaralliset jätteet säilytetään lukitussa varastokontissa asianmukaisin varoitusmerkinnöin. Vaarallinen jäte toimitetaan Kittilän ecoASEMalle vähintään kerran vuodessa ja jätteestä laaditaan jätteesiirtoasiakirja, joka luovutetaan jätteen vastaanottajalle.

Jätenimike	Arvioitu määrä (kg/v)	Käsittely- tai hyödyntämistapa	Toimituspaikka
Talousjäte	500	kerätään talousjätteille varattuun jäteastiaan	Kittilän ecoASEMA
Käymäläjäte	500	kerätään umpisäiliöön	Levin Vesihuolto Oy
Vaarallinen jäte		kerätään varastokonttiin niille varattuihin astioihin	Kittilän ecoASEMA

Toiminnan vaikutukset ympäristöön

Suunniteltu toiminta aiheuttaa muutoksia itse ottamisalueelle, mutta toiminta ei tule muuttamaan näkymää kaukomaisemassa. Ottaminen suoritetaan niin, että vaikutus luontoon ja maisemakuvaan on mahdollisimman vähäinen. Alue maisemoidaan lopuksi. Alueen läheisyydessä ei ole pysyvää asutusta, jolle ottotoiminta voisi aiheuttaa häiriötä. Oton vaikutusalueella ei ole tiedossa olevia suojelualueita tai -kohteita.

Alueen lähistöllä on sijainnut luonnonsuojelulailla suojeltu laji. Kohde on tarkastettu asiantuntijan toimesta kaksi kertaa vuoden 2025 aikana, eikä lajia ole tavattu.

Toiminnan merkittävimpiä ympäristövaikutuksia ovat melu sekä leijuvan ja laskeutuvan pölyn päästöt. Melua ja pölyä syntyy maa-aineksen räjäytyksestä, louhimisesta, murskauksesta, siirroista sekä valmiiden tuotteiden lastauksesta ja kuljetuksesta. Melu- ja pölyhaittoja pyritään ehkäisemään useilla eri menetelmillä. Hakemuksen mukaan toiminnasta aiheutuva pöly, melu ja värinä jäävät asumisalueella alle raja- ja ohjearvojen. Toiminnalla ei ole vaikutusta yleiseen viihtyvyyteen tai terveyteen.

Riskinarviointi, poikkeukselliset tilanteet ja niihin varautuminen

Toiminta-alueella noudatetaan valvovan viranomaisen ohjeita ja määräyksiä. Mikäli kaivamisessa havaitaan pohjavettä, kaivamisen pohjan tasoa nostetaan välittömästi siten, että pohjaveden päälle jätetään vähintään 1-2 m:n suojakerros.

Melu- ja pölyhaitta tulee olemaan normaalia, mutta alueen välittömässä läheisyydessä ei ole pysyvää asutusta, joka voisi häiriintyä ottotoiminnan vuoksi. Sorapintaisen tien pölyämistä voidaan estää tarvittaessa kastelemalla, suolaamalla ja ajonopeuksia alentamalla.

Polttoaineita ei varastoida pidempiaikaisesti toiminta-alueella. Mikäli työkoneita säilytetään alueella pitempiaikaisesti, rakennetaan niille suunnitelmien mukainen tukitoiminta-alue. Murskauslaitoksen normaalista toiminnasta ei aiheudu haittaa pohja- ja pintavesille. Maaperän likaantumista aiheuttaa alueella varastoitavien ja käsiteltävien poltto- ja voiteluaineiden sekä laitteissa ja koneissa käytettävien hydraulikkaöljyjen vuotamisesta onnettomuus- ja



häiriötilanteessa. Letkustojen kuntoa seurataan viikoittain. Alueella työskenneltäessä kiinnitetään erityistä huomiota laitteiden ja koneiden kuntoon sekä öljyn ja polttoaineiden huolelliseen käsittelyyn. Lupa-alueella työskentelevien koneiden kuntoa seurataan niin, että mahdolliset vuodot havaitaan ja korjataan välittömästi.

Työkoneisiin varataan öljynimeytysmateriaalia riittävä määrä, jotta mahdollisen öljyvahingon sattuessa voidaan ryhtyä heti asianmukaisiin torjuntatoimenpiteisiin. Vahingosta ilmoitetaan välittömästi valvovalle viranomaiselle sekä paikalliselle pelastusyksikölle. Toiminnanharjoittaja tiedottaa tarvittaessa tilanteesta valtion ympäristönsuojeluviranomaiselle.

Toiminnan ja sen vaikutusten tarkkailu

Koneet ja laitteet tarkastetaan aina työvuoron alkaessa. Toiminnasta pidetään käyttöpäiväkirjaa, joka tarvittaessa toimitetaan valvontaviranomaiselle. Käyttöpäiväkirjasta käy ilmi prosessin valvontaan ja aistinvaraiseen havainnointiin liittyvät toimenpiteet. Ennen toiminnan aloittamista ilmoitetaan työmaavastuuhenkilöiden tiedot. Pölyn ja melun leviämistä seurataan aistinvaraisesti. Havaitut poikkeamat huomioidaan ja korjaavat toimenpiteet tehdään välittömästi.

Louhoksesta pois johdettavien vesien laatua voidaan tarvittaessa tarkkailla laskeutusaltaasta. Tälle ei nähdä tarvetta, koska louhos on kuitenkin melko matala. Määrättäessä vesinäytteet otetaan esimerkiksi kerran vuodessa ja vesinäytteistä voitaisiin analysoida: sameus, kiintoaine, pH, sähkönjohtavuus, CODMn, rauta, mangaani, kloridi, nitraatti-, nitriitti- ja ammoniumtyppi, kok. N, sulfaatti, arseeni ja öljyhiilivedyt (C10-C40).

Vuosittain toimitetaan valvontaviranomaiselle edellistä vuotta koskeva raportti laitoksen toiminnasta.

ASIAN KÄSITTELY

Asian vireilläolosta ilmoittaminen

Lupahakemus on kuulutettu lupaviranomaisen verkkosivuilla 29.10.-5.12.2025. Hakemusasiakirjat ovat olleet nähtävänä verkkosivuilla ja Kittilän kunnantalolla kuulutusajan. Hakemuksesta on ilmoitettu Kittilä-lehdessä 29.10.2025.

Lausunnot

Täydennetystä hakemuksesta pyydettiin lausunto Lapin elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselta (ELY-keskus), kunnan terveydensuojeluviranomaiselta / Tunturi-Lapin Ympäristöterveydenhuollolta, Kyrön Paliskunnalta ja Metsähallitukselta.

Tunturi-Lapin ympäristöterveydenhuollolla ei ollut lausuttavaa asiaan. Metsähallitus ja Kyrön Paliskunta eivät antaneet lausuntoa hakemuksesta.

Lapin ELY-keskus toteaa 2.12.2025 antamassa lausunnossaan mm.:

ELY-keskus toteaa, että suunnitelmapiirustuksissa rajatun toiminta-alueen koko on arviolta noin 26 hehtaaria. ELY-keskus muistuttaa, että hakemuksessa tulee esittää kaikkien toimintaan olennaisesti liittyvien alueiden yhteispinta-ala, kun ilmoitetaan, kuinka suurelle alalle koko toiminta sijoittuu. Tältä osin ELY-keskus myös toteaa, että ottamistoiminnassa on otettava huomioon ympäristövaikutusten arviointimenettelystä annetun lain (252/2017) liitteen 1 hankeluettelon



mukainen YVA-menettelyä edellyttävien hankkeiden kokoraja. Liitteen 1 kohdan 2 b mukaan, mikäli ottamisalueen pinta-ala on yli 25 hehtaaria tai otettava ainesmäärä on vähintään 200 000 k-m³ vuodessa, on hanke suunniteltava YVA-menettelyssä. Kohdan 12 mukaan YVA-menettelyä edellyttävät myös 1–11 kohdassa tarkoitettuja hankkeita kooltaan vastaavat hankkeiden muutokset. Hakemuksessa esitettyjen tietojen perusteella kaikki toiminnot sisältävä toiminta-alue (ottamisalue) on pinta-alaltaan yhteensä noin 26 hehtaaria, josta varsinaista ottoaluetta (louhinta-alue) on 16 hehtaaria. Varastointialueen pinta-ala on ilmoitettu 2 hehtaaria. Vuotuinen keskimääräinen otto on arviolta noin 86 000 k-m³ kokonaisottomäärän ollessa 860 000 k-m³ koko haetun kymmenen (10) vuoden lupa-aikana. Hakemuksen mukaan nyt haettavalla luvalla on tarkoitus laajentaa toimintaa aiemmin myönnetyn luvan mukaisesta alueesta. Aiemmin (vuonna 2022) myönnetyn luvan mukainen alue jää varastointialueeksi, kun sen mukainen ainesmäärä on otettu loppuun. ...

ELY-keskus toteaa, että koska hakijalla on tarkoituksena laajentaa ottamistoimintaa uudella luvalla, kyseessä on hankkeen muutos. Muutos ei vastaa kooltaan hankeluettelon hanketta. Hankkeen pinta-ala laajenee aiemman luvan mukaisesta toiminta-alueesta (ottamisalueesta) noin 10 hehtaaria ja varsinainen ottoalue noin 6,3 hehtaaria aiempaan verrattuna.

Lapin ELY-keskus katsoo sille esitettyjen tietojen perusteella, että kyseessä ei ole YVA-lain 3 §:n 1 momentin tarkoittama uusi hanke, johon tulisi soveltaa ympäristövaikutusten arviointimenettelyä, eikä hanke ole muuttunut sillä tavoin, että hanke voidaan tulkita YVA-lain 3 §:n 1 momentin tarkoittamaksi hankkeen muutokseksi, jolla todennäköisesti on merkittäviä ympäristövaikutuksia. Hankkeelle ei siten ole tarpeen edellyttää YVA-menettelyä YVA-menettelyn hankeluettelon nojalla.

ELY-keskus katsoo, että ympäristö- ja maa-ainestuluvan ehdoksi tulee kuitenkin asettaa, ettei vuosittainen ottomäärä ylitä YVA-lain liitteen 1 hankeluettelon mukaista kokorajaa otettavan ainesmäärän (vähintään 200 000 k-m³ vuodessa) osalta.

Lisäksi ELY-keskus katsoo, että hakemuksesta ja siihen liittyvistä asiakirjoista sekä lupapäätöksestä tulee yksiselitteisesti käydä ilmi, minkä luvan nyt haettava lupa mahdollisesti korvaa, kaikkien toimintaan olennaisesti liittyvien alueiden pinta-alat sekä koko toiminta-alueen yhteispinta-ala.

ELY-keskus katsoo, ettei hakemuksen mukainen maa-ainesten ottaminen vaikeuta maakuntakaavan toteuttamista alueella.

Lapin ELY-keskus toteaa, että suunniteltu maanottoalue sijaitsee Kt 80:n läheisyydessä. Tien suoja-alue on 30 metriä tien keskilinjasta mitattuna. Mitään toimintaa ei saa sijoittaa maantien suoja-alueelle. Maa-ainesten kuljetus tapahtuu nykyistä kuljetusreittiä pitkin. Kuljetuksessa tulee huolehtia siitä, ettei kuljetusreitiltä kulkeudu maa-ainesta tai kiviä päällystetylle tielle. Tähän päästään parhaiten päällystämällä liittymään riittävän pitkä lippa maa-ainestenottoalueen suuntaan.

ELY-keskuksen näkemys on, että hanke ei vaadi tässä vaiheessa vesilain mukaista lupaa, sillä toiminnasta johtuvan louhosalueen kuivanapidon takia pois-pumpattavien pohjavesien määrä on vähäinen (alle 250 m³/d) eikä kuivanapito ole jatkuvaa. Kunnan ympäristönsuojeluviranomaisen tulee kuitenkin lupamääräyksissä määrätä, että louhosalueelta pois-pumpattavien vesien määrää ja laatua on tarkkailtava. Tarkkailusta saatujen tuloksien perusteella tarkastellaan, aktivoituuko vesilain mukaisen luvan tarve hankkeen aikana... ELY-keskus pyytää myös huomioimaan, että kun



poisjohdettavan veden määrä ylittää 100 m³/vrk, tulee siitä ilmoittaa Lapin ELY-keskukselle (VL 2 luku, 15 §).

ELY-keskuksen näkemyksen mukaan maa-ainesten ottaminen hakemuksen tarkoittamalla alueella voi olla mahdollista ilman, että siitä ennalta arvioiden aiheutuu ympäristölle maa-aineslain 3 §:n tarkoittamia haittoja, jos ottaminen tapahtuu hakemuksessa esitetyllä tavalla ja mikäli lupaharkinnassa huomioidaan edellä sekä lausunnon liitteessä esitetyt asiat. ELY-keskus myös muistuttaa, että vaikka etukäteen arvioiden pinta- tai pohjavesiin kohdistuvia haittoja ei tulisikaan, on toiminnanharjoittaja vesilain mukaisessa vastuussa mahdollisista vesiin kohdistuvista haitoista ja siten velvollinen muun muassa tarvittaviin korjaus- ja korvaustoimenpiteisiin.

Lapin ELY-keskus toteaa, että alueelle tehtävässä lupaharkinnassa tulee ottaa huomioon lakisääteisesti (luonnonsuojelulaki (9/2023) 73 §) suojeltu laji. Tarkemmat tiedot kyseisestä lajista on esitetty lausunnon liitteessä I (salassa pidettävä asiakirja).

Maa-aines- ja ympäristölupahakemuksen mukaiselta toiminta-alueelta tai sen arvioidulta vaikutusalueelta ei tunneta muita luonnonsuojeluasetuksen (1066/2023) liitteiden I ja 3 koko maassa rauhoitettujen eläin- ja kasvilajien esiintymiä, ei liitteen 5 Pohjois-Pohjanmaan, Kainuun ja Lapin maakunnissa rauhoitettuja putkilokasveja, ei liitteen 6 uhanalaisten ja erityisesti suojeltavien lajien havaintopaikkoja eikä luontodirektiivin (92/43/ETY) liitteiden II ja IV eläin- tai kasvilajien havaintopaikkoja (LajiGis 26.11.2025, Lajitietokeskuksen viranomaisportaali 26.11.2025). Toiminta-alueelta tai sen vaikutusalueelta ei ole myöskään tiedossa olevia luonnonsuojelulain mukaisia aluemaisia kohteita, mitkä tulisi huomioida lupaharkinnassa ja luvitettavan toiminnan toteuttamisessa.

Lausunnon salassa pidettävä liite on toimitettu hakijan tietoon. Liitteen tietoja saa käyttää vain siihen tarkoitukseen, jota varten ne on annettu, eikä tietoja saa välittää eteenpäin.

Muistutukset ja mielipiteet

Hakemuksen johdosta ei jätetty muistutuksia tai mielipiteitä.

Hakijan kuuleminen ja vastine

Hakijalta pyydettiin vastine Lapin ELY-keskuksen antamasta lausunnosta. Hakija antoi vastineen 23.1.2026. Vastine ei ole julkinen luonnonsuojelulain nojalla. Vastineessa todetaan mm. että *hakija pyytää, että Lapin ELY-keskuksen lausunnossa määrättyjä toimintarajoja ei huomioida. ... ELY-keskuksen lausunto perustuu viranomaisohjeisiin ja varovaisuusperiaatteeseen, mutta ohjeet eivät ole oikeusnormeja, eivätkä ne yksinään voi muodostaa lupamääräysten oikeudellista perustaa.*

Kittilän kunnan ympäristönsuojeluviranomainen pyysi valtion ympäristönsuojeluviranomaiselta vastinetta hakijan vastineeseen 23.1.2026. Valtion ympäristönsuojeluviranomainen Lupa- ja valvontavirasto antoi 24.2.2026 lausunnon hakijan vastineeseen aiemmasta Lapin ELY-keskuksen antamasta lausunnosta. Lausunto on osittain salassa pidettävä luonnonsuojelulain nojalla. Lausunnon mukaan *kalliokiviaineksen ottaminen voidaan Lupa- ja valvontaviraston näkemyksen mukaan toteuttaa niin, että siitä ei aiheudu maa-aineslain, ympäristönsuojelulain tai luonnonsuojelulain vastaisia vaikutuksia tai haittoja.*



Tarkastus kiinteistöllä

Kittilän kunnan ympäristönsuojeluviranomaiset eivät ole käyneet kiinteistöllä lupavalmisteluun liittyen. Viimeisin tarkastus alueella kunnan ympäristönsuojelun toimesta on tehty 19.6.2024 liittyen lupapäätöksen 5.4.2022 § 59 määräaikaivalvontaan.

ASIAN RATKAISU

Kittilän kunnan ympäristönsuojeluviranomainen myöntää Napapiirin Kuljetus Oy:lle maa-aineslain (555/1981) mukaisen luvan maa-ainesten ottamiseen sekä ympäristönsuojelulain (527/2014) mukaisen luvan kalliokiviaineksen louhintaan ja murskaukseen Kuusselän kallioalueella kiinteistöllä 261-893-12-1 Kittilän valtionmaa III.

Lupa myönnetään hakemuksesta poiketen siten, että Napapiirin Kuljetus Oy:lle myönnetty maa-aines- ja ympäristölupa kallion louhinnasta ja murskaustoiminnasta (5.4.2022 § 59) Kuusselän kallioalueelle rautetaan. Maa-aines- ja ympäristöluvan (5.4.2022 § 59) mukainen toiminta sisällytetään tähän lupapäätökseen niiltä osin kuin ottomäärää on jäljellä (NOTTO-tiedot vuosilta 2022 - 2025) sekä maisemoinnin osalta. Alueella noudatetaan tämän päätöksen lupamääräyksiä sekä 9.10.2025 täydennetyt hakemuksen mukaista ottosuunnitelmaa tämän päätöksen lain voimaan tulon jälkeen.

Napapiirin Kuljetus Oy:n Kuusselän kallioalueen toiminta-alueen pinta-ala yhteensä on tämän päätöksen lain voimaan tulon jälkeen 264 440 m², josta uutta ottoaluetta on 101 434 m². Kokonaisalue sisältää aikaisemmalla lupapäätöksellä hyödynnettyä ottoaluetta yhteensä 96 580 m².

Toimintaa on harjoitettava täydennetyt hakemuksen mukaisesti, ellei seuraavissa lupamääräyksissä toisin määrätä.

Lupamääräykset

Yleiset lupamääräykset

1. Kiinteistöllä 261-893-12-1 Kittilän valtionmaa III Kuusselän kallioalueella saa harjoittaa toimintaa **maanantaista perjantaihin** seuraavasti:
 - valmiin kalliomurskeen kuormaus ja kuljetus sekä vastaava toiminta, josta ei aiheudu suuria melupäästöjä klo 6–22
 - kalliolouheen murskaaminen klo 7–22
 - kallion poraus klo 7–21
 - kallion räjäytys klo 8–18
 - louheen rikotus klo 8–18

Toiminta ei ole sallittua jouluaattona ja –päivinä, pääsiäispäivinä eikä juhannusaattona ja –päivinä.

2. Luvanhaltijan tulee olla selvillä toimialansa parhaan, taloudellisesti käyttökelpoisen tekniikan (BAT) kehittämisestä sekä varauduttava tällaisen tekniikan käyttöönottoon, mikäli se vähentää ympäristön pilaantumisen vaaraa.



Maa-ainesten ottamista ja käsittelyä koskevat lupamääräykset

3. Maa-aineksia voidaan ottaa kiinteistöltä 261-893-12-1 Kittilän valtionmaa III Kuuselan kallioalueelta hakemuksessa esitetyn mukaisesti lupa-aikana yhteensä enintään 860 000 k-m³ sekä aiemman lupapäätöksen alueelta yhteensä 216 097 k-m³. Koko lupa-alueelta yhteensä lupa-aikana saa ottaa enintään 1 076 097 k-m³. Vuosittainen ottomäärä kallioalueelta yhteensä ei saa ylittää YVA-lain liitteen 1 hankeluettelon mukaista rajaa (200 000 k-m³ vuodessa).
4. Alueella saa murskata enintään 350 000 t/v. Alueella saa murskata vain kiinteistöltä 261-893-12-1 Kittilän valtionmaa III irrotettua maa-ainesta. Alueelle ei saa tuoda maa-aineksia muualta, paitsi tämän päätöksen määräyksen 38 mukaisesti maisemointiin.
5. Ennen ottamistoiminnan käynnistämistä toiminnanharjoittajan on pyydyttävä valvontaviranomaista suorittamaan aloitustarkastus alueella. Tällöin tulee olla seuraavat toimenpiteet tehtynä: ottoalue merkittynä maastoon, sallittu ottotaso merkittynä alueelle korkeusmerkinnöin tai sallittu ottotaso on oltava muulla luotettavalla tavalla toiminnanharjoittajan tiedossa jatkuvasti sekä vaadittu vakuus jätettynä.
6. Alin sallittu ottotaso alueen laajennusosassa on +206,75 (N2000) ja vanhan ottoalueen etelä-länsireunalla +203,00 (N2000) ottosuunnitelmien mukaisesti. Alueelle on laitettava riittävästi korkomerkkejä, tai korkotaso tulee olla tarkistettavissa luotettavasti jatkuvasti toiminnan aikana muulla tavoin. Korkomerkkien tulee olla ajantasaiset koko ottotoiminnan ajan. Ottotasoa tulee nostaa, jos louhokseen nousee pohjavettä. Suojakerros pohjaveteen tulee olla vähintään kaksi metriä.
7. Ottoalue tulee olla merkittynä maastoon koko toiminta-ajan sellaisilla merkeillä, jotka ovat näkyvissä myös lumisena aikana. Alueen rajalle tulee asentaa varoitusmerkkejä räjäytystöistä sekä alueelle johtavan tien varteen toiminta-alueen rajalle tulee pystyttää varoituskyltti, jossa ilmoitetaan räjäytysten ajankohdasta hyvissä ajoin ennen räjäytysten toteuttamista.
8. Jyrkkien seinämien yläpuolelle tulee asentaa tukeva, riittävän korkea aita siten, ettei jyrkänteestä aiheudu turvallisuusriskiä alueella liikkuville. Aitaamisessa tulee huomioida, ettei jyrkänten ja aidan väliin ole mahdollista päästä louhoksen alaosaan. Aitaan tulee laittaa varoitusmerkkejä putoamisvaarasta/ jyrkästä rinteestä. Lippusiimojen ja vastaavien käyttö on kielletty poronhoitoalueella.

Päästöt maaperään ja vesiin

9. Alueella käytettävien polttonestesäiliöiden tulee olla rakenteeltaan tiiviitä ja kestää mekaanista ja kemiallista rasitusta. Säiliöiden tulee olla kaksoisvaipallisia tai vuotoaltaalla ja katoksella varustettuja. Säiliöiden tulee olla lukittavissa sekä ylitäytön- ja laponestimellä varustettuja. Tankkaaminen tulee tehdä tukitoiminta-alueella, jonka maaperä on suojattu tai suojataan imeytysmatoilla tai vastaavalla materiaalilla. Polttonesteitä saa säilyttää alueella vain tuotantojakson aikana. Polttonesteiden pitkäaikainen varastointi alueella ei ole sallittu.



10. Muita kemikaaleja tai räjähteitä ei saa varastoida alueella pitkäaikaisesti. Hetkellinen kemikaalien säilyttäminen tuotantojakson aikana tulee tapahtua suoja-altaassa tai vastaavalla nestetiiviillä pinnalla. Kemikaaleja on säilytettävä ja käsiteltävä siten, ettei vuotoja maahan pääse syntymään, myös murskaustoiminnan aikana. Suojausratkaisujen tulee olla tiiviitä ja öljyjä kestäviä, eikä suojarakenteeseen saa päästä valumaan hulevesiä.
11. Tuotantokaudella koneet ja laitteet tulee säilyttää toiminta-ajan ulkopuolella suojatulla tukitoiminta-alueella. Tuotantokauden ulkopuolella alueella ei saa säilyttää, eikä varastoida koneita, eikä laitteita.
12. Alueella ei saa käyttää huonokuntoisia koneita tai ajoneuvoja, eikä siellä saa suorittaa työkoneiden huolto- tai korjaustoimenpiteitä. Välttämättömät työkoneiden tai murskauslaitoksen korjaustoimenpiteet tulee toteuttaa imeytymätön tai vastaavan alustan päällä, jolla kemikaalien pääsy maaperään estetään. Koneiden, ajoneuvojen ja muiden laitteiden peseminen alueella on kielletty.
13. Alueelle tulee ensimmäisenä toimintavuotena rakentaa selkeytysallas, joka yhdistetään kuivatusojaan. Louhosalueen pohja tulee muotoilla kaltevaksi siten, että hulevedet valuvat luonnollisesti kohti selkeytysallasta ja kuivatusojaa. Louhokselta pois johdettavista vesistä ei saa aiheutua haittaa ympäristölle tai lähialueiden vettymistä.
14. Kuivatusojasta on otettava laatinäyte vähintään kertaa kolme lupa-aikana silloin, kun kuivatusojassa on riittävästi vettä: ennen toiminnan käynnistämistä, kerran toiminnan aikana ja toiminnan päättymisen jälkeen ennen lopputarkastusta. Vesinäytteistä on tutkittava sameus, kiintoaine, kokonaistyyppi, ammoniumtyppi ja nitraatti-typpi, pH, kloridi, sähkönjohtavuus, CODMn, rauta, sulfaatti, arseeni, kadmium, kromi, kupari, nikkeli, sinkki sekä öljyhiilivedyt (C10-C40). Näytteenoton yhteydessä on mitattava virtaama. Näytteenotto on toteutettava sertifioitun näytteenottajan toimesta ja näytteet on analysoitava akkreditoidussa laboratoriossa. Tulokset on toimitettava valvontaviranomaiselle välittömästi tulosten valmistuttua sekä kyseisen vuoden vuosiraportissa.
15. Mikäli louhokseen kertyy vesiä, ne tulee pumpata selkeytysaltaaseen. Valvova viranomainen voi antaa tarvittaessa erillisen määräyksen pumpattavan veden laadun tutkimisesta ja vaadittavista analyyseista. Pois pumpattavien vesien määrä tulee olla toiminnanharjoittajan tiedossa. Pois pumpattavista vesistä ei saa aiheutua haittaa ympäristölle tai lähialueiden vettymistä. Jos pois johdettavan veden määrä ylittää 100 m³/vrk, tulee siitä ilmoittaa välittömästi valtion ympäristönsuojeluviranomaiselle.

Melu ja värinä

16. Toimintaa on harjoitettava siten, ettei melu ylitä A-painotetulla keskiäänitasolla mitattuna (LAeq) lähimmissä häiriintyvissä kohteissa asuinkäyttöön tarkoitettujen asuntojen piha-alueilla päivällä (07.00-22.00) 55 dB, eikä loma-asuntojen piha-alueilla 45 dB. Yöaikaan (sallitusta klo 06.00–07.00) toiminnasta aiheutuva melu (LAeq) asuinkäyttöön tarkoitettujen asuntojen piha-alueilla ei saa ylittää 50 dB eikä loma-asuntojen piha-alueilla 40 dB.



17. Murskauslaitos tulee sijoittaa siten, että murskeen varastoalueet ja ottoalueen rintaukset lieventävät melun leviämistä ympäristöön.
18. Valvontaviranomainen voi tarvittaessa velvoittaa toiminnanharjoittajan suorittamaan melumittauksia sekä antaa meluntorjuntatoimenpiteitä koskevia lisämääräyksiä.

Päästöt ilmaan

19. Toiminnasta ei saa aiheutua pölyhaittaa ympäristölle. Luvanhaltijan tulee tarvittaessa rajoittaa murskauksen aikaista pölyämistä kohteeseen soveltuvilla keinoilla, kuten rakenteellisilla ratkaisuilla (kotelointi) tai kastelulla. Kasteluun saa käyttää vain puhdasta vettä.
20. Alueelle johtavia teitä ja alueita, joilla työkoneet liikkuvat on hoidettava niin, ettei liikennöinnistä aiheudu pölyhaittaa. Tarvittaessa ajonopeuksia on alennettava ja/tai sorateitä kasteltava. Maa-aineksia kuljetettaessa tulee huolehtia siitä, ettei kuljetusreitiltä kulkeudu maa-ainesta tai kiviä päällystetyille tielle (Kt 80).
21. Toiminnasta aiheutuva hiukkasten kokonaisleijuma ei saa alueilla, joissa asuu tai oleskelee ihmisiä, ylittää $120 \mu\text{g}/\text{m}^3$ vuoden vuorokausiarvojen 98. prosenttipisteenä määritettynä tai $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$ vuosikeskiarvona ilmoitettuna. Hengitettävien hiukkasten pitoisuus ei saa ylittää $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$ vuorokausikeskiarvona ilmoitettuna, eikä $40 \mu\text{g}/\text{m}^3$ vuosikeskiarvona ilmoitettuna.
22. Valvontaviranomainen voi tarvittaessa velvoittaa toiminnanharjoittajan suorittamaan ilmanlaadun hiukkasmittauksia ja antaa hiukkaspäästöjen alentamista koskevia lisämääräyksiä.

Jätteet ja jätehuolto

23. Jätehuolto on järjestettävä siten, ettei toiminnasta aiheudu epäsiisteyttä eikä haittaa ympäristölle. Alueella syntyvät jätteet on lajiteltava, säilytettävä erikseen ja toimitettava edelleen käsiteltäväksi siten kuin alueella voimassa olevissa jätehuoltomääräyksissä edellytetään. Jätettä ei saa polttaa, eikä haudata.
24. Jäteöljyt, kiinteät öljyiset jätteet sekä muut vaaralliset jätteet on säilytettävä asianmukaisesti merkityissä astioissa lukittavassa tilassa, johon ei pääse sade-, eikä hulevesiä. Erilaiset vaaralliset jätteet on pidettävä erillään toisistaan. Vaarallisten jätteiden pääsy maaperään sekä pohja- ja pintavesiin on estettävä. Jätteet on toimitettava vähintään kerran vuodessa, kuitenkin aina tuotantokauden päättyessä, käsiteltäväksi vastaanottajalle, jolla on voimassa oleva lupa vastaanottaa kyseistä jätettä. Vaarallisia jätteitä kuljetettavaksi luovutettaessa on jätteiden siirrosta laadittava siirtoasiakirja, jossa on tarpeelliset tiedot jätteiden laadusta, määrästä, alkuperästä, toimituspaikasta ja -ajasta sekä kuljettajasta. Siirtoasiakirjan tiedot on toimitettava siirtorekisteriin jätelain mukaisesti.



25. Jos alueelle tuodaan jätettä tai ainetta, jonka hyödyntämistä alueella ei ole sallittu, on se viivytyksettä palautettava jätteen luovuttajalle tai toimitettava paikkaan, jolla on lupa ottaa vastaan kyseistä jätettä / ainetta. Tarvittaessa alueelle johtavalle tielle tulee asentaa portti tai muu vastaava kulkueste.
26. Alueen pintamaat ja muut alueen pysyvistä ja pilaantumattomista maa-aineksista koostuvat kaivannaisjätteet tulee kasata melusteiksi ja suojarakenteiksi ottamisalueen reunalle siten, ettei niistä aiheudu ympäristön pilaantumista. Alueen kaivannaisjätteet tulee myöhemmin käyttää kiinteistön maisemointiin tai toimittaa vastaanottajalle, jolla on lupa ottaa vastaan kaivannaisjätteitä.

Häiriö- ja poikkeustilanteet

27. Alueella sattuvissa häiriö- ja poikkeustilanteissa on torjuntatoimenpiteisiin ryhdyttävä välittömästi kemikaalien maahan pääsyn ja leviämisen estämiseksi sekä pilaantuneen alueen puhdistamiseksi. Alueella tulee aina toiminnan aikana olla saatavilla riittävästi imeytysmateriaalia. Ympäristöön päässeet polttoaineet ja muut ympäristölle vaaralliset aineet on heti kerättävä talteen. Toiminnanharjoittajalla tulee olla säilytyspaikka öljyiselle maa-ainekselle ja käytetyille imeytysaineille.
28. Luvanhaltijan tulee huolehtia siitä, että alueella työskentelevällä henkilökunnalla ja alihankkijoilla on tiedossaan toimintaohjeet maaperän ja pohjaveden pilaantumisen vaaraa aiheuttavien häiriö- ja poikkeustilanteiden varalta.
29. Häiriö- ja poikkeustilanteita varten toiminnalle on nimettävä vastuhenkilö, jonka yhteystiedot on ilmoitettava kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle ennen toiminnan aloittamista. Yhteystiedot on pidettävä ajan tasalla.
30. Polttonestevuodoista tai muista onnettomuuksista, joista saattaa aiheutua ympäristön pilaantumista, on välittömästi ilmoitettava kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle ja Lapin pelastuslaitokselle.

Tarkkailu ja raportointi

31. **Kallioalueen maa-ainesten raskasmetallipitoisuuksista tulee tehdä selvitys ennen maa-ainesten kuljettamista ensimmäistä kertaa pois kallioalueelta.** Selvityksessä tulee mitata luotettavalla menetelmällä valtioneuvoston PIMA-asetuksen (214/2007) liitteessä mainittujen metallien ja metalloidien pitoisuudet laboratoriomenetelmin. Selvitys tulee toimittaa kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle välittömästi tulosten saavuttua sekä kyseisen vuoden vuosiraportissa. Oton edetessä selvitys tulee uusua tarvittaessa tai valvontaviranomaisen erillisestä määräyksestä.
32. Pohjaveden pinnan tasoa on tarkkailtava vähintään kaksi kertaa vuodessa toimintavuosina kolmesta louhosta lähimpänä sijaitsevasta Kuusselän alueen pohjaveden havaintoputkesta. Valvontaviranomainen voi antaa erillisen määräyksen uusien pohjavesiputkien asentamisesta ja pohjaveden laadun tutkimisesta tarvittaessa.



33. Luvanhaltijan tulee kerran vuodessa touko-kesäkuussa tarkistuttaa asiantuntijan toimesta lakisääteisesti (luonnonsuojelulaki (9/2023) 73 §) suojellun lajin vanha pesäpaikka, onko pesä asuttu vai asumaton. Tarkastus tulee tehdä vuosittain, kunnes pesä on todettu asumattomaksi yhteensä 10 vuoden ajan peräkkäisinä vuosina. Lisäksi vuosittain tulee tarkkailla toiminta-alueen ympäristöä riittävän laajalta alueelta siltä varalta, että laji on tehnyt uuden pesän alle 2 000 m päähän toiminta-alueesta. Tiedot asutusta pesästä tulee toimittaa välittömästi kunnan ja valtion ympäristönsuojeluviranomaisille. Valvontaviranomainen voi tarvittaessa rajoittaa toiminta-aikaa tai antaa muita lajin suojelemisen kannalta välttämättömiä lisämääräyksiä.
34. Luvanhaltijan tulee vuosittain tammikuun 31. päivään mennessä ilmoittaa edellisenä vuonna otetun maa-aineksen määrä (k-m³) ja laatu sähköisesti ympäristöhallinnon NOTTO-tietokantaan.
35. Toiminnanharjoittajan tulee pitää kirjaa toiminnastaan. Kirjanpito on säilytettävä vähintään kuuden vuoden ajan. Kirjanpidosta tulee laatia yhteenveto (vuosiraportti) ympäristöhallinnon sähköiseen asiointijärjestelmään viimeistään seuraavan vuoden helmikuun loppuun mennessä. Vuosiraportissa on esitettävä vähintään seuraavat tiedot:
- tiedot laitoksen toiminta-ajoista ja toimintapäivien lukumäärästä
 - tiedot louhitun ja murskatun kiviaineksen määrästä (t/a)
 - tiedot räjäytyksistä ja käytetyistä räjäytysaineista (laatu ja määrä)
 - tiedot pohjaveden pinnantasosta vähintään kolmesta putkesta kahdesti vuodessa
 - tiedot alueelta mahdollisesti pois pumpattavien louhosvesien laadusta ja määrästä
 - tiedot käytettyjen polttoaineiden laadusta ja määrästä (t/a)
 - tiedot toiminnassa syntyneen jätteen laadusta jätejakeittain ja määrästä sekä toimituspaikasta ja käsittelymuodosta
 - tiedot mahdollisista päästöjä aiheuttaneista häiriötilanteista ja vahinko- ja onnettomuustapauksista sekä niiden johdosta tehdyistä toimenpiteistä
 - tiedot mahdollisista melu- ja hiukkasmittauksista sekä maaperän analyyseista, niiden tuloksista sekä niiden johdosta tehdyistä toimenpiteistä
 - tiedot muista tehdyistä tarkkailuista ja niiden tulokset

Toiminnan muuttaminen ja lopettaminen

36. Toiminnan pitkäaikaisesta keskeyttämisestä, toiminnassa tapahtuvista valvonnan kannalta olennaisista muutoksista tai toiminnanharjoittajan vaihtumisesta on ilmoitettava hyvissä ajoin ennen muutosta kirjallisesti valvontaviranomaiselle.
37. Ottamistoiminnan päätyttyä alue tulee maisemoida mahdollisimman hyvin ympäristöön sopivaksi. Jälkihoito tulee tehdä välittömästi toiminnan päätyttyä ennen lupa-ajan päättymistä ja mahdollisuuksien mukaan vaiheittain jo ottamistoiminnan aikana. Ehjät kallioseinämät voidaan jättää loiventamatta. Alueelle jäävien jyrkkien rinteiden yläpuolelle tulee asentaa aita tai muu vastaava kulkueste, joka on pysyvä ja riittävän korkea talviolosuhteissakin. Rikkonaiset kallioseinämät tulee pengertää tai luiskata kaltevuuteen 1:3 tai loivemmaksi siten, ettei niistä aiheudu vaaraa alueella liikkuville. Louhosalueen pohja



tulee muotoilla siten, ettei pohjalle kerry sade- ja sulamisvesiä toiminnan loppumisen jälkeen. Toiminta-alueelle ei saa maisemoinnin jälkeen jäädä maa-aineksen varastokasoja.

38. Ottamistoiminnan päätyttyä alue tulee siistiä. Maaperän suoja-alue ja muut rakenteet tulee purkaa, jos niille ei pystytä osoittamaan asianmukaista käyttökohdetta jatkossa. Mahdolliset pilaantuneet maat tulee toimittaa asianmukaiselle vastaanottajalle. Alueen maaperän pilaantumattomuus tulee tarvittaessa selvittää tutkimuksin.
39. Tiivistyneet tienpohjat ja varastokasojen pohjat tulee möyhiä ja pehmentää. Alueelle tulee levittää riittävä kerros pintamateriaalia metsän kasvun turvaamiseksi sekä alueen sopeuttamiseksi ympäröivään luontoon ja maisemaan. Maisemoinnissa voi käyttää alueen pintamaita. Jos alueelle on tarvetta tuoda maita muualta maisemointia varten, maisemointisuunnitelma on esitettävä kirjallisena valvontaviranomaiselle hyvissä ajoin ennen maisemoinnin käynnistämistä. Alueelle tuotavien maiden tulee olla pilaantumattomia. Pilaantumattomuus on todennettava tarvittaessa näytteenotoin ja laboratoriotestein. Maa-ainesten alkuperä tulee tarvittaessa pystyä osoittamaan.
40. Toiminnan loppuessa alueelle vievä tie tulee tukkia siten, ettei alueella tapahdu asiattomia toimintaa luvan päättymisen jälkeen.
41. Toiminnan päättyessä toiminnanharjoittajan tulee sopia valvontaviranomaisen kanssa lopputarkastuksen pitämisestä alueella. Lopputarkastusta on pyydyttävä valvontaviranomaiselta ennen lupa-ajan päättymistä.

Asetusten ja muiden säännösten noudattaminen

Jos asetuksella annetaan ympäristönsuojelulain, maa-ainelain tai jätelain nojalla jo myönnetyn luvan määräystä ankarampia säännöksiä tai luvasta poikkeavia säännöksiä luvan voimassaolosta tai tarkistamisesta, on asetusta luvan estämättä noudatettava.

VASTAUS LAUSUNTOIHIN JA MUISTUTUKSIIN

Annetut lausunnot liitteineen on otettu huomioon lupaharkinnassa ja lupamääräyksissä. Asiassa ei jätetty muistutuksia.

RATKAISUN PERUSTELUT

Maa-ainelain mukaiset perustelut

Luvan myöntämisen edellytykset

Maa-ainelain mukaisen luvan myöntämisen edellytyksistä säädetään lain 6 §:ssä ja maa-ainesten ottamiseen liittyvistä rajoituksista mainitun lain 3 §:ssä. Lupa maa-ainesten ottamiseen on maa-ainelain 6 §:n mukaan myönnettävä, jos hakemuksessa on esitetty *asianmukainen ottamissuunnitelma, eikä ottaminen tai sen järjestely ole ristiriidassa maa-ainelain 3 §:ssä säädettyjen ainesten ottamisen rajoitusten kanssa. Lupaharkinnassa on huomioitava myös lupamääräysten vaikutus.*



Maa-aineksia ei saa maa-aineslain 3 §:n mukaan ottaa siten, että siitä aiheutuu 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 vaarantuminen, ellei siihen ole saatu vesilain mukaista lupaa. Asemakaava-alueella ja oikeusvaikutteisen yleiskaavan alueella ottaminen ei saa vaikeuttaa alueen käyttämistä kaavan mukaiseen tarkoitukseen eikä turmella maisemakuvaa. Lisäksi toiminta on järjestettävä niin, että ottamisen vahingolliset vaikutukset luontoon ja maisemaan jäävät mahdollisimman pieniksi, esiintymää hyödynnetään säästeliäästi ja taloudellisesti ja niin, ettei toiminnasta aiheudu vaaraa ympäristölle.

Luvan myöntämisen perustelut

Toiminnasta ei ole olemassa olevien tietojen perusteella ja ennalta arvioiden aiheudu maa-aineslain 3 §:ssä säädettyjä kiellettyjä seurauksia, kun toimintaa harjoitetaan ottamissuunnitelman ja tässä päätöksessä esitettyjen lupamääräysten mukaisesti. Alue ei sijoitu rantavyöhykkeelle eikä luonnon- tai maisemansuojelun kannalta tärkeälle alueelle. Alueella ei ole voimassa olevaa asema- eikä yleiskaavaa. Toiminnan päätyttyä alue jälkihoidetaan ja maisemoidaan. Lupaviranomainen katsoo, että edellytykset maa-aineslain mukaisen luvan myöntämiseksi täyttyvät ja lupa ottamistoimintaan tulee siten myöntää.

Ympäristönsuojelulain mukaiset perustelut

Luvan myöntämisen edellytykset

Ympäristölupa on ympäristönsuojelulain 48 §:n mukaan myönnettävä, jos toiminta täyttää ympäristönsuojelulain ja jätelain sekä niiden nojalla annettujen asetusten vaatimukset. Ympäristönsuojelulain 49 §:n mukaan ympäristöluvan myöntäminen edellyttää, ettei toiminnasta, asetettavat lupamääräykset ja toiminnan sijoituspaikka huomioon ottaen, aiheudu yksinään tai yhdessä muiden toimintojen kanssa terveyshaittaa, merkittävää muuta ympäristön pilaantumista tai sen vaaraa, maaperän tai pohjaveden pilaantumista, erityisten luonnonolosuhteiden huonontumista taikka vedenhankinnan vaarantumista toiminnan vaikutusalueella eikä eräistä naapuruussuhteista annetun lain 17 §:n 1 momentissa tarkoitettua kohtuutonta rasisusta naapurille tai lähistöllä asuville. Toimintaa ei saa sijoittaa kaavan tai muiden sijoitusmääräysten vastaisesti kuten onnettomuusriskialueelle. Toiminta on sijoitettava siten, että toiminnasta ei aiheudu pilaantumisen vaaraa ja pilaantumista voidaan ehkäistä.

Lupaharkinnan perustelut

Ympäristönsuojelulain 41 §:n mukaan, jos samalla toiminta-alueella sijaitsevalla usealla luvanvaraisella toiminnalla on sellainen tekninen ja toiminnallinen yhteys, että niiden ympäristövaikutuksia tai jätehuoltoa on tarpeen tarkastella yhdessä, toimintoihin on haettava lupaa samanaikaisesti eri lupahakemuksilla tai yhteisesti yhdellä lupahakemuksella. Lupaa voidaan kuitenkin hakea erikseen, jos hakemuksen johdosta ei ole tarpeen muuttaa muita toimintoja koskevaa voimassa olevaa lupaa. Kittilän kunnan ympäristönsuojelu katsoo, että päätöksen (5.4.2022 § 59) ja hakemuksen 2.7.2025 mukaiset toiminnat sijaitsevat samalla toiminta-alueella, ja niillä on selkeä tekninen ja toiminnallinen yhteys. Uudella hakemuksella on haettu saman toiminnan laajentamista kiinteästi vanhan toiminta-alueen yhteyteen sekä uuden hakemuksen mukaista



toimintaa on osittain tarkoitus tehdä aiemman lupapäätöksen (5.4.2022 § 59) alueella (varasto- ja huoltoalue). Vaikka vanhaa lupapäätöstä ei sinänsä olisi tarpeen muuttaa, kyseessä on kuitenkin samalle toiminnalle myönnetty lupa, eikä 41 §:n viimeisen virkkeen mukainen ”muita toimintoja koskeva lupa”. Tämän vuoksi aiemmin myönnettyä lupaa ei jätetä voimaan, vaan toiminnot yhdistetään ja lupa (5.4.2022 § 59) rauetetaan tällä päätöksellä.

Ympäristölupaa haetaan olemassa olevan ottoalueen laajentamiseen. Toiminnasta ei ole todettu aiheutuneen ympäristönsuojelulain 49 §:n tai naapuruuksuhdelain 17 §:n mukaista ympäristöhaittaa. Toiminta on kausiluonteista. Merkittävimmät toiminnasta aiheutuvat päästöt ovat päästöt ilmaan, kuten melu ja pölyäminen, jotka on huomioitu lupamääräyksissä. Alueen lähimmät naapurit ovat noin kilometrin päässä. Ympäristöhallinnon ohjeistuksen (Maa-ainesten ottaminen. Opas ainesten kestävään käyttöön, 2023:30) mukaan kivenmurskaamon etäisyyden asuttuun rakennukseen tulisi olla vähintään 300 m alueesta riippuen. Valtioneuvoston asetuksen 800/2010 3 §:n mukaan kivenmurskaamo on sijoitettava niin, että melua tai pölyä aiheuttavan toiminnon etäisyys asumiseen tai loma-asumiseen käytettävään rakennukseen tai sen välittömässä läheisyydessä sijaitsevaan oleskeluun tarkoitettuun piha-alueeseen tai muuhun häiriölle alttiiseen kohteeseen on vähintään 300 metriä. Toiminta ei sijoitu ohjeistuksen ja asetuksen vastaisesti. Hakemuksen mukaisesta toiminnasta ei ennalta arvioiden synny naapuruuksuhdelain 17 §:n tarkoittamaa kohtuutonta rasitusta.

Toiminta-alue sijaitsee Tunturi-Lapin maakuntakaavan alueella M maa- ja metsätalousvaltainen alue. Merkinnällä M osoitetaan pääasiassa maa- ja metsätaloukskäyttöön tarkoitettuja alueita, joita voidaan käyttää pääasiallista käyttötarkoitusta sanottavasti haittaamatta ja luonnetta muuttamatta myös muihin tarkoituksiin. Alue palautetaan ottotoiminnan päättyessä metsätaloustoimintaan.

Lupaharkinnassa on huomioitu ympäristönsuojelulaki, jätelaki ja niiden nojalla annetut asetukset sekä asiassa annettu lausunto. Kun toimintaa harjoitetaan tässä päätöksessä esitetyllä tavalla ja noudatetaan annettuja määräyksiä, toiminta täyttää ympäristönsuojelulain ja jätelain sekä niiden nojalla annettujen asetusten vaatimukset sekä ne vaatimukset, jotka luonnonsuojelulaissa ja sen nojalla on säädetty.

Lupaviranomaisen tämän hetkisen tiedon mukaan ympäristöluvan myöntämisen edellytykset täyttyvät, kun huomioidaan tässä päätöksessä annetut määräykset.

Yksittäisten lupamääräysten perustelut

Lupamääräys 1

Toiminta-aikaa on rajattu hakemuksen mukaisesti. Lisäksi tärkeimmät juhlapäivät on rajattu toiminnan ulkopuolelle. Toiminta-ajan rajaamisella vähennetään riskiä kohtuuttomien naapurihaittojen aiheutumisesta.

Lupamääräys 2

Käyttämällä ko. toimialalla käytettävissä olevaa parasta mahdollista käyttökelpoista tekniikkaa vähennetään ympäristö- ja terveyshaittojen riskiä myös tulevaisuudessa.



Lupamääräys 3

Ottomäärä on hakemuksen mukainen ja siihen on lisätty rautettavasta luvasta 31.12.2025 jäljellä oleva Notto-järjestelmään ilmoitettu ottomäärä. Vuosittaisen ottomäärän raja määräytyy lain ympäristövaikutusten arviointimenettelystä (252/2017) 3 §:n mukaan: lakia ja ympäristövaikutusten arviointimenettelyä sovelletaan hankkeisiin ja niiden muutoksiin, joilla todennäköisesti on merkittäviä ympäristövaikutuksia. Ympäristövaikutusten arviointimenettelyssä arvioitavat hankkeet ja niiden muutokset luetellaan liitteessä 1. Liitteen 1 kohdan 2 b) mukaan, jos otettava ainesmäärä on vähintään 200 000 kiintokuutiometriä vuodessa, hanke vaatii YVA-arvioinnin. Tällaista arviointia ei ole tehty Kuusselän ottoalueelle.

Lupamääräys 4

Murskattavan aineksen määrä lupamääräyksessä 4 on hakemuksen mukainen. Alueelle ei saa tuoda murskattavaa maa-ainesta muualta, koska alueella ei ole lupaa maa-ainesasematoimintaan. Lupamääräys on annettu toiminnan haitallisten vaikutusten minimoimiseksi ja valvonnan toteuttamiseksi.

Lupamääräykset 5, 7, 8

Ottamisalue tulee merkitä maastoon, jottei toiminta laajene lupapäätöksen mukaisen alueen ulkopuolelle. Määräyksissä on huomioitu työturvallisuus ja yleinen turvallisuus. Lupamääräykset on annettu ympäristönsuojelulain mukaisten toiminnanharjoittajan selvilläolovelvollisuuden ja omavalvonnan toteuttamiseksi. Lupamääräykset ovat tarpeen myös toiminnan viranomaisvalvonnan toteuttamiseksi.

Lupamääräykset 6, 13, 15, 32

Toiminnasta ei saa aiheutua huomattavia tai laajalle ulottuvia tai hakemuksesta poikkeavia muutoksia luonnonolosuhteissa, eikä haittaa naapureille. Määräyksillä ehkäistään pohjaveden, pintavesien ja ympäristön pilaantumista sekä pohjaveden määrän pysyvää muutosta. Valtion ympäristönsuojeluviranomainen tarkastelee toiminnan vesilain mukaisen luvan tarvetta (2 luku, 15 §).

Lupamääräykset 9 - 12

Polttonesteiden ja muiden kemikaalien sekä laitteiden ja koneiden käsittelyä ja varastointia koskevilla lupamääräyksillä ehkäistään maaperän, pohjaveden ja pintavesien pilaantumisen vaaraa.

Lupamääräykset 16-18

Toiminnasta aiheutuvaa melua on rajoitettu valtioneuvoston melutason ohjearvoja koskevan päätöksen (992/1993) mukaisesti. Kyseistä toimintaa koskevien varsinaisten meluselvitysten puuttuessa katsotaan perustelluksi varata mahdollisuus edellyttää toiminnanharjoittaja selvittämään melun määrä, jos siihen todetaan olevan tarvetta.

Lupamääräykset 19-22

Pölyn leviämistä koskevalla määräyksellä varmistetaan, ettei toiminnasta aiheudu pölystä johtuvaa haittaa terveydelle tai ympäristölle. Toiminnasta aiheutuvan pölyn määrää on rajoitettu valtioneuvoston asetuksessa ilmanlaadusta (79/2017) ja valtioneuvoston päätöksessä ilmanlaadun ohjearvoista ja rikkilaskeuman tavoitearvoista (480/1996) annettujen raja- ja ohjearvojen mukaisesti. Pölyn määrää ja leviämistä koskevien selvitysten puuttuessa katsotaan perustelluksi



varata mahdollisuus edellyttää toiminnanharjoittaja selvittämään pölyn määrä myöhemmin sekä ryhtymään tarvittaessa torjuntatoimenpiteisiin, mikäli siihen todetaan olevan tarvetta.

Lupamääräykset 23 – 26

Jätehuoltoa koskevilla määräyksillä varmistetaan jätteiden jätelain mukainen käsittely ja alueen pysymistä siistinä sekä ennaltaehkäistään pohjaveden ja ympäristön pilaantumista. Jätteiden hyödyntäjällä ja loppukäsittelijällä on oltava siihen voimassa oleva lupa. Jätelain mukaan vaarallisen jätteen siirroista on laadittava siirtoasiakirja, jolla turvataan vaarallisten jätteiden asianmukainen seuranta ja valvonta jätehuollon kaikissa vaiheissa. Kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelman tavoitteena on ehkäistä kaivannaisjätteen syntyä ja vähentää sen haitallisuutta sekä edistää jätteen hyödyntämistä ja turvallista käsittelyä ja siksi kaivannaisjätteet tulee käsitellä suunnitelman mukaisesti.

Lupamääräykset 27-30

Häiriötilanteisiin varautuminen ennakolta edistää nopean ja oikeanlaisen toiminnan häiriötilanteissa, mikä vähentää ympäristö- ja terveyshaittojen vaikutuksia. Määräykset ovat tarpeen myös häiriöstä aiheutuvien ympäristöhaittojen ja niiden torjumisen toimenpiteiden valvomiseksi.

Lupamääräykset 14, 31, 32

Ympäristönsuojelulain mukaan toiminnanharjoittajan tulee olla selvillä toimintansa ympäristövaikutuksista, toimintaan liittyvistä päästöistä sekä niiden vaikutuksista ympäristöön. Kyseinen maa-ainestenottoa sijaitsee metalliprovinssilla ja arseeniprovinssin rajan tuntumassa, joten valvontaviranomainen katsoo tarpeelliseksi, että toiminnanharjoittaja selvittää kallioaineksen laatua ennen materiaalin kuljettamista muualle.

Lupamääräys 33

Toiminnanharjoittajan on varmistuttava siitä, ettei toiminta häiritse luonnonsuojelulain mukaan suojeltua lajia ja sen pesintää.

Lupamääräykset 34, 35

Kirjanpitoa koskevilla lupamääräyksillä varmistetaan valvontaviranomaisen tiedonsaanti sekä varmistetaan toiminnanharjoittajan omavalvontaa. Ympäristönsuojelulain mukaan vuosiraporttitiedot tulee toimittaa ympäristöhallinnon tietojärjestelmään.

Lupamääräys 36

Valvontaviranomaisen tulee olla tietoinen toiminnassa tapahtuvista olennaisista muutoksista, jotta varmistetaan, ettei toiminta aiheuta liiallista riskiä ympäristölle tai pohjavesille, ja jotta voidaan arvioida luvan muutostarve.

Lupamääräykset 37 - 40

Luvan haltijan tulee lain mukaan huolehtia siitä, ettei toimintapaikalla toiminnan lopettamisen jälkeen aiheudu ympäristön pilaantumisen vaaraa, terveyshaittaa eikä roskaantumista, epäsiisteyttä tai maiseman rumentumista eikä muuta yleisen tai yksityisen edun loukkausta. Toiminnan lopettamisesta tulee ilmoittaa valvontaviranomaiselle asianmukaisen valvonnan varmistamiseksi. Toiminnanharjoittaja vastaa siitä, että ottotoiminnan päättymisen jälkeen alue palautuu kaavan mukaiseen käyttöön.



Lupamääräys 41

Valvontaviranomaisella tulee olla mahdollisuus todeta, että toiminta on päättynyt lupaehtojen mukaisesti.

LUVAN VOIMASSAOLO

Lupa myönnetään kymmenen (10) vuoden määräajaksi. Päätös on voimassa 25.3.2036 saakka.

Yhteiskäsitteilyluvan voimassaolo määräytyy maa-aineslain mukaisesti. Maa-aineslupaa on haettu 10 vuodeksi.

Mikäli toiminnassa tapahtuu päästöjä tai niiden vaikutuksia lisäävä tai muu ympäristön kannalta olennainen muutos, on toiminnanharjoittajan selvitettävä valvovalta viranomaiselta tarve hakea uusi ympäristölupa tai muutosta tähän ympäristölupaan.

PÄÄTÖKSEN TÄYTÄNTÖÖNPANO

Päätös annetaan 26.3.2026 ja kuulutetaan julkisesti 1.4.-8.5.2026. Päätöksen muutoksenhaku päättyy 8.5.2026. Tämä päätös on lainvoimainen valitusajan päätyttyä, mikäli päätökseen ei haeta muutosta.

MAKSUT JA VAKUUDET

Lupahakemuksen käsittelymaksu

Kittilän kunnan ympäristönsuojeluviranomaisen taksan (Kvalt. 18.11.2024 § 103) 3 §:n ja maksutaulukon 6. kohdan mukaan kivenlouhimon sekä murskaamon lupahakemuksen käsittelystä peritään 2 500 €. Yhteensä ympäristölupamaksut ovat $2 \times 2\,500 \text{ €} = 5\,000 \text{ €}$.

Kittilän kunnan ympäristönsuojeluviranomaisen maa-ainesten ottamissuunnitelman tarkastamisen ja ottamistoiminnan valvonnan taksan (Kvalt. 18.11.2024 § 103) 3 §:n ja maksutaulukon mukaan maa-aineslupahakemuksen ottamissuunnitelman tarkastamisesta peritään 350 € sekä lisäksi hakemuksessa otettavaksi esitetyn maa-ainesmäärän mukaan $0,03 \text{ €/k-m}^3$. Maainesmäärään ei huomioida tällä päätöksellä rauetun päätöksen mukaista jäljellä olevaa ottomäärää. Yhteensä maa-ainesmaksu hakemuksesta on $350 \text{ €} + (860\,000 \text{ k-m}^3 \times 0,03 \text{ €/m}^3) = 26\,150 \text{ €}$.

Ympäristönsuojelulain ja maa-aineslain mukaisen lupa-asian yhteiskäsitteilystä peritään maa-aineslupamaksu ja 50 % ympäristölupamaksusta. Yhteensä lupamaksuksi muodostuu $26\,150 \text{ €} + 0,5 \times 5\,000 \text{ €} = 28\,650 \text{ €}$.

Lasku **28 650 €** lähetetään erikseen Kittilän kunnan toimesta.

Valvontamaksu

Vuotuinen maa-aineslain mukainen valvontamaksu peritään kulloinkin voimassa olevan taksan mukaan. Kittilän kunnan ympäristönsuojeluviranomaisen maa-ainesten ottamissuunnitelman tarkastamisen ja ottamistoiminnan valvonnan taksan (Kvalt. 18.11.2024 § 103) 3 §:n ja maksutaulukon mukaan maa-ainesalueen valvontamaksun perusmaksu on 200 € ja maa-ainesten



oton mukaan 0,04 €/m³. Valvontamaksu laskutetaan ensimmäisen kerran vuodesta 2026, jolloin valvontamaksu on voimassaolevan taksan mukaan 3 640 € ((0,04 €/m³ x 860 000 m³)/10 + 200 €). Lasku lähetetään erikseen Kittilän kunnan toimesta.

Vakuus

Luvan haltijan on toimitettava Kittilän kunnalle ennen toiminnan aloittamista maa-aineslain 12 §:n mukainen vakuus toiminta-alueen jälkihoitotoimenpiteiden varmistamiseksi. Vakuus määräytyy Kittilän kunnan ympäristönsuojeluviranomaisen maa-ainesten ottamissuunnitelman tarkastamisen ja ottamistoiminnan valvonnan taksan (Kvalt. 18.11.2024 § 103) 14 §:n mukaan. Louhinnan vakuus on 6 700 €/ha. Lisäksi vakuus määräytyy suunnitellusta kokonaisottomäärästä kallion louhinnassa 0,016 €/m³. Yhteensä kunnalle annettavan vakuuden suuruus on (6 700 €/ha x 10,14 ha) + (0,016 €/m³ x 860 000 m³) = **81 698 €**. Vakuuden tulee olla voimassa vähintään 12 kuukautta luvan päättymisen jälkeen ja hyväksytyyn viranomaisen suorittamaan loppukatselmukseen saakka.

Kittilän kunta palauttaa toiminnanharjoittajalle vakuuden koskien rauetettua päätöstä (5.4.2022 § 59), kun uusi vakuus on toimitettu kunnan ympäristönsuojelulle.

SOVELLETUT SÄÄNNÖKSET

Maa-aineslaki (555/1981): 1, 3, 4, 4a, 5, 5a, 6, 7, 10, 11, 12, 13, 20, 20a, 23, 23a ja 23 b §

Valtioneuvoston asetus maa-ainesten ottamisesta (926/2005): 1, 2, 2 a, 3, 4, 6, 7, 8 ja 9 §

Ympäristönsuojelulaki (527/2014): 2, 5, 6, 7, 8, 11, 12, 14, 15, 16, 17, 20, 22, 27, 29, 34, 37, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 47a, 48, 49, 52, 53, 58, 60, 61, 61a, 62, 65, 66, 70, 83, 85, 87, 88, 89, 94, 111, 112, 113, 114, 123, 134, 172, 190, 191, 198 ja 205 §

Valtioneuvoston asetus ympäristönsuojelusta (713/2014): 2, 3, 4, 11, 12, 14 ja 15 §

Jätelaki (646/2011): 2, 5, 6, 8, 9, 12, 13, 15, 16, 17, 28, 29, 72, 73, 74, 118, 119, 120, 121, 121a, 122, 123 ja 144 §

Valtioneuvoston asetus jätteistä (978/2021): 1, 3, 7, 8, 11, 33, 40 §

Laki eräistä naapuruussuhteista (26/1920): 17 §

Laki ympäristövaikutusten arviointimenettelystä (252/2017): 3 § ja liite 1

Vesilaki (587/2011): 2 luku, 15 §

Luonnonsuojelulaki (9/2023): 73 §

Valtioneuvoston päätös melutason ohjearvoista (993/1992)

Valtioneuvoston asetus ilmanlaadusta (79/2017)

Valtioneuvoston päätös ilmanlaadun ohjearvoista ja rikkilaskeuman tavoitearvoista (480/1996)

Valtioneuvoston asetus kivenlouhimojen, muun kivenlouhinnan ja kivenmurskaamojen ympäristönsuojelusta (800/2010)

Valtioneuvoston asetus kaivannaisjätteistä (190/2013)

Maa-ainesten ottaminen –opas, Ympäristöministeriön julkaisu ja 2023:30

Lapin Jätehuolto kuntayhtymän jätehuoltomääräykset 1.7.2022 alkaen (20.5.2022 § 38)

Kittilän kunnan hallintosääntö (Kvalt. 15.12.2025 § 157, voimaan 1.1.2026)

Kittilän kunnan ympäristönsuojeluviranomaisen taksa (Kvalt. 18.11.2024 § 103)

Kittilän kunnan ympäristönsuojeluviranomaisen delegointiluettelo (18.6.2025 § 68)



PÄÄTÖKSESTÄ TIEDOTTAMINEN

Päätös

Hakija

Päätös tiedoksi sähköpostilla

Valtion ympäristönsuojeluviranomainen
Kittilän kunnan terveydensuojeluviranomainen
Kyrön paliskunta
Metsähallitus

Ilmoitus päätöksestä

Ilmoitus päätöksestä toimitetaan niille, joille on erikseen annettu tieto asian vireilläolosta.

Ilmoittaminen kunnan verkkosivuilla ja sanomalehdessä

Päätöksestä tiedotetaan julkaisemalla kuulutus ja päätös lupaviranomaisen verkkosivuilla (www.kittila.fi) sekä tieto päätöksestä Kittilän alueen paikallislehti Tunturi-Lapissa.

MUUTOKSENHAKU

Tähän lupapäätökseen voidaan hakea muutosta valittamalla Vaasan hallinto-oikeuteen. Liitteenä on muutoksenhakuohje.

LIITTEET

- Liite 1 Sijaintikartta
Liite 2 Muutoksenhakuohje



Sijaintikartat

Liite 1

