

HAAPAVEDEN KAUPUNKI
Ympäristöterveyslautakunta
Rynnäkkötie 1, 3. krs
86600 Haapavesi

MAA-AINES- JA YMPÄRISTÖLUPAPÄÄTÖS
Asianumero 37/11.01.00/2020
Päätöspäivä 15.6.2020 § 23, Liite 11
Tiedoksiantopäivä 23.6.2020

**KAIVINKONETYÖT HANNU JANTUNEN OY, MAA-AINES- JA YMPÄRISTÖLUPA
MAAINESTEN OTTAMISEEN, LOUHIKASEEN JA MURSKAUKSEEN SIKOKALLION
KALLIOALUEELLA KIINTEISTÖILLÄ SIKOKALLIO (71-402-19-289), LUMIKALLIO
(71402-19-212) ja LUMIKALLIO I (71-402-19-297), HAAPAVESI**

HAKIJA, LUVAN HAKEMISEN PERUSTE JA LUPAVIRANOMAISEN TOIMIVALTA

Luvan hakija

Kaivinkonetyöt Hannu Jantunen Oy
Mieluskyläntie 1225
86550 MIELUSKYLÄ

Y-tunnus 0967757-9

Hakemus Kaivinkonetyöt Hannu Jantunen Oy hakee maa-aines- ja ympäristölupaa kiviainesten ottamiseen, louhimiseen ja murskaukseen siirrettävällä murskainlaitoksella sekä muualta tuotavan kiviaineksen murskaukseen Haapavedellä. Hakemuksen mukainen kiviaineksen kokonaisottomäärä on 344 000 k-m³, moreenin 6 000 k-m³ ja eloperäisen aineksen 4 000 k-m³. Kalliokiven arvioitu vuotuinen otto on 34 400 k-m³. Kalliomurskeen arvioitu vuosituotanto on 60 000 tonnia ja enintään 200 000 tonnia. Lupaa haetaan 10 vuodeksi. Hakemus on jatkoa aiemmille luville, joista toinen on päättynyt ja toinen on voimassa 15.10.2020 asti.

Luvan hakemisen peruste

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

Lupaviranomaisen toimivalta

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

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

HAAPAVEDEN KAUPUNKI
Ympäristöterveyslautakunta
Rynnäkkötie 1, 3. krs
86600 Haapavesi

MAA-AINES- JA YMPÄRISTÖLUPAPÄÄTÖS
Asianumero 37/11.01.00/2020
Päätöspäivä 15.6.2020 § 23, Liite 11
Tiedoksiantopäivä 23.6.2020

ympäristönsuojelun lupaviranomainen on Haapaveden kaupungin
ympäristöterveyslautakunta.

SIJAINTI, KAAVOITUSTILANNE JA LUVAT

Hakemuksen mukainen toiminta sijoittuu Haapaveden keskustaajamasta Oulaistentietä noin 5 km länsi-lounaaseen päin Oulaisten suuntaan Sikokallion kallioalueelle luvanhakijan omistamille tiloille Sikokallio (71-402-19-289), Lumikallio (71-402-19-212) ja Lumikallio I (71402-19-297). Alueella ei ole asema- eikä yleiskaavaa ja sillä on ollut kiviaineksen ottamista jo vuodesta 1993 lähtien usealla eri toimijalla. Ottamisalueen länsipuolella on yksityinen luonnonsuojelualue, Kokkovuoren suojelualue (000-2013-K15705). Toiminta ei sijaitse pohjavesialueeksi luokitellulla alueella eikä muulla suojelualueella. Lähin pohjavesialue (Kivikorpi) on yli 5 km:n päässä ottamisalueelta länteen päin. Lähin asuttu kiinteistö on noin 800 metrin päässä kohteesta luoteeseen.

Luvan hakijalla on ollut Sikokallio-tilalla kiviainesten ottamislupa, joka on päättynyt 8.4.2019. Lumikallio- ja Lumikallio I-tilojen yhteinen kiviainesten ottamislupa (Haapaveden kaupungin rakennus- ja ympäristölautakunta 7.9.2011 § 24) on voimassa 15.10.2020 saakka ja toiminnalla on myös Haapaveden kaupungin ympäristöterveyslautakunnan myöntämä ympäristölupa kiven louhinnalle, murskaukselle ja asfalttiasematoiminnalle (20.9.2011 § 36).

YLEISKUVAUS TOIMINNASTA

Ottamisen järjestäminen Koko ottamisalueen pinta-ala on 13 hehtaaria ja otto- eli louhintaa-alueen pinta-ala 5,9 hehtaaria. Aiempi ottamisalue toimii tukitoiminta-alueena ja sille sijoittuvat kalliomurskeen varastokasat ja murskainlaitos sekä kalustosuojarakennus. Uusi, louhittava alue sijoittuu tukitoiminta-alueen ympärille. Kallioulouhoksen keskimääräinen ottosyvyys on noin 7 metriä ja louhinnan pohjataso +134.500 (N2000). Pohjaveden keskimääräinen korkeusasema on +133.000 (N2000). Maanpinnan keskimääräinen korkeus on noin +142 metriä ja suojakerros pohjaveteen 1,5 metriä.

Toiminnot aloitetaan poistamalla alueen pintamaa (4 000 k-m³) ja kannot (500 k-m³) kallion päältä. Pintamaa läjitetään ottoalueen reunoille jälkihoitotöiden yhteydessä tehtävää maapenkkasuojaa varten. Kannot toimitetaan energiakäyttöön. Kaivannaisjätteenä ilmoitettu sora/moreeni (6 000 k-m³) käytetään ottamisalueen länsirajalle rakennettavaan tiehen.

Ottaminen etenee vanhan louhoksen pohjalta uuden ottamisalueen reunoja kohti pystysuorana noin 7 metrin louhintarintauksena. Louhinta suoritetaan alueen itäpuolella ottoalueen reunaan asti pystysuorana seitsemän (7) metrin päähän naapurikiinteistön rajasta ja länsipuolella vastaavasti kahdeksan (8) metrin päähän naapurikiinteistön rajasta. Oulainen-Kielennivan maantien keskilinjaan on ottoalueen pohjoispuoliselta rajalta matkaa 85 metriä. Luvanhakijalla on naapuritilojen (71-874-1-4 ja 71-402-19-306) kirjalliset suostumukset siihen, että naapurikiinteistöjen rajalle jää alle 30 metrin suojakaista. Muiden naapuritilojen välinen suojakaista on yli 30 metriä.

HAAPAVEDEN KAUPUNKI
Ympäristöterveyslautakunta
Rynnäkkötie 1, 3. krs
86600 Haapavesi

MAA-AINES- JA YMPÄRISTÖLUPAPÄÄTÖS
Asianumero 37/11.01.00/2020
Päätöspäivä 15.6.2020 § 23, Liite 11
Tiedoksiantopäivä 23.6.2020

Louhinta, murskaus ja energiankulutus Kalliomurskeen valmistaminen koostuu kokonaisuudessaan poraamisesta, louhinnasta, isojen lohcareiden rikkomisesta konevasaralla ja murskaamisesta siirrettävällä murskauskalustolla. Louhe irrotetaan kallioista räjäyttämällä. Räjäyttämisen jälkeen mahdolliset isot lohcareet pienitään kaivinkoneeseen kytketyllä iskuvasaralla niin, että ne mahtuvat murskauskalusteeseen. Louheesta tehdään erilaisia kalliomurskeita ja lastataan pyöräkoneella kuorma-autoihin ja traktoreihin käyttökohteisiinsa vientiä varten. Murskaukseen tarvittavan energian kulutus on noin 2,2 kW/tuotettu tonni ja sähkö tuotetaan aggregaatilla.

Toiminta-ajat Murskausta (160 h/vuosi), poraamista (100 h/vuosi) ja rikotusta (50 h/vuosi) tehdään jaksoissa ympäri vuoden maanantaista perjantaihin klo 7-21. Räjäytyksiä on 1-3 kertaa vuodessa maanantaista perjantaihin klo 7-21. Kuormaamista ja kuljetusta on ympäri vuoden maanantaista perjantaihin klo 6-22.

Raaka-aineet, tuotteet, polttoaineet ja niiden varastointi Kalliokiviaineksen kokonaisottomäärä on 344 000 k-m³. Toiminnassa tuotetaan vuosittain noin 60 000 tonnia kivimursketta ja enintään noin 200 000 tonnia/vuosi ja murskeet varastoidaan tukitoimintoalueella. Muualta tuotavaa kiviainesta murskataan vuosittain keskimäärin 5 000 tonnia ja enintään 50 000 tonnia/vuosi ja murske varastoidaan tukitoimintoalueella. Työkoneissa polttoaineena käytettävää kevyttä polttoöljyä kuluu keskimäärin 300 tonnia vuodessa ja enintään 500 tonnia/vuosi. Öljyä ja voiteluaineita ei säilytetä ottamisalueella. Murskauksen aikana alueelle voidaan tuoda polttoaineen varastointiin ja siirtoon hyväksytty kaksoisvaipallinen varastointisäiliö. Murskauskalusteiden, polttoaineen varastosäiliön ja tankkauspaikan alta poistetaan kaikki irtomaa-aines kovaan ja tiiviiseen kallioon asti, jolloin mahdolliset öljy- ja polttoainevuodot ovat heti havaittavissa ja maaperän saastuminen estettävissä. Räjähdysaineita käytetään keskimäärin 10 tonnia vuodessa ja niitä ei varastoida ottamisalueella. Ottamisalueella olevasta vesimontusta otettavaa vettä käytetään noin 1 tonni vuodessa pölyntorjuntaan.

Liikenne, valvonta ja turvamerkinnät Alueella on vain kalliomurskeen valmistamiseen ja kuljetukseen liittyvää liikennettä. Alueella on kameravalvonta ja lukittu portti sekä louhoksesta ja putoamisvaarasta ilmaisevat varoituskyltit. Raskasta liikennettä on 0-100 käyntiä/vrk. Alueen läpi ei ole muuta liikennettä. Ottamisalueelle johtava tie on vain luvanhakijan käytössä. Tielle on käyttöoikeus naapurikiinteistöjen metsäpalstoille ja louhinnan ajaksi tämä tie suljetaan varotoimenpiteenä. Ottamisalueella olevat tiet ja kulkualueet ovat murskepinnoitteisia ja niitä kastellaan tarvittaessa pölyämisen estämiseksi.

Alueen jälkihoito Ottamisen edetessä kaikkialle louhoksen reunoille asennetaan 2 metriä korkea riistaverkko-/teräsverkkoaita, jolla koko alue tullaan aitaamaan. Aidan tolpat porataan kallioon. Tolppina käytetään painekyllästettyä tolppaa ja aitana riista-aitaa, joka on terästä ja jonka pintakäsittelynä on kuumasinkitys. Lisäksi heti teräsverkkoaidan ulkopuolelle rakennetaan maapenkki, johon käytetään alueelta aiemmin kuorittuja puhtaita pintamaita ja tarvittavilta osin omasta muusta toiminnasta syntyviä puhtaita ylijäämämaita. Luvanhakija

HAAPAVEDEN KAUPUNKI
Ympäristöterveyslautakunta
Rynnäkkötie 1, 3. krs
86600 Haapavesi

MAA-AINES- JA YMPÄRISTÖLUPAPÄÄTÖS
Asianumero 37/11.01.00/2020
Päätöspäivä 15.6.2020 § 23, Liite 11
Tiedoksiantopäivä 23.6.2020

katsoo, että kiinteä, hyvin tehty aita varmistaa ottamisalueen ulkopuolisen alueen turvallisen käytön.

YMPÄRISTÖKUORMITUS JA TOIMINNAN VAIKUTUKSET YMPÄRISTÖÖN

Melu Hakemuksen mukaan porauksen melutaso on 122 dB, rikotuksen 123 dB, murskauksen 122 dB ja lastauksen ja ajon 105 dB. Louhinta aiheuttaa hetkellisen tärinän. Ympäristöön pääsevä melua pyritään vähentämään käyttämällä nykytekniikalla varustettua konekanta ja nykyiset koneet ovat hiljaisempia ja paremmin melusuojattuja. Hakemuksen mukaan melun leviäminen ottamisalueelta on vähäistä, koska ottoalue rajoittuu joka puolelta kallioseiniin.

Pöly Toiminnasta syntyvät päästöt ilmaan ovat lähinnä pölypäästöjä. Niitä vähennetään seuraavilla toimenpiteillä: porauksesta syntyvä pöly kerätään porausvaunun omalla järjestelmällä talteen; murskauksesta syntyvää pölyä kerätään koteloinneilla ja kastelulla; ja liikenteestä syntyvää pölyä vähennetään teiden ja liikennealueiden kastelulla.

Jätteet Hakemuksen mukaan toiminnasta syntyy sekalaista jätettä arviolta 100 kg/vuosi ja voiteluöljyjätettä arviolta 30 kg/vuosi. Sekajäte viedään alueelta heti luvanhakijan kiinteään tukikohtaan Haapavedellä osoitteessa Jalostajantie 1. Voiteluöljyjäte kerätään erilliseen säiliöön, joka toimitetaan luvanhakijan kiinteään tukikohtaan osoitteessa Jalostajantie 1. Molemmat jätejakeet toimitetaan Jalostajantie 1:stä säännöllisesti asianmukaiseen käsittelyyn.

Kaivannaisjätteet Kaivannaisjättesuunnitelma on hakemuksen liitteenä. Toiminnassa ei synny kaivannaisjätettä, vaan kaikki ainekset käytetään maarakentamiseen tai jälkihoitoon. Kaivannaisjättesuunnitelman mukaan pintamaa (4 000 k-m³) käytetään jälkihoidossa maapenkkoihin, kannot (500 k-m³) energiantuotantoon ja moreeni (6 000 k-m³) tien rakentamiseen.

Arvio parhaan käyttökelpoisen tekniikan (BAT) sekä ympäristön kannalta parhaiden käytäntöjen (BEP) soveltamisesta Hakemuksessa todetaan, että parhaaseen päästöjen torjuntaan ja vähentämiseen päästään käyttämällä parasta tekniikkaa. Hakijan kalusto on jatkuvan huollon ja tarkastuksen piirissä. Kalusto on pääosin uudehkoa ja näin ollen tekniikaltaan sellaista, joka ottaa huomioon myös ympäristöseikat.

Arvio riskeistä ja toimet onnettomuuksien ja häiriöiden estämiseksi Toiminnasta johtuvina ympäristöön kohdistuvina riskeinä on hakemuksessa esitetty konerikon aiheuttama öljyvuoto tai muun kemiallisen aineen vuodon myötä ympäristön pilaantuminen. Konerikot pyritään estämään konekannan säännöllisellä tarkastuksella. Ottopaikalla aina ennen koneen käyttöönottoa pidetään kohteessa käyttöönottotarkastus, jossa käydään läpi koneiden ja laitteiden kriittiset osat läpi. Öljyvuotojen ja muiden kemikaalien pääsy ympäristöön pyritään estämään kaluston säännöllisillä huolloilla ja ennen työvaiheen käyttöönottoa pidettävillä tarkastuksilla. Vuotoihin varaudutaan säilyttämällä kohteen huoltokatoksessa imeytysturvetta. Irtolohkareiden jääminen ottorajalla varmistetaan mekaanisesti kaivinkoneella heti louhinnan

HAAPAVEDEN KAUPUNKI
Ympäristöterveyslautakunta
Rynnäkkötie 1, 3. krs
86600 Haapavesi

MAA-AINES- JA YMPÄRISTÖLUPAPÄÄTÖS
Asianumero 37/11.01.00/2020
Päätöspäivä 15.6.2020 § 23, Liite 11
Tiedoksiantopäivä 23.6.2020

jälkeen ja alue on aidattu ja porteilla rajattu niin, että kukaan ei vahingossa tai tietämättään joudu vaara-alueelle.

Jätevesien ja hulevesien johtaminen ja hallinta Alueella ei ole kiinteitä sosiaalityötiloja, joista syntyisi jätevedettä. Murskaustoiminnan aikana syntyvät jätevedet kerätään umpisäiliöön ja toimitetaan asianmukaiseen käsittelyyn. Toiminnan aikana ottamisalueelle tuleva sadevesi valuu ottamisalueen pohjoispäässä olevaan kalliolampeen, jossa vesi selkeytyy ja tarvittaessa vettä pumpataan rajaojaan, joka laskee pohjoiseen päin kohti Oulaistentietä.

Arvio toiminnan vaikutuksista ympäristöön Hakemuksen mukaan toiminnalla on vaikutusta ihmiseen ja ympäristöön lähinnä räjäytysten aikana, jolloin syntyy ääni- ja tärinäsaastetta. Työt ja toiminta sijoittuu pääosin olemassa olevan maanpinnan alapuolelle ja näin ollen vaikutukset muuhun ympäristöön ovat vähäiset. Toiminnalla ei katsota olevan suoranaista vaikutusta ottamisalueen ympärillä olevaan luontoon. Hakemuksen mukaan toiminnalla ei ole haitallista vaikutusta lähellä olevalle yksityiselle luonnonsuojelualueelle. Ottoalue ei sijoitu luonnonsuojelualueen välittömään läheisyyteen, vaan selkeästi sen eteläpuolelta eteenpäin. Ottamisalueelle ei ole tähän mennessä juurikaan kertynyt vettä, joka saattaisi olla haitaksi luonnonsuojelualueelle ja mikäli vettä kertyy, se pumpataan rajaojan kautta pohjoisen suuntaan kohti Oulaistentietä.

Käyttötarkkailu, päästöjen ja niiden vaikutusten tarkkailu Käyttötarkkailu käsittää louhinnan ja murskaustoiminnan aikaisen koneiden ja laitteiden kunnon seurannan ja tarvittaessa puututaan puutteisiin ja laitetaan ne kuntoon. Liikenteen ja murskaustoiminnan melu- ja pölypäästöjä tarkkaillaan jatkuvasti ja jos näissä todetaan puutteita, niin ryhdytään tarvittaviin toimenpiteisiin. Kohde ei ole luokitellulla pohjavesialueella. Murskauksen aikana kaivannon pintavesiä pumpataan rajaojaan. Kohteeseen asennetaan kiinteä korkomerkki, josta voidaan mitata ottamisen korkotarkistuksia. Kaikki murskeet ajetaan vaa'an kautta, jolloin nähdään kokonaismenekki.

HAKEMUKSEN KÄSITTELY

Vireilletulo ja tiedottaminen

Hakemus on saapunut Haapaveden kaupungin ympäristöterveyslautakunnalle 11.2.2020 ja sitä on täydennetty 23.4.2020. Hakemuksen vireillä- ja nähtävilläolosta on kuulutettu ja kuulutus ja hakemusasiakirjat on pidetty yleisesti nähtävänä Haapaveden kaupungin verkkosivuilla 28.2.-7.4.2020. Naapurikiinteistöjen omistajille ja haltijoille on lähetetty 2.3.2020 kirjallisesti tieto hakemuksen nähtävillä olosta.

Lausunnot ja naapurin kuulemisvastaus

Haapaveden kaupungin terveydensuojeluviranomainen/Ympäristöpalvelut Helmi, 9.3.2020 saapunut lausunto: "Terveydensuojelulain mukaan elinympäristöön vaikuttava toiminta on suunniteltava ja järjestettävä siten, että väestön ja yksilön terveyttä ylläpidetään ja edistetään. Elinympäristöön vaikuttavaa toimintaa on harjoitettava siten, että terveyshaittojen syntyminen mahdollisuuksien mukaan estyy.

HAAPAVEDEN KAUPUNKI
Ympäristöterveyslautakunta
Rynnäkkötie 1, 3. krs
86600 Haapavesi

MAA-AINES- JA YMPÄRISTÖLUPAPÄÄTÖS
Asianumero 37/11.01.00/2020
Päätöspäivä 15.6.2020 § 23, Liite 11
Tiedoksiantopäivä 23.6.2020

Terveydensuojeluviranomaisen näkemyksen mukaan kyseessä olevan lupahakemuksen mukainen toiminta täyttää kyseiset vaatimukset. Kun otetaan huomioon toiminnan laajuus ja luonne, siitä ei todennäköisesti aiheudu merkittävää haittaa lähimmille asutuksille tai muutenkaan ympäristöterveydelle. Alueella on ollut vastaavaa toimintaa jo aiemmin eikä terveydensuojeluviranomaisen tietoon ole tullut lupahakemuksen mukaisen toiminnan aiheuttamia terveyshaittoja."

Pohjois-Pohjanmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus, 25.5.2020 saapunut lausunto:
"Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskuksen (jäljempänä ELY-keskus) käsityksen mukaan ottotoiminnalla ei ole haitallista vaikutusta lähellä sijaitsevaan luonnonsuojelualueeseen, sillä toiminnalla ei loukata vanhojen metsien suojelukohdetta. Alueella on jo ennen yksityisen luonnonsuojelualueen perustamista ollut ottotoimintaa, eikä ottoalueen laajennus tule vaikutusta lisäämään.

ELY-keskuksen käsityksen mukaan alueelta voidaan ottaa maa-aineksia edellyttäen, että ottaminen tapahtuu MaL 3 § 4 mom. määräysten ja muutoinkin hyvän ottamiskäytännön mukaisesti. Luvassa tulee asettaa riittävät maa-ainelain 11 §:n mukaiset lupamääräykset ja huomioida seuraavat näkökohdat:

1. Ottoalue tulee olla hyvin merkittynä maastoon sekä alueella tulee olla kiinteät korkomerkit, joista voidaan helposti valvoa ottotoiminnan edistymistä.
2. Kaikissa toiminnoissa tulee soveltaa parasta mahdollista saatavilla olevaa käyttökelpoista tekniikkaa.
3. Kallion louhinnan ja jälkihoitotyön yhteydessä on huolehdittava siitä, että maaperää tai pohjavettä pilaavia aineita ei missään toimintavaiheessa pääse maaperään eikä pohjaveteen (YSL 7 § ja 8 §). Tätä koskevat tarkemmat määräykset on liitettävä yhteiskäsittelylupaun.
4. Alueen turvallisuuteen tulee kiinnittää erityistä huomiota sekä ottotoiminnan aikana että sen jälkeen. Jälkitilanne, jossa on pystysuorat ja 10 metriä korkeat seinämät, ei kaikilta osin ole turvallinen. Vaikka alue aidattaisiinkin kokonaisuudessaan, voidaanko aidan säilyvyys ja alueen turvallisuus pitkälle tulevaisuuteen taata. Reunoja luiskaamalla lisätään alueen turvallisuutta, vaikka käytettäisiin 1:3 kaltevuutta selkeästi jyrkempiä. Ottamisalueen jälkihoidossa tulee noudattaa soveltuvin osin voimassa olevaa ohjeistusta (Ympäristöhallinnon ohjeita 1/2009, Liite 9).

Edellä esitettyjen näkökohtien lisäksi lupaviranomaisen tulee lupaharkinnassaan huomioida kokonaisuudessaan valtioneuvoston asetus kivenlouhimojen, muun kiven-louhinnan ja kivenmurskaamojen ympäristönsuojelusta (9.9.2010/800).

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

HAAPAVEDEN KAUPUNKI
Ympäristöterveyslautakunta
Rynnäkkötie 1, 3. krs
86600 Haapavesi

MAA-AINES- JA YMPÄRISTÖLUPAPÄÄTÖS
Asianumero 37/11.01.00/2020
Päätöspäivä 15.6.2020 § 23, Liite 11
Tiedoksiantopäivä 23.6.2020

Lupapäätöksen antamisen jälkeen lupapäätös ja sen mukainen suunnitelma tulee lähettää Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskukselle (MAL 19 §). ELY-keskus pyytää lupaviranomaista täyttämään ja lähettämään maa-ainesten ottamislupaa koskevat tiedot sähköisesti maaaineslupapäätöksen ilmoituslomakkeella:

<https://anon.ahtp.fi/layouts/Lomake.ashx?LomakeID=10045>

Luvan haltijan on tehtävä ilmoitus lupaviranomaiselle otetusta aineksen määrästä ja laadusta vuosittain viimeistään tammikuun 31. päivänä. (MAL 23 a §, MAA 9 §). Luvan haltijan tulee täyttää ja lähettää ottoilmoituslomake, mikäli mahdollista sähköisesti. Ilmoitus tehdään maaainestenotto -ilmoituslomakkeella, joka löytyy Internet-osoitteesta:

https://anon.ahtp.fi/layouts/FormServer.aspx?OpenIn=Browser&XsnLocation=/Lomakkeet/maa_ainestoitoilmoitus.xsn&Source=https://anon.ahtp.fi

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

Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus, liikennejärjestelmävastaava, 27.3.2020 saapunut naapurinkuulemisvastaus: "Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskuksen liikennevastuualueella ei ole huomauttamista Kaivinkonetyöt Hannu Jantunen Oy, kalliokiven louhinta ja murskaus, Haapavesi -maa-ainesluvan ja ympäristöluvan asiaan."

Muistutukset ja mielipiteet

Hakemuksen johdosta ei tullut muistutuksia eikä mielipiteitä.

Hakijan kuuleminen

Luvan hakijalle on varattu mahdollisuus vastineiden antamiseen. Hakija toteaa vastineessaan, että sillä ei ole kommentoitavaa annettuihin lausuntoihin.

Tarkastuskäynti

Tarkastuskäynti alueelle on tehty 28.5.2020 luvanhakijan edustajan kanssa.

ASIAN RATKAISU JA LUPAMÄÄRÄYKSET

Valmistelija esittää, että Kaivinkonetyöt Hannu Jantunen Oy:lle myönnetään maa-aineslain 4 § mukainen maa-aineslupa ja ympäristönsuojelulain 27 §:n mukainen ympäristölupa hakemuksen mukaiseen ja laajuiseen toimintaan kalliokiven ottamista, louhintaa ja louheen murskausta varten kiinteistöille Sikokallio (71-402-19-289), Lumikallio (71-402-19-212) ja Lumikallio I (71-402-19-297) Haapavedellä seuraavin lupamääräyksin. Tämän päätöksen mukaisesta toiminnasta ei ennalta arvioiden aiheudu toimenpitein estettävää tai ympäristönsuojelulain mukaisesti korvattavaa vahinkoa.

HAAPAVEDEN KAUPUNKI
Ympäristöterveyslautakunta
Rynnäkkötie 1, 3. krs
86600 Haapavesi

MAA-AINES- JA YMPÄRISTÖLUPAPÄÄTÖS
Asianumero 37/11.01.00/2020
Päätöspäivä 15.6.2020 § 23, Liite 11
Tiedoksiantopäivä 23.6.2020

Yleiset määräykset

1. Luvan voimassaoloaikana otettavaksi sallittu maa-ainesten kokonaismäärä on 354 000 km³, josta kalliokiven osuus on 344 000 k-m³ ja 10 000 k-m³ pintamaata ja moreenia. Ottamistoiminnan tulee tapahtua suunnitelmapiirustusten mukaisesti kaivualueen rajauksen sisällä. Toiminta-alueelta otettuja kiviaineksia saa murskata enintään 200 000 tonnia vuodessa ja muualta tuotuja kiviaineksia enintään 50 000 tonnia vuodessa.
2. Toiminnassa on koko ajan noudatettava valtioneuvoston asetusta kivenlouhimojen, muun kivenlouhinnan ja kivenmurskaamojen ympäristönsuojelusta (800/2010), mikäli jäljempänä lupamääräyksissä ei muuta ilmene.
3. Ottamistoiminta tulee järjestää ja toteuttaa seuraavien hakemusasiakirjojen mukaisesti:
 - Maa-ainesluvan ja ympäristöluvan yhteiskäsittelyhakemus, 22.4.2020
 - Kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelma maa-ainesten ottamistoiminnalle, 11.2.2020
 - Liite yhteiskäsittelyhakemuksen kohtaan 22, 11.2.2020
 - Jälkitilannekartta 1:1000, 4.2.2020
 - Asemapiirustus 1:1000 Muutos B, 22.4.2020
 - Leikkaus A-A, B-B, C-C Muutos A, 21.4.2020
 - Lisäselvitys 22.4.2020
4. Louhimon ja louhimoalueen turvallisuuteen tulee kiinnittää erityistä huomiota siten, että louhimo ei missään toimintavaiheessa, myöskään toiminnan loputtua, aiheuta vaaraa ihmisille, eläimille tai ympäristölle. Ennen ottamisen aloittamista ottamisalue on merkittävä selvästi, esim. paaluin, maastoon. Ottamisalueen nurkkapisteisiin on rakennettava kiinteät, koko ottamistyön ajan säilyvät kulmapukit. Louhinnan aikana louhimomontun jyrkille reunoille on asetettava luotettava aitaus, kivireunus isoista kivistä, maavalli tai muu vastaava aitaus ja varustaa se putoamisvaarasta ilmaisevilla varoitustauluilla ulkopuolisten louhokseen pääsemisen estämiseksi. Ottamisalueen sisäänajotie on varustettava varoitustauluilla louhimoalueesta ja siellä tehtävistä räjäytystöistä. Ulkopuolisten pääsy ottamisalueelle on estettävä. Merkintöjen säilymisestä alueella tulee huolehtia koko ottamistoiminnan ajan. Kalliolouhos tulee muotoilla jo ottamistoiminnan yhteydessä sellaiseksi, ettei louhosalue ottamisen jälkeenkään aiheuta vaaraa ympäristölle. Louhoksen lopullisten turvarakenteiden tulee olla sellaisia, etteivät ne vaadi valvontaa ja kunnossapitoa.
5. Luvan saajan on ennen ottamistoiminnan aloittamista järjestettävä valvontaviranomaisen kanssa aloituskatselmus ottamisalueella. Valvontaviranomaiselle on ilmoitettava toiminnan vastuuhenkilön yhteystiedot.
6. Kalliokiviaineksen ottamisen saa ulottaa enintään tasoon +134.500 (N2000). Ottamisalueelle tulee sijoittaa riittävä määrä kiinteitä korkeusmerkkejä ottotason seuraamista varten ja huolehdittava niiden säilymisestä alueella koko ottotoiminnan ajan.

HAAPAVEDEN KAUPUNKI
Ympäristöterveyslautakunta
Rynnäkkötie 1, 3. krs
86600 Haapavesi

MAA-AINES- JA YMPÄRISTÖLUPAPÄÄTÖS
Asianumero 37/11.01.00/2020
Päätöspäivä 15.6.2020 § 23, Liite 11
Tiedoksiantopäivä 23.6.2020

7. Kiviaineksen poraamista, rikotusta ja murskausta saa tehdä ma-pe klo 7-21 poislukien arkipyhäpäivät ja aatot. Kuormaamista kuljetusta ja saa tehdä ympäri vuoden ma-pe klo 6-22.

Räjäytyksistä tulee ilmoittaa kovalla merkkiäänellä ja räjäytyksiä saa tehdä ma-pe klo 7-21. Toiminta on ympärivuotista. Jos toiminta-ajoista on tarvetta poiketa, tulee siitä ilmoittaa etukäteen valvontaviranomaiselle.

Lupamääräykset pilaantumisen ehkäisemiseksi

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

9. Polttoaineiden, öljyjen, voiteluaineiden ja muiden kemikaalien käsittelyn ja varastoinnin sekä tankkauksen tulee tapahtua tukitoiminta-alueella siten, että niistä ei aiheudu haittaa tai vaaraa terveydelle tai ympäristölle eikä pilaantumisvaaraa maaperälle, pinta- tai pohjavedelle. Myös työkoneet tulee säilyttää tukitoiminta-alueella öisin ja silloin, kun ne eivät ole käytössä. Alueella saa säilyttää kerrallaan polttoaineita ja öljytuotteita vain sen määrän, minkä töiden suorittaminen edellyttää. Polttoainesäiliöiden tulee olla rakenteeltaan tiiviitä sekä kestettävä mekaanista ja kemiallista rasitusta. Siirreltävien polttoainesäiliöiden tulee olla kaksoisvaipallisia tai kiinteästi valuma-altaallisia, suljettuja ja ne on varustettava ylitäytönestimillä ja laponestolla. Tankkauslaitteistot on varustettava lukittavilla sulkuventtiileillä. Voiteluöljyt ja muut kemikaalit on varastoitava lukittavissa, tiivispohjaisissa tiloissa. Ottamisalueella tulee olla helposti saatavilla öljy- ja polttoainevuotojen varalta imeytysainetta, esimerkiksi turvetta tai imeytysmattoja. Mahdolliset maahan joutuneet öljy- tai voiteluainepäästöt on puhdistettava viipymättä ja ilmoitettava asiasta valvontaviranomaiselle.

Koneiden huoltotoimenpiteet tulee pääsääntöisesti tehdä muualla kuin toiminta-alueella. Mikäli alueella on tarpeen tehdä koneiden huoltoja, tulee ne tehdä nesteitä läpäisemättömäksi rakennetulla tukitoiminta-alueella. Lisäksi tulee käyttää imeytysmattoja tai muita vastaavia alustoja estämään öljyjen ja polttonesteiden pääsyä maaperään.

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

10. Toiminta tulee järjestää siten, että missään vaiheessa ei pääse syntymään pohja- tai pintaveden tai maaperän roskaantumista tai pilaantumisvaaraa. Muualta tuotuja ylijäämä- tai jätemaita ei saa tuoda ottoalueelle lukuun ottamatta maavallin rakentamiseen käytettäviä puhtaita ylijäämämaita. Ottoalueella ei saa säilyttää jätteitä tai käytöstä poistettuja esineitä tai materiaalia. Muutoinkin ottoalue on pidettävä siistinä ja estettävä sen roskaantuminen. Alueelle mahdollisesti tuodut tai siellä syntyvät jätteet on toimitettava asianmukaiseen vastaanotto- ja käsittelypaikkaan. Jätehuollossa on noudatettava

HAAPAVEDEN KAUPUNKI
Ympäristöterveyslautakunta
Rynnäkkötie 1, 3. krs
86600 Haapavesi

MAA-AINES- JA YMPÄRISTÖLUPAPÄÄTÖS
Asianumero 37/11.01.00/2020
Päätöspäivä 15.6.2020 § 23, Liite 11
Tiedoksiantopäivä 23.6.2020

Haapaveden kaupungissa voimassa olevia Jokilaaksojen jätelautakunnan 10.12.2015 § 36 hyväksymiä jätehuoltomääräyksiä. Jätteitä ei saa haudata maahan eikä polttaa.

11. Louhoksesta pumpattava ja pois johdettava vesi tulee johtaa hakemuksessa esitetyllä tavalla louhimon luoteispuolelle rajaojaan, joka laskee pohjoiseen päin kohti Oulaistentietä. Poisjohdettavan veden määrää tulee seurata ja mikäli poisjohdettavan pohjaveden määrä ylittää 250 m³/vrk muutoin kuin tilapäisesti, tulee toiminnalle hakea vesilain mukainen lupa (VL 3:3).

Poisjohdettavan veden vaikutuksia alapuolisiin alueisiin tulee tarkkailla vähintään silmämääräisesti. Veden pumppaaminen, rakenteiden kunnossapito ja veden purkureittien valinta on toteutettava niin, ettei vesien johtamisesta aiheudu vesistölle, maa-alueille tai niiden käytölle eikä läheiselle yksityiselle luonnonsuojelualueelle haitallista eroosiota eikä toiselle kuuluvalla alueella aiheudu vahingollista vettymistä tai muuta vahinkoa vesien johtamisen vaikutusalueella. Mikäli vesiä johdetaan toisen maalle, tulee siitä etukäteen sopia maanomistajan kanssa silloin, kun on odotettavissa vettymishaittaa tai ojan kunnossapidon lisääntymistä. Mikäli sopimukseen ei päästä, asia tulee saattaa kunnan ympäristönsuojeluviranomaisen ratkaistavaksi. Kiviaineksen ottajan on tarvittaessa osallistuttava ojen kunnossapitoon.

Luvan hakijan tulee ilmoittaa kirjallisesti valtion valvontaviranomaiselle vähintään 30 vuorokautta ennen toimenpiteen aloittamista, jos otettavan pinta- tai pohjaveden määrä on yli 100 kuutiometriä vuorokaudessa.

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

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

14. Vahinko- ja onnettomuustilanteista, joista on aiheutunut tai voi aiheutua vaaraa tai haittaa ympäristölle, tulee välittömästi ilmoittaa pelastuslaitokselle ja maa-aines- ja ympäristöluvan valvontaviranomaiselle.

HAAPAVEDEN KAUPUNKI
Ympäristöterveyslautakunta
Rynnäkkötie 1, 3. krs
86600 Haapavesi

MAA-AINES- JA YMPÄRISTÖLUPAPÄÄTÖS
Asianumero 37/11.01.00/2020
Päätöspäivä 15.6.2020 § 23, Liite 11
Tiedoksiantopäivä 23.6.2020

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

Tarkkailu, raportointi ja valvonta

16. Kivenmurskaamon toiminnoista on pidettävä kirjaa, joka on pyydettyäessä esitettävä valvontaviranomaiselle. Vuosiyhteenveto edellisen vuoden toiminnasta tulee toimittaa valvontaviranomaiselle seuraavan vuoden maaliskuun loppuun mennessä. Kirjanpito on säilytettävä kirjallisesti tai sähköisesti vähintään 6 vuotta. Yhteenvedossa tulee esittää ainakin seuraavat tiedot:

- murskausaseman toiminta-ajat (pv) ja murskausmäärät (t/vuosi)
- muualta tuodun murskattavan aineksen määrä (t/vuosi)
- käytetyt polttoaineet ja niiden määrät (t/vuosi)
- murskaustoiminnassa syntyneiden jätteiden lajit, määrät, toimituspaikat ja niiden toimittajat
- vuodenvaihteessa välivarastoituna olevan murskeen määrä (t)
- louhosmontusta poisjohdetun veden vuotuinen määräärvio (m3)
- tiedot mahdollisista häiriötilanteista ja muista poikkeuksellisista tilanteista
- vuoden aikana toteutetut ympäristönsuojelun kannalta merkittävät muutokset

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

18. Ottamistoiminnan ja maa-aines- ja ympäristöluvan valvontamaksu määräytyy Haapaveden kaupungin ympäristönsuojelun viranomaispalveluista perittävien maksujen taksan mukaisesti.

Toiminnan muuttaminen ja lopettaminen

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

Maisemointi ja jälkihoitotyöt tulee toteuttaa hakemuksen mukaisesti pysyvällä esimerkiksi 2 metriä korkealla riistaverkko-/teräsverkkoaidalla ja sen ulkopuolisella maapenkalla ottamistoiminnan edetessä koko ottoalueen osalta niin, että ottoalue sopeutuu mahdollisimman hyvin ympäröivään luontoon ja maisemaan ja siten, että se on turvallinen ihmisille, eläimille ja ympäristölle. Lisäksi tulee harkinnan mukaisesti ja tarvittavilta osin turvallisuuden vuoksi luiskata maa-aineksilla jyrkkiä, lähes pystysuoria, seinämiä esimerkiksi käyttäen 1:3 kaltevuutta selkeästi jyrkempää kaltevuutta.

HAAPAVEDEN KAUPUNKI
Ympäristöterveyslautakunta
Rynnäkkötie 1, 3. krs
86600 Haapavesi

MAA-AINES- JA YMPÄRISTÖLUPAPÄÄTÖS
Asianumero 37/11.01.00/2020
Päätöspäivä 15.6.2020 § 23, Liite 11
Tiedoksiantopäivä 23.6.2020

20. Toiminnan olennaiseen laajentamiseen tai muuttamiseen tulee hakea lupa. Toiminnan olennaisesta muutoksesta ja toiminnan pysyvistä tai pitkäaikaisesta keskeyttämisestä sekä toiminnanharjoittajan vaihtumisesta tulee viipymättä ilmoittaa valvontaviranomaiselle. Mikäli lupa maa-ainesten ottamiselle siirretään toiselle, on siirrosta ilmoitettava viipymättä lupaviranomaiselle. Luvan haltija vastaa lupaan liittyvistä velvoitteista, kunnes hänen tilalleen on hakemuksesta hyväksytty toinen.

21. Kun maa-ainesten ottaminen on päättynyt tai luvan voimassaoloaika on kulunut umpeen, on luvan haltijan pyydettävä valvontaviranomaiselta lopputarkastuksen toimittamista ottamisalueella. Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskukselle tulee varata mahdollisuus osallistua loppukatselmukseen. Maa-aines- ja ympäristölupa ja sen velvoitteet lakkaavat olemasta voimassa, kun lopputarkastuksessa velvoitteet on todettu hoidetuiksi.

Vakuus

22. Ennen maa-ainestenoton aloittamista luvanhaltijan on annettava Haapaveden kaupungin ympäristöterveyslautakunnalle lupamääräysten noudattamiseksi maa-aineslain 12 §:n mukainen vakuus 15 000 € (viisitoistatuhatta) euroa. Vakuuden tulee olla voimassa 30.9.2031 eli 1 vuosi ja 3 kk maa-ainesluvan voimassaolon päättymisen jälkeen. Vakuuden tulee olla voimassa kuitenkin siihen saakka, kunnes kaikki luvan tai sen määräysten edellyttämien toimenpiteiden toteutus on lopputarkastuksessa hyväksytty. Vakuuden suuruutta voidaan kustannustason oleellisesti muuttuessa tarkistaa luvan voimassaoloaikana. Vakuus on asetettava omavelkaisena pankkitakauksena, jonka edunsaajana on Haapaveden kaupungin ympäristöterveyslautakunta tai pankkitalletuksena. Pankkitalletuksesta tulee toimittaa ympäristöterveyslautakunnalle talletustodistus kuittaamattomuussitoumuksella ympäristöterveyslautakunnan hyväksi.

PERUSTELUT

Yleiset perustelut: Ympäristötarkastajan käsityksen mukaan harjoitettaessa lupahakemuksessa tarkoitettua toimintaa tässä päätöksessä esitetyllä tavalla ja lupamääräyksiä noudattaen toiminta täyttää maa-aineslainsäädännön, ympäristönsuojelulainsäädännön ja jätelainsäädännön vaatimukset. Ennalta arvioiden hakemuksen ja tämän päätöksen mukainen maa-ainesten ottaminen täyttää maa-aineslain 6 §:ssä esitetyt edellytykset, joilla lupa on myönnettävä. Ottaminen ei myöskään ole ristiriidassa maa-aineslain 3 §:n rajoitusten kanssa, joiden mukaan maa-ainesten otto ei saa aiheuttaa: 1) kauniin maisemakuvan turmeltumista; 2) luonnon merkittävien kauneusarvojen tai erikoisten luonnonesiintymien tuhoutumista; 3) huomattavia tai laajalle ulottuvia vahingollisia muutoksia luonnonolosuhteissa; tai 4) tärkeän tai muun vedenhankintakäyttöön soveltuvan pohjavesialueen veden laadun tai antoisuuden vaarantuminen, jollei siihen ole saatu vesilain mukaista lupaa. Ennalta arvioiden toiminta ei myöskään aiheuta luvan myöntämisen esteenä olevaa ympäristönsuojelulain 49 §:n tarkoittamaa terveyshaittaa, merkittävää ympäristön pilaantumista tai sen vaaraa, maan tai pohjaveden pilaantumista, erityisten luonnonolosuhteiden huononemista taikka vedenhankinnan tai yleiseltä kannalta tärkeän muun käyttömahdollisuuden vaarantumista toiminnan vaikutusalueella; tai kohtuutonta räsytystä naapurikiinteistöissä. Hakemuksen mukaisella kallioalueella on ollut

HAAPAVEDEN KAUPUNKI
Ympäristöterveyslautakunta
Rynnäkkötie 1, 3. krs
86600 Haapavesi

MAA-AINES- JA YMPÄRISTÖLUPAPÄÄTÖS
Asianumero 37/11.01.00/2020
Päätöspäivä 15.6.2020 § 23, Liite 11
Tiedoksiantopäivä 23.6.2020

kiviainesten ottoa ja sen mukaisia toimintoja jo 1990-luvulta lähtien. Lupamääräysten tavoitteena on ehkäistä haitalliset ympäristövaikutukset ennakolta tai rajoittaa ne mahdollisimman vähäisiksi. Luvan hakijalla on toiminnan edellyttämä asiantuntemus ja edellytykset hankkia tarvittaessa lisäasiantuntemusta toimintansa tueksi.

Lupamääräysten perustelut, lupamääräys suluissa

Kiviaineksen otto- ja murskausmäärät on määrätty hakemuksen mukaisiksi. **(1)**
Valtioneuvoston asetuksella (800/2010) on säädetty kivenlouhimojen, muun kivenlouhinnan ja kivenmurskaamojen ympäristönsuojelun vähimmäisvaatimuksista, joita toiminnassa on aina noudatettava, ellei lupapäätöksessä ole edellytetty tiukempaa ympäristönsuojelun tasoa. **(2)**
Lupamääräyksellä varmistetaan, että maa-ainesten ottotoiminnot ovat hakemuksen mukaiset. **(3)**
Lupamääräys annetaan valvonnan toteuttamiseksi ja että ottamisalueen rajoista ei ole epäselvyyttä eikä toiminta laajene laajemmalle alueelle kuin hakemuksessa on esitetty. Lupamääräys annetaan myös yleisen turvallisuuden vuoksi ja sillä pyritään estämään alueella kulkijoille mahdollisesti aiheutuva vaara. **(4)**
Alkukatselmuksessa ottamisalue tarkistetaan suojausmerkintöjen ja ympäristönsuojelun toteuttamissuunnitelmien varmistamiseksi. Yhteystieto tarvitaan valvonnan vuoksi. **(5)**
Ottamistaso on määrätty hakemuksen mukaiseksi. Korkomerkki on oleellinen tieto valvonnan kannalta. **(6)**
Toiminta-ajat on määrätty hakemuksen mukaisiksi. **(7)**
Määräyksellä ohjataan ympäristönsuojelulain yleisiin periaatteisiin ja velvollisuuksiin terveydellisen haitan ja ympäristön pilaantumisen ehkäisemiseksi. **(8)**
Määräyksen tarkoituksena on ohjata toimintaa niin, että maaperän, vesistöjen ja pohjaveden pilaantuminen ehkäistään ja polttoaineiden ja muiden kemikaalien varastointi ja käyttö toteutetaan niin, että siitä ei aiheudu maaperän, vesistöjen ja pohjaveden saastumisriskiä. **(9)**
Määräys on annettu asianmukaisen jätehuollon ja jätelain ja sen nojalla annettujen säädösten noudattamiseksi sekä jätteiden haitallisuuden vähentämiseksi. Jätteet tulee pitää erillään jätehuollon kaikissa vaiheissa. Jätteiden ja ongelmajätteiden toimittaminen asianmukaiseen vastaanottoon ja käsittelyyn on omiaan vähentämään niistä aiheutuvia ympäristö- ja terveyshaittoja ja -riskejä. Jätelaila määrätään mm. yleisistä huolehtimisvelvoitteista. **(10)**
Kuivatusvesien johtaminen toisen maalle edellyttää sopimusta maanomistajien kanssa. Mahdolliset vettymishaitat ratkaistaan vesilain mukaisten säädösten mukaisesti, ellei niistä päästä keskinäiseen sopimukseen. **(11)**
Lupamääräyksellä toiminnanharjoittajalta edellytetään pölyhaittojen tehokasta torjumista jo ennakolta ja parhaan mahdollisen tekniikan käyttöä laitteistoissa ja toimintatavoissa, mikä on ympäristönsuojelulain periaate haitallisten ympäristövaikutusten ehkäisemisessä. Mikäli rakenteelliset ja tekniset keinot eivät riitä pölyn leviämisen estämisessä, on syytä turvautua aineiden, teiden ja kulkuväylien kasteluun. **(12)**
Melutason rajoittaminen valtioneuvoston päätöksen melutason ohjearvoista mukaiselle tasolle ehkäisee toiminnasta aiheutuvaa meluhaittaa naapurustolle. Ympäristönsuojelulain

HAAPAVEDEN KAUPUNKI
Ympäristöterveyslautakunta
Rynnäkkötie 1, 3. krs
86600 Haapavesi

MAA-AINES- JA YMPÄRISTÖLUPAPÄÄTÖS
Asianumero 37/11.01.00/2020
Päätöspäivä 15.6.2020 § 23, Liite 11
Tiedoksiantopäivä 23.6.2020

periaatteena on haitallisten ympäristövaikutusten ehkäiseminen ennakolta ja käyttäen parasta käyttökelpoista tekniikkaa. **(13)**

Määräyksellä pyritään ehkäisemään ympäristön pilaantumista onnettomuus- ja häiriötilanteissa ja sillä varmistetaan riittävä tiedonkulku valvontaviranomaiselle. **(14)**

Ympäristönsuojelulain mukaan toiminnanharjoittajan tulee olla riittävästi selvillä toimintansa ympäristövaikutuksista ja niiden vähentämismahdollisuuksista. Luvan voimassaoloaikana tekniikka voi kehittyä ja luvanhaltija on velvollinen ottamaan lupamääräyksistä huolimatta käyttöön parasta käyttökelpoista tekniikkaa. **(15)**

Toiminnan kirjanpitoa ja raportointia koskeva lupamääräys on annettu toiminnan valvonnan järjestämiseksi. Toiminnasta saamiensa tietojen perusteella valvontaviranomainen voi seurata luvassa annettujen määräysten noudattamista. **(16-17)**

Haapaveden kaupungin ympäristöterveyslautakunta on 18.6.2019 § 16 hyväksynyt Haapaveden kaupungin ympäristönsuojelun viranomaispalveluista perittävien maksujen taksan, jossa on maa-aineslupien ja ympäristölupien valvonnan maksut. **(18)**

Määräys on annettu varmistamaan, että alue saatetaan toiminnan päätyttyä sellaiseen kuntoon, ettei siitä aiheudu haittaa tai vaaraa terveydelle tai ympäristölle. Maa-ainesten ottoaikkojen jälkihoito liittyy kiinteästi maa-ainesten ottolupiin. **(19)**

Määräykset on annettu toiminnan valvonnan ja seurannan kannalta. **(20-21)**

Vakuus on määrätty maa-aineslain 12 §:n mukaisesti ja huomioiden toiminnan laajuus. **(22)**

VASTAUS ANNETTUIHIN LAUSUNTOIHIN

-Haapaveden kaupungin terveydensuojeluviranomainen, lupamääräykset 4, 8-9, 11-13 §:t - Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus, lupamääräykset 2, 4, 6, 8-11, 15, 17, 19 21 §:t

SOVELLETUT OIKEUSOHJEET

Ympäristönsuojelulaki (527/2014) 2, 5-12, 16-17, 19-20, 22-23, 27, 34, 39, 42-44, 47a, 48-49, 52-53, 58, 62, 66, 83, 85, 87, 114, 140-142, 168, 170, 172, 190-191, 198, 201 ja 205 §

Valtioneuvoston asetus ympäristönsuojelusta (713/2014) 2-7 ja 11-15 §

Maa-aineslaki (555/1981) 1, 3-4a, 5, 5a, 6, 10-12, 14, 23, 23a §:t

Valtioneuvoston asetus maa-ainesten ottamisesta (926/2005) 1-2, 7-9 §:t

Laki eräistä naapuruussuhteista (26/1920 ja muutos 90/2000) 17 §

Jätelaki (646/2011) 2-3, 5-6, 8, 12-17, 24, 28-29, 72, 91 ja 118-122 §

Valtioneuvoston asetus jätteistä (179/2012) 2, 4 7-8, 11-12, 20, 22, 25 §

Vesilaki (587/2011) 2. luku § 15, 5. luku § 7

Jokilaaksojen jätelautakunnan hyväksymät jätehuoltomääräykset ja jätehuoltomääräysten yleinen osa, 10.12.2015

Haapaveden kaupungin ympäristönsuojelun viranomaispalveluista perittävien maksujen taksa 2019 (Haapaveden kaupungin ympäristöterveyslautakunta 18.6.2019 § 16)

PÄÄTÖKSEN VOIMASSAOLO

Maa-aineslupa ja ympäristölupa kiviaineksen ottoa, louhintaa ja louheen murskausta varten on voimassa 30.6.2030 saakka, johon mennessä kaikki ottamisaluetta koskevat jälkihoitotyöt on suoritettava. Toiminnan olennaiseen laajentamiseen tai muuttamiseen on maa-aineslain

HAAPAVEDEN KAUPUNKI
Ympäristöterveyslautakunta
Rynnäkkötie 1, 3. krs
86600 Haapavesi

MAA-AINES- JA YMPÄRISTÖLUPAPÄÄTÖS
Asianumero 37/11.01.00/2020
Päätöspäivä 15.6.2020 § 23, Liite 11
Tiedoksiantopäivä 23.6.2020

10 §:n ja ympäristönsuojelulain 29 §:n mukaan oltava lupa. Mikäli toimintaa jatketaan 30.6.2030 jälkeen, on toiminnalle haettava uusi lupa.

Jos asetuksella annetaan tämän luvan määräyksiä ankarampia tai luvasta poikkeavia säännöksiä luvan voimassaolosta tai tarkistamisesta, on asetusta luvan estämättä noudatettava.

KORVATTAVAT PÄÄTÖKSET

-Haapaveden kaupungin rakennus- ja ympäristölautakunnan myöntämä maa-aineslupa, 7.9.2011 § 24

-Haapaveden kaupungin ympäristöterveyslautakunnan myöntämä ympäristölupa kiven louhinnalle, murskaukselle ja asfalttiasematoiminnalle, 20.9.2011 § 36

PÄÄTÖKSEN ANTAMINEN JA SIITÄ TIEDOTTAMINEN

Päätös annetaan tiedoksi julkisella kuulutuksella ympäristönsuojelulain 85 §:n mukaisesti. Päätös ja sitä koskeva kuulutus julkaistaan Haapaveden kaupungin verkkosivuilla Internetosoitteessa <https://www.haapavesi.fi> Kuulutukset-kohdassa. Tiedoksisaannin katsotaan tapahtuneen seitsemäntenä päivänä verkkosivuilla julkaisemisajankohdasta lukien.

Päätös ja hakemusasiakirjat: Kaivinkonetyöt Hannu Jantunen Oy

Jäljennös päätöksestä ja hakemusasiakirjat: Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus

Jäljennös päätöksestä: Haapaveden kaupungin terveydensuojeluviranomainen, Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskuksen liikennejärjestelmävastaava

Ilmoitus päätöksestä: hakemuksesta tiedon saaneet

PÄÄTÖKSEN YLEINEN TÄYTÄNTÖÖNPANOKELPOISUUS

Päätös saadaan panna täytäntöön sen saatua lainvoiman. Päätöksen tiedoksisaantipäivä on 23.6.2020.

PÄÄTÖKSESTÄ PERITTÄVÄ MAKSU

Tästä päätöksestä perittävä maksu on **3 814,40 €**. Maksu määräytyy Haapaveden kaupungin ympäristöterveyslautakunnan 18.6.2019 § 16 hyväksymän Haapaveden kaupungin ja Pyhännän kunnan ympäristönsuojelun viranomaispalveluista perittävien maksujen taksapäätöksen maksutaulukon kohdan ”Ympäristönsuojelulain ja maa-aineslain mukaisen lupa-asian yhteiskäsittely”, jonka mukaan peritään sekä ympäristölupamaksu että maaaineslupamaksu seuraavasti:

-ympäristölupamaksu: maksutaulukon kohta 6c ”yhdistetty kivenlouhimon ja murskaamon lupa” **1 800 €**

-maa-aineslupahakemuksen tarkastusmaksu **170 €**

-maa-aineslupahakemuksessa otettavaksi sallitun maa-aineksen kokonaismäärän mukaan $0,0051 \text{ €/m}^3 \times 344\,000 \text{ m}^3 = \mathbf{1\,754,40 \text{ €}}$

-maa-aineslupaan liittyvän kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelman käsittely- ja hyväksymismaksu **90 €**

HAAPAVEDEN KAUPUNKI
Ympäristöterveyslautakunta
Rynnäkkötie 1, 3. krs
86600 Haapavesi

MAA-AINES- JA YMPÄRISTÖLUPAPÄÄTÖS
Asianumero 37/11.01.00/2020
Päätöspäivä 15.6.2020 § 23, Liite 11
Tiedoksiantopäivä 23.6.2020

Lisäksi luvan haltijan on maksettava vuosittain luvan voimassaoloajan tai kuitenkin jälkihoitotöiden hyväksymiseen saakka kulloinkin voimassa olevan taksan mukainen valvontamaksu maa-aineksen ottotoiminnasta. Lisäksi on maksettava luvan voimassaoloajan kulloinkin voimassa olevan taksan mukainen ympäristönsuojelulain edellyttämään valvontaohjelmaan perustuva luvanvaraisen toiminnan määräaikaistarkastuksen valvontamaksu. Kivenlouhinta- ja murskaamo on luokiteltu ympäristönsuojelun valvontasuunnitelmassa riskiluokkaan II, jolloin se tarkastetaan vähintään kerran kolmessa vuodessa.

HAAPAVEDEN KAUPUNKI
Ympäristöterveyslautakunta
Rynnäkkötie 1, 3. krs
86600 Haapavesi

MAA-AINES- JA YMPÄRISTÖLUPAPÄÄTÖS
Asianumero 37/11.01.00/2020
Päätöspäivä 15.6.2020 § 23, Liite 11
Tiedoksiantopäivä 23.6.2020

MUUTOKSENHAKU

Tähän päätökseen ja siitä määrättyyn maksuun saa hakea muutosta valittamalla Vaasan hallinto-oikeuteen kolmenkymmenen (30) päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaantipäivästä sitä päivää lukuun ottamatta. Valituskirjelmä liitteineen tulee osoittaa Vaasan hallinto-oikeuteen. Valitusosoitus on liitteenä.

HAAPAVEDEN KAUPUNKI
Ympäristöterveyslautakunta
Rynnäkkötie 1, 3. krs
Haapavesi

MAA-AINES- JA YMPÄRISTÖLUPAPÄÄTÖS
Asianumero 37/11.01.00/2020
Päätöspäivä 15.6.2020 § 23, Liite 11
Tiedoksiantopäivä 23.6.2020

VALITUSOSOITUS MAA-AINES- JA YMPÄRISTÖLUPAPÄÄTÖKSEEN

VALITUSVIRANOMAINEN

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

VALITUSOIKEUS on:

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

VALITUSAIKA JA VALITUKSEN PERILLE TOIMITTAMINEN

Päätöksen, Haapaveden kaupungin ympäristöterveyslautakunta **15.6.2020, § 23, tiedoksisaantipäivä on 23.6.2020.**

Valituskirjelmä liitteineen on toimitettava 30 päivän kuluessa tämän päätöksen tiedoksisaantipäivästä, sitä päivää lukuun ottamatta Vaasan hallinto-oikeuteen os.

Vaasan hallinto-oikeus
PL 204 (Korsholmanpuistikko 43, 4. krs)
65101 VAASA

Sähköposti: vaasa.hao@oikeus.fi

Puh. vaihde 029 5642611, puh. kirjaamo 029 5642780 faksi 029 5642760 Aukioloaika:
ma-pe 8:00-16:15

Valitusaika päättyy 23.7.2020.

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

HAAPAVEDEN KAUPUNKI
Ympäristöterveyslautakunta
Rynnäkkötie 1, 3. krs
86600 Haapavesi

MAA-AINES- JA YMPÄRISTÖLUPAPÄÄTÖS
Asianumero 37/11.01.00/2020
Päätöspäivä 15.6.2020 § 23, Liite 11
Tiedoksiantopäivä 23.6.2020

VALITUSKIRJELMÄN SISÄLTÖ JA ALLEKIRJOITTAMINEN

Vaasan hallinto-oikeudelle **osoitettavassa ja toimitettavassa** valituskirjelmässä on ilmoitettava:

- valittajan nimi ja kotikunta
- päätös, johon haetaan muutosta
- miltä kohdin päätökseen haetaan muutosta ja mitä muutosta siihen vaaditaan tehtäväksi
- perusteet, joilla muutosta vaaditaan

Jos valittajan puhevaltaa käyttää hänen laillinen edustajansa tai asiamiehensä tai jos valituksen laatijana on joku muu henkilö, valituskirjelmässä on ilmoitettava myös tämän nimi ja kotikunta. Valituskirjelmässä on lisäksi ilmoitettava postiosoite ja puhelinnumero, joihin asiaa koskevat ilmoitukset valittajalle voidaan toimittaa. Valittajan, laillisen edustajan tai asiamiehen on allekirjoitettava valituskirjelämä.

VALITUSKIRJELMÄN LIITTEET

Valituskirjelmään on liitettävä:

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

VALTUUTUS

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

OIKEUDENKÄYNTIMAKSU

Muutoksenhakijalta peritään asian käsittelystä Vaasan hallinto-oikeudessa oikeudenkäyntimaksua 260 euroa. Tuomioistuinten ja eräiden oikeudenkäyntiviranomaisten suoritteista perittävistä maksuista annetussa laissa (701/1993) on erikseen säädetty eräistä tapauksista, joissa maksua ei peritä.