

ASIA

Päätös ympäristönsuojelulain 39 § ja 47 a §:n sekä maa-aineslain 4 a §:n mukaisesta hakemuksesta, joka koskee soran ottoa ja murskaamista siirrettävällä murskaamolla. Ympäristönsuojelulain 199 §:n ja maa-aineslain 21 §:n mukainen päätös toiminnan aloittamisesta muutoksenhausta huolimatta. Kyseessä on toiminnan jatkuminen aiemmin käytössä olleella alueella.

LUVAN HAKIJA

Hakija: Matti Kelloniemi Oy

Osoite: Kelloniementie 369, 98100 Kemijärvi

Yhteyshenkilö: Kalle Kelloniemi, 040 723 7809, asiakaspalvelu@mattikelloniemi.fi

Liike- ja yhteisötunnus: 1028738-3

TOIMINTA JA SEN SIJAINTI

Matti Kelloniemi Oy hakee maa-aines- ja ympäristölupaa Kemijärvelle kiinteistölle 320-874-1-0 Kemijärven yhteismetsä (Raukuvaaran palsta). Haettavan maa-ainesmäärän suuruus on 250 000 m³. Ympäristölupa koskee alueelta otettavan ja muualta tulevan maa-aineksen murskausta. Alueella on päättymässä oleva saman toimijan maa-aines- ja ympäristölupa. Uutta lupaa haetaan määräaikaisena kymmeneksi vuodeksi. Suunniteltu ottamistoiminta sijoittuu Purnukankaan 2 -luokan pohjavesialueelle. Hakija hakee lupaa aloittaa toiminta muutoksenhausta huolimatta.

LUVAN HAKEMISEN PERUSTE

Maa-aineslain (555/1981) mukaiseen maa-ainesten ottamiseen on saatava maa-aineslupa (MAL 4 §).

Ympäristönsuojelulain 27 §:n ja liitteen 2 mukaan ympäristölupa on oltava:

- Kiinteälle murskaamolle tai sellaiselle tietylle alueelle sijoitettavalle siirrettävälle murskaamolle, jonka toiminta-aika on yhteensä vähintään 50 päivää (kohta 7 e)

Jos maa-ainesten ottamistoimintaa koskeva hanke edellyttää ympäristölupaa ja maa-aineslain (555/1981) mukaista lupaa, niitä koskevat lupahakemukset on käsiteltävä yhdessä ja ratkaistava samalla päätöksellä, jollei sitä ole erityisestä syystä pidettävä tarpeettomana (MAL 4 a § ja YSL 47 a §)

Ympäristönsuojelulain 199 § ja maa-aineslain 21 § sääntelevät toiminnan aloittamista muutoksenhausta huolimatta.

LUPAVIRANOMAISEN TOIMIVALTA

Maa-aineslain ja ympäristönsuojeluasetuksen (713/2014) 2 §:n 2 momentin 6 b kohdan mukaan lupaviranomainen on kunnan ympäristönsuojeluviranomainen, jona Kemijärvellä on 1.1.2016 alkaen toiminut Pelkosenniemen-Savukosken kansanterveystyön kuntayhtymän ympäristöterveyslautakunta.

ASIAN VIREILLETULO

Hakemus on tullut vireille 28.1.2020 (Y/74/2020).

TOIMINTAA KOSKEVAT LUVAT JA SOPIMUKSET

Hakijalla on maanomistajan suostumus toiminnan sijoittamiselle suunnitellulle alueelle. Luvan hakijalla on alueella voimassa oleva maa-aineslupa ja maa-aineksen murskauksen ympäristölupa. Matti Kelloniemi Oy ja Napapiirin Kuljetus Oy ovat tehneet sopimuksen maa-ainesten ottamisesta vuokra-alueiden rajalle.

LAITOKSEN SIJAINNIPAIKKA

Maa-Hyypiön sora-alue sijaitsee Kemijärven kaupungissa, Joutsijärven kylästä n. 8 km etelään Purnukankaan metsäautotien varrella n. 1 km päässä valtatiestä nro 5. Sijainti on osoitettu suunnitelmakartalla 1304/20 n:o 1 olevalla peruskarttaotteella. Alueen nykytilan v. 2019 kartoitus on osoitettu nykytilannekartalla 1304/20 n:o 2 , 1:5000.



TOIMINTA (HAKIJAN ILMOITUKSEN MUKAAN)

1. OTTOPAIKAN YLEISTIEDOT

1.1. Ottopaikan nimi ja sijainti

Maa-Hyypiön sora-alue sijaitsee Kemijärven kaupungissa, Joutsijärven kylästä n. 8 km etelään Purnukankaan metsäautotien varrella n. 1 km päässä valtatiestä nro 5.

Sijainti on osoitettu suunnitelmakartalla 1304/20 n:o 1 olevalla peruskarttaotteella.

Alueen nykytilan v. 2019 kartoitus on osoitettu nykytilannekartalla 1304/20 n:o 2 , 1:5000.

Ottoalue jakaantuu kahteen erilliseen ottopaikkaan, joista toinen on Napapiiris Kuljetus Oy:n soranottoalue.

1.2. Tila ja omistajat sekä naapuritilat

Ottoalue sijaitsee Kemijärven yhteismetsän osakaskunnan Raukuvaaran palstassa n:o 320-874-1-0.

Lähellä ei ole asuin- tai lomarakennuksia.

Samalla soranottoalueella on voimassaoleva maa-ainesten ottamislupa Napapiirin Kuljetus Oy:llä.

Tässä lupahakemuksessa esitetty ottamisalue rajoittuu länsipuolella Napapiirin Kuljetus Oy:n ottoalueeseen.

Lähimmät tilat ovat Räisälän jakokunnan vesialueet Hyypiönlammessa ja siitä lähtevässä purossa sekä tila 320-413-34-18 Hyypiönlampi, jonka omistaa Kemijärven kaupunki.

Sijainti on osoitettu kiinteistörekisterikarttaotteella ja suunnitelmakartoilla.

1.3. Pinta-alat

Varsinainen ottoalue on 36 290 m² ja koko ottoalue, johon kuuluu maa-ainesten läjitysalueet on 52 110 m².

1.4. Käyttötarkoitus

Luonnon maamateriaalien ottaminen ja jalostaminen maan-, vesi-, ja talonrakennus sekä yhdyskuntateknisten kohteiden tarpeisiin Kemijärven kaupungin alueella.

Alueelta toimitetaan hiekkaa, soraa ja erilaisia murskeita em. rakennuskohteisiin mm. Suomen asemakaava-alueelle. Matti Kelloniemi Oy LUPAHAKEMUS Lupahakemus maa-aineksen ottamiseen Maa-Hyypiön sora-alueelta Insinööritoimisto Pohjois-Suomen Suunnittelupalvelu Oy Kiertotie 16, 98100 Kemijärvi Puh. 0400 157 753 3

1.5. Lupa-aika

Lupaa haetaan (10) kymmeneksi vuodeksi 2020 – 2030.

Alueelta on tarkoitus ottaa maa-ainesta 250.000 m³ .

1.6. Alueen hankintatapa

Hakijalla on voimassa oleva vuokrasopimus tilan omistan, Kemijärven yhteismetsän kanssa.

2. ALUEEN NYKYTILA

2.1. Nykyinen käyttö

Maa-Hyypiön sora-alueelta on otettu maa-aineksia vuosikymmeniä. Alueen käyttötarkoituksessa ei tapahdu muutosta. Aluetta käytetään maa-ainesten ottamiseen ja varastointiin sekä maa-ainesten jalostamiseen mm. murskaamalla ja seulomalla kiviaineksia.

Ainesta on käytetty mm. Suomen asemakaava-alueen rakennustarpeisiin. Ottoalueen ulkopuolella tila on osin suota ja osin metsäoijitettua aluetta sekä mäntymetsää.

2.2. Alueen ympäristö

Ottoalueen ulkopuolella tila on osin suota ja osin metsäojitettua aluetta sekä mäntymetsää. Lähialueella ei ole rakennuksia. Lähimmät loma-asunnot sijaitsevat n. 1 km päässä valtatie 5 varrella.

2.3. Pohjavesi ja suojelualueet

Alue sijaitsee Purnukankaan luokan 2 pohjavesialueella.

Alueen pohjavedenpintaa ei ole aikaisemmin selvitetty soranoton yhteydessä, koska pohjavedenpinta on alueella syvällä.

Hakija on porauttanut 5.2.2020 pohjavesiputken alueen pohjoisosaan

(mittauskortti liite 1)

Pohjavedenpinta oli 6.2.2020 tasolla +167,76.

Alueen lounaispuolella n. 500 metrin päässä on pohjavesiputki, jossa pohjavedenpinta oli syksyllä 2017 syvyydellä +164,42. Hyypiönlammen vedenpinta on n. +167,0 ja mitattu vedenpinta Purnukankaantie laidassa tasolla +167,74 .

Ottamistoiminnan yhteydessä ei ole havaittu pohjavedenpintaa.

Kun ottoalueella pohjavedenpinta on tasolla n. +168 ja alin ottotaso aikaisemmassa ja nyt haettavassa luvassa on +180,00, niin pohjavedenpinnan päälle jää n. 12 metrin suojakerros.

2.4. Nykytilanne kartoitus

Nykyinen soranottoalue on kartoitettu gps- mittauslaiteella etrs-gk27 koordinaatistojärjestelmään ja N60-korkeusjärjestelmään.

Laajennusalueella on käytetty hyväksi lisäksi Maanmittauslaitoksen laserkeilausaineistoa.

Mittausten perusteella laadittiin alueesta nykytilannekartta 1:500. Kartalle piirrettiin korkeuskäyrät 0,5 metrin välein.

Nykyiset maanpinnan korkeudet on esitetty nykytilannekartalla 1304/20 n:o 2.

3. MATERIAALIN OTTAMISTOIMINTA

3.1. Ottamisen ajoitus ja määrät

Otettava maa-ainesmäärä on 250.000 m³ ktr. Ottaminen suoritetaan seuraavan kymmenen vuoden aikana.

3.2. Ottamisen eteneminen ja vaiheet

Ottamistoimintaa tehdään maa-aineksen kysynnän mukaan ympäri vuoden koko ottoajan vuosina 2020 - 2030. Ottaminen alueella jatkuu todennäköisesti tämän lupa-ajan jälkeenkin. Ainakin ottamistoimintaa harjoittavien yritysten ottoalueiden raja tulisi leikata siten, että alueesta tulee maisemaan sopiva.

Hyötykäyttöön kelpaamattomat maa-ainekset käytetään alueen penger-, luiska-, ja tasoi-
tusmassoiksi.

Ottaminen etenee kaikilla ottopaikoilla materiaalimenekin mukaan pääosin suunnitelma-kartassa esitettyjen suuntanuolien mukaisesti.

Ottaminen on syytä porrastaa työturvallisuussyistä, välttämällä suuria korkeuseroja ja jyrkkiä luiskia.

3.3. Pohjaveden suojaus

Ylimmän pohjavedenpinnan yläpuolelle jätetään n. 12 metrin suojakerros puhdasta maa-materiaalia. Alin ottotaso on +180,00. Ylin arvioitu pohjavedenpinta on n. +168,0.

Maa-aineksen otto- ja murskauspaikka sijoittuvat Purnukankaan 2 luokan pohjavesialueelle.

Lähtökohtaisesti lupahakemuksessa on huomioitu pohjavesialue rajaamalla maa-aineksen alin ottotaso tasoon +180,00, joten suojaavaa maakerrosta jätetään n. 12,0 m korkeimman arvioidun pohjavedenpinnan päälle.

Alueelta otetaan soraa ja hiekkaa, jota ei välppäystä lukuun ottamatta jalosteta.

Osa sora-aineksesta murskataan eri murskelajikkeiksi.

Alustavan arvion mukaan hiekkaa ja soraa otetaan suoraan jalostamatta ottorintauksesta n. 30 % ja loput 70 % murskataan siirrettävällä murskauskalustolla.

Murskattavaa ainesta olisi näin ollen n. 175 000 m³ ktr.

Murskaus suoritetaan n. 20 000 – 25 000 m³ ktr erissä, joten lupa-aikana 10 v murskausta tehdään 7 – 9 kertaa. Yhden murskauserän kesto on n. 2 – 3 viikkoa.

Siirrettävä murskausasema on sähkökäyttöinen, jonka sähkö tuotetaan aggregaatilla, jotka toimii polttoöljyllä. Generaattorin polttoainesäiliö on kaksivaippainen.

Muulla murskausasemassa on lähinnä pieniä määriä voiteluöljyjä, jotka ovat suljettujen koneistojen sisällä. Mikäli voiteluöljyvuotoja esiintyisi, laitteiden toiminta lakkaisi, joten ne on korjattava välittömästi.

Murskauskaluston sijoituspaikka voi vaihdella korkeuden ja sijainnin suhteen materiaalimenekin mukaan.

Muita suojausmenetelmiä, joilla estetään haitta-aineiden kulkeutuminen pohjavesiin:

- murskausaseman polttoaineita säilytetään suoja-altaallisessa kaksoisvaippa-terässäiliössä.
- alueella ei säilytetä polttonesteitä muina aikoina kuin murskauksen yhteydessä, joka on suhteellisen lyhytaikaista seuraavan 10 vuoden aikana (n. 10 – 15 vrk vuodessa)
- murskausaikana työmaalla on henkilöstöä ja konekalustoa, jolla pystytään nopeasti estämään mahdolliset öljyvuodot ja niiden leviäminen sekä kuljettamaan saastuneet maat pois alueelta
- Murskaustyömaalla on varattuna turvetta öljynimeytykseen ja hälytysnumerot ovat nähtävissä
- Pölyäminen ei ole suuri ongelma kun murskaus toteutetaan sora-aineksesta, koska maaperästä otettu maa-aines on maaperästä eikä pölyäminen ole niin voimakasta kuin esim. kalliota murskattaessa. Lisäksi suojaetäisyys ja hiekka- ja sora-ainepölyäminen maaperästä estävät tehokkaasti pienhiukkasten kulkeutumisen pohjaveteen asti. Kulkeutuessaan

maaperän pintaosiin hienoaines aiheuttaa itsestään huonosti läpäisevän kerroksen, joka estää hienoaineksen kulkeutumisen syvempiin maakerrokseen. Pölyämistä esiintyy pienimuotoisesti kuivina kesäaikoina maa-aineksen kuljetuksen johdosta.

- Tarvittaessa pölyämistä ehkäistään kastelemalla. Ympärillä on sorakasoja ja suojametsää, jotka estävät pölyn laajamittaisen leviämisen kuivinakin aikoina.
- Alueella ei säilytetä maaperää tai pohjavettä pilaavia aineita muutoin kuin työn aikana kun niitä syntyy. Ainekset poistetaan välittömästi murskauksen loputtua.
- Jäteöljyä, öljynsuodattimia, yms. kiinteitä öljyjätteitä tai akkuja ei säilytetä ottoalueella ja jos niitä käytetään työaikana, varastoidaan ne lukittuun teräskonttiin kaikki erillisiin valuma-altaalla varustettuihin keräilyastioihin.
- Jätekontteja ei säilytetä pohjavesialueella
- Tarvittaessa generaattorin alle tehdään pohjavedensuojusrakenne piirustuksen n:o 8 mukaisesti.
- Lisäksi tulee huomioida murskattavan aineksen pieni määrä 20 000-25 000 m³/a ja työn lyhytkestoisuus.
- Mikäli ainekset kuljetettaisiin muualle murskattavaksi, aiheutuisi siitä vähintään moninkertaiset kuljetus- ja työ kustannukset, mikä johtaisi toiminnan kannattamattomuuteen ja merkittävään kilpailukyvyn heikkenemiseen maanrakennusurakoissa, eikä se poistaisi toiminnasta mahdollisesti aiheutuvia riskejä ja haittoja.

3.4. Turvallisuus ja suojatoimenpiteet

Työn aikana noudatetaan ympäristöministeriön ympäristöopasta ” *Maa-ainesten kestävä käyttö* (Ympäristöhallinnon ohjeita 1/2009)”.

Alueella ei sallita öljyä vuotavien työkonoiden ja autojen työskentelyä, eikä öljyn ja polttoainoiden varastointia ilman suojarakenteita.

Kaikista pohjaveden laatua uhkaavista vahingoista ilmoitetaan välittömästi Koillis-Lapin ympäristöterveydenhuollolle.

Ympäristötarkastaja

Koillis-Lapin ympäristöterveydenhuolto

Ympäristönsuojelu

Eero Leppänen

Vapaudenkatu 8 B (3.krs)

98100 KEMIJÄRVI puh. 040 542 3354

eero.leppanen(at)pelsavu.fi

ymparistonsuojelu(at)pelsavu.fi

Mikäli työn yhteydessä havaitaan pohjavesiesiintymiä ottotason yläpuolella, ilmoitetaan niistä kunnan valvontaviranomaiselle.

Murskaustyössä noudatetaan *Ympäristöasioiden hallinta kiviainestuotannossa* (Suomen ympäristö 25/2010) julkaisua.

3.5. Mahdolliset haitat ja niiden torjunta

Ottorintauksien korkeudet ja luiskankaltevuudet pidetään porrastamalla sellaisena , ettei niistä aiheudu haittaa työturvallisuudelle.

Luiskat: Ottorinteiden korkeudet ja luiskankaltevuudet pidetään sellaisina, ettei niistä aiheudu haittaa työturvallisuudelle tai muille alueella liikkujille. Luiskat muotoillaan heti ottamisen jälkeen vähintään 1:1 kaltevuuteen. Lopulliset luiskat tehdään tavoitekaltevuuteen 1:3... 1:4 ympäröivän maiseman mukaan.

Aitaus: Kun ottaminen tehdään edellä mainitusti ja luiskien kaltevuudet pidetään turvalisina, ei erillistä alueen aitausta tarvita.

Tarvittaessa työaikaisena turva-aitana voidaan käyttää tyypiltään ns. poroitaverkkoa h=1,5 m varustettuna puutolpin.

Työn aikana kulku jyrkille ottorintauksille pyritään estämään.

Alue merkitään maastoon lippusiimoin ja tiedotemerkein siten, ettei ottoalueesta aiheudu vaaraa maastossa kulkijoille ja eläimille.

Jos aita rakennetaan merkitään se maastoon tiedotemerkein ja reppinauhoin.

Suoja-alue: Suojaetäisyys Hyypiönlampeen on 100 metriä. Hyypiönlampeen on johdettu runsaasti metsäojia, joten lampi ei ole luonnontilainen.

Melu: Ottamistoiminta tehdään arkipäivinä klo 07.00 – 22.00 välisenä aikana.

Tarkempia meluselvityksiä ei ole tehty, koska lähialueella ei ole asutusta.

Murskausta tehdään käytännössä klo 7 – 22 välisenä aikana.

Lähimpään loma-asuntoon on matkaa n. 1 km.

Pöly: Ottamistoiminnassa huomioidaan pölyn haitallinen kulkeutuminen ympäristöön.

Alueen ympärillä on laajat suoja-alueet , joten pölystä ei arvioida olevan haittaa.

Maisemahaitta: Soranotto muuttaa aina maisemaa.

Alue on ollut jo vuosikymmeniä soranottokäytössä , joten pienmaisemaan otolla ei ole sanottavaa merkitystä. Ottoalue ei vaikuta kaukomaisemaan.

Varsinaista haittaa muutoksesta ei katsota muodostuvan.

Jo otettu alue maisemoituu luiskauksen ja tasoituksen jälkeen itsestään muutamassa vuodessa. Osa aikaisemmasta alueesta käytetään työalueena ja maa-ainesten varastoalueena.

Ottamistoiminta: Pääosin alueelta otetaan luonnonsoraa, jota jalostetaan murskaamalla rakennustöissä tarvittavia lajikkeita.

Murskausta tehdään materiaalin menekin mukaan, mutta kerralla murskataan suurempia määriä aineksia varastoon.

Alueelta otetaan myös luonnonmateriaaleja hiekkaa ja soraa, joita tarvittaessa välpätään tai seulotaan.

Kaivannaisjäte: Alueelta tulevat kaivannaisjätteet käytetään hyödyksi ottamisalueella. Pintamaat ja pinnan hienorakeinen siltti sekä käyttöön kelpaamaton moreeni käytetään ottamisalueen luiskien muotoiluun ja verhoiluun. Kaikki maa-ainekset ovat puhtaita. Pintakuntan määrä ottoalueella on vähäinen.

Kaavoitus: Alueen soranotto ei ole ristiriidassa kaavoituksen kanssa.

Alueella ei ole oikeusvaikutteista kaavaa.

Suojelualueita tai kohteita ei ole hakijan tiedossa.

Jätehuolto: Kaikki alueella oleva tai tuleva jäte kuljetetaan jätteenkäsittelyasemalle ja muu alueelle kuulumaton maaperää tai pohjavettä pilaava tavara poistetaan alueelta.

Etäisyydet:

Etäisyys Hyypiönlampeen on n. 100 m. Etäisyys Purnukankaan metsätiehen on n. 100 m. Lähimpään loma-asuntoon on matkaa n. 1km. Valtatie 5 on n. 830 metrin päässä.

3.6. Ottoalueen rakennukset

Alueella ei ole kiinteitä rakennuksia.

3.7. Tiestö

Materiaalin ottamiseen ja kuljetukseen käytetään nykyistä tiestöä.

3.8. Alueelle sijoitettavat laitteet

Ottotoiminnan aikana alueelle sijoitetaan väliaikaisia seulonta- ja murskauslaitteita, väliaikaisia materiaalivarastoja sekä työssä tarvittavia väliaikaisia varastoja ja sosiaalityötiloja.

4. MAISEMOINTI JA ALUEEN JÄLKIHOITO

Maisemointitoita tehdään niiltä osin kuin katsotaan, että ottaminen on lopetettu ja tavoitetaso saavutettu.

4.1. Alueen muotoilu

Ottaminen pyritään tekemään siten, että alue pysyy koko ottamistoiminnan ajan siistinä.

Työalue pyritään siistimään aina kaivamisen jälkeen, ottaen huomioon kuitenkin työn jatkaminen. Työturvallisuus mm. luiskien kaltevuuksissa pyritään ottamaan huomioon.

Niiltä osin kuin ottamistoiminta lopetetaan alue muotoillaan ympäristöön soveltuen niin, että luiskien kaltevuus on n. 1:3.

4.2. Kasvillisuus

Työalueelta pintakasvillisuus ja puusto poistetaan kaivustoiminnan vaatimalta osalta.

Pintakasvillisuus varastoidaan alueelle ja käytetään myöhemmin pintaverhouksena siistimistöissä.

Muotoilu- ja siistimistöiden jälkeen alue metsitetään männyn taimilla, ellei luonnollista taimettumista ehdi tapahtua ennen lupa-ajan päättymistä.

4.3. Viimeistely

Muotoiluun käytetään ylijäämämaa-aineksia ja pintamateriaaleja.

Jos alueelle ei ole maanomistajalla muuta käyttösuunnitelmaa alue palautetaan metsätalouden käyttöön.

Arvioidusta tilanteesta vuonna 2030 on esitetty maisemointikartta 1304/20 n:o 7.

5. POHJAVEDEN TARKKAILU

Ottoalueelle tehdään valvovan viranomaisen kanssa tarkemmin sovittuun paikkaan pohjavedentarkkailuputki, josta pohjavedenpinta mitataan kerran vuodessa.

Pohjavesinäyte otetaan ensimmäisenä vuotena ja sen jälkeen kerran viidessä vuodessa yhteensä vähintään 3 kertaa lupa-aikana. Tutkimuksia tihennetään, mikäli havaitaan pohjaveden laadullisia muutoksia.

Tehtävät veden laadun määritykset ovat:

lämpötila, haju, maku, happi (mg/l ja kyll. %), pH, sähkönjohtavuus, permanganaattiluku/TOC, nitraatti, kokonaiskovuus, alkaliniteetti, sulfaatti, sameus, kloridi, öljyhiilivedyt (C4-C45, määritysraja 50 µg/l).

Määritysmenetelmien tulee olla akkreditoituja tai menetelmien luotettavuus tulee osoittaa muulla tavalla. Näytteenoton yhteydessä tulee havainnoida pohjavedenpinnan taso. Pohjaveden laadun ja pintojen tarkkailutulokset tulee toimittaa valvojalle ja Lapin ELY-keskukselle heti kun tutkimustulokset ovat valmistuneet sähköisesti. Matti Kelloniemi Oy LUPAHAKEMUS Lupahakemus maa-aineksen ottamiseen Maa-Hyypiön sora-alueelta Insinööritoimisto Pohjois-Suomen Suunnittelupalvelu Oy Kiertotie 16, 98100 Kemijärvi Puh. 0400 157 753 13

Määrittystulosten lisäksi tulee tarkkailuraportista ilmetä näytteenottopäivämäärä, näytteenottaja, näytteenottotapa, määrityksen tehnyt laboratorio, käytetyt menetelmät sekä niiden mittausepävarmuudet ja akkreditointi.

LUPAHAKEMUKSEN KÄSITTELY

Lupahakemuksen täydennykset

Hakija on täydentänyt hakemusta 10.2. ja 23.4.2021.

Täydennys 10.2.2021

1. TÄYDENNYS

1.1. Luvan yhteyshenkilöksi on ilmoitettu eri lomakkeilla eri henkilö. Toisissa kohdin yhteyshenkilönä on Matti Kelloniemi ja toisissa kohdin Kalle Kelloniemi. Selvyyden vuoksi hakemuksissa on syytä käyttää yhtä yhteyshenkilöä.

Selvyyden vuoksi käytetään tässä lupahakemuksessa hakijan yhteyshenkilönä Kalle Kelloniemeä.

1.2. Kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelmakaavakkeessa ei ole ilmoitettu saven ja siltin hyödyntämis- tai käsittelytapaa. Eri käsitteilytavat tulee huomioida eri tavalla lupapäätöksessä, joten pyydämme ilmoittamaan käsittely- tai hyödyntämistavan.

Tässä on tarkoitettu humuspitoista humuksenpinnan alla olevaa materiaalia, jota ei todennäköisesti voida käyttää normaaleissa maamateriaaleissa; sora hiekka, murskeet.

Ainesta voidaan hyödyntää mm. kasvuturpeen lisäosana parantamaan turpeen veden varastointikykyä ja rakennetta sekä rakennettavuutta.

Koska alueella ei ole tarkoitus jalostaa turveaineksia, pintamateriaali varastoidaan alueelle muun pintamaan kanssa käytettäväksi alueen jälkihoitotöissä pintamateriaaliksi, jonka tarkoituksena on luoda kasvullinen maakerros karkean soramateriaalin päälle, jolloin kasveilla ja puustolla on paremmat kasvuedellytykset alueella. Pintakerroksella saavutetaan myös parannusta pohjaveden suojaukseen.

Siltin käyttö on esitetty hakemusselostuksen kohdassa 3.5 kaivannaisjäte.

1.3. Maa-ainelupahakemuksessa on haettu lupaa aloittaa maa-ainesten otto ennen päätöksen lainvoimaisuutta. Hakemuksessa ei ole perusteltu toiminnanaloittamisluvan tarvetta.

Hakija ei näe maa-aineksen ottamisen kannalta sellaisia seikkoja, jotka voisivat aiheuttaa maa-ainelain mukaisia haitallisia vaikutuksia tai, että hankkeesta valitettaessa annettu lupa voitaisiin maa-ainelakiin perustuen kumota.

Tästä huolimatta hankkeesta voitaisiin valittaa, mikä voisi estää hakijan elinkeinonharjoittamiseen tämän ottopaikan suhteen kokonaan. Lupahakemusten käsittely ja valitusprosessit ovat nykyisin venyneet varsin pitkiksi.

Jotta katkosta elinkeinonharjoittamisessa ei lupavaiheessa tulisi, haluaa hakija varmistaa elinkeinonsa harjoittamisen keskeytyksettä.

Mikäli lupa valituksen johdosta jostain syystä evättäisiin, olisivat valituksen aikaiset ottamistoimenpiteet ja ottomäärät niin pieniä, ettei niillä olisi merkitystä alueen ympäristöön tai luonnon tilaan.

1.4. Tukitoiminta-alue

Jos pohjavedensuojausta varten tarvitaan tukitoiminta-alue, on hakemuksessa esitetty sen tekemistä piirustuksen n:o 8 mukaan. Alueelle sijoitetaan murskauskaluston aggregaatti. Alueen tarkempi paikka sovitaan lupaviranomaisen kanssa myöhemmin.

Paikkaa tarvitaan murskauksen aikana kun murskauskalusto on paikalla.

1.5. Ottamisen poikkileikkaukset lännen suunnalta on tarkoituksenmukaista piirtää alimmalle halutulle ottotasolle. Näin lupaa ei tarvitse tulkita tai muuttaa jälkikäteen.

Ottamisesta lännen puoleiselta raja-alueelta on laadittu sopimus alueen ottamistoimintaa harjoittavien ja maanomistajan kesken.

Länsirajalla maa-aineksen ottaminen ulotetaan ottamistasoon +180,00 N60 aina ottoalueen rajaan saakka. Vastaavasti viereisen alueen ottaja ulottaa oman maa-aineksen oton samaan tasoon. Mikäli raja-alueelta ei

massoja oteta alimpaan tasoon saakka, luiskataan ottoalueet vähintään 1:3 kaltevuuteen.

Ottamissuunnitelmapiirustuksia on muutettu.

Päivitys on tehty piirustuksiin 1304/20 n:o 3, 5, 6 ja 7.

Vanhat samalla numerolla olevat piirustukset voidaan poistaa.

Täydennys 23.4.2021

Uusi maan otto lupa laitetaan voimaan 1.4.2022

Lupahakemuksesta tiedottaminen

Hakemuksen vireilläolosta on tiedotettu kuuluttamalla Kemijärven kaupungin virallisella ilmoitustaululla ja viranomaisen internetsivuilla 11.2.- 19.3.2021 välisen ajan. Kuulutus on julkaistu Koti-Lappi lehdessä 18.02.2021.

Hakemuksesta on tiedotettu ympäristönsuojelulain 38 §:n ja maa-aineslain 13 §:n mukaisesti asianosaisille, joiksi on katsottu toiminnan vaikutuspiirissä olevien kiinteistöjen omistajat (3 kpl).

Katselmukset

Alueella ei ole tehty katselmuksia. Alueella on kuitenkin tehty tarkastus 16.7.2020 liittyen alueella voimassa oleviin maa-aines- ja ympäristölupiin.

Lausunnot

Hakemuksesta on pyydetty Kemijärven kaupungin terveydensuojeluviranomaisen ja Lapin ELY-keskuksen lausunnot. Lapin ELY-keskus jätti lausunnon.

Lapin ELY-keskus 8.4.2021

Lapin ELY-keskuksen lausunto

Sovellettava lainsäädäntö ja ohjeistus

Ympäristönsuojelulain pohjaveden pilaamiskielto (YSL 17 §) kieltää pohjaveden pilaamisen ja laadun vaarantamisen. Ympäristön pilaantumisen vaaraa aiheuttava toiminta on mahdollisuuksien mukaan sijoitettava siten, ettei toiminnasta aiheudu pilaantumista tai sen vaaraa ja että pilaantumista voidaan ehkäistä.

Maa-aineslain 3 §:n mukaan aineksia ei saa ottaa niin, että siitä aiheutuu muun muassa tärkeän tai muun vedenhankintakäyttöön soveltuvan pohjavesialueen veden laadun tai antoisuuden vaarantumista, jollei siihen ole saatu vesilain mukaista lupaa.

Ympäristöministeriön oppaan *Maa-ainesten ottaminen – opas ainesten kestävään käyttöön* (Ympäristöministeriön julkaisuja, 2020:24) mukaan soran ottamisalueen sijoittuminen pohjavesialueelle edellyttää riittäviä suojakerrospaksuuksia pohjaveden pinnan yläpuolelle. Oppaan mukaan maa-ainesten ottaminen vedenottamon tai tutkitun vedenottamonpaikan kaukosuojavyöhykkeillä voi olla mahdollista, mikäli maa-ainesten ottaminen suoritetaan siten, että koskematon maa-ainesta jätetään ylimmän

tutkitun luonnollisen pohjavedenpinnan päälle aina vähintään neljän metrin suojakerros. Oppaassa on ohjeistettu myös muun muassa soranottamisalueiden jälkihoitotöiden toteuttamista.

Pohjavesialue

Lapin ELY-keskus toteaa, että suunniteltu ottamisalue sijoittuu Purnukankaan (12320160) muulle vedenhankintakäyttöön soveltuvalla (2-luokka) pohjavesialueelle, alueen itäosaan. Purnukankaan pohjavesialue sijoittuu ympäristöstään selvästi kohoavaan harjumuodostumaan, jonka pinnassa on rantakerrostumia. Muodostuman länsiosassa on pinnassa runsaasti lohkaraita.

Pohjavesialueen eteläosaan on tehty yksi maaperäkairaus, jossa pinnalla oli kuuden metrin moreenikerros, ja sen alla vuorottelivat soran, moreenin ja hiekan kerrokset 26 metrin syvyydessä alkavaan peruskallionpintaan saakka. Alueen laskennallinen antoisuus on suuri, 460 m³/d, ja vaikka maaperässä on moreenisia välikerroksia, niin toisaalta myös lajittuneen hiekan ja soran kerrokset ovat paksut, ja olosuhteet siten pohjaveden muodostumisen ja varastoitumisen kannalta hyvät.

Hakemuksen mukaan alin ottotaso on +180,00 metriä, ja ylin havaittu pohjavedenpinnantasoo on ollut +167,76 metriä (6.2.2020). Tällöin vaatimus luonnollisen pohjavesipinnan päälle jätettävästä vähintään neljän metrin paksuisesta suojakerroksesta täyttyy. Suunniteltu ottamistoiminta sijoittuu lisäksi pääosin jo olemassa olevalle ottoalueelle.

Maa-aineslupahakemuksessa on huomioitu toiminnan sijoittuminen pohjavesialueelle ja suunnitelmien mukaan ottamistoiminnassa toteutuu ohjeistuksen mukainen vähintään neljän metrin paksuinen suojaava maakerros ennen pohjaveden pintaa. Lapin ELY-keskus kuitenkin muistuttaa, että luokitellulla pohjavesialueella toimittaessa tulee kaikessa toiminnassa noudattaa erityistä varovaisuutta ja huolellisuutta.

Lapin ELY-keskuksen käsityksen mukaan maa-ainesten ottaminen hakemuksen tarkoittamalla alueella voi olla mahdollista ilman, että siitä ennalta arvioiden aiheutuu ympäristölle maa-ainelain tai vesilain tarkoittamia haittoja. Lupaharkinnassa tulee huomioida seuraavassa esitetyt asiat.

Luonnonsuojelu

Suunnitellulla maa-ainesten ottoalueella ei ole tiedossa olevia luonnonsuojeluasetuksen (1097/160) liitteen 3 (a) koko maassa rauhoitettujen kasvilajien esiintymiä, ei liitteen 4 uhanalaisten lajien havaintopaikkoja ja erityisesti suojeltavien lajien havaintopaikkoja eikä luontodirektiivin (92/43/ETY) liitteen II a ja IV a eläinlajien eikä II b ja IV b kasvilajien havaintopaikkoja (30.3.2021 Lajitietokeskus). Lähin vesistö on noin 100 metrin päässä sijaitseva Hyypiönlampi.

Ottamistoiminta

Alueella toimittaessa tulee pitää huolta, että alinta ottotasoa ei aliteta, ja että korot on alueella merkitty huolellisesti ja ajantasaisesti.

Lupahakemuksen mukaan ottoalueelle on tarkoitus asentaa uusi pohjaveden havaintoputki. Putkikortit asennetuista pohjaveden havaintoputkista tulee toimittaa valvojalle sekä Lapin ELY-keskukselle.

Jätteiden, ylijäämämassojen ym. sijoittaminen ottamisalueelle ei ole sallittua, eikä pohjavesialueelle tule varastoida muualta tuotua kiviainesta, kuten kalliomursketta. Pohjavesialueella ei myöskään tule säilyttää poltto- ja voiteluaineita, eikä koneita tule huoltaa tai tankata ottamisalueella. Alueella ei myöskään tule säilyttää työkoneita. Lapin ELY-keskus myös muistuttaa, että kaikkien jätevesien imeyttäminen maaperään on luokitellulla pohjavesialueella kielletty.

Tarkkailu

Koska kyseessä on pohjaveden laatua vaarantava toiminta, tulee pohjaveden pinnantasoa tarkkailla neljä kertaa vuodessa esitetyn kerran vuodessa tehtävän tarkkailun sijaan. Pohjaveden havaintoputki tulee olla kairauskalustolla asennettu ja rakenteeltaan sellainen, että se soveltuu myös näytteenottoon.

Pohjaveden pinnantason lisäksi tulee tarkkailla myös pohjaveden laatua. Pohjavesinäytteenottoon sertifioidun tai pohjavesinäytteenottoon hyvin perehtyneen näytteenottajan tulee ottaa pohjavesinäytteet vuosittain kesäkuussa. Tehtävät veden laadun määritykset ovat vähintään: lämpötila, haju, maku, happi (mg/l ja kyll. %), pH, sähkönjohtavuus, permanganaattiluku/TOC, nitraatti, kokonaiskovuus, alkaliniteetti, sulfaatti, sameus, kloridi, öljyhiilivedyt (C4-C45, määritysraja 50 µg/l). Määritysmenetelmien tulee olla akkreditoituja tai menetelmien luotettavuus tulee osoittaa muulla tavalla. Näytteenoton yhteydessä tulee havainnoida pohjavedenpinnan taso. Pohjaveden laatua tulee tarkkailla kerran vuodessa.

Pohjaveden laadun ja pintojen tarkkailutulokset tulee toimittaa valvojalle ja Lapin ELY-keskukselle vuosittain sähköisesti. Määritystulosten lisäksi tulee tarkkailuraportista ilmetä näytteenottopäivämäärä, näytteenottaja, näytteenottotapa, määrityksen tehnyt laboratorio, käytetyt menetelmät sekä niiden mittausepävarmuudet ja akkreditointi.

Murskaustoiminta

Lapin ELY-keskus toteaa, että pohjaveden pilaantumisen vaaraa aiheuttava toiminta tulisi aina ensisijaisesti sijoittaa pohjavesialueen ulkopuolelle tai alueelle, jossa maaperä on tiivis. Hakijan tulee selvittää, onko koko murskaustoiminta tai esimerkiksi polttoaineiden säilytys ja tankkaustoiminta mahdollista sijoittaa pohjavesialueen ulkopuolelle. Mikäli tämä ei ole mahdollista, tulee murskaustoimintaa suunniteltaessa kiinnittää erityistä huomiota pohjaveden suojaustoimenpiteisiin. Seuraavassa on esitetty yleisiä periaatteita murskaustoiminnan sijoittamiseen luokitellulle pohjavesialueelle.

Laitteistojen (murska ja seula) tarvitsema energia tulee ensisijaisesti ottaa sähköverkosta. Suojaus ja alueelle kertyvien vesien hallinta tulee suunnitella koko siirrettävän murskausaseman kohdalle, sekä lisäksi alueille, joilla käsitellään ja säilytetään öljytuotteita (mm. hydraulikkaöljyt, seulat) tai säilytetään tai tankataan työkoneita. Öljyjen tai muiden vaarallisten aineiden pääsy maaperään ja pohjaveteen tulee estää kaikissa tilanteissa.

Suojausratkaisujen tulee olla tiiviitä (esimerkiksi HDPE-kalvo) ja öljyjä kestäviä. Kalvon tekniset ominaisuudet tulee yksilöidä. Rakennettava suoja-alue tulee toteuttaa siten, ettei sinne pääse virtaamaan ympäristön hulevesiä. Tiiviille alustoille kertyvän veden hallinta tulee suunnitella siten, että vedet eivät pääse missään tilanteessa tulvimaan yli. Tässä yhteydessä erityistä huomiota tulee kiinnittää suojausrakenteen reunavallien riittävään korkeuteen ja toimivuuteen. Suoja-altaaseen kertyviä vesiä ei pohjavesialueella voida imeyttää maaperään (YSL 17 §). Suoja-allas tulee varustaa öljynerotuskaivolla, ja lisäksi mahdollisessa ympäristölupahakemuksessa tulee yksilöidä, mihin suoja-altaan kaivosta pumpattavat vedet toimitetaan. Suojarakenteeseen tulee sijoittaa kaikki koneet ja laitteet sekä öljyt ja polttoaineet tankkauspaikkoineen.

Suojaukseen liittyvät rakenteet on esitettävä valvovalle viranomaiselle ennen käyttöönottoa, ja valvovan viranomaisen on hyväksyttävä niiden käyttöönotto.

Ympäristöön päässeet polttoaineet ja ympäristölle vaaralliset aineet on heti kerättävä talteen. Toiminnanharjoittajalla tulee olla esitettynä säilytyspaikka öljyiselle maa-ainekselle. Jätteiden, ylijäämämassojen ym. sijoittaminen ottamisalueelle ei ole sallittua. Toiminnasta ei saa aiheutua epäsiisteyttä. Jätteitä ei saa polttaa tai haudata. Hyötykäyttöön kelpaava jäte on lajiteltava erilleen ja toimitettava hyödynnettäväksi. Alueella ei myöskään tule varastoida ongelmajätteitä.

Toimintajaksojen päätyttyä alue on siistittävä ja alueelta on poistettava koneet ja laitteet. Murskaamolaitteiden, polttoainesäiliöiden ja tankkauspaikan suoja-aldaiden maa-aineksen pilaantuneisuus tulee selvittää aina tarpeen mukaan esimerkiksi, kun laitos siirretään alueelta pois. Mikäli alueella havaitaan öljyä, tulee altaan massat vaihtaa puhtaisiin. Mahdolliset päästöt on välittömästi ilmoitettava valvontaviranomaiselle. Toiminnan päättyessä suoja-alue tulee jälkihoitaa siten, että suojarakenteet puretaan ja alue palautetaan metsämaaksi. Mahdolliset pilaantuneet maat tulee toimittaa käsittelyyn.

Suunnitellun ottoalueen etäisyys Hyypiönlampeen on lähimmillään noin 100 m. Lapin ELY-keskus muistuttaa, että murskauslaitoksen sijoituspaikan tulisi olla vähintään 130 m etäisyydellä lammesta. Murskauslaitoksen melun ja pölyn leviämisen estämiseksi murskauslaitos tulee sijoittaa siten, että murskeen varastoalueet ja ottoalueen rintaukset lieventävät melun leviämistä ympäristöön.

Jälkihoito

Ottamisalue tulee jälkihoitaa välittömästi ottotoiminnan päätyttyä pohjaveden laadun turvaamiseksi. Jälkihoitotoimienpiteissä tulee olla huolellinen ja jälkihoitotoimenpiteet tulee yksilöidä mahdollisessa maa-ainesluvassa. Pohjaveden suojelun kannalta on tärkeää, että asianmukaisin jälkihoitotoimenpitein alueelle aikaansaadaan oton päätyttyä mahdollisimman nopeasti uusi maannoskerros. Pintamateriaalina tulee ensisijaisesti käyttää alueen alkuperäistä pintakerrosta. Alkuperäisen pintakerroksen kangashumus ja sen alapuolella oleva rikastumiskerros tulisi kuoria ja varastoida erikseen ottamisalueen reunoille ennen toiminnan aloittamista. Pintamaat tulee levittää alueelle takaisin alkuperäisessä järjestyksessä. Kasvillisuuden ja pohjaveden kannalta paras tulos saavutetaan, kun maan ylin orgaanista ainesta sisältävä humuskerros (kunta) voidaan irrottaa ja levittää takaisin alueella laajoina mattoina. Pintamaiden varastointiaika tulisi olla mahdollisimman lyhyt, sillä pintakerroksen orgaaninen aines hajoaa nopeasti. Soveltuva varastointiaika on korkeintaan 2-3 vuotta. Vaiheistamalla ottaminen ja jälkihoito saavutetaan paras lopputulos.

Mikäli pintamateriaalia tuodaan alueelle ulkopuolelta, on siihen aina oltava lupaviranomaisen hyväksyntä, ja pintamateriaalina tulee käyttää ainoastaan puhtaita maa-aineksia, joista ei kulkeudu haitallisia aineita pohjaveteen. Toiminnanharjoittajan tulee pyydettäessä pystyä esittämään aineksen alkuperä.

Jälkihoitoa toteutettaessa tulee huolehtia siitä, ettei pohjavesialueella levitettävä pintamateriaali ole liian hienorakeista. Hienorakeinen maalaji vähentää pohjaveden muodostumista ja soveltuu huonosti kasvillisuuden kasvualustaksi. Myöskään karike ja kuorike eivät sovellu pohjavesialueella käytettäväksi.

Lupa-ajan päätyttyä ottamisalueella ei tule olla maa-ainesvarastokasoja lainkaan, sillä ne estävät jälkihoidon toteuttamisen. Tiivistyneet tienpohjat ja varastokasojen pohjat tulee möyhiä ja pehmentää toiminnan loputtua, sillä tiivis maaperä läpäisee vettä huonosti ja vähentää siten muodostuvan pohjaveden määrää.

Lapin ELY-keskus suosittelee, että maisemoinnissa ja jälkihoitotöiden suunnittelussa käytetään päivitettyä maa-ainesopasta (*Maa-ainesten ottaminen – opas ainesten kestävään käyttöön*, Ympäristöministeriön julkaisu, 2020:24.)

Johtopäätökset

Lapin ELY-keskus katsoo, että maa-ainesten ottaminen suunnitellulta alueelta voi olla mahdollista, mikäli lupaharkinnassa huomioidaan edellä esitetyt seikat. Lisäksi Lapin ELY-keskus korostaa ottamisen vaiheistamista ja huolellista toimintakulttuuria.

Lapin ELY-keskus myös muistuttaa, että pohjavesialueella voidaan murskata vain samalta pohjavesialueelta (Purnukangas) peräisin olevaa kiviainesta. Muualta tuotua ainesta ei pohjavesialueella saa varastoida tai murskata. Lapin ELY-keskus katsoo, että mahdollinen

ympäristölupa voidaan myöntää vain samalta ottoalueelta peräisin olevalle materiaalille. Lisäksi jätemateriaalin murskaaminen ja varastointi on pohjavesialueella kielletty. Alueelle ei myöskään tule sijoittaa asfalttiasemaa, eikä siihen liittyviä toimintoja.

Toiminta-alueesta ja toiminnan luonteesta johtuen toiminnan aloittamislupaa ei tule myöntää muutoksenhausta huolimatta.

Lapin ELY-keskus 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.

Ottamistoiminnan loputtua on pidettävä lopputarkastus. Luvan haltijan on tehtävä maa-aineslain 23 a §:n 1 momentissa tarkoitetun otetun aineksen määrää ja laatua koskeva ilmoitus lupaviranomaiselle vuosittain viimeistään tammikuun 31. päivänä.

Päätökset asiassa pyydetään lähettämään tiedoksi Lapin ELY-keskukselle (MAL 19 §). Lupapäätökseen tulisi merkitä luvan viimeinen voimassaolopäivä. Lupapäätös maa-ainesten ottamisesta tulee viedä myös maa-ainesten ottamisen tietojärjestelmään (NOTTO) Suomi.fi palvelusta löytyvällä sähköisellä ilmoituslomakkeella.

Muistutukset ja mielipiteet

Hakemuksen johdosta ei jätetty muistutuksia tai mielipiteitä.

Hakijan kuuleminen ja vastine

Hakija on 19.4.2021 toimittanut vastineen lausuntoon.

Hakijan toimittamassa vastineessa on kirjoitettu seuraavaa:

Ympäristölupahakemuksessa oli esitetty, että alueella voitaisiin murskata hyötykäyttöön muualta tuotuja puhtaita kiviä, joita syntyy erilaisissa maanrakennustoiminnoissa. Kivien osuus kokonaismäärästä olisi ollut alle 1%. Pyrkimyksenä oli hyödyntää jo kertaalleen maaperästä irrotettuja kiviä murskemateriaalien valmistuksessa.

Lapin Ely-keskus edellyttää lausunnossaan, ettei muualta tuotuja kiviä voida murskata tai hyödyntää.

Hakija peruu ympäristölupahakemuksessa esitetyt 50 m³/vuodessa ja maksimissaan 200 m³/vuodessa muualta tuotujen kivien murskauksesta.

Muualta ei tuoda aineksia ottoalueelle.

Pohjavedenpinnan tarkkailusta on todettu seuraavaa:

*Koska kyseessä on pohjaveden laatua vaarantava toiminta, tulee pohjaveden pinnantasoa tarkkailla **neljä kertaa vuodessa** esitetyn kerran vuodessa tehtävän tarkkailun sijaan. Pohjaveden havaintoputki tulee olla kairauskalustolla asennettu ja rakenteeltaan sellainen, että se soveltuu myös näytteenottoon.*

Hakijan mielestä kyseessä ei ole pohjaveden laatua vaarantava toiminta. Suojaetäisyys pohjaveteen on riittävä, yli 12 metriä. Hakemuksessa on lisäksi esitetty runsaasti toimenpiteitä pohjavedensuojaamiseksi. Mikäli kyseessä olisi pohjavedentilaa vaarantava hanke olisi lupahakemus tehty vesilain 3 luvun 2§ mukaan aluehallintovirastolle. Pohjavedenpinnat ovat tavallisesti korkeimmillaan kesäkuun alussa, kun lumet ovat sulaneet. Korkein pohjavedenpinta on merkitsevin pohjaveden suojauksen kannalta.

Hakijan mielestä pohjaveden laadun ja pohjaveden pinnan korkeuden mittaukseen riittäisi 1 mittaus vuodessa sekä 1 näytteenotto vuodessa. Pinnanmittauksen voisi tehdä riippumaton näytteenottaja, kun pumppauskalusto olisi mukana. Tällöin myös pinnanmittauksesta saataisiin mahdollisimman hyvä tulos.

YMPÄRISTÖ- JA MAA-AINESLUPARATKAISU

Pelkosenniemen-Savukosken kansanterveystyön kuntayhtymän ympäristöterveyslautakunta myöntää Matti Kelloniemi Oy hakee maa-aines- ja ympäristölupaa Kemijärvelle kiinteistölle 320-874-1-0 Kemijärven yhteismetsä (Raukuvaaran palsta) 28.1.2020 jätetyn ja myöhemmin täydennetyn hakemuksen mukaisesti ja seuraavia lupaehtoja noudattaen.

TÄYTÄNTÖÖNPANORATKAISU

Lupaa toiminnan aloittamiseen muutoksenhausta huolimatta ei myönnetä.

Lupamääräykset pilaantumisen ehkäisemiseksi

Toiminta

1. Lupa maa-ainesten ottamiseen myönnetään 10 vuoden ajalle ja 250 000 m³ kokonaismäärälle. Alueen maisemointiin käytettävää rakennuskäyttöön kelpaamatonta maa-ainesta ei lasketa mukaan kokonaismäärään. Toiminnassa tulee vähimmäisvaatimuksena noudattaa valtioneuvoston asetusta kivenlouhimojen, muun kivenlouhinnan ja kivenmurskaamojen ympäristönsuojelusta (VnA 800/2010), ellei tässä päätöksessä säädetä asetusta tiukemmista ympäristönsuojelutoimenpiteistä. Ottoa ei tule ulottaa hakemuksen suunnitelmakartassa ja poikkileikkauksissa esitettyä ulommalle. Alueella tulee jättää vähintään neljän (4) metrin suojaetäisyys ylimpään luonnolliseen pohjaveden pintaan.
2. Ottamisalueen rajat tulee merkitä maastoon selkein paaluin. Alueelle tulee asentaa korkomerkit siten, että maanpinnan tasot voidaan tarkastaa myös toiminta-aikojen ulkopuolella.
3. Toiminta-ajat
 - Maa-ainesten murskausta saa harjoittaa arkipäivisin klo 07.00 – 20.00 välisenä aikana.
 - Kuormaamista ja kuljetusta saa suorittaa arkipäivisin kello 7.00 ja 22.00 välisenä aikana.
4. Alueelle ei saa tuoda muualta maa-aineksia tai jätteitä. Mahdolliset maisemointia varten tarvittavat muualta tuotavat maa-ainekset on hyväksyttävä kunnan ympäristönsuojeluviranomaisella etukäteen.

5. Maa-aineksia voi ottaa merkityn ottoalueen reunoihin asti. Ottotoiminnan jälkeä reunat on luiskattava vähintään 1:3 kaltevuuteen.

Turvallisuus

6. Alueelle johtava tie on merkittävä selkeästi kylteillä.
7. Ulkopuolisten pääsy toiminta-alueelle on estettävä puomilla toiminta-aikojen ulkopuolella.
8. Ottamisalue tulee merkitä maastoon lippusiimoin ja tiedotemerkein. Alueen luiskien tulee olla vähintään 1:1 kaltevuudessa. Mikäli luiskien kaltevuus on jyrkempi kuin 1:1, on alueella käytettävä turva-aitana ns. poroitaverkkoa $h=1,5$ m tai suojaus on tehtävä vähintään 1,6 metriä korkeilla maavalleilla. Ottamisalueen merkinnät maastoon tulee olla selvästi näkyviä, kestäviä ja oikein sijoitettuja, jotta ne näkyvät koko ottamistoiminnan ajan.

Päästöt ilmaan

9. Toiminnassa muodostuvan pölyn määrää on tarkkailtava aistinvaraisesti. Pölylähteet on sijoitettava teknisten mahdollisuuksien mukaan toiminta-alueen alimmalle kohdalle. Kuormattavan ja murskauslaitteiston kuljettimelta varastokasaan putoavan kiviaineksen pölyämistä on estettävä säätämällä putoamiskorkeus mahdollisimman pieneksi, kiinnittämällä murskauslaitteiston kuljettimien päähän pölyämistä estävät suojat tai käyttämällä muuta pölyn leviämisen estämisen kannalta parasta käyttökelpoista tekniikkaa.

Toiminta-alueelle johtava tie ja toiminta-alue, jolla työkoneet liikkuvat, on hoidettava niin, että pölyäminen jää mahdollisimman vähäiseksi. Pölyn sidotaan mahdollisesti käytettävän vesi ei saa sisältää pohjaveden laatua vaarantavia epäpuhtauksia. Alueella ei saa käyttää pölynsidontasuolaa tai muita kemikaaleja.

Valvontaviranomainen voi tarpeen vaatiessa määrätä toiminnanharjoittajan mitauksin todentamaan, että hengitettävien hiukkasten määrä ei ylitä ilmanlaatuasetuksen (79/2017) raja-arvoja asumisalueella.

Melu ja värinä

10. Toiminnan aiheuttamaa melua tulee seurata aistinvaraisesti ja tarpeeton melu on estettävä. Toiminnasta syntyvä melu ei saa häiriöille alttiissa kohteissa ylittää melutason ohjearvoista annetussa valtioneuvoston päätöksessä (993/1992) säädettyjä ulkomelun ohjearvoja. Melulähteet on sijoitettava mahdollisuuksien mukaan toiminta-alueen alimmalle kohdalle ja varastokasat on pyrittävä sijoittamaan siten että melun leviäminen melulle alttiisiin kohteisiin estyy.

Polttoaineiden ja kemikaalien varastointi, koneiden huolto

11. Polttonesteiden, öljytuotteiden ja muiden ympäristölle vaarallisten tai haitallisten aineiden käsittely, varastointi ja käyttö alueella on järjestettävä siten, että aine-

den pääsy maaperään on estetty. Alueella saa varastoida öljytuotteita ainoastaan siellä käytettäviä koneita varten. Alueella työskennellessä on öljytuotteiden käsittelyssä noudatettava erityistä varovaisuutta.

12. Polttoaine- ja muiden kemikaalisäiliöiden tulee olla kaksoisvaippasäiliöitä tai ne on sijoitettava tiiviisiin suoja-altaisiin. Suoja-aldaiden tilavuus tulee olla vähintään yhtä suuri kuin säiliöiden tilavuus. Sadevesien pääsy suoja-altaisiin tulee olla estetty. Mikäli suoja-altaaseen kuitenkin pääsee vettä, tulee se käsitellä sinne kertyvän veden laadun edellyttämällä tavalla. Säiliöt on varustettava ylitäytönestimillä ja tankkauslaitteistot lukittavilla sulkuventtiileillä.
13. Tukitoiminta-alue on suojattava lupahakemuspiirustuksen 8 mukaisella allasmaisella rakenteella, jossa eristävänä rakenteena toimii HDPE-kalvo. HDPE kalvon tulee olla öljyn kestävä ja paksuudeltaan vähintään 1,5 mm. Suojaus ja alueelle kertyvien vesien hallinta tulee suunnitella alueille, joilla käsitellään ja säilytetään öljytuotteita (mm. hydraulikkaöljyt) tai säilytetään tai tankataan työkonetta. Tiiviille alustoille kertyvän veden hallinta tulee suunnitella siten, että vedet eivät pääse missään tilanteessa tulvimaan yli. Tässä yhteydessä erityistä huomiota tulee kiinnittää suojausrakenteen reunavallien riittävään korkeuteen ja toimivuuteen. Tukitoiminta-alue tulee olla katettu tai toiminta-aikojen ulkopuolella peitetty, jotta polttoainevuodot eivät pääse huuhtoutumaan ympäristöön. Mikäli huuhtoutumat estetään peittämällä alue pressulla, tulee käytäntö suorittaa erityistä huolellisuutta noudattaen. Suojauksellinen tukitoiminta-alue tulee merkitä selvästi. Siirrettävän murskausaseman alle tulee rakentaa vastaava suojaus tai suojausmenettelyn tulee päästä muulla tavalla vastaavaan suojaustasoon.
14. Suoja-altaaseen kertyvät vedet tulee ohjata salaojituksen avulla umpisäiliöön. Umpisäiliö tulee varustaa täyttymisen hälyttimellä, ja toiminnanharjoittajan tulee varmistaa, että hälyttimet ja muut varotoimet ovat ajantasaisia ja toimivia. Toiminnanharjoittajan tulee pitää kirjaa umpisäiliön tyhjentämisestä ja jätevesien asianmukaisesta toimittamisesta käsiteltäväksi. Umpisäiliön tulee olla materiaalliltaan sellainen, että se kestää öljypitoisia vesiä. Suojakalvon ja salaojituksen liitoskohdan tulee olla ehdottoman tiivis. Toiminnanharjoittajan on huolehdittava, ettei umpisäiliön päälle sijoitu ajoneuvoliikennettä. Suoja-alueelle kertyviä vesiä ei voida imeyttää pohjavesialueella maaperään. Vedet tulee toimittaa paikkaan, jolla on niiden vastaanotto-oikeus.
15. Suojaukseen liittyvät rakenteet on esitettävä valvovalle viranomaiselle ennen käyttöönottoa, ja valvovan viranomaisen on hyväksyttävä niiden käyttöönotto.
16. Alueella saa tehdä työkoneille vain murskaustoiminnan kannalta välttämättömiä huoltotoimenpiteitä. Huoltopaikan maaperä tulee suojata kuten tämän päätöksen edellisissä määräyksissä on määrätty murskauspaikasta.

Jätteet

17. Jätteiden muodostumista on pyrittävä välttämään. Hyödynnettävissä olevat jätteet on lajiteltava ja toimitettava hyötykäyttöön. Toiminnasta ei saa aiheutua epäsiisteyttä. Alue ja mahdolliset toiminta-alueelta lähialueille päätyneet jätteet tulee siivota kaikista jätteistä aina toimintajakson päättyessä.

18. Vaaralliset jätteet on pidettävä erillään ja sijoitettava omiin säiliöihinsä tai keräysvälineisiin. Vaaralliset jätteet on säilytettävä niin, että ettei niistä aiheudu vaaraa tai haittaa ympäristölle.
19. Vaaralliset jätteet kuten öljyjäte, öljynsuodattimet, trasselit, akut ja paristot on toimitettava hyväksytyyn vaarallisten jätteiden vastaanotto- tai käsittelypaikkaan. Vaaralliset jätteet voidaan toimittaa maa-ainesalueelta yrityksen varikolle odottamaan eteenpäin toimitusta. Vaarallisia jätteitä luovutettaessa on jätteiden siirrosta laadittava asianmukainen siirtoasiakirja.

Sulamis- ja valumavesien ja jätevesien käsittely

20. Toiminta on järjestettävä siten, että siitä ei aiheudu pintavesien, pohjavesien tai kaivojen pilaantumista.
21. Mahdolliset sosiaalityöistä tulevat jätevedet tulee kerätä umpisäiliöön ja kuljettaa luvalliseen vastaanottoaikaan.

Tarkkailu ja raportointi

22. Toiminnan asianmukaista hoitoa, käyttöä ja niihin liittyvää toiminnan tarkkailua varten on määrättävä näistä tehtävistä vastuussa oleva **ympäristövastaava**, jonka nimi ja yhteystiedot on toimitettava Kemijärven kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle. Mikäli ympäristövastaavan yhteystiedot muuttuvat, on muutos saatettava tiedoksi edellä mainitulle viranomaiselle.
23. Luvan saajan on huolehdittava siitä, että kaikki tämän luvan mukaiseen toimintaan osallistuvat henkilöt, kuten alirakkoitsijat, murskauksen suorittajat sekä ajoneuvojen ja työkoneiden kuljettajat ovat tietoisia annetuista lupaehdoista ja noudattavat annettuja määräyksiä.
24. Pohjaveden pinnantasoa tulee tarkkailla vähintään kerran vuodessa ottoalueelle kairatusta havaintoputkesta.
25. Alueelle asennetusta pohjavesiputkesta tulee tarkkailla pohjaveden laatua. Pohjavesinäytteenottoon sertifioitun tai pohjavesinäytteenottoon hyvin perehtyneen näytteenottajan tulee ottaa pohjavesinäytteet vuosittain kesäkuussa. Tehtävät veden laadun määritykset ovat vähintään: lämpötila, haju, maku, happi (mg/l ja kyll. %), pH, sähkönjohtavuus, permanganaattiluku/TOC, nitraatti, kokenaiskovuus, alkaliniteetti, sulfaatti, sameus, kloridi, öljyhiilivedyt (C4-C45, määritysraja 50 µg/l). Määritysmenetelmien tulee olla akkreditoituja tai menetelmien luotettavuus tulee osoittaa muulla tavalla. Näytteenoton yhteydessä tulee havainnoida pohjavedenpinnan taso.
26. Pohjaveden laadun ja pintojen tarkkailutulokset tulee toimittaa valvojalle ja Lapin ELY-keskukselle vuosittain sähköisesti. Määritystulosten lisäksi tulee tarkkailuraportista ilmetä näytteenottopäivämäärä, näytteenottaja, näytteenottotapa, määrityksen tehnyt laboratorio, käytetyt menetelmät sekä niiden mitausepävarmuudet ja akkreditointi.
27. Luvan saajan on toimitettava **vuosittain maaliskuun loppuun mennessä** Kemijärven kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle edellistä toimintavuotta koskeva raportti. Raportista tulee käydä ilmi murskauslaitoksen toiminta-ajat ja tuotantotiedot, käytettyjen polttoaineiden laatu- ja kulutustiedot sekä tiedot toiminnasta muodostuneista jätteistä ja vaarallisista jätteistä, niiden laadusta,

määrästä varastoinnista ja edelleen toimittamisesta. Raportissa on lisäksi esitettävä tiedot ympäristönsuojelun kannalta merkittävistä häiriö- tai onnettomuustilanteista ja niihin liittyvistä toimenpiteistä.

28. Luvan haltijan tulee tehdä vuosittain maa-ainelain 23 a §:n mukainen otetun aineksen määrää ja laatua koskeva ilmoitus **vuosittain viimeistään tammi-kuun 31. päivänä**.

Häiriötilanteet ja muut poikkeukselliset tilanteet

29. Öljyvahinkojen sekä myös muista kemikaaleista aiheutuvien vahinkojen torjuntaan on varauduttava. Onnettomuus- ja häiriötilanteita varten toiminta-alueella on oltava riittävä alkusammutus- ja vuotojen torjuntakalusto. Alueella on oltava käyttövalmiina riittävä määrä imeytysturvetta tai muuta sopivaa imeytysmateriaalia. Laitteiden läheisyydessä on oltava hätäkytkimet sekä ohjeet menettelystä vuoto- ja tulipalotapauksissa.
30. Poikkeuksellisia päästöjä aiheuttavissa häiriötilanteissa sekä muissa vahinkotilanteissa ja onnettomuuksissa, joissa haitallisia aineita pääsee ympäristöön, on viipymättä ryhdyttävä tarvittaviin toimenpiteisiin vahinkojen torjumiseksi, tilanteen palauttamiseksi ennalleen sekä järjestettävä tarkkailu ja tehtävä tarvittavat toimet vahingon toistumisen estämiseksi.
31. Vuotoina ympäristöön päässeet kemikaalit, polttoaineet ja muut aineet on sidottava imeytysmateriaalilla ja kerättävä välittömästi talteen. Toimijalla tulee olla etukäteen tiedossa säilytyspaikka öljyiselle tai muutoin pilaantuneelle maa-ainekselle.
32. Mahdollisesta öljyvahingosta tai muusta vahingosta on viipymättä ilmoitettava pelastusviranomaiselle ja kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle.
33. Alueen maa-ainesten pilaantuneisuus (esim. polttoainesäiliöiden ja tankkauspaikan alue ja selkeytysallas) tulee selvittää aina tarpeen mukaan, esimerkiksi toiminnan päättyessä. Aistinvarainen arviointi tulee suorittaa jokaisen tankkauksen, huoltotoimenpiteen ja murskausjakson jälkeen. Pilaantuneet maat tulee toimittaa käsittelyyn.

Toiminnan lopettamista ja alueen jälkihoitoa koskevat määräykset

34. Toiminnan päätyttyä suojarakenteet tulee purkaa ja alue tulee palauttaa metsämaaksi.
35. Seinämät tulee loiventaa rinteiksi, joiden kaltevuus on 1:3 tai loivempi. Rinteitä loivennettaessa tulee jäljitellä ympäristön kaltevuuksia siten että maisemasta tulee vaihteleva ja polveileva sekä ympäristöönsä sopiva. Muotoilussa tulee välttää suoria rajapintoja.
36. Lupa-ajan päätyttyä ottamisalueella ei tule olla maa-ainesvarastokasoja lainkaan, sillä ne estävät jälkihoidon toteuttamisen. Tiivistyneet tienpohjat ja varastokasojen pohjat tulee möyhiä ja pehmentää toiminnan loputtua, sillä tiivis maaperä läpäisee vettä huonosti ja vähentää siten muodostuvan pohjaveden määrää. Ottamisalue tulee jälkihoitaa välittömästi ottotoiminnan päätyttyä pohjaveden laadun turvaamiseksi. Pohjaveden suojelun kannalta on tärkeää, että asianmukaisin jälkihoitotoimenpitein alueelle aikaansaadaan oton päätyttyä mahdollisimman nopeasti uusi maannoskerros. Pintamateriaalina tulee ensisijaisesti käyttää alueen alkuperäistä pintakerrosta. Alkuperäisen pintakerroksen

kangashumus ja sen alapuolella oleva rikastumiskerros tulisi kuoria ja varastoida erikseen ottamisalueen reunoille ennen toiminnan aloittamista. Pintamaat tulee levittää oton päätyttyä takaisin alueelle. Pintamaiden varastointiaika tulisi olla mahdollisimman lyhyt, sillä pintakerroksen orgaaninen aines hajoaa nopeasti. Ottaminen ja jälkihoito tulee vaiheistaa mahdollisuuksien mukaan.

37. Mikäli alkuperäisten pintamaiden hyödyntäminen ei ole mahdollista, tulee ottamisalueelle muodostaa kasvualusta seuraavalla tavalla: pohjatasolle ja luiskiin levitetään noin 20-30 cm vahvuinen kerros keskikarkeaa tai karkeaa hiekkaa tai alueella luontaisesti esiintyvää moreenia ja soraa. Epäorgaanisen kerroksen päälle levitetään noin 5 cm vahvuinen kerros humusta, joka sekoitetaan epäorgaanisen kerroksen pintaosaan. Tähän tarkoitukseen voidaan käyttää alueelta kuorittua pintamaata tai muualta tuotua tarkoitukseen sopivaa tutkittua humusta. Hiekkaisella maalla humus sekoitetaan suoraan pohjamaan pintaosaan. Mikäli pintamateriaalia tuodaan alueelle ulkopuolelta, on siihen aina oltava lupaviranomaisen lupa, ja pintamateriaalina tulee käyttää ainoastaan puhtaita maa-aineksia, joista ei kulkeudu haitallisia aineita pohjaveteen.
38. Jälkihoitoa toteutettaessa tulee huolehtia siitä, ettei pohjavesialueelle levitettävä pintamateriaali ole liian hienorakeista. Hienorakeinen maalaji vähentää pohjaveden muodostumista ja soveltuu huonosti kasvillisuuden kasvualustaksi. Karike ja kuorike eivät myöskään sovellu pohjavesialueella käytettäväksi.
39. Mikäli alue ei ole taimettunut ennen luvan päättymistä, tulee alueelle istuttaa tai kylvää mäntyvaltaista sekapuustoa. Alueen jälkihoidon lopputuloksena tulee olla mahdollisimman hyvin ympäristöön sopeutuva alue, jonka puusto täyttää metsälain uudistamisveloitteen täyttymisen.
40. Toiminnan loputtua maa-aineksen pilaantuneisuus murskaamolaitteiden, polttoainesäiliöiden ja tankkauspaikan suoja-altaissa tulee selvittää. Pilaantuneet maa-ainekset tulee toimittaa sellaiseen käsittely- tai vastaanottoonpaikkaan, jolla on lupa ottaa pilaantuneita maa-aineksia vastaan.
41. Luvan mukaisen toiminnan pysyvistä tai pitkäaikaisesta lopettamisesta tai toiminnan oleellisesta muuttamisesta sekä toiminnan harjoittajan vaihtumisesta on hyvissä ajoin kirjallisesti ilmoitettava Kemijärven kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle. Mikäli lupa maa-ainesten ottamiseen siirretään toiselle, luvan haltija vastaa lupaan liittyvistä velvoitteista, kunnes hänen tilalleen on hakemuksesta hyväksytty toinen.
42. Ottamistoiminnan päättyessä tai luvan umpeutuessa luvan haltijan on pyydetävä valvontaviranomaiselta maa-ainesasetuksen (926/2005) mukaista loppu-tarkastusta.

Muut määräykset

43. Ennen toiminnan aloittamista luvanhaltijan on pyydetävä valvontaviranomaista suorittamaan aloitustarkastus.
44. Luvan haltijan on oltava riittävästi selvillä toimialansa parhaan käyttökelpoisen tekniikan kehittymisestä ja varauduttava sen käyttöönottoon.
45. Ennen toiminnan aloittamista hakijan on asetettava maa-aineslain 12 §:n mukainen vakuus. **Vakuuden suuruus on 16 734 euroa.** Vakuuden tulee olla voi-

massa siihen saakka, kunnes kaikki luvan tai sen määräysten edellyttämien toimenpiteiden toteutus on lopputarkastuksessa hyväksytty, kuitenkin vähintään puolitoista vuotta luvan viimeisen voimassaolopäivän jälkeen, eli 1.10.2034 asti.

46. Kunnan ympäristönsuojeluviranomainen valvoo ympäristöluvallista toimintaa säännöllisillä tarkastuksilla. Tarkastustiheys perustuu toiminnasta tehtävään riskinarvioon. Tarkastukset ovat maksullisia. Ympäristöluvan muuttamisen tarpeen arvio tehdään aina säännölliseen valvontaan kuuluvan tarkastuksen yhteydessä. Maa-ainesluvan valvonnasta peritään valvontamaksua, joka perustuu kulloinkin voimassa olevaan maa-ainestaksaan.

MAA-AINES- JA YMPÄRISTÖLUPARATKAISUN, TÄYTÄNTÖÖNPANORATKAISUN JA LUPAMÄÄRÄYSTEN PERUSTELUT

Maa-aines- ja ympäristöluparatkaisun perustelut

Kun toiminta on järjestetty hakemuksen ja lupamääräysten mukaisesti, täyttää se ympäristönsuojelulain, maa-aineslain ja jätelain, sekä niiden nojalla annettujen asetusten vaatimukset ja luvan myöntämisen edellytykset ovat olemassa.

Lupapäätöksen mukaisesta ottamisesta ei ennalta arvioiden aiheudu MAL 3 §:n mukaisia seurauksia, jolloin lupa on myönnettävä (MAL 6 §).

Ympäristölupaa edellyttävästä toiminnasta ei asetetut lupamääräykset ja sijoituspaikka huomioon ottaen voida katsoa aiheutuvan terveyshaittaa (TsL 1.2 §), merkittävää muuta ympäristön pilaantumista tai sen vaaraa, maaperän (YSL 16 §), pohjaveden (YSL 17§) tai muun vesistön pilaantumista, erityisten luonnonolosuhteiden huonontumista, taikka vedenhankinnan tai yleiseltä kannalta tärkeän muun käyttömahdollisuuden vaarantumista toiminnan vaikutusalueella, eikä eräistä naapurussuhteista annetun lain 17 § 1 momentissa tarkoitettua kohtuutonta rasitusta. Toiminta ei ole kaavan vastaista.

Yleiset perustelut

Laitos sijoittuu alueelle, jossa ei ole oikeusvaikutteista asema- tai yleiskaavaa eikä toiminnan katsota olevan lupapäätöksen mukaisesti toimittaessa maakuntakaavan tavoitteiden vastaista. Toiminta-alueen välittömässä läheisyydessä ei ole erityisiä häiriintyviä kohteita.

Päätöksessä on annettu määräyksiä pilaantumisen ehkäisemiseksi ja sen varmistamiseksi, ettei toiminta ole ristiriidassa MAL 3 §:ssä säädettyjen rajoitusten kanssa. Toimittaessa tämän ympäristöluvan mukaisesti voidaan toiminnan katsoa edustavan parasta käytettävissä olevaa tekniikkaa. Lupapäätöksessä on määrätty vakuuden asettamisesta.

Lupahakemuksen johdosta annetut lausunnot ja muistutukset on huomioitu päätöksessä annetuissa määräyksissä.

Täytäntöönpanoratkaisun perustelut

Ympäristönsuojelulain 199 §:n mukaan lupaviranomainen voi hakijan pyynnöstä määrätä, että toiminta voidaan muutoksenhausta huolimatta aloittaa lupapäätöstä noudattaen edellyttäen, ettei täytäntöönpano tee muutoksenhakua hyödyttömäksi ja hakija

asettaa hyväksyttävän vakuuden ympäristön saattamiseksi ennalleen lupapäätöksen kumoamisen tai lupamääräysten muuttamisen varalle.

Maa-aineslain 21 §:n mukaan lupaviranomainen voi perustellusta syystä ja edellyttäen, ettei täytäntöönpano tee muutoksenhakua hyödyttömäksi, luvan hakijan pyynnöstä lupapäätöksessä määrätä, että aineiden ottaminen voidaan muutoksenhausta huolimatta aloittaa lupapäätöstä noudattaen, jos hakija asettaa hyväksyttävän vakuuden niiden haittojen, vahinkojen ja kustannusten korvaamisesta, jotka päätöksen kumoaminen tai luvan muuttaminen voi aiheuttaa. Määräys voi tarvittaessa koskea vain osaa haettua aluetta ja ajankohtaa, jolloin ottamistoiminta tai siihen liittyvät muut toimenpiteet voidaan käynnistää.

Luvan saajan on perustellut toiminnan aloittamista muutoksenhausta huolimatta seuraavasti:

Hakija ei näe maa-aineksen ottamisen kannalta sellaisia seikkoja, jotka voisivat aiheuttaa maa-aineslain mukaisia haitallisia vaikutuksia tai, että hankkeesta valitettaessa annettu lupa voitaisiin maa-aineslakiin perustuen kumota.

Tästä huolimatta hankkeesta voitaisiin valittaa, mikä voisi estää hakijan elinkeinonharjoittamiseen tämän ottopaikan suhteen kokonaan. Lupahakemusten käsittely ja valitusprosessit ovat nykyisin venyneet varsin pitkiksi.

Jotta katkosta elinkeinonharjoittamisessa ei lupavaiheessa tulisi, haluaa hakija varmistaa elinkeinonsa harjoittamisen keskeytyksettä.

Mikäli lupa valituksen johdosta jostain syystä evättäisiin, olisivat valituksen aikaiset ottamistoimenpiteet ja ottomäärät niin pieniä, ettei niillä olisi merkitystä alueen ympäristöön tai luonnon tilaan.

ELY-keskus on lausunnossaan esittänyt näkemyksen, että koska kyseessä on pohjavettä vaarantava toiminta, sille ei tule antaa lupaa aloittaa ennen päätöksen lainvoimaiseksi tuloa.

Lupaviranomainen toteaa, että maa-aines- ja ympäristönsuojelulain lähtökohta on, että toimintaa ei saa aloittaa ennen päätöksen lainvoimaiseksi tuloa. Siten perusteluvastuu on luvan hakijalla. Hakijalle mahdollisesti aiheutuvia taloudellisia menetyksiä ei voida lähtökohtaisesti pitää perusteltuna syynä. Lupaviranomainen toteaa, että maa-aines- ja ympäristönsuojelulaissa on säädetty valitusoikeudesta. Siten valituksista ei voi aiheutua taloudellisia vahinkoja ilman laillisia perusteita. Siten lupapäätöksestä mahdollisesti tehtävät valitukset eivät ole peruste toiminnan aloittamiseen muutoksenhausta huolimatta. Toiminnan aloittamiselle muutoksenhausta huolimatta ei ole esitetty muita perusteita, joten lupaa toiminnan aloittamiseen muutoksen hausta huolimatta ei myönnetä.

Selvyyden vuoksi lupaviranomainen toteaa, että luvan hakijalla on mahdollisuus hakea lupaa toiminnan aloittamiselle mahdollisen muutoksenhaun jälkeen (Maa-aineslaki 21.3 § ja ympäristönsuojelulaki 199.2 §).

Vastaus lausuntoihin

Lapin ELY-keskuksen lausunnossa esitetyt asiat on huomioitu lupamääräyksissä nro 1, 4, 11-16, 20, 21, 24-31, 33, 34, 36-38 ja 40.

Lapin ELY-keskus esitti pohjavedenpinnan korkeuden tarkkailutiheydeksi neljä kertaa vuodessa. Perusteluna oli se, että kyseessä on pohjaveden laatua vaarantava toiminta. Luvan hakija esitti tarkkailutiheydeksi kerran vuodessa. Maa-ainesasetuksen 6.1 §:n kohdan 5 mukaisesti lupapäätöksessä tulee käydä ilmi tarvittavassa laajuudessa tarvittavat määräykset ottotoiminnan vaikutusten tarkkailusta. Ympäristönsuojelulain 62.1 §:n mukaisesti ympäristöluvassa on annettava tarpeelliset määräykset päästöjen ja toiminnan tarkkailusta sekä toiminnan vaikutusten ja toiminnan lopettamisen jälkeisen ympäristön tilan tarkkailusta. Pohjaveden laatua ja pinnan korkeutta tarkkaillaan ottotoiminnan vaikutusten selvittämiseksi. Pinnankorkeuden tarkkailun tehtävä on ensisijaisesti estää pohjaveden laatua vaarantava ottotoiminta. Aikaisempien mittausten perusteella pohjaveden pinnantasoo on ollut noin 12 metriä haettavan ottotason alapuolella. Pinnan tason mittaus on määrätty tehtäväksi kesäkuussa, jolloin pohjaveden pinta on yleisesti korkeimmillaan. Koska pohjaveden pinnan vaihtelulle tai vaihteluvälin muutoksille ei ole annettu määräyksiä luvassa, niin tieto pinnan vaihtelusta olisi enemmän yleisen ympäristötiedon tuottamista kuin toiminnan vaikutusten tarkkailua tai tarkkailua haitallisten ympäristövaikutusten ehkäisemiseksi. Toiminnanharjoittajien tehtävä ei ole tuottaa yleistä ympäristötietoa, joten perustetta velvoittaa useammin kuin kerran vuodessa tehtävälle pohjaveden pinnan tarkkailulle ei ole.

Toinen maa-ainesluvan haltija on porauttanut samalle pohjavesialueelle uuden pohjavesiputken tämän lupahakemuksen voimassaollessa. Alueen pohjaveden tarkkailu ei käytettävissä olevilla tiedoilla edellytä uusien pohjavesiputkien asentamista.

Ympäristönsuojelulain 65 §:n mukaisesti lupaviranomainen voi tarvittaessa muuttaa antamia tarkkailumääräyksiä luvan voimassaolosta huolimatta. Peruste tarkkailun muuttamisesta on esimerkiksi se, että tarkkailutulosten perusteella pohjavesi on olennaisesti lupahakemuksessa esitettyä korkeammalla.

Lupamääräysten yksilöidyt perustelut

Toiminta:

Lupamääräys 1: Lupa myönnetään hakemuksen mukaiselle ottomäärälle, ottosyvyydelle ja suojaetäisyydelle pohjavedenpintaan. Valtioneuvoston asetuksessa kivenlouhimojen, muun kivenlouhinnan ja kivenmurskaamojen ympäristönsuojelusta säädetään reunaehdot murskaustoiminnalle.

Lupamääräys 2: Määräys annetaan valvontaa varten ja estämään tahaton ottoalueen ylitys.

Lupamääräys 3: Määräys toiminta-ajoista perustuu hakemukseen ja on Valtioneuvoston asetuksen kivenlouhimojen, muun kivenlouhinnan ja kivenmurskaamojen ympäristönsuojelusta (800/2010) reunaehtojen mukainen.

Lupamääräys 4: Määräys on annettu pohjaveden suojelemiseksi ja valvonnan helpottamiseksi.

Lupamääräys 5: Koska ottotoiminnan ulkopuolinen on alueen vuokranneen maanomistajan omistuksessa, ei luvassa ole tarvetta määrätä vuokrasopimuksesta poikkeavasti oton rajoista. Määräys kaltevuuksista on mukana alueen asianmukaisen maisemoinnin varmistamiseksi.

Turvallisuus

Lupamääräykset 6-8: Toiminnan turvallisuuden varmistamiseksi on annettu erillisiä määräyksiä. Ulkopuolisten pääsyn estäminen alueelle vähentää häiriö- ja poikkeustilanteiden riskiä. Alueen aitaaminen ja merkitseminen ovat tarpeellisia mm. maastossa tapahtuvan moottorikelkkailun ja mönkijällä ajon turvallisuuden kannalta.

Päästöt ilmaan

Lupamääräys 9: Määräys on annettu ilmaan joutuvien päästöjen ehkäisemiseksi ja se perustuu kivenlouhimojen, muun kivenlouhinnan ja kivenmurskaamojen ympäristönsuojelusta annetun valtioneuvoston asetuksen (800/2010) 4 §:ään. Ilman pilaantumisen ehkäisemiseksi on huolehdittava siitä, että murskauksesta ja työmaaliikenteestä aiheutuvat pölypäästöt pidetään mahdollisimman pieninä. Määräyksillä toiminnan tarkkailusta ja kohtuuttoman pölyn leviämisen estämisestä ehkäistään terveys- ja ympäristöhaittoja. Määräys pölynsidontaan käytettävien aineiden rajoittamisesta on annettu pohjaveden suojelemiseksi.

Melu ja tärinä

Lupamääräys 10: Määräys on annettu toiminnan meluvaikutusten ehkäisemiseksi ja se perustuu kivenlouhimojen, muun kivenlouhinnan ja kivenmurskaamojen ympäristönsuojelusta annetun valtioneuvoston asetuksen (800/2010) 6 ja 7 §:iin. Murskaimen ja varastokasojen sijoittelulla ja koneiden ja laitteiden kunnossapidolla on merkittävä vaikutus melutasoon lähimmissä melulle alttiissa kohteissa.

Polttoaineiden ja kemikaalien varastointi, koneiden huolto

Lupamääräykset 11-16: Maaperän ja pohjaveden pilaantumisen ehkäisemiseksi on annettu määräyksiä alueella varastoitavista ja käsiteltävistä öljyistä ja kemikaaleista, varastointiin käytettävien alueiden rakenteista sekä työkoneiden huollosta. Määräyksen perustuvat ympäristönsuojelulakiin ja kivenlouhimojen, muun kivenlouhinnan ja kivenmurskaamojen ympäristönsuojelusta annetun valtioneuvoston asetuksen (800/2010) 9 §:ään. Ympäristönsuojelulain 7 §:n mukaan toiminnanharjoittajan on järjestettävä toimintansa niin, että ympäristön pilaantuminen voidaan ehkäistä ennakolta. Ympäristönsuojelulain 19 §:n mukaan kemikaalia ei luvanvaraisessa tai rekisteröitävässä toiminnassa saa käyttää siten, että siitä aiheutuu merkittävää ympäristön pilaantumisen vaaraa.

Jätteet

Lupamääräykset 17-19: Jätelain mukaan kaikessa toiminnassa on mahdollisuuksien mukaan noudatettava etusijajärjestystä (JL 8 §). Jätteitä ei saa käsitellä hallitsemattomasti (JL 13 §). Määräyksillä varmistetaan, että

jätteet eivät aiheuta maaperän tai vesien pilaantumista tai ympäristö- ja terveyshaittaa. Määräyksillä varmistetaan, että vaarallisten jätteiden merkinnät ovat asianmukaisia ja että vaaralliset jätteet toimitetaan asianmukaiseen käsittelypaikkaan (JL 15 §, JL 16 §, JL 17 §)

Sulamis- ja valumavesien ja jätevesien käsittely

Lupamääräykset 20 ja 21: Määräykset on annettu sulamis- ja valumavesien ja jätevesien asianmukaisen käsittelyn varmistamiseksi. Ottaen huomioon, että alue on pohjavesialuetta, on ollut tarpeen määrätä mahdollisten sosiaalilojen jätevesien johtamisesta umpisäiliöön.

Tarkkailu ja raportointi

Lupamääräykset 22-28: Ympäristöluvassa on ympäristönsuojelulain 46 §:n mukaan annettava tarpeelliset tarkkailumääräykset. Raportointia ja kirjanpitoa koskevat määräykset ovat tarpeen valvonnan ja tarkkailun toteuttamiseksi. Tarkkailumääräykset perustuvat osin toimijan tekemiin ehdotuksiin tarkkailun toteuttamiseksi. Myös ELY-keskuksen näkemys tarkkailun toteuttamisesta on huomioitu määräyksiä annettaessa.

Maa-ainesten ottamista koskeva ilmoitusvelvollisuus perustuu maa-ainelain 23 a §:ään.

Häiriötilanteet ja muut poikkeukselliset tilanteet

Lupamääräykset 29-33: Toiminnanharjoittajan tulee olla riittävällä tavalla varautunut häiriö- ja poikkeustilanteisiin. Ilmoitusvelvollisuus häiriö- ja poikkeustilanteista on määrätty viranomaisen tiedonsaannin varmistamiseksi, valvonnan toteuttamiseksi ja mahdollisesti annettavien viranomaisohjeiden vuoksi. Vahingon sattuessa tulee paikalla ryhtyä viipymättä toimiin ympäristön pilaantumisen ehkäisemiseksi. Pilaantuneen maaperän ja pohjaveden puhdistamisvelvollisuus, pilaantuneisuuden selvittämisen velvollisuus ja ilmoittamisvelvollisuus mahdollisesta pilaantumisesta perustuvat ympäristönsuojelulain (527/2014) 133-135 §:iin.

Toiminnan lopettamista ja alueen jälkihoitoa koskevat määräykset

Lupamääräykset 34-42: Toiminnan lopettamista koskevat määräykset on annettu sen varmistamiseksi, että toiminnan loputtua toiminta-alue saatetaan asianmukaiseen kuntoon. Koska alue aiotaan palauttaa metsätaloukseen, katsotaan alue puuston osalta asianmukaiseksi, kun metsälain (1093/1996) 8 §:n kriteerit täyttyvät.

Ympäristönsuojelulain 170 §:n mukaan luvanhaltijan on viipymättä ilmoitettava valvontaviranomaiselle toiminnan pitkäaikaisesta keskeyttämisestä, toiminnan lopettamisesta ja toimintaa koskevista muista muutoksista ja tapahtumista, joilla voi olla vaikutuksia ympäristön pilaantumiseen tai luvan noudattamiseen. Luvanhaltijan vaihtuessa luvan uuden haltijan on ilmoitettava vaihtumisesta.

Muut määräykset

Lupamääräykset 43-46:

43: Määräys on osa valvontaviranomaisen suorittamaa tarkastusmenetelyä, joka perustuu maa-ainesasetuksen 7 §:ään.

44: Määräys on annettu sen varmistamiseksi, että toiminnassa noudatetaan määräyksiä, joilla parhaiten estetään ympäristön pilaantuminen ja muut haitat.

45: Maa-aineslain mukaisesti vakuus asetetaan lupamääräysten suorittamiseksi (MAL 12 §). Vakuus palautetaan vasta kun toiminnan päättymisen jälkeen alue on hyväksytysti lopputarkastettu. Vakuuden suuruuden määrittely perustuu lupahakemuksen jättövaiheessa voimassa olleeseen taksaan.

46: Määräys on informatiivinen.

LUVAN VOIMASSAOLO

Luvan voimassaolo

Luvan voimassa olo on kymmenen vuotta eli **1.4.2022 – 31.3.2032**. Mikäli toiminnassa tapahtuu päästöjä tai niiden vaikutuksia lisäävä tai muu olennainen muutos, on toiminnalle haettava uusi ympäristölupa.

Asetuksen noudattaminen

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

Vahingon korvaaminen

Mikäli toiminnasta aiheutuu vähäistä suurempaa vahinkoa tai haittaa lähialueen kiinteistön omistajille, on toimija korvausvelvollinen (MAL 9 §). Mikäli korvauksesta ei sovi, niin korvausta on haettava viiden vuoden kuluessa vahingon tai haitan aiheutumisesta Maanmittauslaitokselta.

SOVELLETUT SÄÄNNÖKSET

Maa-aineslaki (555/1981)

Valtioneuvoston asetus maa-ainesten ottamisesta (962/2005)

Valtioneuvoston asetus kaivannaisjätteistä (379/2008)

Ympäristönsuojelulaki (527/2014)

Valtioneuvoston asetus ympäristönsuojelusta (713/2014)

Jätelaki (646/2011)

Valtioneuvoston asetus jätteistä (179/2012)

Laki eräistä naapurussuhteista (26/1920)

Terveystensuojelulaki (763/1994)

Metsälaki (1093/1996)

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

Valtioneuvoston päätös melutason ohjearvoista (993/1992)

Valtioneuvoston asetus ilmanlaadusta (2017/79)

Lisäksi on sovellettu opasta Maa-ainesten ottaminen – Opas ainesten kestäväseen käyttöön, Ympäristöministeriön julkaisuja 2020:24

KÄSITTELYMAKSU JA SEN MÄÄRÄYTYMINEN

Maksu 4360 € (ei arvonlisäveroa)

Ympäristölupahakemuksen käsittelystä ja maa-ainesten ottamissuunnitelman tarkastamisesta peritään hakemuksen vireilletulo- ja kuulutusajankohtana voimassa olevan taksan mukainen maksu.

Maksu perustuu Pelkosenniemen-Savukosken kansanterveystyön kuntayhtymän ympäristöterveyslautakunnan 26.2.2019 § 13 Liite 8 päättämään maa-ainestaksaan (Maa-ainesten ottamissuunnitelman tarkastamisesta ja ottamistoiminnan valvonnasta suoritettavat maksut Kemijärven, Pelkosenniemen, Sallan ja Savukosken kunnissa) ja 26.2.2019 § 13 Liite 7 päättämään Koillis-Lapin ympäristöterveydenhuollon ympäristönsuojeluviranomaisen taksaan.

Taksan kohdat:

- Maa-ainestaksa: kohdat 2.1 ja 2.5
- Ympäristönsuojelutaksa: Lupien ilmoitusten ja muiden asioiden käsittelymaksut 3 § kohta 3.1, sekä liitteen 1 laitosluettelossa kohta: kiinteä tai tietyllä alueella sijoitettava siirrettävä murskaamo tai kalkkikiven jauhatus, jonka toiminta-aika on vähintään 50 päivää.

LUPAPÄÄTÖKSESTÄ TIEDOTTAMINEN

Päätös

Päätös toimitetaan hakijalle.

Jäljennös päätöksestä

Päätös lähetetään tiedoksi Lapin elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselle, Kemijärven kaupungille ja Koillis-Lapin ympäristöterveydenhuollon terveydensuojeluviranomaiselle.

Ilmoitus päätöksestä

Päätöksen antamisesta ilmoitetaan muistutuksen jättäneille ja hakemuksen tiedottamisen yhteydessä kuulluille asianosaisille.

Ilmoittaminen kunnan ilmoitustaululla ja lehdissä

Päätöksestä kuulutetaan Kemijärven kaupungin ilmoitustaululla ja päätöksen tehneen viranomaisen internetsivuilla. Ilmoitus kuulutuksesta julkaistaan Koti-Lappi lehdessä.

MUUTOKSENHAKU

Tähän päätökseen ja päätöksen käsittelystä perittyyn maksuun saa hakea muutosta Vaasan hallinto-oikeudelta kolmenkymmenen (30) päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaanista. Päätöksen katsotaan tuleen tiedoksi seitsemäntenä päivänä siitä kun päätöstä koskeva ilmoitus on julkaistu viranomaisen internetsivuilla.

LIITTEET

Valitusosoitus

Vakuuksien käsittelyn periaatteet

VALITUSOSOITUS

Valitusviranomainen

Tähän päätökseen ja päätöksen käsittelystä perittyyn maksuun tyytymätön saa hakea siihen muutosta **Vaasan hallinto-oikeudelta** valituksella, joka on tehtävä kirjallisesti. Valituskirjelmä on osoitettava Vaasan hallinto-oikeudelle ja toimitettava valitusajan kuluessa.

Valitusaika

Valitusaika on **kolmekymmentä (30) päivää tämän päätöksen tiedoksisaannista**. Päätöksen katsotaan tulleen tietoon seitsemäntenä päivänä päätöstä koskevan kuulutuksen julkaisemisesta viranomaisen verkkosivuilla tai seitsemäntenä päivänä päätöstä koskevan kirjeen lähettämisestä.

Jos valitusajan viimeinen päivä on pyhäpäivä, lauantai, itsenäisyyspäivä, vapunpäivä, jouluaatto tai juhannusaatto, valitusaika jatkuu vielä seuraavan arkipäivän.

Viimeinen muutoksenhakupäivä on 11.6.2021.

Valitusoikeus

Valitusoikeus on:

- 1) asianosaisella;
- 2) rekisteröidyllä yhdistyksellä tai säätiöllä, jonka tarkoituksena on ympäristön-, terveyden- tai luonnonsuojelun taikka asuinympäristön viihtyisyyden edistäminen ja jonka toiminta-alueella kysymyksessä olevat ympäristövaikutukset ilmenevät;
- 3) toiminnan sijaintikunnalla ja muulla kunnalla, jonka alueella toiminnan ympäristövaikutukset ilmenevät;
- 4) valtion valvontaviranomaisella sekä toiminnan sijaintikunnan ja vaikutusalueen kunnan ympäristönsuojeluviranomaisella;
- 5) asiassa yleistä etua valvovalla viranomaisella;
- 6) saamelaiskäräjillä sillä perusteella, että ympäristöluvassa tarkoitettu toiminta heikentää saamelaisten oikeutta alkuperäiskansana ylläpitää ja kehittää omaa kieltään ja kulttuuriaan;
- 7) kolttien kyläkokouksella sillä perusteella, että ympäristöluvassa tarkoitettu toiminta heikentää koltta-alueella kolttien elinolosuhteita ja mahdollisuuksia harjoittaa kolttalaissa tarkoitettuja luontaiselinkeinoja.

Valituksen toimittaminen

Valituskirjelmä liitteineen on toimitettava Vaasan hallinto-oikeudelle osoitteeseen:

PL 204, 65101 Vaasa

Valituskirjelmän voi toimittaa perille henkilökohtaisesti, postitse tai lähetin välityksellä. Postittaminen tai toimittaminen lähetin välityksellä tapahtuu lähettäjän omalla vastuulla. Postiin asiakirjat on jätettävä niin ajoissa, että ne ehtivät perille ennen valitusajan päättymistä. Virkakirjeen katsotaan tulleen viranomaisen tietoon saapumispäivänään. Valituskirjelmän voi lähettää myös sähköisesti osoitteeseen:

vaasa.hao(at)oikeus.fi

Valituksen voi tehdä myös hallinto- ja erityistuomioistuinten asiointipalvelussa osoitteessa:

<https://asiointi2.oikeus.fi/hallintotuomioistuimet>

Valituskirjelmän sisältö ja liitteet

Valituskirjelmässä on ilmoitettava:

- 1) päätös, johon haetaan muutosta
- 2) miltä kohdin päätökseen haetaan muutosta ja mitä muutoksia siihen vaaditaan tehtäväksi; sekä
- 3) perusteet, joilla muutosta vaaditaan.

Valituskirjelmässä on ilmoitettava valittajan nimi ja kotikunta, sekä postiosoite ja puhelinnumero, joihin asiaa koskevat ilmoitukset valittajalle voidaan toimittaa.

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. Valittajan, laillisen edustajan tai asiamiehen on allekirjoitettava valituskirjelämä.

Asiamiehen on liitettävä valituskirjelmään valtakirja, jollei päämies ole valtuuttanut häntä suullisesti Vaasan hallinto-oikeudessa. Asianajajan ja yleisen oikeusavustajan tulee kuitenkin esittää valtakirja ainoastaan, jos hallinto-oikeus niin määrää.

Oikeudenkäyntimaksu

Valittajalta peritään Vaasan hallinto-oikeudessa oikeudenkäyntimaksua 250 €. Tuomioistuinmaksulaissa (1455/2015) on erikseen säädetty eräistä tapauksista, joissa maksua ei peritä.

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. Valittajan, laillisen edustajan tai asiamiehen on allekirjoitettava valituskirjelämä.

Asiamiehen on liitettävä valituskirjelmään valtakirja, jollei päämies ole valtuuttanut häntä suullisesti Vaasan hallinto-oikeudessa. Asianajajan ja yleisen oikeusavustajan tulee kuitenkin esittää valtakirja ainoastaan, jos hallinto-oikeus niin määrää.

Oikeudenkäyntimaksu

Valittajalta peritään Vaasan hallinto-oikeudessa oikeudenkäyntimaksua 260 €. Tuomioistuinmaksulaissa (1455/2015) on erikseen säädetty eräistä tapauksista, joissa maksua ei peritä.

Ympäristötarkastajan puhelin: 040 542 3354

Sähköposti: ymparistonsuojelu@pelsavu.fi

VAKUUKSIEN KÄSITTELYN PERIAATTEET

PELKOSENNIEMEN-SAVUKOSKEN KANSANTERVEYSTYÖN KUNTAYHTYMÄ

Ympäristöterveyslautakunta 26.2.2019 § 14

VAKUUKSIEN KÄSITTELYN PERIAATTEET MAA-AINESLAIN JA YMPÄRISTÖNSUOJELULAIN MUKAISISSA LUPA-ASIOISSA

Vakuuksien käsittelyn periaatteet

Luvan myöntänyt viranomainen tai sen alaiset viranhaltijat huolehtivat vakuuden vaatimisesta, sen suuruudesta ja erääntyvistä vakuuksista. Pääsääntöisesti vakuus vaaditaan kaikilta maa-aineslain (555/1981) ja ympäristönsuojelulain (527/2014) mukaisesti ja vain erityisestä syystä vakuus voidaan jättää määräämättä.

Vakuuden muodot

1. Yksilöity pankin tai vakuutuslaitoksen antama omavelkainen takaus

- Pääasiallisin ja suositeltavin vakuuden muoto

- Vakuuden voimassaolo: vakuuden tulee olla voimassa, kunnes kaikki luvan ja sen määräysten edellyttämät toimenpiteet on tehty ja lopputarkastuksessa hyväksytty. Vakuuden tulee olla voimassa vähintään kaksitoista (12) kuukautta asetetun luvan voimassaoloajan yli, jona aikana tulee tehdä tarvittavat vaatimukset vakuuden voimassaolon jatkamiseksi tai maksamiseksi kuntayhtymälle.

2. Pankkitalletus

- Käytetään lähinnä pienissä yksityisille henkilöille asetetuissa vakuussummissa

- Lisävaatimukset: Allekirjoitettu ilmoitus talletusten panttaamisesta ja kuittaamattomuustodistus pankilta ennen vakuuden hyväksymistä tai vastaavat ehdot tilisopimukseen.

Maa-aineslain mukaiset vakuudet

Vakuus maa-aineslain 11 §:n nojalla määrättyjen toimenpiteiden suorittamisesta (MAL 12 §). Vakuus maa-ainesten oton aloittamiseksi ennen luvan lainvoimaisuutta (MAL 21 §). Maa-aineslain 21 §:n mukaisena töiden aloitusvakuutena ja 12 §:n mukaisena maisemointivakuutena voi olla sama vakuus. Maa-aineslain mukaisien vakuuksien suuruuden määräytymisen perusteista päätetään maa-ainestaksassa.

Ympäristönsuojelulain mukaiset vakuudet

Jätteen käsittelytoiminnan harjoittajan vakuus asianmukaisen jäte-huollon, seurannan, tarkkailun ja toiminnan lopettamisessa tai sen jälkeen tarvittavien toimien varmistamiseksi (YSL 59 §). Vakuus ympäristöluvanvaraisen toiminnan aloittamiseksi muutoksenhausta huolimatta (YSL 199 §).