

D/469/10.03.00.13/2021

JARI HERNESMAA KY:N MAA-AINES- JA YMPÄRISTÖLUVAN YHTEISKÄSITTELY-
PÄÄTÖS TILALLA KETTUKALLIO 4:5

Asia

Jari Hernesmaa Ky hakee maa-aineslain 4 §:n ja ympäristönsuojelulain 27 §:n mukaista lupaa kiviaineksen ottamiseen, louhimiseen, murskaukseen, varastointiin ja kuljetukseen. Lupapäätös käsitellään ympäristönsuojelulain 47 a §:n mukaisena yhteiskäsittelynä. Toiminta sijaitsee Alajärven kaupungissa, Lehtimäen kylässä tilalla Kettukallio.

Hakija

Jari Hernesmaa Ky. Hakijalla on oikeus hakea yhteiskäsittelypäätöstä ko. kiinteistölle.

Luvan hakemisen peruste ja viranomaisen toimivalta

Kiven, soran, hiekan, saven ja mullan ottamiseen pois kuljetettavaksi taikka paikalla varastoitavaksi tai jalostettavaksi tarvitaan maa-aineslupa (MAL 1 ja 4 §).

Ympäristönsuojelulain 27 §, taulukon 2 kohdan 7 e) mukaan kiinteä murskaamo tai kalkkikiven jauhatus tai sellainen tietyllä alueella sijoitettava siirrettävä murskaamo tai kalkkikiven jauhatus, jonka toiminta-aika on yhteensä vähintään 50 päivää.

Maa-aineslain 4 a §:n ja ympäristönsuojelulain 47 a §:n mukaan ainesten ottamista koskeva lupahakemus ja samaa hanketta koskeva ympäristölupahakemus on käsiteltävä yhdessä ja ratkaistava samalla päätöksellä, jollei sitä ole erityisestä syystä pidettävä tarpeettomana.

Luvan maa-ainestenottoon myöntää kunnan määräämä viranomainen (MAL 7 §). Alajärven kaupungin viranomaisena toimii tekninen lautakunta.

Vireilletulo

Lupahakemus maa-ainesten ottamis- ja ympäristölupahakemus on jätetty Alajärven kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle 19.4.2021 ja sitä on päivitetty 30.8.2021 luontoselvityksellä sekä 23.9.2021 tukitoiminta-alueen sijainnilla.

Sijainti

Maa-ainesten ottoalue sijaitsee Alajärven kaupungin (5) Lehtimäen kylässä (413) tilalla Kettukallio 7:5/2.

Toimintaa koskevat aikaisemmat luvat ja kaavoitustilanne

Suunnittelu alueelta ei ole aiemmin otettu maa-aineksia. Naapuritilan Kivilahti kallonotto on loppunut noin vuosi sitten. Suunnittelualue sijaitsee haja-asutusalueella. Alueella ei ole yleis- eikä asemakaavaa. Etelä-Pohjanmaan maakuntakaavassa alueella on merkintä ”turvatuotantovyöhyke”.

Toiminnan sijainti ja sen ympäristö

Ottamisalue sijaitsee Alajärven kaupungissa Lehtimäen Kukkokankaan paikallistien tuntumassa. Lehtimäen kirkonkylästä suunnittelualueelle on

noin kolme kilometriä lounaaseen. Lähin asuttu kiinteistö on noin puoli kilometriä etelään suunnittelualueesta. Natura 2000 kohde on noin neljä kilometriä suunnittelualueesta koilliseen Pitkämännikköneva. Yksityisten omistama lähin suojelu-alue on noin 1,2 km suunnittelualueesta lounaaseen. Suokonmäen näkötorni sijaitsee 1,4 km alueesta lounaaseen. Länsikylän pohjavesialue on noin kahdeksan kilometriä alueesta länteen. Suunnittelu-alue on aiemmin ollut metsätalouskäytössä, mutta nyt avohakattu. Alueen länsipuolelta on otettu kallioainesta, mutta toiminta on päättynyt ja nyt sille haetaan jatkoa uudelle alueelle.

Alueelta on tehty toukokuussa 2021 luontoselvitys, jonka mukaan alueen kasvillisuus on kuivaa tai kuivahkoa kangasta. Kalliota peittää jäkälikkö ja kenttäkerros kasvaa pääosin kanervaa. Puusto on hakkuiden jäljiltä vaatimatonta. Alueelta ei tavattu metsälakiin, vesilakiin tai luonnonsuojelulakiin kirjattuja luontotyyppejä, uhanalaisia kasveja tai vaateaiasta kasvillisuutta. Alueelta ei myöskään tavattu suojeluluokkiin (EU:n lintudirektiiviin 1-liitteen lajit, valtakunnallisesti /alueellisesti uhanalaiset ja silmälläpidettävät lajit, Suomen erityisvastuulajit) kuuluvia lajeja pesivinä. Alueen soveltuvuutta liito-oraville, lepakoiden, saukon tai viitasammakon elinympäristöksi arvioitiin maastokäyntien yhteydessä. Kun alueella ei ole puustoa, vesialueita tai kosteikkoja, niin alue ei sovellu elinympäristöiksi millekään edellä mainituille lajiryhmille.

Maa-ainesten ottosuunnitelma

Suunniteltavalta alueelta on laskettu louhittavan räjäyttämällä kalliota yhteensä 294 000 m³tr (765 000 tonnia) vuosina 2021-2041, jolloin keskimääräinen ottomäärä on noin 14 700 m³tr keskimääräisen ottosyvyyden ollessa noin yhdeksän metriä. Ottoalue on jaettu kahteen osaan:

Osa-alue 1: 1,75 ha vuosille 2021 – 2031: 149 000 m³tr

Osa-alue 2: 1,70 ha vuosille 2013 – 2041: 145 000 m³tr

Nyt haetaan lupaa maa-ainesten ottamiseksi osa-alueelta 1. Ottoalueen suunniteltu pohjataso on +162.00 – 163.00 (N2000). Alueella louhitaan, murskataan sekä kuljetetaan pois kiviainesta. Saatava kiviaines murskataan murskeeksi ja sitä käytetään lähialueella tapahtuvaan rakentamiseen ja tiestön kunnostamiseen. Kallioaineksen ottoalue merkitään maastoon lippusiimalla ennen ottamistoiminnan alkua. Ottotoiminnan päätyttyä reunoille rakennetaan aita turvallisuuden takaamiseksi.

Kallioaineksen otto sijoittuu aiemman ottoalueen kylkeen. Naapuritilan rajaan on suunnitelmassa jätetty 30 m suojaetäisyys. Ottoalue 1 alkaa vanhan ottoalueen reunasta jatkuen itään. Tukitoiminta-alue on 0,5 ha suuruisen ja sijoitetaan tilan länsipuolelle tilalle Kivilahti 2:212 vanhalle maa-aineksen ottoalueelle, jolta otto on loppunut. Myös nyt alkavaksi suunniteltu maa-ainesten ottotoiminta käynnistyy täältä suunnalta jatkuen itään päin. Tämän alueen jälkeen on suunniteltu ottoalue 2, jolle haetaan lupaa myöhemmin. Luiskakaltevuudeksi on suunniteltu 8:1 ja alimmaksi ottotasoksi +162.0 nousten itään päin tasolle +163. Ottoalueen reunaan on suunniteltu aita. Lähimmän asutun kiinteistön rajasta ottoalueen rajaan on karttapalvelun mukaan 420 m.

Poltto- ja voiteluaineiden sekä ympäristölle vaarallisten aineiden säiliöissä tulee olla niiden tilavuutta vastaavat, katetut suoja-altaat sekä ylitäytön es-

timet ja lukot. Polttoainesäiliöiden suojarakenteiden tulee olla sellaiset, ettei koneiden ja autojen tankkauksen yhteydessä öljyä pääse maaperään ja edelleen pohjaveteen. Alueella ei varastoida jätteitä, öljyjä ja voiteluaineita louhinta- ja murskaus ajankohdtien ulkopuolella.

Työkoneiden osalta on valvottava, ettei niistä pääse vuotamaan maahan poltto- ja voiteluaineita eikä hydrauliiikanesteitä. Mikäli ottamistoiminnan aikana on tarvetta pölynsidontaan, se on suoritettava puhdasta vettä käytäen. Ottotoiminnan aikana on huolehdittava alueen siisteydestä ja jätehuollosta.

Ottoalueen siisteydestä huolehditaan toiminnan ajan ja lopullinen ympäristön siistiminen tehdään ottamistoiminnan päätyttyä. Luontoon kuulumattomat rakenteet, romut ja jätteet viedään asiaan kuuluviin keräilypaikkoihin. Viimeistelytyö saatetaan loppuun ottamistoiminnan päätyttyä. Pohjavedelle haitallisia aineita ei saa käyttää viimeistelyssä vaan ne on vietävä kunnan osoittamaan paikkaan. Kallioaineksen ottotoiminnan päätyttyä alue aidataan, varastoidut pintamaat levitetään, ottoalueen annetaan metsittyä luontaisesti ja se otetaan metsätalousskäyttöön. Mikäli luontainen metsittyminen ei tuota tarvittavaa taimitiheyttä, alueelle istutetaan männyn taimia 2500 kpl /ha.

Tuotteet ja Tuotantomäärät

Tuote	Nykyinen tuotanto ka. (1000 t/a)	maksimi (1000 t/a)	Arvioitu vuosituotanto ka. (1000 t/a)	maksimi (1000 t/a)
Kalliomurske 0-16 mm	6 000	10 000	8 000	10 000
Kalliomurske 0-3 mm	2 000	5 000	3 000	5 000
Kalliomurske 0-8 mm	2 000	5 000	3 000	5 000
Sepeli 8–16 mm	2 000	3 000	3 000	3 000
Kalliomurska 0-64 mm	2 000	3 000	3 000	3 000
Kalliomurske 0-1000 mm	2 000	4 000	3 000	4 000

Murskauslaitos on siirrettävä kaksi tai kolmevaiheinen laitos, joka koostuu esi-, väli ja jälkimurskaimista, hihnakuuljettimista ja seuloista. Murskattava maa-aines syötetään kaivinkoneella kumivuorattuun syöttimeen, joka anostelee materiaalin esimurskaimeen. Siitä kiviaines siirtyy edelleen kuljetimilla väli- ja jälkimurskaimeen tai seulalle. Laitteisto sijoitetaan ottoalueen varastoalueen, jolloin kantomatka penkasta murskaimen syöttimeen tai seulalle on mahdollisimman lyhyt. Mahdolliset pohjavesisuojaukset rakennetaan aina jokaista sijoituskohdetta varten erikseen.

Toiminnan ajankohta

Toiminto	ka. toimin-	Päivittäi-	Viikottainen	Ajallinen
----------	-------------	------------	--------------	-----------

	ta-aika (h/a)	nen toimin- ta-aika	toiminta-aika	vaihtelu toiminnas- sa
Murskaaminen	150	6-22	ma-pe, 6-22	4
Poraaminen	80	6-22	ma-pe, 6-22	4
Rikotus	80	7-20	ma-pe, 7-20	4
Räjäyttäminen	8	6-20	ma-pe, 6-20	4
Kuormaaminen ja kuljetus	80	6-20	ma-la, 6-20	4

Otto-alueen välittömässä läheisyydessä sijaitseva varastoalue toimii tuki-alueena. Murskeiden maksimi varastointiaika on kaksi vuotta. Haitallinen pölyäminen estetään kastelemalla. Vesi kasteluun otetaan lähistöllä sijaitsevasta metsäojasta tai vesi tuodaan säiliöllä. Alueen tienpinnat ovat sora-teitä ja haitallista pölyämistä estetään tarvittaessa kastelemalla. Laitoksen toiminnasta aiheutuu ajoneuvo liikennettä maksimissaan 10 käyntiä/vrk. Sähkö alueelle otetaan aggregaatista. Sähkön kulutuksen kokonaisarvio on noin 10 000 kWh/a. Toimintaa alueella arvioidaan tapahtuvan ympäri-vuoden.

Tiedot päästöistä ilmaan sekä niiden puhdistamisesta

	Päästö (t/a)
Hiukkaset (sis. pöly)	2,5
Typen oksidit (NO _x)	7
Rikkidioksidi (SO ₂)	0,005
Hiilidioksidi (CO ₂)	700

Kaasumaisia päästöjä syntyy koneiden polttomoottoreista. Päästöjä mini-moidaan huoltamalla koneet säännöllisesti. Hiukkaspäästöjen lähteet ovat polttomoottorit sekä murskauslaitteiston pölyävät kohdat. Pölyn leviämistä estetään olosuhteiden mukaan kastelemalla murskattava materiaali ja ko-teloimalla laitoksen kuljettimet ja seulat. Pölyämistä vähennetään myös pi-tämällä putoamiskorkeudet mahdollisimman pieninä.

Melua syntyy porauksessa, räjäytyksessä sekä louheen lastauksessa ja purkamisessa. Murskauslaitoksella melun lähteitä ovat pääasiassa kiviai-neksen murskaus, seulonta ja moottoreiden melu. Murskauslaitos sijoite-taan ottamisalueen pohjalle etenemän mukaisesti siten, että rintaukset sekä mahdolliset varastokasat toimivat meluesteenä. Louhintaa aiheuttaa tärinää räjäytysten yhteydessä. Räjäytyksistä aiheutuva tärinä on hetkellis-tä ja lyhytkestoista.

Polttoaineita varastoidaan alueella vain se määrä mitä alueella tarvitaan ja niille varatulla alueella. Säiliöt ovat kaksivaippaisia tai valuma-altaallisia, niissä on ylitäytön estävä sulkuventtiili. Tankkauslaitteiston kunto tarkaste-taan säännöllisesti ja ne lukitaan luvattoman käytön estämiseksi. Työkonei-ta ei pestä eikä huolleta alueella.

Tuotannossa käytettävät raaka-aineet, polttoaineet ja veden kulutus

Käytettävä raa- ka-aine	Keskimääräinen kulutus (t tai	Maksimikulutus (t tai m ³ /a)	Varastointipaik- ka
----------------------------	----------------------------------	---	------------------------

	m ³ /a)		
Alueella tuotettava kiviaines	10 000 t/a	30 000 t/a	suunnitelmassa esitetty
Muualta tuotava kiviaines	1 200 t/a	2 400 t/a	x
Polttoöljy	16 000 l	30 000 l	
Öljy	100 l	200 l	
Voiteluaineet	20 l	40 l	
Vesi	5 000	8 000	
Räjähdysaineet: emulsioräjähteet	10 t	16 t	

Työaikaisen hulevedet johdetaan selkeytyksen kautta maastoon ottoalueen itäpuolelle. Alueella muodostuvien valumavesien arvioidaan olevan vähäinen. Toiminnanharjoittaja arvioi, että toiminnassa ei synny jätevesiä.

Toiminnan tarkkailusta pidetään käyttöpäiväkirjaa päivittäin valmistetut tonnimäärät, aseman toiminta-aika, tuotantolajikkeet, käytetyt raaka-aineet sekä merkittävät häiriöt.

Ylijäämä kiviainekset käytetään soveltuvien osien alueen jälkihoitoon. Kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelman mukaan alueen pintamaita arvioidaan muodostuvan 4500 m³ ja ylijäämäkiviaineksiä 1000 m³. Nämä välivarastoidaan alueella eikä niistä arvioida muodostuvan vaikutuksia ympäristöön. Myös kannot ja muut puuainekset välivarastoidaan alueella ja niitä muodostuu 400 m³. Puuaines käytetään biopolttoaineena.

Hakemuksen käsittely

Kuulutus on ollut nähtävillä Alajärven kaupungin ilmoitustaululla 3.6.2021 – 12.7.2021. Hakemuksesta on lähetetty kuulutus alle 500 metrin etäisyydellä oleville kiinteistön omistajille. Hakemuksesta on pyydetty lausunnot terveystarkastajalta ja ELY-keskukselta. Terveystarkastaja ei antanut lausuntoa.

Etelä-Pohjanmaan ELY-keskus on 6.9.2021 antamassaan lausunnossa todennut seuraavaa: *Toiminta ei sijaitse luokitellulla pohjavesialueella tai luonnon- ja maisemansuojelun kannalta arvokkaalla alueella. Hakemuksessa ei ole esitetty pohjaveden ylintä korkeusasemaa. Maa-aineksen ottaminen voidaan ELY-keskuksen käsityksen mukaan toteuttaa niin, ettei siitä aiheudu maa-ainelain 3 §:n mukaisia haittoja. Lupaharkinnassa on kuitenkin otettava huomioon seuraavat asiat:*

Ympäristölupahakemuksen mukaan lähin asutus sijaitsee 300 metrin etäisyydellä, mutta maa-ainesten ottosuunnitelman mukaan lähin asutus sijaitsee noin 500 metrin etäisyydellä ottoalueesta etelään. Valmiiden rakennusten – paikkatietoaineiston perusteella lähin vakituiseen asumiseen käytetty rakennus sijaitsee ottoalueen kaakkoiskulmasta noin 300 metriä kaakkoon. Ottosuunnitelmaan merkitystä murskauslaitoksen sijoituspaikasta etäisyyttä on noin 490 metriä. ELY-keskus katsoo, että toiminnasta voi aiheutua melu- ja värinähaittaa asutukselle. Lupapäätöksessä tulee antaa riittävät määräykset toiminnan aiheuttamien haittojen estämiseksi, mm.

murskaimen ja maa-aineskasojen sijoittamisesta, toiminta-aikojen rajoittamisesta sekä melu- ja värinämittauksista. Toiminnan aiheuttama melu lähimpien häiriintyvien kohteiden piha-alueella ei saa ylittää yleisiä melun ohjearvoja (VNp 993/1992). ELY-keskus katsoo, että kovaa melua ja värinää aiheuttavaa murskausta poraamista, rikotusta ja räjäytystä ei tulisi sallia ennen klo 7. Toiminnan tulisi myös loppua illasta hyvissä ajoin. Päätöksessä tulee antaa määräykset melun- ja värinän mittauksista sekä vaikutusten tarkkailusta.

Hakemuksessa ottamisalueen pinta-alaksi on merkitty 1,75 ha. ELY-keskus muistuttaa, että ottamisalueeksi merkitään alue, jolla maa-ainesten ottaminen sekä ottamiseen liittyvät muut järjestelyt, kuten pintamaiden ja sivukivien käsittely, kiviaineksen murskaus ja varastointi tapahtuvat. Otto-suunnitelmaan ja hakemukseen tulee päivittää koko ottamisalueen pinta-ala.

Toiminnassa on noudatettava VnA 800/2010 vaatimuksia. Polttoaineiden ja muiden ympäristön pilaamisen vaaraa aiheuttavien aineiden pääsy maaperään on estettävä. Tukitoiminta-alueiden maarakenteet on tiivistettävä siten, että polttonesteiden ja muiden ympäristön pilaantumisen vaaraa aiheuttavien aineiden pääsy maaperään ja pohjaveteen on estetty. Poltto- ja voiteluaineiden sekä kemikaalien varastointi- ja käsittely on oltava nesteitä läpäisemättömiä ja reunoiltaan korotettuja.

Polttonestesäiliöiden on oltava kaksoisvaippasäiliöitä tai kiinteästi valuma-altaallisia säiliöitä ja niiden on kestävä mekaanista ja kemiallista rasitusta. Säiliöt on varustettava ylitäytönestimillä ja tankkauslaitteistot lukittavilla sulkuventtiileillä.

Kuormauskalustoa tankattaessa ja huollettaessa on huolehdittava siitä, että polttoaineita tai muita pilaantumisen vaaraa aiheuttavia aineita ei pääse maaperään tai pohjaveteen.

Päätöksessä tulee huomioida Suomen ympäristökeskuksen oppaan 25/2010 mukaiset parhaan käyttökelpoisen tekniikan vaatimukset kiviainetuotannossa.

Valmistelija: ympäristösihteeri Kirsi Syynimaa, puh. 044-2970 364, kirsi.syynimaa(at)vimpeli.fi

Ympäristösihteeri

Alajärven kaupungin tekninen lautakunta päättää myöntää Jari Hernesmaa Ky:lle hakemuksen mukaisen yhteiskäsittelyluvan maa-ainesten ottamiselle ja kallion louhinnalle Alajärven kaupungissa Lehtimäen kylässä tilalle Ketukallio osa-alueelle 1. Lausunto on otettu huomioon lupaehdoissa. Lupa myönnetään hakemuksen mukaisesti asemapiirroksen osoittamaan paikkaan ja seuraavin ehdoin:

1. Lupa myönnetään kymmeneksi (10) vuodeksi 7.10.2031 saakka.
 2. Alueelta saa ottaa 149 000 m³ kalliokiviainesta asema- ja leikkauspiirrosten mukaisesti.
 3. Louhoksen reunasta on jätettävä vähintään 30 m suojakaista naapurikiinteistöön.
-

4. Ottamistoiminnan ajaksi tulee alue suojata tarpeellisin osin esimerkiksi lippusiimoin.
5. Ottamistoiminnasta ei saa aiheutua haittaa naapuritalalle tai vahinkoa lähistöllä liikkuville. Toiminnasta ei saa aiheutua melu-, pöly- eikä tärinä haittaa lähimmille kiinteistöille eikä alueella liikkuville. Pölyämistä on estettävä työvaiheen/kasojen kastelelulla ja sijoittelulla. Lisäksi räjäytyksistä ei saa aiheutua haittaa tai vaaraa naapurikiinteistöille.
6. Louhokseen kertyvät vedet on ohjattava laskeutusaltaan kautta tai muuten estettävä kiintoaineen pääseminen ojaverkostoon. Alueelta pois johdettavista vesistä ei saa aiheutua vettymishaittaa naapuritaloille. Pumpattavasta vesimäärästä tulee pitää kirjaa.
7. Alueella ei saa ottotoiminnan ulkopuolella varastoida polttoaineita tai muita kemikaaleja.
8. Ottoalueen reunat louhitaan 8:1 kaltevuuteen. Yli kolmen metrin syvyinen seinämä on aidattava 1,6 m korkealla kiinteällä metalli aidalla. Aita on kiinnitettävä ehjään kallioon. Jyrkän reunan irtokivet on tiputettava alas ennen ottotoiminnan loppumista.
9. Jätehuolto on järjestettävä niin, että toiminnasta ei aiheudu ympäristön roskaantumista, maaperän pilaantumista tai haittaa terveydelle tai ympäristölle. Ongelmajätteet on toimitettava hyväksytyyn vastaanottopaikkaan. Käytettäessä, huolettaessa ja säilytettäessä työkoneita työmaalla tulee huolehtia siitä, että ympäristöön ei pääse öljyvuoja.
10. Maa-ainesten oton jälkeen alue on siistittävä, eikä alueelle saa jäädä kasoja, isoja kiviä tai romua.
11. Ottamisalue on maisemoitava sitä mukaan kuin otto etenee. Alinta ottotasoa +162 (N2000) ei saa alittaa.
12. Alueella tulee olla riittävästi alkusammutus- ja vuotojontorjuntakalustoa sekä imeytysmateriaalia esim. turvetta. Poikkeuksellisista tilanteista on ilmoitettava välittömästi ympäristönsuojeluviranomaiselle ja tarvittaessa pelastuslaitokselle.
13. Tuotantomääristä, tuotantoajoista, tuotteista, vuosittain käytössä olevasta tuotantoalasta sekä ongelmajättemääristä ja niiden toimituspaikoista sekä poikkeuksellisista tilanteista tulee pitää kirjaa, joka säilytetään koko tuotannon ajan. Yhteenveto kirjanpidosta on pyydettäessä esitettävä ympäristöviranomaiselle.
14. Toiminnanharjoittajan on ilmoitettava vuosittainen maa-aineksen ottomäärä ELY-keskukselle 31.3. mennessä.
15. Murskaaminen on tehtävä arkipäivisin klo 7 - 22 välisenä aikana, poraaminen klo 7 - 21, rikotus klo 8 - 18, räjäytykset klo 8.00 - 18.00, kuormaaminen ja kuljetus arkipäivisin klo 6 - 22 ja lauantaisin klo 7 - 18.

Vakuus

Luvan saajan on ennen toiminnan aloittamista asetettava 16 200 €:n suuruisen hyväksyttävä vakuus (MAL 12 ja 21 §, YSL 199 §). Vakuus on oltava voimassa siihen asti, kunnes ottamistoiminta on loppunut ja alueen jälkihoitoa koskevat velvoitteet on valvontaviranomaisen hyväksymällä tavalla toteutettu, kuitenkin vähintään vuoden ottamistoiminnan päättymisen jälkeen.

Päätöksen perustelut

Tämän suuruiseen maa-ainesten ottoon on oltava lupa (MAL 4 §). Ottaminen tai sen järjestely ei ole ristiriidassa MAL 3 §:ssä säädettyjen rajoitusten kanssa. Ottamistoiminta ei myöskään ole ristiriidassa kaavoituksen kanssa. Ottamisalueella ei ole sellaisia erityisiä luonnon kauneus- tai maisearvoja, että ne estäisivät maa-ainesoton (MAL 6 §).

Toimittaessa tämän päätöksen mukaisesti maa-ainesten otosta ja murskauksesta ei aiheudu terveyshaittaa, merkittävää muuta ympäristön pilaantumista tai sen vaaraa, maaperän tai pohjaveden pilaantumista, erityistä luonnonolosuhteiden huonontumista, vedenhankinnan tai yleiseltä kannalta tärkeän muun käyttömahdollisuuden vaarantumista toiminnan vaikutusalueella eikä eräistä naapuruussuhteista annetussa laissa tarkoitettua kohutonta räsitusta (Laki eräistä naapuruussuhteista 17 §).

Toiminnan sijainti ja laajuus, jonka mukaan ympäristövaikutukset arvioidaan, on määritelty määräyksissä 1 – 2, 11.

Toiminnasta ei saa olla haittaa naapureille eikä naapurikiinteistöille. Myös alueen jälkihoito tulee toteuttaa niin, ettei alueen jälkikäyttö vaarannu. Ottoalueen aitaamisella ja jyrkän reunan irtokivien poistolla suojataan alueella liikkuvia eläimiä sekä ihmisiä. Maa-aineslain keskeinen tarkoitus on ohjata maa-ainesten ottamista niin, että luonnon ja maiseman sekä eräiden muiden ympäristöarvojen suojelu voidaan turvata kestävän kehityksen periaatteiden mukaisesti. (määräykset 3-6, 8, 10, 12, 15)

Toiminnasta ei saa aiheutua melu-, pöly eikä värinähaittoja lähistön asutukselle. Ottamistoiminnasta ei saa aiheutua haittaa naapurituloille tai vahinkoa lähistöllä liikkuville. Toiminnasta ei saa aiheutua melu-, pöly- eikä värinähaittaa lähimmille kiinteistöille eikä alueella liikkuville. Lisäksi räjäytyksistä ei saa aiheutua haittaa tai vaaraa naapurikiinteistöille. (määräykset 5, 6, 8, 11, 15)

Valtioneuvoston asetuksessa 800/2010 säännellään louhinnan ja murskauksen ympäristönsuojelun tasosta. Asetuksen mukaiset määräykset ovat vähimmäisvaatimuksena ympäristöluvassa (määräys 15).

Ilman epäpuhtauksien aiheuttamien terveyshaittojen ehkäisemiseksi hiukkasepäpuhtauksille ulkoilmassa on annettu raja-arvot valtioneuvoston asetuksessa 38/2011. Kiviaineksen ja työmaateiden kastelulla sekä murskauslaitteistojen koteloinnilla voidaan vähentää pölyn leviämistä ympäristöön. (määräykset 5 ja 15)

Jätteiden asianmukaisella käsittelyllä ja varastoinnilla pienennetään ympäristöpilaantumisen vaaraa sekä terveyshaittoja. Toiminnasta aiheutuvien jätteiden asianmukaisella varastoinnilla ja käsittelyllä ehkäistään maaperän ja pintavesien pilaantumista. Jätettä ei saa käsitellä hallitsemattomasti, jonka vuoksi jäte tulee varastoida sille tarkoitetuille astioille ja toimittaa sellaiselle toimijalle, jolla on ympäristölupa kyseisen jätteen vastaanottamiseksi. Alueen siisteys sekä rakenteiden ja laitteiden hyvä kunto takaavat alueen ja laitteiden toimivuuden tarkoitettulla tavalla. (Määräykset 6 – 7, 9, 13)

Toiminnasta on pidettävä kirjaa sekä pidemmistä toiminnan katkoksista ja toiminnan lopettamisesta kokonaan on ilmoitettava valvonnan helpottamiseksi. (Määräykset 13 - 14)

Asetuksen noudattaminen

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

Sovelletut oikeusohjeet ja muut ohjeet

Maa-aineslaki 3, 4, 4a, 6, 7, 10–13, 19–21 ja 23 §:t

Maa-ainesasetus 2–8 §:t

Ympäristönsuojelulaki 16, 16, 27, 34, 39, 42–44, 47a, 48, 49, 52, 58, 70, 83–89, 93, 94 190, 191, 199, 205 §:t

Jätelaki 6, 12, 72, 122 §:t

VNA ympäristönsuojelusta 2, 11–15 §:t

VNA kivenlouhimojen, muun kivenlouhinnan ja kivenmurskaamojen ympäristönsuojelusta 2,-4, 6,-8, 12 §:t

VNA maa-ainesten ottamisesta 6 ja 8 §:t

VNP melutasojen ohjearvoista 2 §

Maankäyttö- ja rakennuslaki 145 §

Ympäristöministeriön opas OH1/2009 "Maa-ainesten kestävä käyttö"

Luvan voimassaolo

Tämän hakemuksen mukainen lupa on voimassa kymmenen (10) vuotta 7.10.2031 saakka (MAL 10 §, YSL 87 §). Toiminnan olennainen muuttaminen edellyttää uutta lupaa. Lupaviranomainen voi muuttaa päätöstä, jos olosuhteet ovat luvan myöntämisen jälkeen olennaisesti muuttuneet tai toiminnasta aiheutuva ympäristön pilaantuminen tai sen vaara poikkeaa olennaisesti ennalta arvioidusta. Lupa raukeaa, ellei toimintaa aloiteta 5 vuoden kuluessa lupapäätöksen saatua lainvoiman tai jos toiminnanharjoittaja ilmoittaa, että toiminta on keskeytetty pysyvästi.

Käsittelymaksu ja sen määräytyminen

Yhteisluvasta peritään Järvi-Pohjanmaan rakennus- ja ympäristölautakunnan hyväksymän taksan mukainen maksu 1750 € ja maa-ainestaksan mukainen maksu 384,10 €

Perustelut: Kunnan ympäristönsuojeluviranomaisen ratkaiseman maa-aines ja ympäristöluvan yhteiskäsittelypäätöksen kustannuksiin sovelletaan, mitä maankäyttö- ja rakennuslain 145 §:ssä säädetään rakennustyön valvonnasta kunnille suoritettavasta maksusta. Luvan hakija on velvollinen suorittamaan viranomaistehtävistä kunnalle maksun, jonka perusteella määrätään kunnan hyväksymässä taksassa.

Lupapäätöksestä tiedottaminen

Päätöksen julkipanopäivä on 12.10.2021. Päätös annetaan 13.10.2021. Alajärven kaupungin tekninen lautakunta tiedottaa tästä päätöksestä Alajärven kaupungin yleisellä ilmoitustaululla. Päätös on nähtävillä julkipanon jälkeen ympäristösihteerin toimistossa. Lupapäätöksestä lähetetään erikseen tieto asianomaisille.

Päätös: hakijalle sekä muistutuksen jättäjälle sähköisesti
Tiedoksi: Etelä-Pohjanmaan ELY-keskus, ympäristö- ja luonnonvarat, Seinäjoen seudun ympäristöterveydenhuolto.

Muutoksenhaku

Yhteiskäsittelylupaan haetaan muutosta yhdellä valituksella Vaasan hallinto-oikeudessa ympäristönsuojelulain 190 §:n mukaisesti.

Tekninen lautakunta

Hyväksyttiin.
