

HUMPPILAN KUNTA

Tekninen lautakunta

Kisakuja 2

31640 HUMPPILA

puh. 044 706 4419

MAA-AINESLUPAPÄÄTÖS

Antopäivä

28.4.2021

Kokouspäivä ja pykälä

21.4.2021 52 §

ASIA Päätös maa-ainelain (555/1981) 4 §:n mukaisesta lupahakemuksesta, joka koskee Hämeen Kuljetus Oy:n hiekan ja soran ottotoimintaa tilalla Kangasrimmi 103-402-4-39.

HAKIJA Hämeen Kuljetus Oy
Sarankulmankatu 14
33900 Tampere

Yhteyshenkilö: Matti Vauhkonen puh. 040 861 7816

LUVAN HAKEMISEN PERUSTE JA LUPAVIRANOMAISEN TOIMIVALTA

Maa-ainelain (555/1981) 4 §:n mukaisesti maa-ainesten ottamiseen tulee olla lupa. Maa-ainelain 7 §:n mukaisesti lupa-asian ratkaisee kunnan ympäristönsuojeluviranomainen. Humppilan kunnan ympäristönsuojeluviranomaisena toimii Humppilan tekninen lautakunta.

HAKEMUKSEN VIREILLETULO

Hakemus on jätetty 18.12.2020 ja hakemusta on täydennetty 15.1.2021.

Toiminnanharjoittaja hakee lisäksi lupaa aloittaa toiminta ennen päätöksen lainvoimaisuutta (MAL 21 §).

Hakemuksen mukainen toiminta koskee toiminnan jatkamista alueella, jolla on ollut maa-ainestenottoa jo aiemmin. Toiminnan aloittaminen ei siten aiheuta muutosta alueen käyttöön tai ympäristöön eikä se vahingoita koskemattomaa luontoa. Toiminnan merkittävimmät ympäristövaikutukset, melu ja pöly, ovat toiminnanaikaisia, eivät pysyviä. Toiminnan aloittaminen ei mainituista syistä johtuen tee muutoksenhakua hyödyttömäksi.

Hakija on esittänyt vakuudeksi toiminnan aloittamiseksi muutoksenhausta huolimatta 1 020 euroa (noin 0,05 €/m²). Vakuus perustuu toiminnan hyvin vähäisiin riskeihin ja tähänastiseen ongelmattomuuteen.

TOIMINNAN AIEMMAT LUVAT

Samalle ottamisalueelle on Humppilan kunnanhallituksen toimesta 8.1.1996 § 387 myönnetty 150 000 m³ ottamislupa, jonka voimassaolo päättyi 12.10.2008. Luvanmukaisia aineksia jäi ottamatta noin puolet. Alueelle on Humppilan teknisen lautakunnan toimesta 17.12.2008 § 58

myönnetty maa-aineslupa 76 000 m³ maa-ainemäärälle. Luvan voimaolo päättyi 30.1.2019. Alueelle jäi hakijan mukaan noin 30 000 m³ otettavia maa-aineksia sekä 30 000 t varastokasa.

SIJAINTI JA YMPÄRISTÖ

Hakija omistaa kiinteistön Kangasrimmi 103-402-4-39.

Alue sijaitsee Huhdin kylässä Kangasniementien varressa. Kangasniementielle on tieyhteys Tampereentieltä ja Tourunkulmantieltä. Suunnitelma-alueen lähiympäristössä kasvaa mäntymetsää. Lisäksi Kangasniementien varrella on myös muita maa-ainestenotto-alueita.

Ottoalueen reunasta lähin vapaa-ajan asuinrakennus sijaitsee noin 120 metriä länteen. Seuraavaksi lähimmät vapaa-ajan rakennukset sijaitsevat noin 240 metriä koilliseen ja noin 380 metriä kaakkoon. Lähin vakituksessa asuinkäytössä oleva rakennus sijaitsee noin 750 metrin päässä.

Suunnitelma-alue sijaitsee Kangasniemen II-luokan pohjavesialueella (0410351) ja pohjaveden muodostumisalueella. Alueelle nyt haettavan luvan ottoalueen sekä muiden alueella olevien ottoalueiden yhteispinta-ala on alle 20 % pohjavesialueen kokonaispinta-alasta (2,84 km²). Päättyneen luvan yhteydessä tehtyjen selvityksien perusteella alueella ei ole havaittu pohjavettä kallion pinnan tasolle +126 (N60) tehdyissä tutkimuksissa. Ottoalueen eteläpuolella sijaitseva kallioalue toimii vedenjakajana pohjavesialueen etelä- ja pohjoisalueille.

27.5.2019 hyväksytyssä ja 12.9.2019 voimaan tulleeksi kuulutetussa Kanta-Hämeen maakuntakaavassa 2040 kiinteistö sijoittuu tuulivoima-alueelle (tv), Humppila - Urjalan tuulivoimapuisto. Alue sijoittuu niukasti soran ja hiekanottoalueeksi (EOh) merkityn alueen ulkopuolelle, mikä myös sisältyy tuulivoima-aluerajauksen sisäpuolelle.

Humppilan ja Urjalan tuulivoimaosayleiskaavassa (kv. 26.3.2015 § 5) alue on merkitty maa- ja metsätalousvaltaiseksi alueeksi (M). Merkinällä osoitetaan maa- ja metsätalouden käyttöön tarkoitettuja alueita. Alueella sallitaan vain maa- ja metsätalouden harjoittamista palveleva rakentaminen. Alueelle saa sijoittaa tuulivoimaloita niille erikseen osoitetuille alueille (tv-1). Nyt haettavalle maa-ainesten ottoalueelle ei ole esitetty tv-1 merkintää.

Suunnitelma-alue on kokonaisuudessaan jo avattua ottamisaluetta, jolla on ollut vastaavaa toimintaa kahden lupakauden ajan, vuodesta 1996. Vain alueen pohjoisosassa on otettu 17.12.2008 myönnetyn luvan mukaiselle tasolle +133 (N60). Alueen länsi- ja lounaisosa on jo maisemoitu.

Alueen itäpuolella noin 2,6 km etäisyydellä sijaitsee Pesämäen metsän suojelualue ja tähän liittyviä muita suojelualueita sekä Natura 2000 -verkostoon kuuluva Kaakkossuo-Kivijärven alue (FI0348002). Lisäksi noin

2,5 kilometrin päässä koillisessa on Sammakkolammin luonnonsuojelu-alue. Suunniteltu alue ei kuulu maisemansuojelullisesti arvokkaisiin kohteisiin, harjujakso on voimakkaasti maanottotoiminnan muokkaamaa.

Suunnitelma-alue sijaitsee Kokemäenjoen päävesistöalueella, Punkalaitumenjoen valuma-alueella (35.948). Lähin vesistö on Sammakkolampi noin 2,6 km etäisyydellä.

SUUNNITELTU TOIMINTA

Ottotoiminta on tarkoitus kohdentaa alueisiin, jotka ovat tällä hetkellä maisemoimatta. Jo maisemoituja alueita ei ole tarkoitus avata uudelleen. Maa-ainestenottoa on tarkoitus toteuttaa alueella tarpeen mukaisesti, riippuen muun muassa alueen rakennushankkeiden määrästä.

Alueelta saatava maa-aines on lähinnä hiekkaa, jonka seassa on hie-
man karkeampaa ainesta. Soranotto toteutetaan pyöräkuormaajalla,
minkä jälkeen sora siirretään seulalaitteistoon. Seula koostuu syötti-
mestä, täryttävästä seulasta sekä 1-3 kuljettimesta. Seulontayksikkö si-
joitetaan lähelle kulloinkin otettavaa rintausta. Varastokasoista sora
kuormataan pyöräkuormaajalla kuorma-autoihin ja kuljetetaan ostajalle.
Maisemointi toteutetaan pyöräkuormaajalla ja tarvittaessa tela-alustai-
sella puskukoneella.

Seulonnan kokonaiskesto haettavana lupakautena on arviolta noin
30-50 työpäivää. Seulontaa toteutetaan 1-2 viikon jaksoissa. Raskaan
liikenteen käyntejä on noin 210 vuodessa, enintään 15 käyntiä päi-
vässä.

Toiminta-ajat:

- maa-ainesten otto ja seulonta: ma-pe klo 6-22
- kuormaaminen ja kuljetukset: ma-su klo 0-24

Suunnitelma-alueen pinta-ala	6,11 ha
Ottamisalueen pinta-ala	2,07 ha
Ottamissyvyys	0 - 7 m
Maanpinnantasointilanne	+133 – +140 (N ₂₀₀₀)
Maanpinnantasointilanne	+133 (N ₂₀₀₀)
Hiekan ja soran ottomäärä	30 000 m ³ ktr
Ottamisaika	10 vuotta
Vuotuinen otto	5 000 - 10 000 m ³ ktr

TOIMINNAN YMPÄRISTÖVAIKUTUKSET

Maisema Kangasniementien ympäristö on suunnitelma alueella ja sen läheisyydessään jo nyt ottotoiminnan muokkaamaa. Ottoalueella on aiempien lupakausien aikana jo toteutettu puuston kaataminen sekä pääasiassa myös pintamaan raivaus eikä uusia alueita ole tarkoitus avata. Ottotoiminnan vaikutukset rajoittuvat ottamisalueeseen ja sen välittömään läheisyyteen. Ottotoiminnan päätyttyä ja varastokasojen myynnin jälkeen alue palautuu metsätalouskäyttöön.

Vaikutukset pohja- ja pintavesiin

Hakemuksen mukaan sadevesi imeytyy maaperään / harjualueeseen. Harjualueelta vesi virtaa sitä ympäröiville kosteikoille ja edelleen kohti Sammakkolampea.

Päätyneen luvan yhteydessä tehtyjen selvityksien perusteella alueella ei ole havaittu pohjavettä suunnitelma-alueen eteläosan kallion pinnan tasolle +126 (N60) tehdyissä tutkimuksissa. Suunnitelma-alueen pohjoispuolella on kaksi pohjavesiputkea, joista on mitattu pinnankorkeudet 26.11.2020. Tällöin toinen putkista oli kuiva ja toisessa pohjaveden korkeus oli tasolla +115,68. Ottosyvyyden ollessa +133, jää pohjaveden pintaan yli 4 metrin suojaetäisyys.

Soran ja hiekan otolla, seulonnalla ja välivarastoinnilla ei arvioida olevan haitallisia vaikutuksia pohja- tai pintavesiolosuhteisiin.

Melu

Melua syntyy hiekan ja soran siirroissa ja seulonnassa sekä työkoneiden ja kuorma-autojen käyntiäänistä. Seulontalaitteisto sijoitetaan melun leviämisen ehkäisemisen kannalta parhaaseen paikkaan sekä käsiteltävän varastokasan lähetyville. Varastokasoja ja rintauksia voidaan käyttää melun leviämisen esteenä. Lisäksi seulontalaitteistossa käytetään ääniteknisesti parhaita ratkaisuja, kuten koteloiteja ja kumivaimennuksia. Hakija arvioi, että meluhaittoja ei ole todennäköisesti odotettavissa.

Päästöt ilmaan

Seulonnassa, maa-ainesten siirroissa ja kuljetuksissa voi muodostua pölyä. Varastokasoja ja rintauksia voidaan käyttää pölyn leviämisen esteenä. Materiaalin pudotuskorkeudet kauhasta pidetään matalina. Pölyämistä ehkäistään tarvittaessa kastelemalla.

Pakokaasupäästöjä syntyy työkoneiden, seulontalaitteiston ja kuorma-autojen polttomootoreista. Päästöt minimoidaan huoltamalla koneet säännöllisesti ja pitämällä laitteet hyvässä kunnossa.

Pakokaasupäästöjen ja pölyn ei arvioida olevan merkittäviä alueen ilmanlaadun kannalta.

Veden käyttö

Pölyntorjunnassa tarvittava kasteluvesi tuodaan alueelle säiliöautolla.

Liikenne

Suunnitelma-alueelle on kaksi olemassa olevaa liittymää Kangasniementieltä. Vuosittainen ajomäärä on noin 10 000 - 20 000 tonnia.

Jätehuolto

Öljyjä, voiteluaineita tai muita haitallisia aineita ei varastoida alueella. Tällaiset jätteet toimitetaan heti tai työvuoron päätteeksi alueelta pois asianmukaiseen jätteenkäsittelypaikkaan. Mikäli jätteitä varastoidaan työvuoron loppuun asti alueella, tapahtuu varastointi lukitussa ja tiiviissä kontissa tukitoimintojen alueella.

Rikkoutuneet seulaverkot varastoidaan kontissa tai muussa vastaavassa säilytysratkaisussa varastoinnin alueella.

Kemikaalit ja niiden varastointi

Polttoaineita ei säilytetä pitkäaikaisesti alueella. Tankkaustarve liittyy seulontajaksoihin, joita varten alueelle tuodaan erilliset säiliöt ja tankkauksen ajaksi ympäristö suojataan. Työkoneita ei pestä eikä huolleta alueella.

Toiminnan ja sen vaikutusten tarkkailu

Toimintaa tarkkaillaan päivittäin. Toiminnan tarkkailusta kirjataan käyttöpäiväkirjaan päivittäin valmistetut tonnimäärät, aseman toiminta-aika, tuotantolajikkeet, käytetyt raaka-aineet sekä merkittävät häiriöt.

Suunnitelma-alueen pohjoispuolella olevan pohjavesiputken pinnankorkeutta voidaan tarkkailla tarvittaessa.

Riskienhallinta ja toiminta häiriötilanteissa

Hakijan arvion mukaan toiminnasta aiheutuvat riskit ovat pieniä. Turvallisuuksivälineet ja -laitteet kuten huomiovaatteet ja varoitusvilkut ovat asianmukaisia ja niiden kunto tarkastetaan säännöllisesti. Luiskien yläpäätkä merkitään lippusiimalla.

Alueella on öljyvahinkojen varalta imeytysaineita. Lisäksi alueella työskentelevä henkilöstö on koulutettu ympäristövahinkojen varalta.

KAIVANNAISJÄTTEEN JÄTEHUOLTOSUUNNITELMA

Alueelta jo kuorittuja ja kuorittavia pintamaita on yhteensä 5 000 m³ltr. Ne välivarastoidaan alueella ja käytetään maisemoinnissa. Myös mahdolliset ylittekevät ja myytäväksi kelpaamaton maa-aines käytetään alueen maisemointiin. Kannot ja hakkuutähteet on toimitettu alueelta pois edellisen luvan aikana.

Alueen jälkihoito

Alueen läpi kulkevan ajoreitin pohjoispuoli alueen keskiosan varastokasvillisuudelle saakka on jo maisemoitu. Lisäksi Kangasniementien viereinen sivu alueen länsireunassa on osittain maisemoitu. Maisemointia voidaan tarpeen mukaan vielä täydentää pintamailla ja puuston lisäistutuksilla.

Alueen etelä- ja itäosaan kohdistuvan maa-ainesten oton jälkeen alueet on tarkoitus maisemoida. Rintaukset loivennetaan kaltevuuteen 1:3. Ajotiet poistetaan, kun maisemointityöt on saatu tehtyä loppuun. Maa-ainesten ottoalueen pohja on tarkoitus jättää loivasti kumpuilevaksi. Reunoille kerätyt pintamaat levitetään alueelle. Mikäli pintamaita ei ole tarpeeksi, tuodaan tarkoitukseen sopivaa materiaalia muualta.

Alueen jälkihoitotavoitteena on metsätalouuskäyttö. Alue metsitetään maaston kasvillisuuteen sopivilla havupuilla, istutustiheys 2 000 kpl/ha.

Hakija on esittänyt toiminnan vakuuden suuruudeksi 2 040 euroa (0,10 €/m²). Vakuuden suuruutta on perusteltu sillä, että ottaminen kohdistuu jo aiemmin maa-ainesluvan saaneeseen alueeseen, josta osa on pintamaista kuorittua ja osittain ottamistoiminnan muokkaamaa.

LUPAHAKEMUKSEN KÄSITTELY

Lupahakemuksesta tiedottaminen

Kuulutus on ollut nähtävänä Humppila kunnan ja Forssan kaupungin internet-sivulla 22.1.2021 – 1.3.2021 ja lisäksi hakemusasiakirjat ovat olleet nähtävänä kuulutusajan Forssan kaupungin internet-sivuilla. Ilmoitus asian vireilletulosta on 24.1.2021 julkaistu Forssan Lehdessä.

Hakemuksesta on 21.1.2021 päivätyllä kirjeellä erikseen annettu tieto tiedossa oleville asianosaisille. Hakemuksesta on pyydetty lausunto Hämeen ELY-keskukselta.

Muistutukset ja mielipiteet

Hakemuksen johdosta jätettiin kuulutusaikana kaksi muistutusta.

14.2.2021 saapuneessa muistutuksessa todetaan seuraavaa: "Kangasniemen pohjavesialue muodostaa paikallisesti merkittävän luontokokonaisuuden. Jääkauden muovaama soraharju on sulkenut yläpuolelleen järven, joka on vuosituhansien aikana kasvanut umpeen ja muodostaa nyt monimuotoisen luontokeitaan. Perimätiedon mukaan järven eteläreuna oli vielä avoin 200 vuotta sitten. Mikäli soranottoon annetaan lisälupa, paikallisesti merkittävä biodiversiteetti tuhoutuu. Tuhoutuminen on peruuttamaton eikä siihen maise-
mointi auta mitään. Vastustan suunniteltua luonnon monimuotoisuuden tuhoamista ja esitän, että lupahakemus hylätään."

16.2.2021 saapuneessa muistutuksessa todetaan seuraavaa: "Hakija ei ole aiemman luvan voimassaolon aikana noudattanut säännöksiä mm. naapuritonttien rajoilla olevien suojaetäisyyksien osalta. Ei ole syytä olettaa, että tätä tai muita säännöksiä noudatetaan vastaisuudessaakaan. Leväperäinen suhtautuminen vallitseviin säännöksiin aiheuttaa pohjavesialueella mm. vaaran siitä, että alueen luontoarvot turmellaan ulottamalla maanotto luvanvastaisesti liian laajalle alueelle. Hakija toteaa lupahakemuksessa, että edellisen luvan puitteissa yli 40 % olemassa olevasta maa-aineksesta on jäänyt hyödyntämättä epäsuotuisan markkinatilanteen vuoksi. Nykyisessä taloustilanteessa on ilmeistä, että markkinakysyntä ei muutu lähivuosina ainakaan suotuisampaan suuntaan. Vaarana on, että sama maa-aines jää edelleen käyttämättä ja kesken jätetty maisemointi jää pysyvästi tekemättä. Näistä syistä esitän, että

1. Lupahakemus hylätään, ja
2. Nykyisten laiminlyöntien korjaaminen asetetaan ehdoksi hakijan kaikkien tulevien hakemusten hyväksymiselle."

Humppilan kunta on 9.2.2021 ilmoittanut, että ei anna asiasta muistutusta.

Lausunnot

Hämeen ELY-keskus on antanut 10.3.2021 päivätyyn seuraavan sisällöisen lausunnon:

Maa-ainesten ottaminen suunnitellulta alueelta on mahdollista toteuttaa siten, ettei se ole ristiriidassa maa-aineslain 3 §:n rajoitusten kanssa.

Lupaharkinnassa tulee ottaa huomioon seuraavaa:

- Pohjavesialueella maaperän suojakerrospaksuuden tulee olla vähintään 3 - 4 metriä (Ympäristöministeriö, Maa-ainesten ottaminen, Opas ainesten kestäväseen käyttöön, Ympäristöministeriön julkaisuja 2020:24).

- Mahdollisesti esiin tulevan kalliopinnan yläpuolelle tulee jättää vähintään metrin kerros irtomaa-ainesta.
- Pohjavesitarkkailua tulee suorittaa alueen pohjoispuolella sijaitsevista pohjaveden havaintoputkista. Tulee harkita mahdollista yhteistarkkailua alueen pohjoispuolella sijaitsevan maa-ainesten ottoalueen kanssa.
- Pohjavesitarkkailun tulokset tulee toimittaa tiedoksi Hämeen ELY-keskukselle. Tarkkailuraportin lisäksi tulokset tulee toimittaa pohjavesitietojärjestelmään (POVET) tallennettavassa muodossa.
- Alueella käytettävien aineiden, koneiden ja laitteiden sijoitus-, säilytys- ja tankkauspaikat on rakennettava ja toiminta muutoinkin järjestettävä niin, ettei toiminnasta voi aiheutua pohjaveden tai maaperän pilaantumisen vaaraa. Polttoainesäiliöiden sekä murskaus- ja seulontalaitteistojen vuotojenhallinta tulee järjestää kaksinkertaisen suojauksen periaatteen mukaisesti. Kaksinkertaisessa suojauksessa sekä ensisijaisen että toissijaisen suojauksen tulee muodostaa aukottomat, toisistaan riippumattomat suojauskokonaisuudet. Suojatuille alueille kertyvien sadevesien keräily ja käsittely on järjestettävä niin, että likaisten sadevesien imeytyminen maaperään pohjavesialueelle ei ole mahdollista.
- Ottamisalue tulee jälkihoitaa vaiheittain ottamisen edetessä tai välittömästi ottamisen päätyttyä. Jälkihoitotyöt tulee tehdä lupakauden aikana.
- Ottamisalueelle tulee jälkihoitotoimenpiteenä muodostaa kasvualusta seuraavalla tavalla: Pohjatasolle ja luiskiin levitetään noin 15 cm vahvuinen kerros hiekkaa. Hiekkakerroksen päälle levitetään noin 5 cm vahvuinen kerros humusta, joka sekoitetaan hiekkakerroksen pintaosaan. Tähän tarkoitukseen voidaan käyttää alueelta kuorittua pintamaata tai muualta tuotua tarkoitukseen sopivaa humusta. Hiekkaisella maalla humus sekoitetaan suoraan pohjamaan pintaosaan. Kasvualustalle kylvetään alueelle luonteenomaisia kasvilajeja tai nurmikkoa. Puustoksi istutetaan sekametsää.
- Hämeen ELY-keskus suhtautuu kielteisesti puhtaiden ylijäämämaiden (9 000 tonnia/vuosi) tuomiseen maa-ainesten ottoalueelle. Vain ottoalueen jälkihoitoa varten voidaan sora- ja hiekka-alueille tuoda välttämätön määrä humuspitoisia pintamaita, jos alueelta aikaisemmin pois kuorittuja maita ei ole riittävästi uuden kasvukerroksen muodostamiseen.

Uudenmaan ELY-keskus on antanut 10.3.2021 päivätyn seuraavan sisältöisen lausunnon:

- Kulku kiinteistölle tapahtuu maantieltä 13581 (Tourunkulmantie) lähtevän Kangasniementie-yksitystien kautta, jonka liittymä sijaitsee tierekisteriosoitteessa 13581/1/5218/oikea.
- Alustavan tarkastelun mukaan Kangasniementie-yksityisliittymää ei ole päällystetty odotustilan matkalta. Mikäli hankkeelle myönnetään maa-ainestenottolupa, tulee liittymä parantaa elinkeinotoimintaan soveltuvaksi liittymäksi ELY-keskuksen ohjeistuksen mukaisesti mm. päällystämällä liittymä odotustilan (20 metriä) matkalta. Lupaa liittymän parantamiseksi tulee hakea Pirkanmaan ELY-keskuksesta. Hakuohjeet ja -lomakkeet löytyvät ELY-keskuksen verkkosivuilta osoitteesta <http://www.ely-keskus.fi/web/ely/liittymat>. Hakemuksen voi tehdä verkkosivuilta löytyvällä sähköisellä lomakkeella tai hakemuksen voi lähettää sähköpostilla osoitteeseen kirjaamo.pirkanmaa@ely-keskus.fi tai postitse osoitteeseen Pirkanmaan ELY-keskus, Kirjaamo, PL 297, 33101 Tampere. Liittymäluvassa määritetään liittymän tarkka sijainti sekä annetaan tarkemmat ohjeet ja ehdot liittymän parantamiseksi.

Liittymälupahakemuksessa tulee liittää kopio maa-ainesluvasta sekä lausunnosta HAMELY/143/2021.

- Uudenmaan ELY-keskuksen liikenne ja infrastruktuuri -vastuualue muistuttaa, että hakijan on huolehdittava, ettei maa-aineksia kulkeudu ottoalueelta maantielle 13581 ja on tarpeen mukaan puhdistettava tiealueelta sille kulkeutuneet maa-ainekset välittömästi. Myöskään pöly ei saa haitata maantien 13581 liikennettä tai vaarantaa liikenneturvallisuutta. Mikäli maantielle kulkeutuu silmin havaittavaa pölyä, tulee toiminta keskeyttää, kunnes on ryhdytty riittäviin toimenpiteisiin pölyämisen estämiseksi.
- Mikäli ottotoimintaan liittyvät kuljetusmäärät lisääntyvät oleellisesti esitetyistä määristä, tulee muutoksesta ilmoittaa Uudenmaan ELY-keskuksen liikenne ja infrastruktuuri -vastuualueelle.
- Tämä lausunto on oltava käsillä, kun rakentamisesta päättävä viranomainen harkitsee lainsäädännön edellytyksiä luvan myöntämiseksi suunnitellulle hankkeelle. Mikäli kunnan viranomainen katsoo, että asia koskee ELY-keskuksen ympäristö ja luonnonvarat tai elinkeinot, työvoima ja osaaminen -vastuualueita, tulee asiasta kuulla edellä mainittuja vastuualueita erikseen.
- Mikäli lupa maa-ainesten ottamiseen myönnetään, on ottamisluvasta viivytyksettä ilmoitettava Hämeen ELY-keskukselle. Ilmoitus pyydetään tekemään sähköisen asioinnin sivustolta (anon.ahtp.fi) löytyvällä uuden maa-ainesluvan ilmoituslomakkeella. Lupapäätös ja ottamissuunnitelma sekä mahdolliset muut lupaan liittyvät asiakirjat pyydetään liittämään ilmoituslomakkeeseen tai toimittamaan sähköpostilla osoitteeseen kirjaamo.hame@ely-keskus.fi. Jos sähköinen asiointi ei ole mahdollista, tulee asiakirjat toimittaa paperisena.

Hakijan vastine

Hakija on 31.3.2021 toimittanut vastineen, jossa todetaan seuraavaa:

Vastine ELY-keskuksen lausuntoon:

Hakija vastaa, että alueelle tuodaan hakemuksesta ilmoitetusta poiketen ylijäämämaa-aineksia, humuspitoisia pintamaita, vain niiltä osin, kuin se maisemoinnin kannalta on välttämätöntä. Hakija vastaa lisäksi, että on osaltaan valmis osallistumaan liittymän asfaltointiin, mutta ko. liittymä on tiekunnan ja kaikki tietä käyttävät kiviainestoimijat maksavat tiekunnalle tiemaksuja. Em. perusteella tiekunnan tulisi hoitaa liittymän asfaltointi ja periä siitä aiheutuneet kustannukset osakkailta / toimijoilta. Kiviainestoimijoita ovat alueella lisäksi Destia, Nukari / Stenberg ja Humppilan kunta. Lisäksi ilmeisesti uutena ja merkittävänä osakkaana on tuulivoimapuisto-operaattori. Pölyn kulkeutumisen ehkäisemiseksi käytetään maa-ainesten ottamisessa hyväksi koettuja toimintatapoja. Lisäksi ottoalueen kuljetusreittiä voidaan kastella ja tarvittaessa pestä autojen renkaita pölyn kulkeutumisen estämiseksi.

Vastine muistutuksiin:

Hakija vastaa lupa-ajan olevan tarkoituksenmukainen ja riittävän pitkä, jotta alueen maa-ainesten otto voidaan saattaa päätökseen ja maisemoida alue nyt haettavan lupakauden aikana. Aiempien lupakausien aikana ei ympäristönsuojeluviranomaisen tarkastuskäynneillä myöskään ole noussut esiin suojaetäisyyksien ylityksiä. Nyt haettavassa toiminnassa noudatetaan myös jatkossa lupamääräyksiä ja aluerajauksia.

Hakija vastaa lisäksi, että nyt suunniteltu soranotto ei lisää alueella jo aiemman lupakauden aikana voimassa ollutta ottomäärää, vaan nyt haettava toiminta kohdistuu edellisen lupakauden aikana hyödyntämättä

jääneeseen materiaalmäärään. Osin ottamisalueella nykyinen pohjan taso on luvan mukaisessa pohjatasossa, ja josta katsotaan olevaan riittävän suuri etäisyys alueen pohjavesipintaan nähden. Lisäksi ottamisalue on olemassa oleva rajattu kokonaisuus, jolla ei ole erityisiä tunnistettuja luontoarvoja, ja jossa suunniteltu ottamistoiminta ei aiheuta biodiversiteetin köyhtymistä alueella. Aluetta on jo osin maisemoitu perimätiedon mukaan umpeen kasvaneen järven suuntaiselle rinteelle päin, joten toiminnan jatkuessa ei ole todennäköistä, että soranotto vaarantaisi ko. alueen luontoarvoja miltään osin.

TEKNISEN LAUTAKUNNAN RATKAISU

Tekninen lautakunta myöntää Hämeen Kuljetus Oy:lle maa-aineslain (555/81) 4 §:n mukaisen maa-ainesluvan hiekan ja soran ottotoimintaan kiinteistölle Kangasrimmi 103-402-4-39, 15.1.2021 päivätyn ottosuunnitelman ja seuraavien määräysten mukaisesti:

Vastaukset lausuntoihin ja muistutuksiin

Lausunnot on otettu huomioon lupamääräyksissä nro 4, 5, 6, 8, 10, 12, 13 ja 14.

Muistutukset on otettu huomioon lupamääräyksissä 2 ja 4.

Tiealueilla tapahtuvaan liikenteeseen liittyvät asiat eivät kuulu maa-ainesluvassa ratkaistaviksi vaan niistä päättää tienpitäjä (laki liikennejärjestelmästä ja maanteistä 503/2005 sekä yksityistielaki 560/2018).

Maa-ainesten ottoa harjoitetaan ainoastaan alueilla, joilta maa-aineksia on otettu jo aiempien lupien aikana. Maa-ainesten kokonaisuusmäärä alueelta ja ottoalueen pinta-ala on alkuperäisen luvan mukainen. Ottoalueen kokoa ja suojaetäisyyksiä kiinteistön rajoihin tullaan valvomaan valvovan viranomaisen toimesta (luvan myöntöhetkellä Forssan seudullinen ympäristönsuojelu).

Lupamääräykset:

1. Toiminnanharjoittaja

Ympäristönsuojeluviranomaiselle on esitettävä toiminnasta ja toiminnan tarkkailusta vastaavan yhdyshenkilön ja työnjohtajan nimi kirjallisesti ennen toiminnan aloittamista. Luvanhaltijan vaihtuessa on vaihtumisesta ilmoitettava ympäristönsuojeluviranomaiselle.

Luvan haltija sitoutuu vastaamaan yksin kaikista näissä lupamääräyksissä esitetyistä töistä ja niiden suorittamisesta aiheutuvista kustannuksista sekä kaikista tarvittavista tai määrättyistä varoimenpiteistä ympäristöön nähden.

Perustelu:

Lupamääräys vastuuhenkilöiden ilmoittamisesta on annettu tiedonkulun varmistamiseksi. Hakijan on noudatettava luvassa annettuja määräyksiä. (MAL 11 §)

2. Toiminta

Lupa on voimassa kymmenen (10) vuotta sen voimaantulopäivästä lukien. Kokonaisottomäärä on 30 000 m³ltr. Maisemointi ja kaikki muut jälkihoitotyöt alueella on tehtävä valmiiksi lupa-ajan loppuun mennessä riippumatta siitä, onko kaikki otettavaksi suunniteltu aines otettu vai ei. Alueelle ei saa tuoda muualta kivi- ja maa-aineksia käsiteltäväksi, lukuun ottamatta maisemointiin tarvittavia puhtaita maa-aineksia. Soran ja hiekan ottoa ei voida ulottaa 10 metriä lähemmäs naapurikiinteistön rajaa ilman naapurin kirjallista suostumusta. Maisemointia voidaan kuitenkin toteuttaa lähempänä kiinteistön rajaa, mikäli se on jälkihoidon kannalta tarpeen.

Perustelu:

Ottomäärä on myönnetty hakemuksen mukaisesti, koska ei ole ollut syytä muuttaa määrää. Alkuperäisen luvan 150 000 m³ltr ottomäärästä on jäljellä vielä noin 30 000 m³ltr. Muiden kuin puhtaiden kivi- ja maa-ainesten tuominen muualta on kielletty, jotta voidaan varmistua, ettei maaperä tai pohjavesi pilaannu. Lupa maa-ainesten ottamiseen myönnetään aina määrääjäksi. (MAL 10 § ja 11 §)

3. Toiminta-aika

Toiminta on sallittua seuraavasti:

- maa-ainesten otto ja seulonta: ma-pe klo 6-22
- kuormaaminen ja kuljetukset: ma-su klo 0-24

Arkipyhinä maa-ainesten otto ja seulonta ei ole sallittua.

Perustelu:

Pyhäpäivien rauhoittamiseksi maa-ainesten ottoa ja seulontaa ei ole sallittu arkipyhinä. Muutoin toiminta-ajat on myönnetty hakemuksen mukaisesti. (MAL 11 §)

4. Ottotaso ja merkitseminen

Alueen korkotaso sekä alin ottotaso tulee merkitä maastoon paikkaan, jossa se säilyy pysyvästi koko ottamistoiminnan ajan. Ottamisen saa ulottaa enintään suunnitelmassa esitettyyn korkeuteen +133 m (N₂₀₀₀). Alimman ottotason ja ylimmän havaitun pohjaveden tason väliin tulee jäädä vähintään neljän metrin suojakerros. Mahdollisesti esiin tulevan kalliopinnan yläpuolelle tulee jättää vähintään metrin kerros irtomaa-ainesta. Ottoalueen rajat tulee olla merkittynä maastoon koko ottotoiminnan ajan.

Toiminnanharjoittajan tulee pyytää valvontaviranomaisen aloituskatselmusta ennen oton aloittamista.

Ottotasot on vaaittava vuosittain, mikäli kyseisenä vuonna on ollut maa-ainestenottoa. Vaaituspisteet on oltava vähintään sadan metrin välein. Lisäksi vaaitus on tehtävä alimmista ottokohdista. Vaaitusta ei tarvitse tehdä jo maisemoiduilla alueilla. Tulokset on toimitettava ympäristön-suojeluviranomaiselle vuosittain tammikuun loppuun mennessä.

Perustelu: Määräys on annettu valvonnallisista syistä. (MAL 11 §, MAA 7 §)

5. Pöly

Pölylähteet on sijoitettava teknisten mahdollisuuksien mukaan toiminta-alueen alimmalle kohdalle ja siten, että varastokasat ja rintaukset estävät pölyn kulkeutumista. Toiminnassa syntyvän pölyn leviämistä on estettävä käyttämällä pölyn leviämisen estämisen kannalta parasta käyttökelpoista tekniikkaa ja tarvittaessa kastelua.

Pölypäästöjä olennaisesti lisäävän häiriön sattuessa on päästöjä aiheuttava toiminta keskeytettävä, kunnes järjestelmä on korjattu tai häiriö poistettu.

Toiminnasta ei saa asutuilla alueilla aiheutua ilman epäpuhtauksia, jotka ylittävät asetuksen 79/2017 mukaiset raja-arvot. Laitoksen toiminnan aiheuttama hengitettävien hiukkasten pitoisuus (PM10) saa olla enintään 50 µg/m³, vuorokausikeskiarvona (24 h) laskettuna ja 40 µg/m³ kalenterivuoden keskiarvona laskettuna häiriintyvien kohteiden piha-alueella. Pienhiukkasten (PM2,5) pitoisuus saa olla enintään 25 µg/m³ kalenterivuoden keskiarvona laskettuna.

Toiminnasta havaittujen pölyhaittojen vuoksi valvova viranomainen voi edellyttää pölypitoisuuksien mittauksia. Mittauksissa on noudatettava valtioneuvoston asetusta ilmanlaadusta (79/2017).

Perustelu:

Määräyksessä annetut raja-arvot pohjautuvat valtioneuvoston päätöseen ilmanlaadusta. Raja-arvot on annettu terveyshaittojen ehkäisemiseksi. Arvojen alittaminen turvaa myös sen, että pölystä ei aiheudu merkittäviä likaantumishaittoja. Todettujen haittojen varmistamiseksi ja vähentämiseksi todelliset pölypitoisuudet tulee tarvittaessa mitata. (MAL 11 §, VnA 79/2017)

6. Päästöt vesiin

Tarvittaessa pinta- ja kuivatusvedet on ohjattava riittävän suuren selkeytysaltaan kautta ojiin. Selkeytysallas on tyhjennettävä tarvittaessa, mutta kuitenkin vähintään kerran toimintavuoden aikana siihen laskeutuneesta kiintoaineksesta.

Sosiaalituloissa syntyvät jätevedet tulee kerätä umpisäiliöön ja toimittaa asianmukaiseen vastaanottoaikkaan käsiteltäväksi.

Perustelu:

Selkeytysaltaan teko on vaadittu tehtäväksi vain tarvittaessa, koska hulevesiä ei ole muodostunut aiemman ottotoiminnan aikana vaan sadevedet ovat imeytyneet harjualueeseen. Sosiaalituloista muodostuvia jätevesiä ei saa johtaa käsittelemättöminä maahan. Määräys on annettu vesien suojelemiseksi. (MAL 11 §)

7. Melu

Maa-ainesten ottotoiminnasta aiheutuva melutaso lähimmissä melulle altistuvissa kohteissa ulkona ei saa klo 7-22 ylittää 45 dB:n ja klo 7-22 40 dB:n A-painotettua ekvivalenttitasoa. Jos melu on luonteeltaan isku- maista tai kapeakaistaista, mittaus- tai laskentatulokseen on tarvittaessa tehtävä haitallisuuskorjaus.

Toiminnanharjoittajan on tarvittaessa selvitettävä toiminnan aiheuttama todellinen melutaso mittauksin lähimmissä melulle altistuvissa kohteissa (asumiseen käytettävillä alueilla). Mittausten teossa tulee käyttää riittävän asiantuntevaa ja puolueetonta ulkopuolista toimijaa. Mittaustulokset on toimitettava viivytyksettä ympäristönsuojeluviranomaiselle, joka voi antaa tulosten perusteella asiaa koskevia määräyksiä.

Perustelu:

Melua koskeva lupamääräys on annettu naapureille aiheutuvan koh- tuuttoman rasituksen välttämiseksi. Toiminta-alueen lähistöllä sijaitsee useita vapaa-ajan asuntoja. Laitoksen toiminnasta aiheutuva ekvivalen- tin äänitason enimmäisarvoa koskeva lupamääräys on annettu sovel- taen Vnp 993/1992 annettuja melutason ohjearvoja. Määräys ei koske harvoin tai tilapäisesti käytettävien laitteiden aiheuttamia melupäästöjä. (MAL 11 §, Vnp 993/1992)

8. Polttoaineet ja niiden varastointi

Polttoainesäiliöiden tulee olla lukittavia, kaksoisvaipallisia ja varustettu ylitäytön- ja laponestolaitteilla. Polttoainesäiliö tulee sijoittaa valuma-al- taaseen. Säiliön tai valuma-altaan tulee pidättää myös mahdollinen yli- täyttö.

Tankkaus- ja säiliöntäyttöpaikan tulee olla vettä läpäisemätön. Alueelta tulee pystyä keräämään talteen täytön ja/tai tankkauksen yhteydessä mahdollisesti syntyvät polttoainevalumat ja likaiset sadevedet. Alueella voidaan käyttää siirrettäviä vuodenhallintaratkaisuja. Tankkausta ja täyt- töä tulee seurata koko tapahtuman ajan.

Alueella ei saa huoltaa eikä korjata koneita tai laitteita. Alueella ei saa säilyttää eikä tankata maa-aineksen kuljetuskalustoa. Lisäksi on huo- lehdittava siitä, että työkoneiden sekä polttomoottorikäyttöisen seulan ja/tai aggregaatin toiminta-, tankkaus- ja säilytyspaikat on suojattu siten, ettei ympäristöön pääse öljyisiä tai muita luontoon kuulumattomia vesiä. Öljyn ja muiden ympäristölle haitallisten aineiden käsittelyssä on nouda- tettava erityistä huolellisuutta.

Perustelu:

Poltto- ja voiteluaineiden joutuminen maaperään ja sitä kautta mahdoli- sesti edelleen pohjaveteen saattaa aiheuttaa maaperän pilaantumista sekä pohjaveden laadun heikkenemistä. Kaksoisvaipallinen säiliö tulee sijoittaa valuma-altaaseen ns. kaksinkertaisen suojausrakenteen ai- kaansaamiseksi. Säiliön tai valuma-altaan tulee pidättää ylitäyttö mah- dollisen ylitäytönestolaitteen rikkoutumisen varalta. (MAL 11 §)

9. Kemikaalit ja niiden varastointi

Toiminnassa tarvittavat kemikaalit on varastoitava asianmukaisesti merkityissä säiliöissä siten, ettei niistä aiheudu maaperän, vesistön tai pohjaveden pilaantumisen vaaraa. Varaston tulee olla tiivispohjainen ja lukittava. Nestemäisiä kemikaaleja sisältävät astiat on säilytettävä suojaaltaissa. Sellaiset kemikaalit, jotka voivat reagoida vaaraa aiheuttaen keskenään, tulee säilyttää siten, että ne eivät pääse kosketuksiin ja reagoimaan toistensa kanssa normaali-, vuoto-, poikkeus- tai onnettomuustilanteissa.

Perustelu:

Ympäristölle vaarallisten kemikaalien varastoinnissa ja käsittelyssä tulee kiinnittää erityistä huomiota siihen, että ko. aineet eivät missään olosuhteissa pääse leviämään ympäristöön. (MAL 11 §)

10. Jätehuolto

Alueella ei saa polttaa tai haudata jätteitä. Romutavara ja jätteet on kuljettava viivytyksettä asianmukaiseen vastaanottopisteeseen. Aluetta ei saa käyttää ylijäämämaiden läjitysalueena ja sinne voidaan tuoda vain alueen jälkihoidon edellyttämän kasvukerroksen muodostamiseen ja reunojen luiskaamiseen tarvittava määrä puhtaita maa-aineksia.

Perustelu:

Määräys on annettu pohjaveden ja maaperän suojaamiseksi. (MAL 11 §)

11. Häiriötilanteet ja muut poikkeukselliset tilanteet

Merkittävässä häiriötilanteissa on laitteisto pysäytettävä välittömästi. Määrältään ja laadultaan tavanomaisesta poikkeavia päästöjä aiheuttavista häiriötilanteista ja muista vahingoista sekä onnettomuuksista, joissa polttoaineita ja muita haitallisia aineita pääsee vuotamaan maaperään, pinta- tai pohjavesiin on viipymättä ilmoitettava pelastusviranomaiselle sekä ympäristönsuojeluviranomaiselle. Päästöjä lisäävästä häiriötilanteesta tulee laatia raportti, josta ilmenee ainakin häiriön kesto, suoritettavat toimenpiteet ja aiheutunut päästö.

Ympäristövahingon tapahtuessa tai ympäristövahingon vaaran uhatessa toiminnanharjoittaja on velvollinen ryhtymään viipymättä toimenpiteisiin vahingon torjumiseksi ja tapahtuman toistumisen estämiseksi. Vahinko- ja onnettomuustilanteiden varalle on alueella oltava riittävästi vahinkojen torjuntalaitteita ja tarvikkeita. Lisäksi laitoksella pitää olla näiden käyttöön perehtynyttä henkilöstöä.

Perustelu:

Määräys on annettu onnettomuus- ja häiriötilanteista aiheutuvien ympäristö- ja terveyshaittojen välttämiseksi tai rajoittamiseksi. (MAL 11 §)

12. Tarkkailu

Pohjaveden pinnan taso on mitattava yhdestä havaintoputkesta kolmen kuukauden välein (helmi-, touko-, elo- ja marraskuussa). Tiedot havaintoputkesta ja sen sijainnista on ilmoitettava Hämeen ELY-keskukselle ja kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle. Tarkkailun voi tehdä yhdessä

lähialueen muiden toimijoiden kanssa. Yhteystyöstä on ilmoitettava valvovalle viranomaiselle ennen sen aloittamista (luvan myöntöhetkellä Forssan seudullinen ympäristönsuojelu).

Vuositarkkailun tulokset on ilmoitettava kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle ja Hämeen ELY-keskukselle vuosittain tammikuun loppuun mennessä.

Perustelu:

Määräys on annettu valvonnallisista syistä. Aiemman luvan aikana alueella tehtyjen tutkimusten ja jäljellä olevan ottomäärän perusteella alueelle ei ole tarpeen asentaa omaa pohjavesiputkea, mikäli toiminnanharjoittaja voi toteuttaa tarkkailun yhteistyössä muiden alueen toimijoiden kanssa. (MAL 11 §)

13. Raportointi

Alueelta vuosittain otettu maa-ainesmäärä ja sen laatu on ilmoitettava seuraavan vuoden tammikuun loppuun mennessä kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle ja/tai sähköisesti suoraan ympäristöhallinnon asiantuntijatietojärjestelmään.

Perustelu:

Maa-ainesluvan haltijan tulee vuosittain ilmoittaa lupaviranomaiselle otetun aineksen määrä ja laatu. (MAL 23 a §)

14. Alueen maisemointi ja jälkihoito

Maisemointi ja kaikki muut jälkihoitotyöt alueella on tehtävä valmiiksi lupa-ajan loppuun mennessä riippumatta siitä, onko kaikki otettavaksi suunniteltu aines otettu vai ei. Koko suunnitelma-alue tulee maisemoida. Mahdolliset jäljellä olevat varastointikasat on sijoitettava niin, että ne eivät estä jälkihoidon toteuttamista.

Ottamisalueen pohjalle tulee jälkihoitotoimenpiteenä muodostaa kasvualusta seuraavalla tavalla: Pohjatasolle ja luiskiin tulee levittää vähintään 20 cm vahvuinen kerros hiekkaa / alueelta saatavaa vastaavaa hienojakoista maa-ainesta. Mikäli jollekin alueelle jää ottotoiminnan loputtua luonnostaan vähintään 20 cm kerros hiekkaa, ei kyseiselle alueelle tarvitse erikseen levittää hiekkakerrosta. Hiekkakerroksen päälle tulee levittää vähintään 5 cm kerros pintamateriaalia. Pintamateriaali tulee sekoittaa hiekkakerroksen pintaan siten, että muodostuu vähintään 15 cm paksuinen kasvualusta. Mikäli pintamateriaalia tuodaan mattoina / laikkuina, ei sekoittamista vaadita.

Pintamateriaalina tulee käyttää alueelta kuorittuja pintamaita tai muualta tuotua tarkoitukseen sopivaa puhdasta maa-ainesta, kuten kangasmetsän pintamaata, maatunutta tai kohtalaisesti maatunutta turvetta, multaa tai maatunutta puun kuorta. Muualta tuotavan maa-aineksen mukana ei saa levitä alueelle haitallisia vieraslajeja. Luiskat tulee jättää kaltevuuteen 1:3 tai loivemmiksi.

Puustoksi tulee istuttaa männyntaimia 2 500 kpl hehtaarille. Istutuksia tulee tarvittaessa täydentää, mikäli merkittävä osa taimista kuolee esimerkiksi kuivuuden vuoksi. Alueelle tulee kylvää / istuttaa aluskasvillisuudeksi alueelle sopivia heinä-, ruoho- tai varpukasveja.

Perustelu:

Ottamisalueen jälkihoito tulee olla mahdollisimman ennallistava, jolloin alue saadaan takaisin hakijan esittämään metsätalouskäyttöön ja maisemallisesti ottoalue saadaan sulautumaan ympäristöön. Aluskasvillisuudella ja puiden istutuksilla vähennetään lisäksi eroosiota sekä suojataan pohjaveden laatua. Taimia tulee istuttaa alueelle hakijan suunnitelmasta poiketen 2 500 kpl/ha, sillä ottamisalueille suositellaan istutettavaksi normaalia metsänhoitoa enemmän taimia johtuen huonommista kasvuolosuhteista. Luiskien kaltevuus on hyväksytty hakijan esittämän mukaisesti. (MAL 10 § ja 11 §, MAA 8 §)

15. Toiminnan lopettaminen

Ottamistoiminnan loputtua vakuuden voimassaoloaikana on alueella pidettävä loppukatselmus, jossa todetaan alueen jälkihoidon ja maisemointitöiden riittävyys.

Perustelu:

Toiminnan loppuessa alue tulee jälkihoitaa maisemointisuunnitelman ja lupamääräysten mukaisesti. (MAL 11 §)

LUVAN VOIMASSAOLO JA LUPAMÄÄRÄYSTEN TARKISTAMINEN**Päätöksen voimassaolo**

Päätös on voimassa kymmenen (10) vuotta sen voimaantulopäivästä lukien. Toiminnan olennainen muuttaminen edellyttää uuden luvan hakemista. (MAL 10 § ja 11 §)

PÄÄTÖKSEN TÄYTÄNTÖÖNPANO

Luvan saaja voi aloittaa toiminnan lupapäätöstä noudattaen mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta. (MAL 21 §)

Toiminnan aloittamislupa on mahdollista antaa, koska täytäntöönpano ei tee muutoksenhakua hyödyttömäksi. Alueella on ollut hakemuksen mukaista toimintaa jo aiemmin eikä kaikkea voimassa olevan luvan mukaista maa-ainesta ole otettu. Siten toiminnan aloittaminen ei muuta aluetta merkittävästi eikä aiheuta uusia riskejä.

SOVELLETUT OIKEUSOHJEET

Maa-aineslaki 555/1981 (MAL)
Valtioneuvoston asetus maa-ainesten ottamisesta 926/2005 (MAA)
Valtioneuvoston asetus ilmanlaadusta 79/2017
Valtioneuvoston päätös melutason ohjearvoista 993/1992

Luonnonsuojelulaki 1096/1996

MAKSUT JA VAKUUEDET SEKÄ NIIDEN MÄÄRÄYTYMINEN

Muutoksenhausta huolimatta aloittamisen vakuudeksi hakijan tulee asettaa **10 000 euron** vakuus Humppilan kunnan tekniselle lautakunnalle (pankkitalletus tai -takaus). Vakuus tulee asettaa ennen töiden aloittamista ja vakuuden tulee olla voimassa siihen asti kunnes lupapäätös saa lainvoiman. Vakuus vaaditaan ympäristön ennalleen saattamiseksi tai mahdollisten vahinkojen korvaamiseksi lupapäätöksen kumoamisen tai lupamääräysten muuttamisen varalle.

Maa-ainestenoton jälkeisen kunnostuksen vakuudeksi hakija sitoutuu ennen luvan mukaisen oton aloittamista antamaan Humppilan kunnan tekniselle lautakunnalle vakuudeksi maisemoitavan suunnitelma-alueen 2,07 hehtaarin mukaan **10 000 euron** pankkitalletuksen tai pankkitakauksen. Vakuuden tulee olla voimassa kaksi vuotta yli tämän luvan voimassaoloajan. Vakuuden arvoa voidaan tarkistaa luvan voimassaoloaikana.

Maa-ainesten ottamista koskevan oppaan (Ympäristöministeriön julkaisuja 2020:24) mukaan soran ottamisalueiden jälkihoidon keskimääräiset kustannukset ovat 5 000 – 15 000 €/ha. Koska luvanmukaisesta 2,07 ha alueesta osa on jo osittain maisemoitu, on tarvittavan vakuuden määrä laskettu oppaan mukaisen alimman hehtaarikohtaisen kustannuksen mukaisesti (5 000 €/ha x 2 ha).

Toiminnan aloittaminen muutoksenhausta huolimatta on mahdollista vain, mikäli asetettava vakuus mahdollistaa ympäristön ennalleen saattamisen, mikäli lupapäätös kumoutuisi. Koska koko 2,07 ha ottoalue on jo avattu aiemman luvan aikana, tulee vakuuden olla samansuuruinen kuin varsinaisen toiminnan vakuuden. Toiminnan ongelmattomuutta ei voida käyttää perusteena pienemmän vakuuden määräämisenä, koska vakuuden tulee kattaa jälkihoidon kustannukset riippumatta siitä, millaiset toiminnan riskit ovat ja miten ottotoiminta on sujunut.

Maa-aineslupa:

Hakemuksen käsittelystä perittävä maksu on Humppilan teknisen lautakunnan 1.9.2020 voimaan tulleen taksapäätöksen (20.5.2020 § 66) mukainen. Tarkastusmaksuna peritään **853** euroa.

Kuulemiskulut:

Kuulemiskuluina peritään **190 euroa** ja lisäksi peritään hakemuksen ja päätöksen todelliset lehti-ilmoituskulut.

Valvontamaksu:

Ottamistoiminnan valvonnasta aiheutuvat maksut peritään vuosittain luvan voimassaoloaikana taksan mukaisesti erikseen maa-ainesten ottomäärään ja valvontatapahtumiin perustuen.

PÄÄTÖKSEN ANTAMINEN

Päätöksen antopäivä on 28.4.2021.
Kuulutuksen julkaisupäivä 28.4.2021
Päätöksen tiedoksisaantipäivä on 5.5.2021

LUPAPÄÄTÖKSESTÄ TIEDOTTAMINEN

Päätös Hämeen Kuljetus Oy

Jäljennös päätöksestä

Hämeen ELY-keskus (sähköisesti)
Uudenmaan ELY-keskus (sähköisesti)

Päätöksestä tiedottaminen

Tästä päätöksestä tiedotetaan kuuluttamalla Humppilan kunnan ja Forssan kaupungin internet-sivuilla ja ilmoittamalla kuulutuksesta Forssan Lehdessä. Päätös on nähtävillä Humppilan kunnan internet-sivuilla.

Päätöksestä ilmoitetaan kirjeitse erikseen niille asianosaisille, joille on lähetetty tiedoksianto hakemuksesta.

MUUTOKSENHAKU

Tähän päätökseen saa hakea muutosta valittamalla Hämeenlinnan hallinto-oikeuteen kolmenkymmenen (30) päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista, sitä päivää lukuunottamatta. Valitusaika päättyy 4.6.2021. Valitusosoitus on liitteenä.