

ASIANUMERO 127/56.35/2017

OULAISTEN KAUPUNKI
Valvontalautakunta
Revonkatu 1
86300 Oulainen

MAA-AINESLUPA JA
YMPÄRISTÖLUPA

Annetaan julkipanon jälkeen
27.4.2017

ASIA

Päätös maa-ainelain 4a §:n mukaisesta maa-ainesten ottamislupahakemuksesta sekä ympäristönsuojelulain 27 §:n mukaisesta ympäristölupahakemuksesta koskien jätteen ammattimaista käsittelyä.

HAKIJA, LUVAN HAKEMISEN PERUSTE JA LUPAVIRANOMAISEN TOIMIVALTA

Luvan hakija

Suvanto Infra Oy
Sahanpolku 4
86300 Oulainen
Y-tunnus 1945651-8

Laitoksen sijainti

Koiraneva
Koiranevantie
Oulainen

Luvan hakemisen peruste ja toimivaltainen lupaviranomainen
Maa-ainelain (MAL 555/1981) 4 §:n mukaan maa-ainesten ottamiselle on oltava lupa.

Ympäristönsuojelulain (527/2014) 27 §:n 1 momentin sekä liitteen 1 taulukon 2 kohdan 13f)- kohdassa tarkoitetulla toiminnalla (muu kuin taulukon 2 kohdissa 13 a, b ja e tarkoitettu jätelain soveltamisalaan kuuluvan jätteen käsittely, joka on ammattimaista tai laitosmaista) tulee olla ympäristölupa.

MAL 4a § ja YSL 47a §:n mukaan maa-ainesten ottamista koskeva lupahakemus on käsiteltävä yhdessä ja ratkaistava samalla päätöksellä, jollei sitä ole erityisestä syystä pidettävä tarpeettomana.

Valtioneuvoston asetuksen ympäristönsuojelusta (713/2014) 2 §:n 1 momentin 12 a- ja b-kohdissa tarkoitettujen toimintojen (alle 50 000 tonnin vuotuiselle jätemäärälle mitoitettu maankaatopaikka ja pilaantumattoman maa-ainesjätteen, betoni-, tiili- tai asfalttijätteen tai pysyvän jätteen muu käsittely kuin sijoittaminen kaatopaikalle, kun käsiteltävä määrä on alle 50 000 tonnia vuodessa) ympäristölupaa-asian ratkaisee kunnan ympäristönsuojeluviranomainen. Oulaisissa toimivaltainen lupaviranomainen on valvontalautakunta.

SIJAINTI, LUVAT JA KAAVOITUSTILANNE

Hakemuksen mukainen toiminta jakautuu kahdelle erilliselle alueelle, jotka sijoittuvat Oulaisten keskustasta noin 3 km luoteeseen Aholan kaupunginosan teollisuusalueen pohjoispuolelle. Ympäristölupahakemuksen mukainen toiminta sijoittuu kiinteistölle Kivikangas (kiint. tunnus 563-402-66-0) sekä pilaantumattomien ylijäämämaiden läjityksen osalta myös kiinteistöille Yrjölä (563-402-7-62) ja Heinälä (563-402-7-25). Maa-aineslupahakemuksen mukainen toiminta sijoittuu kiinteistöille Yrjölä (563-402-7-62) ja Heinälä (563-402-7-25).

Alueelle kuljetaan Oulainen-Pyhäjoki yhdystieltä (nro 7890) Koirannevan yksityistietä pitkin n. 400 m ja edelleen kiinteistön Kivikangas rakennettua tieyhteyttä pitkin.

Suunnitelma-alueella ei ole asemakaavaa mutta se sijoittuu Aholan asemakaava-alueen välittömään läheisyyteen. Keskustan osayleiskaavassa kiinteistölle Kivikangas esitetty laitosalue sijoittuu maa- ja metsätalousvaltaiselle alueelle. Kiinteistöjen Yrjölä ja Heinälä esitetty laitosalue ei sijaitse osayleiskaavan alueella.

Lähin asuinkiinteistö on yli 600 metrin etäisyydellä suunnitellusta läjitysalueesta. Lähimmälle pohjavesialueelle, Vaekangas, on matkaa n. 1,3 km. Kiinteistön Kivikangas alueella kulkee 110 kV voimajohto.

HAKEMUKSEN MUKAINEN TOIMINTA**Tuotteet, tuotanto, tuotantokapasiteetti, prosessit, laitteistot, rakenteet ja niiden sijainti****KIINTEISTÖN KIVIKANGAS RN:o 66:0 LAITOSALUE:**

Laitosalueen pinta-ala on yhteensä 19 200 m². Alueelle ei rakenneta kiinteitä rakenteita tai laitteistoja. Alueelle rakennetaan huoltoteitä suunnitelman kartan (nro 3) mukaisesti jakamaan. Kivikankaan laitosalueen vastaanotettava ja käsiteltävä jättemateriaalimäärä on n. 3800 tonnia vuodessa seuraavasti:

Jätelaji	Jäteluokka	Määrä, t/ vuosi	Kokonaismäärä, t
Kannot, energiapuu	20 01 38	2000	20 000
ylijäämämaa, kivet	17 05 04	1600	16 000
purkubetoni- ja tiili, kierrätysasfaltti	17 01 01, 17 01 02	200	2000

Kantojen ja energiapuun varastointi- ja käsittelyalueen pinta-ala on n. 4900 m². Kannot ja puuainekset varastoidaan enintään kolmen vuoden ajaksi puuaineksen kuivattamiseksi sekä maa-aineksen

ASIANUMERO 127/56.35/2017

varisemisen edistämiseksi. Kannot murskataan Suvanto Infra Oy:n omalla murskain- ja hakkurikalustolla tai lähialueella toimivien urakoitsijoiden toimesta (esim. Kontioforest Oy). Haketettu puuaines toimitetaan energiapuun vastaanottoluvan omaaville lähialueen lämpölaitoksille.

Suunnitelmakartalla esitetyle n. 5400 m² suuruiselle läjitysalueelle (maankaatopaikka) on tarkoitus läjittää puhtaita maanrakennustoiminnassa syntynyttä ylijäämämaata sekä kiviä. Maa-ainesten läjittäminen tapahtuu Suvanto Infra Oy:n kaivinkone-, puskutraktori- ja pyöräkuormaajakalustolla. Maankaatopaikalle tuotavista maa-aineksista erotetaan kuormat, jotka sisältävät hienorakeista kiviainesta (hiekkä). Hiekka hyödynnetään uusiokäytössä mullan valmistukseen liittyvän seulonnan yhteydessä. Mullan valmistuksessa käytetään kierrätettäviä maa-aineksia arviolta n. 200 tn/v.

Betoni-, tiili- ja asfalttijätteen varastointi- ja käsittelyalue on n. 2100 m². Betoni-, tiili- ja asfalttijäte murskataan kaivinkoneen kauhalla ja iskuvasaralla sekä pulveroijalla. Murskatusta betonijätteestä erotellaan teräs ja toimitetaan kierrätettäväksi metallijätteen vastaanottoluvan omaavalle yritykselle. Betonijätteen seassa oleva muu mahdollinen sekajäte, kuten eristeet ja muovit erotellaan ja toimitetaan sekajätteenä Vestia Oy:n Ylivieskan jätekeskukseen. Murskauksen tai pulveroinnin ajaksi laitoksen alueelle tuodaan siirtolava, johon sekajäte tai kierrätettävä jäte lajitellaan.

Murskattu betoni- tiili- ja asfalttijäte uusiokäytetään lähialueen maanrakennuskohteissa. Käyttökohteita ovat laitosalueen toimintakentät, laitosten sijaintikiinteistöjen viljelys- ja yhdystiet sekä muut lähialueen tiestön ja pysäköintialueiden rakennuskohteet, jotka toteutetaan maankäyttö- ja rakennuslaissa tarkoitetun katusuunnitelman, yleisen alueen toteuttamissuunnitelman, luvan tai ilmoituksen mukaisesti taikka yleisistä teistä annetussa laissa (243/1954) tai maantielaisissa (503/2005) tarkoitetun tiesuunnitelman mukaisesti. Ympäristölupa tarvitaan muiden kuin edellä mainittujen maankäyttö- ja rakennuslain tai laki yleisistä teistä tai maantielaisissa mainituissa käyttökohteissa (VNa 591/2006, 2 § ja 2. momentti).

Suunnitelmakartalla on esitetty n. 3000 m² suuruinen alue käytettäväksi mullan valmistukseen ja varastointiin. Toiminnon lopputuotteena on kalkittu nurmikkomulta, jota käytetään toiminnan harjoittajan maanrakennus- ja viherrakennuskohteissa. Mullan valmistus ja varastointi liittyy samanaikaisesti vireille jätettyyn maa-aineslupahakemukseen kiinteistöjen Yrjölä RN:o 7:62 ja Heinälä RN:o 7:25 alueelle. Multaa on tarkoitus valmistaa edellä mainittujen kiinteistöjen alueelta nostetusta maastuneesta turpeesta. Valmistus tapahtuu sekoittamalla ottamisalueelta nostettua turvetta, uusiokäyttöön soveltuvaa maa-ainesta

ASIANUMERO 127/56.35/2017

(hienorakeista kivennäismaata) ja kalkkia. Hienorakeinen kivennäismaa (hiekkä) saadaan pääasiassa toiminnan harjoittajan omista työkohteista tai ostetaan. Multaa valmistetaan Koirannevan maa-ainesten ottamissuunnitelmaan perustuen n. 8800 tn/v (5500 k-m³).

Turpeen, hiekan ja kalkin seulominen suoritetaan seulakauhaa ja rumpuseulaa käyttäen. Turpeen ja mullan siirtämiseen laitosalueella käytetään tela-alustaista kaivonkonetta, kauhakuormaajaa ja traktorikalustoa.

Toiminnan harjoittaja Suvanto Infra Oy on merkitty jätehuoltorekisteriin ja on oikeutettu kuljettamaan jättemateriaalia asianmukaisen vastaanottoluvan omaavaan yritykseen tai laitokseen. Toiminnan harjoittaja pitää yllä työmaapäiväkirjaa laitosalueille tuotavista materiaaleista ja laatii siirtoasiakirjat pois kuljetetuista materiaaleista (hake, uusiokäyttöön menevä betonijäte ja multa). Muusta kierrätykseen menevästä materiaalista ja Vestia Oy Ylivieskan jäteasemalle toimitettavasta jätteestä laaditaan siirtoasiakirjat. Kierrätysmateriaalin tai jätteen vastaanottopaikasta vaaditaan asiakirja, josta käy ilmi materiaalin laji ja määrä.

KIINTEISTÖJEN YRJÖLÄ RN:o 7:62 JA HEINÄLÄ RN:o 7:25
LAITOSALUE:

Alueelle haetaan maa-aineslupaa 55 000 m³:n mullan (maatunut turve) ottomäärälle kymmeneksi (10) vuodeksi n. 4,5 hehtaarin alueelle, josta ottamisaluetta on n. 3,0 ha. Pintamaiden läjitykselle on varattu alueen reunoille n. 1,5 ha suuruinen alue. Maa-ainesten ottamissyvyys vaihtelee 1,2–2,5 m. Ottaminen etenee suunnitelmakartan mukaisesti alueen pohjoisrajalta etelän suuntaan. Ottaminen suoritetaan 1:1 kaivuluiskin ja loivennetaan ottamisalueen reunoilta 1:3 kaltevuuteen. Suunnitelma-alueen keskimääräinen maanpinnan korkeus on n. +68.50 (N₂₀₀₀) ja pohjaveden keskimääräiseksi korkeudeksi on arvioitu + 64.00 (N₂₀₀₀). Alueen läheisyydessä ei sijaitse vedenottoa.

Jälkihoitotöitä tehdään vaiheittain ottamistoiminnan etenemisen mukaan. Jälkihoitosuunnitelman mukaan n. 3,0 ha suuruinen ottamisalueen jälkihoitotyöt suoritetaan läjittämällä alueelle puhtaita maanrakennustoiminnassa syntyneitä ylijäämämaita sekä kiviä yhteensä n. 80 000 tn (50 000 k-m³):

Jätelaji	Jäteluokka	Määrä, t/ vuosi	Kokonaismäärä, t
ylijäämämaa, kivet	17 05 04	8000	80 000

Jälkihoitosuunnitelman mukaiseen toimintaan haetaan ympäristölupaa. Maanpinnan korkeus vaihtelee lopputöiden jälkeen +68.20–68.50 välillä (alueella vallitsevan maanpinnan korkeuden taso). Ottamisalueen reunoille läjitetty kenttä- ja

pintamaakerros levitetään takaisin pintakerrokseksi alueelle. Maa-ainesten läjittäminen tapahtuu Suvanto Infra Oy:n kaivinkone-, puskutraktori- ja pyöräkuormaajakalustolla. Lopputöiden viimeisenä vaiheena ottamisalue metsitetään istuttamalla puuntaimia metsäammattilaisten ohjeiden mukaan. Alue palautuu lopputöiden jälkeen metsätalousmaaksi.

Raaka-aineet, polttoaineet, kemikaalit ja muut tuotantoon käytettävät aineet ja niiden varastointi, säilytys sekä kulutus. Energian ja veden käyttö

Kivikankaan alueella ei säilytetä poltto- tai voiteluaineita. Varkauksien ja vahingonteon haittojen minimoimiseksi polttoaineita ja työkoneita tai -välineitä ei säilytetä pysyvästi alueella. Työkoneet ovat alueella vain kausiluontoisesti erillisten työkohteiden ja -vaiheiden vaatimana aikana. Työkoneet tuodaan paikalle valmiiksi tankattuina tai tankataan laitosalueella vaarallisten aineiden kuljettamiseen hyväksytystä IBC säiliöstä. Työkoneissa polttoaineena käytettävää polttoöljyä käytetään laitosalueella arviolta 200 l/tpv (kaksi konetta) ja vuodessa yhteensä 6000 l.

Toiminta-alueella kalkkia säilytetään kerralla enintään 20 t/vuodessa. Kalkki toimitetaan toiminta-alueelle suursäkeissä tai kuorma-autolla irtotavarana.

Alueella ei ole sähköliittymää. Tarvittava energian tuotto tapahtuu polttomoottorikoneilla.

Vettä ei käytetä tuotantoprosesseissa. Alueella ei ole viemärintiä.

Kiinteistöjen Yrjölä ja Heinälä alueella ei varastoida poltto- tai voiteluaineita. Ottamisalueella käytettävät työkoneet huolletaan Suvanto Infra Oy:n huoltotiloissa Oulaisissa osoitteessa Kivikaari4. Työkoneiden polttoaine kuljetetaan paikalle maantiekuljetuksiin hyväksytyissä säiliöissä.

Toiminta-aika

Toiminta-ajaksi läjitykselle on esitetty ma-pe klo 7-22 ja Murskaus ja pulveroinnille ma-pe klo 7-22. Murskaus ja pulverointi ovat kausiluontoista ja sen kestoksi on arvioitu n. 5 tpv/v.

Arvio toimintaan liittyvistä ympäristöriskeistä, onnettomuuksien estämiseksi suunnitelluista toimista sekä toimista häiriötilanteissa

Toimintaan liittyvä ympäristöriski voi olla työkoneista aiheutunut poltto- tai voiteluainevuoto. Koneiden kunto tarkistetaan työskentelyn yhteydessä päivittäin silmämääräisesti mahdollisten vuotojen toteamiseksi. Työkoneet turvallisuus ja toimintakunto varmistetaan huoltamalla työkoneet ja ajokalusto toiminnan harjoittajan. Mahdollisen vuodon sattuessa paikalle hälytetään

ASIANUMERO 127/56.35/2017

pelastuslaitos, joka imeyttää vuotaneet poltto- tai voiteluaineen asianmukaisesti. Hyvän sijainnin ja tieyhteyden ansiosta pelastuslaitoksen yksiköt ovat paikalla arviolta 10 min kuluessa hälytyksen saamisesta.

Liikenne

Liikenne toiminta-alueelle tapahtuu Oulainen - Pyhäjoki yhdystieltä nro 7890 ja Koirannevan yksityistien kautta edelleen kiinteistön Kivikangas RN:o 66:0 alueella olevan tieyhteyden kautta. Liikenne alueelle on kausiluontoista muutaman viikon aikana vuodessa. Alueiden käyttö ei ole ympärivuotista. Ajokalustona on toiminnan harjoittajan oma kuorma-auto- ja traktorikalusto.

Kiinteistöjen Yrjölä ja Heinälä suunnitellulle laitosalueelle liikenne tapahtuu Koirannevan yksityistietä pitkin ja edelleen kiinteistön Yrjölä RN:o 7:62 aluetta pitkin. Maa-ainesten ottamisalueelta rakennetaan tieyhteys kiinteistöjen Yrjölä ja Heinälä kautta edelleen kiinteistölle Kivikangas, jonne haetaan lupaa mullan valmistukseen seulomalla. Kiinteistöjen Yrjölä ja Heinälä laitosalueen käyttö tapahtuu pääasiassa talvikaudella tai kuivana vuodenaikana. Koirannevan yksityistien kantavuus ei riitä liikennöintiin kelirikkoaikana.

Laitosalueelle johtava tieyhteys katkaistaan lukittavalla puomilla kiinteistön Kivikangas RN:o 66:0 alueella.

Ympäristöasioiden hallintajärjestelmä

Hakemuksessa ei ole esitetty ympäristöasioiden hallintajärjestelmää.

TOIMINNAN PÄÄSTÖT JA NIIDEN RAJOITTAMINEN SEKÄ ARVIO TOIMINNAN VAIKUTUKSISTA YMPÄRISTÖÖN**Päästöt ilmaan**

Alueella syntyvät päästöt muodostuvat kuivana aikana tapahtuvan läjityksen sekä betonin ja puuaineksen murskauksessa ja mullan seulonnassa syntyvästä pölystä sekä työkoneiden äänistä. Pöly- ja meluhaitat ovat määrältään ja kestoaltaan vähäisiä työn kausiluontoisuudesta (n. 30 tpv/vuosi).

Työkoneiden päästömäärät (kaksi kaivinkonetta x 8 h x 30 tpv/v):

Hiukkaset n. (sis. pöly) $0,012 \text{ t/tpv} \times 30 \text{ tpv} = 0,36 \text{ t/v}$

Typen oksidit (NO_x) n. $0,096 \text{ t/tpv} \times 30 \text{ tpv} = 2,88 \text{ t/v}$

Rikkidioksidit (SO_2) n. $0,02 \text{ t/tpv} \times 30 \text{ tpv} = 0,06 \text{ t/v}$

Hiilidioksidit (CO_2) n. $6,37 \text{ t/tpv} \times 30 \text{ tpv} = 191,10 \text{ t/v}$

Melu, värinä ja liikenne

Läjityksestä aiheutuu melua ja värinää arviolta noin 30 tpv ajan vuodessa. Läjitys tapahtuu arkisin klo 7:00 ja 22:00 välisenä aikana.

Päästöt vesiin, pohjaveteen ja maaperään

Maaperään ja pohjaveteen ei kohdistu päästöjä. Alueella ei säilytetä poltto- tai voiteluaineita. Työkoneiden ja ajokaluston turvallisuus ja toimintakunto varmistetaan säännöllisillä huoltotoimilla Suvanto Infra Oy:n huoltohallissa. Työkoneiden kunto tarkistetaan silmämääräisesti työvuorojen aikana.

Päästöjen rajoittaminen

Betonin ja puuaineksen murskaus ja hakettaminen on mahdollista ajoittaa siten, että työtä ei suoriteta kuivimpana vuodenaikana heinä-elokuussa. Pölyhaittojen vähentämiseksi varaudutaan kastelemaan murskattava tai hakettava aines. Mullan seulonta edellyttää kuivia olosuhteita. Seulomisen yhteydessä syntyvä pölyn muodostuminen on vähäistä

Jätteet

Alueella syntyvät tai laitoksen toiminnan seurauksena eroteltu ja lajiteltu jäte esitetään varastoitavaksi lyhytaikaisesti toiminta-alueen kaakkoisosaan rakennettavalla tukitoiminto- ja huoltokentällä, josta jätteet toimitetaan kierrätykseen tai loppusijoitukseen Vestia Oy:n Ylivieskan jäteasemalle.

Betonin varastoinnin ja käsittelyn yhteydessä tai läjitettävistä maa-aineksista erotellaan mahdollinen energia- tai sekajätteeksi luokiteltava materiaali, kuten muovi tai eristemateriaalit. Materiaalit lajitellaan omille alueilleen, määrä ja laatu kirjataan erilliseen työmaapäiväkirjaan.

Kierrätykseen tai loppusijoitukseen toimitettavasta materiaalista laaditaan siirtoasiakirjat sekä otetaan jätteen vastaanottajalta tosite toimitetusta materiaalista ja määrästä. Jätteiden kuljetuksesta vastaa toiminnan harjoittaja Suvanto Infra Oy, joka on merkitty jätehuoltolain (646/2011) 11 luvussa mainittuun jätehuoltorekisteriin.

Selvitys toimista jätteiden määrän tai niiden haitallisuuden vähentämiseksi sekä jätteiden hyödyntämisestä omassa toiminnassa

Murskattua betonijätettä on tarkoitus käyttää toiminta-alueella sijaitsevan varasto- ja toimintakentän sekä luvan hakijan maalle rakennettavan yhdystien rakenteissa.

Maankaatopaikalle (Kivikangas RN:o 66:0) läjitettävästä ylijäämämaasta hyödynnetään mullan seulonnassa hienorakeinen kiviaines (hiekkä). Hyödyntämiskelpoinen kiviaines erotellaan maanrakennustyökohteissa omiin kuormiin ja puretaan Mullan käsittelyalueelle.

Kiinteistöjen Yrjölä ja Heinälä alueelle suunniteltu maankaatopaikka on esitetty osana maa-ainesten (multa) ottamiseen liittyviä jälkihoitotoita. Ylijäämämaiden läjitystä hyödyntämällä ottamisalue saadaan palautettua metsämaan

ASIANUMERO 127/56.35/2017

pohjaksi. Samalla alueen maanpinnan korkeus palautuu vallitsevaan noin +68.50 korkeuteen.

Arvio parhaan käyttökelpoisen tekniikan (BAT) ja ympäristön kannalta parhaan käytännön (BEP) soveltamisesta

Toiminnassa käytetään säännöllisesti huollettuja ja oikein mitoitettuja työkoneita sekä ajoneuvokalustoa.

Alueella läjitetään ainoastaan puhtaita maa-aineksia ja luonnonkiviä. Mahdolliset epäpuhtaudet ja läjitykseen kelpaamaton aines ja materiaali lajitellaan ja toimitetaan jätehuolto-ohjeiden ja määräysten mukaiseen loppusijoitukseen tai jatkokäsittelyyn Vestia Oy:n Ylivieskan jäteasemalle.

Suunnitelmakarttaan perustuen laitoksen alueelle osoitetaan eri toiminnoille selkeät omat alueet. Suunnitelmallinen alueen käyttö vähentää ympäristön kuormitusta yrityksen toiminta-alueella.

KÄYTTÖTARKKAILU JA RAPORTOINTI

Toiminnan harjoittaja pitää yllä laitospöytäkirjaa, johon kirjataan laitosten alueelle tuotu maa-aines ja muu lupaehtojen mukainen materiaali. Toiminnan harjoittaja pitää päiväkirjaa toiminta-alueilta pois viedyistä maa-aineksista (multa), kierrätettävästä betoni-, tiili- ja asfalttimurskeesta ja energiapuusta (hake) sekä laatii siirtoasiakirjat kierrätettävästä materiaalista tai jäteasemalle toimitettavasta jätteestä. Toiminnan harjoittaja on velvollinen pyytämään tosittien jätteen vastaanottajalta jätteen laadusta ja määrästä.

HAKEMUKSEN KÄSITTELY

Vireille tulo ja tiedottaminen

Hakemus on saapunut Oulaisten kaupungin valvontalautakuntaan 22.12.2016 ja sitä on täydennetty 4.4.2017 koskien käsiteltävien kemikaalien määrää. Hakemuksen vireilläolosta on kuulutettu ja kuulutus on pidetty julkisesti nähtävänä Oulaisten kaupungin virallisella ilmoitustaululla 12.1.–13.2.2017. Lisäksi hakemuksesta on ilmoitettu paikallisessa Seutumajakka-lehdessä 12.1.2017. Naapurikiinteistöjen omistajille on lähetetty 11.1.2017 kirjallisesti tieto lupahakemuksen nähtävillä olosta.

Lausunnot

Ympäristöpalvelut Helmi terveydensuojeluviranomaisena toteaa 31.3.2016 lausunnossaan:

“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.

ASIANUMERO 127/56.35/2017

Sosiaali- terveysministeriön asetuksen asunnon ja muun oleskelutilan terveydellisistä olosuhteista sekä ulkopuolisten asiantuntijoiden pätevyysvaatimuksista (545/2015) mukaan asunnon tai muun oleskelutilan terveydellisten olosuhteiden todentamiseen sovellettavat sisämelunpäivä- ja yöajan keskiäänitasotoimenpiderajat ovat: päiväajan keskiäänitaso LAeq (klo 7-22) 35 dB ja yöajan keskiäänitaso LAeq (klo 22-7) 30 dB. Hakemuksen mukainen toiminta ei todennäköisesti aiheuta sisämelun toimenpiderajojen ylittymistä lähimmällä asuinkiinteistöllä, ottaen huomioon toiminnan etäisyys, luonne ja laajuus sekä vallitsevat olosuhteet kuten maaston muoto ja puusto.

Hakemuksen mukaan lupa-alueelle ei vastaanoteta pilaantuneita maa-aineksia. Alueelle sijoitettavien ylijäämämaiden puhtauteen tulee kuitenkin kiinnittää erityistä huomiota.

Terveysuojeluviranomaisella ei ole muuta huomautettavaa ympäristölupahakemuksesta.”

Muistutukset ja mielipiteet

Hakemuksien johdosta jätettiin määräaikaan mennessä yksi muistutus.

XX ja XX, 5.2.2017

”Suunniteltu toiminta-alue rajoittuu omistamaamme tilaan Heinälä 563-402-7-44. Kulku tilalle menee suunnitellun toiminta-alueen kautta. Pyydämme ottamaan tämän huomioon ja pitämään kulkemisen mahdollisena jatkossakin.”

Hakijan kuuleminen

Luvan hakijalle on varattu mahdollisuus vastineiden antamiseen annettuun lausuntoon ja jätettyyn muistutukseen. Hakija ei ole halunnut jättää vastinetta lausuntoon eikä muistutukseen.

ASIAN RATKAISU JA LUPAMÄÄRÄYKSET**Yleiset määräykset**

1. Jätteenkäsittely- ja maa-ainesten ottotoiminnot tulee sijoittaa Oulaisten kaupungissa Aholan kaupunginosassa sijaitseville kiinteistöille Kivikangas (kiint. tunnus 563-402-66-0), Yrjölä (563-402-7-62) ja Heinälä (563-402-7-25) ympäristölupahakemuksen liitteenä olevien asemapiirustuksen 15.12.2016, N:O 3 ja 4 mukaisesti.
2. Toimintaa saa harjoittaa alueella maanantaista perjantaihin klo 7:00–22:00 arkipyhät pois lukien. Toiminta on ympärivuotista. Poikkeavista toiminta-ajoista tulee sopia etukäteen valvontaviranomaisen kanssa.

3. 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.
4. Alueen maa- ja tierakentamisessa voidaan käyttää murskattua betoni-, tiili- ja asfalttijätettä, joka täyttää Valtioneuvoston asetuksessa eräiden jätteiden hyödyntämisestä maarakentamisessa (VNa 591/2006) ja asetuksessa sen liitteiden muuttamisesta (VNa 403/2009) betoni-, tiili ja asfalttimurskeelta edellytetyt vaatimukset. Varasto- ja toimintakentän sekä yhdystien rakentamiset tulee toteuttaa hakemuksen mukaisesti ja lopulliset kirjalliset suunnitelmat alueiden rakenteista sekä käytettävien jätteiden sisältämien haitallisten aineiden pitoisuus- ja liukoisuusanalyysit tulee esittää valvontaviranomaiselle vähintään yksi kuukausi ennen toimenpiteisiin ryhtymistä. Muun jätteen kuin murskatun betoni-, tiili tai asfalttijätteen käyttäminen maa- ja tierakenteissa ei ole sallittua.
5. Kaikille jätteiden ja kiviaineksen käsittelyalueille pääsy asiattomilta on estettävä lukittavilla porteilla. Portit on asennettava 31.10.2017 mennessä. Lisäksi ottamisalueen sisäänajotiet on varustettava ottamisalueesta kertovilla varoitustauluilla ja varustettava Putoamisvaara -merkinnöillä silloin ja niiltä kohdin, jolloin ja joissa putoamisvaara on olemassa.
6. Alueen toiminta kokonaisuudessaan mukaan lukien kuljetukset tulee järjestää sellaiseksi, että siitä ei aiheudu pölyämistä, roskaantumista, maaperän ja pinta- ja pohjaveden pilaantumisvaaraa eikä muuta haittaa tai vaaraa ympäristölle tai ihmisille. Sade-, sulamis- ja valumavesien kertyminen ylijäämämaiden maankaatopaikalle ja maa-ainesten huuhtoutuminen ojiin on estettävä. Alue on pidettävä hyvässä järjestyksessä ja sen yleisestä siisteydestä on huolehdittava.
7. Alueelle kuljetaan Koiranevantien kautta. Toiminnanharjoittajan on sovittava tien omistajien kanssa tienkäytön lisääntymisen aiheuttamien haittojen rajoittamisesta, kun alueella on toimintaa. Tarvittaessa on sovittava naapuritilojen omistajien kanssa läpikulkuoikeudesta. Työskentelyaluetta ja alueelle johtavaa tiestöä on tarvittaessa kasteltava pölyämisen estämiseksi.
8. Voimajohdon johtoaukealla +/- 13 m voimajohdon keskilinjasta vastaanotettavien jätteiden käsittely ja kaikenlainen varastointi on kielletty.

Vastaanotettavat jätteet, niiden käsittely ja varastointi

9. Kiinteistöllä Kivikangas (kiint. tunnus 563-402-66-0) sijaitsevalle laitosalueella saa vastaanottaa, varastoida ja käsitellä:

-kantoja ja energiapuuta (jäteluokka 20 01 38) yhteensä 2000 tn/vuosi ja koko lupa-aikana 20 000 tn,
 -betoni-, tiili- (17 01 01 ja 17 01 02) ja asfalttijätettä (17 03 02) yhteensä 200 tn/ vuosi ja koko lupa-aikana 2000 tn,
 -pysyvästi läjitettäväksi tarkoitettuja pilaantumattomia maa- ja kiviaineksia (17 05 04) yhteensä 1600 tn/ vuosi, josta n. 200 tn hienoainesta käytetään mullan valmistukseen. Koko lupa-aikana maa- ja kiviaineksia saa läjittää alueelle yhteensä 16 000 tn (10 000 k-m³).

Toiminta-alueille ei saa ottaa vastaan muita kuin edellä mainittuja jätteitä. Alueelle tuodut jätteet, kannot ja energiapuut sekä betoni-, tiili- ja asfalttijätteet on toimitettava hyödynnettäväksi tai esikäsiteltävä viimeistään kolmen (3) vuoden kuluessa niiden tuomisesta alueelle.

10. Vastaanotettava rakennus- ja purkujäte ei saa sisältää PCB-yhdisteitä sisältäviä saumausmassoja, asbestia, lyijyä tai kyllästettyä puuta taikka muuta haitallisilla aineilla pilaantunutta materiaalia.

Vastaanotettavan betoni- ja tiilijätteen laatua tulee seurata jatkuvasti ja joukossa ei saa olla havaittavissa määrin muuta rakennusjätettä, kuten mineraalivillaa, bitumia, lastulevyä, kipsilevyä tai styroksia.

Käsittelyalueelle ei saa ottaa vastaan pilaantuneiden maiden kunnostuskohteista peräisin olevaa asfalttia.

11. Ylijäämämaan, purkubetonin ja -tiilen, kierrätysasfaltin tai puujätteen mukana alueelle mahdollisesti kulkeutuvat jätteet tulee toimittaa asianmukaisen luvan omaaviin vastaanotto- ja käsittelypaikkoihin. Jätettä ei saa polttaa eikä haudata maahan.
12. Kiinteistöille Yrjölä (563-402-7-62) ja Heinälä (563-402-7-25) saa vastaanottaa ja pysyvästi sijoittaa hakemuksen mukaisia pilaantumattomia maa- ja kiviaineksia (jäteluokka 17 05 04) enintään noin 8000 tn vuodessa kuitenkin siten, että läjitettävän maa-aineksen kokonaismäärä koko lupakautena on enintään 80 000 tn (50 000 km³).

Alueelle ei saa ottaa vastaan eikä varastoida maa-aineksia eikä maa-aineksia alueilta, joita on käytetty ampumaratana, huoltoasema-, korjaamo- tai pesulatoimintaan, romun tai jätteiden käsittelyyn, teolliseen toimintaan tai muuhun vastaavaan toimintaan. Mikäli ylijäämämaan

pilaantumattomuudesta ei ole varmuutta, se tulee erikseen selvittää tai toimittaa maa-aines muualle kyseisille maille hyväksytyyn paikkaan.

13. Mullan valmistuksessa on huomioitava lannoitevalmistelain (539/2006) ja sen nojalla annetut säädökset. Elintarviketurvallisuusvirasto Evira antaa asiasta tarkemmat määräykset ja ohjeet.
14. Jätteenkuljetusten mukaan luettuna ylijäämämaan maankaatopaikalle kuljetusten suorittajien tulee olla hyväksytty ELY-keskuksen ylläpitämään jätehuoltorekisteriin

Ottamisalue, kaivusvyvyys, kokonaisottomäärä ja jälkihoitotoimenpiteet

15. Maa-ainesten kokonaisottomäärä kiinteistöillä Yrjölä (563-402-7-62) ja Heinälä (563-402-7-25) on enintään 55 000 k-m³. Ottamisalue on enintään ottamissuunnitelmassa esitetyn laajuinen. Mullan (maatunut turve) ottamisen saa ulottaa enintään tasoon +66.00 (N₂₀₀₀).
16. Ennen ottamistoiminnan aloittamista on alueella suoritettava aloitustarkastus. Aloitustarkastuksen suorittaa valvontaviranomainen pyydettyä.
17. Ennen ottamisen aloittamista ottoalue on merkittävä selvästi (esim. paaluin) maastoon ja merkintöjen säilymisestä alueella on huolehdittava koko ottamistoiminnan ajan. Lisäksi ottamistoiminnan valvomista varten on paikalla oltava näkyvillä korkeusasema.
18. Lopullinen läjityskorkeus saa olla kiinteistöillä Yrjölä (563-402-7-62) ja Heinälä (563-402-7-25) +68.20–68.50 välillä ja naapuritiloja vasten on jätettävä kiinteistön rajojen sisäpuolelle vähintään 10 metrin levyinen suojavyöhyke.

Lopullinen läjityskorkeus pilaantumattomien maiden läjitysalueella kiinteistöillä Kivikangas (563-402-66-0) saa olla enintään +72.50.

Pilaantumattomia ylijäämäkaita ei saa sijoittaa muualle kuin hakemuksen suunnitelmakarttaan merkitylle ylijäämämaiden läjitysalueelle.

Jätteiden käsittely

19. Vaaralliset jätteet (ongelmajätteet) tulee toimittaa toimijoille, joilla on lupa tällaisten jätteiden vastaanottoon. Ne on varastoitava tiiviissä, katetussa, lukitussa ja suoja-altaalla varustetussa tilassa ja toimitettava asianmukaisen käsittelyluvan omaavaan paikkaan vähintään kerran vuodessa. Vaarallisia jätteitä luovutettaessa on laadittava asianmukainen

siirtoasiakirja, jota on säilytettävä vähintään kolme vuotta jätteen luovutuksesta. Siirtoasiakirja luovutetaan vaarallisen jätteen vastaanottajalle siirron päätyttyä.

Jätehuollossa on noudatettava Oulaisten kaupungissa voimassa olevia Jokilaaksojen jätelautakunnan 10.12.2015 § 36 hyväksymiä jätehuoltomääräyksiä. Toiminnassa syntyvien kaikkien jätteiden määrästä, laadusta ja toimituspaikoista on pidettävä kirjaa ja kirjanpito on säilytettävä viiden vuoden ajan ja se on pyydettyessä esitettävä ympäristöluvan valvontaviranomaiselle.

20. Toiminnanharjoittajan on noudatettava kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelmaa ja arvioitava ja tarvittaessa tarkastettava se vähintään 5 vuoden välein. Kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelman tarkastamisesta tulee ilmoittaa kunnan ympäristönsuojeluviranomaiselle.

Haittojen ehkäisy

21. Alueella ei saa tarpeettomasti säilyttää koneita, polttoaineita tai öljyjä. Siirreltävien polttoainesäiliöiden tulee olla kaksoisvaipallisia tai kiinteästi valuma-altaallisia. Säiliöiden tulee olla suljettuja ja ne on varustettava ylitäytönestimillä ja laponestolaitteilla. Tankkauslaitteistot on varustettava lukittavilla sulkuventtiileillä.

Vahinko- ja onnettomuustilanteiden varalle alueella on koneiden työskentelyaikana oltava riittävä määrä imeytysmateriaalia saatavilla. Mahdolliset öljy- tai polttoainevuodot on kerättävä välittömästi talteen

Häiriötilanteet

22. Luvan saajan tulee nimetä vastuuhenkilö, joka huolehtii mm. alueen käytöstä, valvonnasta ja lupamääräysten noudattamisesta. Vastuuhenkilön yhteystiedot ja mahdolliset muutokset on ilmoitettava valvontaviranomaiselle.
23. Vahinko- ja onnettomuustilanteista, joista on aiheutunut tai voi aiheutua vaaraa tai haittaa ympäristölle, tulee välittömästi ilmoittaa palo- ja pelastusviranomaiselle sekä ympäristöluvan valvontaviranomaiselle.

Paras käyttökelpoinen tekniikka

24. Luvan saajan tulee olla riittävästi selvillä toimintansa ympäristövaikutuksista ja toimialansa parhaan käyttökelpoisen tekniikan kehitymisestä ja varauduttava käyttöönottamaan soveltuva ympäristön kannalta paras käytännön periaate.

Tarkkailu ja raportointi toiminnasta

25. Luvan saajan tulee tarkkailla vähintään silmämääräisesti maankaatopaikka-alueelta poisjohdettavan sade-, sulamis- ja

valumaveden vaikutuksia alapuolisiin alueisiin ja vesistöön. Veden poisjohtamisella ei saa aiheuttaa toiselle kuuluvalla alueella vahingollista vettymistä tai muuta vahinkoa. Ojan tekemisestä toisen maalle tai veden johtamisesta toisen maalla olevaan ojaan tulee etukäteen sopia maanomistajan kanssa. Mikäli sopimukseen ei päästä, tulee asia siirtää kunnan ympäristönsuojeluviranomaisen ratkaistavaksi. Mikäli ilmenee tarvetta kiintoaineen poistamiseen ojiin johdettavasta vedestä, valvontaviranomainen voi velvoittaa luvan haltijan rakentamaan laskeutusaltaan ennen veden johtamista ojastoon. Luvan saajan on tarvittaessa osallistuttava ojien kunnossapitoon.

26. Toiminnasta on pidettävä kirjaa, josta on käytävä ilmi ainakin seuraavat:

- alueelle tuodun puujätteen (kannot ja energiapuu) määrä (tn),
- alueelle tuodun betoni-, tiili- ja asfalttijätteen määrä (tn), alkuperä, käsittelytapa sekä tieto, mihin ja milloin kyseiset jätteet on toimitettu pois alueelta
- maankaatopaikalle pysyvästi läjitetyn ylijäämämaan ja kivien määrä (m³ ja tn), laatu, alkuperä sekä läjitysajankohta
- toiminnassa syntyneiden ja alueelle mahdollisesti kulkeutuneiden jätteiden ja vaarallisten jätteiden laatu, määrä sekä tiedot jätteiden käsittelystä ja minne ne on toimitettu
- ympäristönsuojelun kannalta olennaiset häiriötilanteet.

Vuosiyhteenveto edellisen vuoden toiminnasta tulee toimittaa ympäristösihteerille kunkin vuoden maaliskuun loppuun mennessä. Kirjanpito on säilytettävä kirjallisesti tai sähköisesti vähintään 6 vuotta.

27. Maa-ainesten osalta vuotuisesta ottamismäärästä ja – laadusta tulee tehdä vuosittain kirjallinen ilmoitus tammikuun loppuun mennessä. Ilmoitus tulee tehdä mikäli mahdollista aina sähköisesti Maa-ainestenotto –ilmoituslomakkeella (YMO 12), joka on saatavana osoitteessa www.suomi.fi. Ottamisilmoitus tehdään myös silloin, kun maa-ainesten ottaminen on päättynyt tai keskeytynyt.

Ottamistoiminnan valvontamaksu määräytyy Oulaisten taksan mukaisesti.

Toiminnan muutos tai lopetus

28. Toiminnan olennaisesta muuttamisesta, pitkäaikaisesta keskeytyksestä, lopettamisesta tai toiminnanharjoittajan vaihtumisesta on viipymättä ilmoitettava valvontaviranomaiselle.

29. Toiminnan päätyttyä ylijäämämaan vastaanottoalue tulee saattaa sellaiseen kuntoon, että se toiminnan päättymisenkään jälkeen eivät aiheuta ympäristö- tai terveyshaittaa tai muuta merkittävää maaperän, pohjaveden tai ympäristön pilaantumista tai sen vaaraa. Alueelle ei saa jättää jätteitä eikä tarpeettomia rakenteita. Jälkihoitotyöt tulee tehdä ottamissuunnitelman mukaisesti ottamistoiminnan edetessä luvan voimassaoloaikana.

30. Maankaatopaikkojen tulee muotoilla ympäröivään maastoon sopivaksi ja siten, että siihen ei jää sade- ja sulamisvesiä kerääviä painanteita ja että alueesta tulee turvallinen alueen myöhempää käyttöä ajatellen. Toiminnan päättymisestä tulee ilmoittaa valvontaviranomaiselle lopputarkastusta varten. Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskukselle tulee varata mahdollisuus osallistua maa-ainesuunnan loppukatselmukseen.

Ympäristölupa ja sen velvoitteet lakkaavat olemasta voimassa, kun lopputarkastuksessa velvoitteet on todettu hoidetuiksi.

Vakuudet

31. Toiminnanharjoittajan on asetettava 5000 euron vakuus Oulaisten kaupungin valvontalautakunnalle jätteen hyödyntämis- ja käsittelytoiminnan asianmukaisen jätehuollon varmistamiseksi.

Toiminnanharjoittajan on asetettava 5500 euron vakuus Oulaisten kaupungin valvontalautakunnalle maa-ainesten oton lupamääräysten suorittamisesta.

Vakuudeksi hyväksytään joko omavelkainen takaus, jonka edunsaajana on Oulaisten kaupungin valvontalautakunta tai pankkitalletus. Pankkitalletuksesta tulee toimittaa valvontalautakunnalle talletustodistus kuittaamattomuussitoumuksella valvontalautakunnan hyväksi. Vakuudet tulee toimittaa ennen toiminnan aloittamista ja niiden tulee olla voimassa vähintään 27.7.2028 saakka eli 1 vuosi ja 3 kk ympäristö- ja maa-ainesuunnan lupien voimassaolon päättymisen jälkeen. Vakuuksien tulee olla voimassa kuitenkin siihen saakka, kunnes kaikki lupien tai niiden määräysten edellyttämien toimenpiteiden toteutus on lopputarkastuksessa hyväksytty. Vakuuksien suuruutta voidaan kustannustason oleellisesti muuttuessa tarkistaa lupien voimassaoloaikana.

PERUSTELUT

Yleiset perustelut: Harjoitettaessa lupahakemuksessa tarkoitettua toimintaa tässä päätöksessä esitetyllä tavalla ja lupamääräyksiä noudattaen toiminta täyttää ympäristönsuojelulain-, maa-ainesuunnan- ja jätelainsäädännön sekä

eräistä naapuruussuhteista annetun lain vaatimukset. Ennalta arvioiden hakemuksen mukaisella toiminnalla on olemassa maa-aineslain (555/1981) 6 §:n ja ympäristösuojelulain (527/2014) 49 §:n mukaiset luvan myöntämisen edellytykset. Alue ei sijaitse luokitellulla pohjavesialueella tai suojelualueella eikä lähistöllä ole vesistöjä. Lähin asuinkiinteistö on yli 600 metrin etäisyydellä. Toimintaa ei ole sijoitettu kaavoitusten vastaisesti. Luvan hakijalla on toiminnan edellyttämä asiantuntemus ja edellytykset hankkia tarvittaessa lisäasiantuntemusta toimintansa tueksi. Lupamääräysten tavoitteena on ehkäistä haitalliset ympäristövaikutukset ennakolta tai rajoittaa ne mahdollisimman vähäisiksi.

Lupamääräysten perustelut, lupamääräys suluissa

Lupamääräyksellä varmistetaan jätteenkäsittely- ja maa-ainesottotoiminnan sijoittuminen hakemuksessa esitettyihin paikkoihin ja toiminnan järjestäminen ilmoitetun suunnitelmakartan mukaisesti. **(1)**

Toiminta-aika on määrätty hakemuksen mukaiseksi, koska lähialueella ei ole asutusta tai häiriintyviä kohteita, joiden vuoksi toiminta-aikoja olisi syytä rajoittaa. **(2)**

Melutasorajat perustuvat valtioneuvoston päätökseen melutason ohjearvoista. **(3)**

Betoni- ja tiilijätteen hyödyntäminen valtioneuvoston asetuksen 591/2006 ja sen muutoksen 403/2009 mukaisesti on mahdollista varasto-, toimintakentän sekä yhdystien rakenteissa. Alueiden rakennesuunnitelmien ja jätteiden sisältämien haitallisten aineiden pitoisuus- ja liukoisuusanalyysien esittämisellä valvontaviranomaiselle voidaan varmistua asetuksen edellyttämien velvoitteiden täyttymisestä. **(4)**

Asiaton pääsy käsittelyalueelle on estettävä rakenteellisin keinoin. Porttien lukitseminen muina kuin toiminta-aikoina estää alueen luvattoman käytön ja vähentää ilkkivaltaa. **(5)**

Määräyksillä ohjataan ympäristönsuojelu- ja jätelain yleisiin periaatteisiin ja velvollisuuksiin terveydellisen haitan ja ympäristön pilaantumisen ehkäisemiseksi. **(6-7)**

Toiminta voimajohtoalueella on perusteltua kieltää turvallisuussyistä sekä voimajohdon huollettavuuden varmistamiseksi. **(8)**

Päätöksessä on hyväksytty vastaanotettavien jätteiden lajit ja määrät hakemuksen mukaisina edellyttäen, että jätekohtaisen kertavarastointimäärät eivät ylitä. Alueelle läjitettävän aineksen puhtautta koskeva määräys on annettu sen varmistamiseksi, että alueelle läjitetään vain sellaista maa-ainesta, jota voidaan sijoittaa maankaatopaikalle. Tällöin ei sovelleta valtioneuvoston päätöstä

ASIANUMERO 127/56.35/2017

kaatopaikoista (VNp 861/1997, muutettu VNp 1049/1999) eikä valtioneuvoston asetusta kaatopaikoista annetun valtioneuvoston päätöksen muuttamisesta (VNa 202/2006). Valvontalautakunta on toimivaltainen lupaviranomainen, kun kyseessä on alle 50 000 tonnin vuotuiselle jätemäärälle mitoitettu maankaatopaikka ja jätteen laitos- tai ammattimainen hyödyntäminen tai käsittely, jossa hyödynnetään tai käsitellään jätettä alle 20 000 tonnia vuodessa. **(9, 12)**

Määräyksessä on kielletty vastaanottamasta haitallisia aineita sisältäviä hyötykäyttöön kelpaamattomia rakennus- ja purkujätteitä, jotta voidaan varmistua jätteiden ympäristökelpoisuudesta. **(10)**

Alueelle kulkeutuvien jätteiden ja vaarallisten jätteiden toimittaminen asianmukaiseen vastaanottoaikaan on annettu maiseman rumentumiseen, epäsiisteyteen ja roskaamiseen sekä ympäristön pilaantumiseen liittyvien haittojen vähentämiseksi. **(11,19)**

Lannoitevalmistelaki (539/2006) ja sen nojalla annetut säädökset sääntelevät teknisen irtomullan valmistajaa. Elintarviketurvalisuusvirasto Evira valvoo elinkeinotoiminnan aloitusilmoituksia, tuoteselosteita ja omavalvontasuunnitelmia. **(13)**

Asianmukaisen jätehuollon varmistamiseksi jätteen kuljetuksissa tulee käyttää jätteen ammattimaisia kuljettajia, jotka on hyväksytty jätelain 96 §:n mukaisesti ELY-keskuksen jätehuoltorekisteriin. **(14)**

Kokonaisottomäärä, ottamisalue ja ottamisen alin taso ovat hakemuksen mukaiset. **(15)**

Maa-ainesten ottoalue tarkistetaan ennen ottotoiminnan aloittamista ottotoimintaa tarvittavien merkintöjen varmistamiseksi. **(16)**

Määräyksillä varmistetaan, että ottoalue on merkitty asianmukaisesti ja taataan yleinen- ja työturvallisuus alueella. Korkomerkintä on oleellinen tieto valvonnan kannalta. **(5, 17)**

Lopulliset läjityskorkeudet ovat hakemuksen mukaiset. **(18)**

Kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelma on arvioitava ja tarvittaessa tarkastettava maa-aineslain 16 b §:n mukaan vähintään viiden vuoden välein ja siitä on ilmoitettava valvontaviranomaiselle. **(20)**

Hakemuksen mukaan poltto- ja voiteluaineita ei varastoida toiminta-alueilla. Määräyksen tarkoituksena on ohjata toimintaa niin, että maaperän, vesistöjen ja pohjaveden pilaantumista ehkäistään. **(21)**

ASIANUMERO 127/56.35/2017

Määräykset on annettu toiminnan valvonnan ja seurannan kannalta. **(22, 28)**

Määräyksellä pyritään ehkäisemään ympäristön pilaantumista onnettomuus- ja häiriötilanteissa ja sillä varmistetaan riittävä tiedonkulku valvontaviranomaiselle. **(23)**

Ympäristönsuojelulain mukaan toiminnanharjoittajan tulee olla riittävästi selvillä toimintansa ympäristövaikutuksista ja haitallisten vaikutusten vähentämismahdollisuuksista. Luvan voimassaoloaikana tekniikka voi kehittyä ja luvanhaltija on velvollinen ottamaan lupamääräyksistä huolimatta käyttöön parasta käyttökelpoista tekniikkaa. **(24)**

Määräyksen tarkoituksena on ohjata toimintaa niin, että maaperän, vesistöjen ja pohjaveden pilaantumista ehkäistään ja polttoaineiden varastointi toteutetaan niin, että siitä ei aiheudu maaperän, vesistöjen ja pohjaveden saastumisriskiä. **(25)**

Kirjanpitoa ja raportointia koskeva määräys on tarpeen toiminnan valvonnan järjestämiseksi ja mahdollisten ympäristövaikutusten toteamiseksi. Toiminnasta saamiensa tietojen perusteella valvontaviranomainen voi seurata luvassa annettujen määräysten noudattamista. **(26)**

Määräykset on annettu varmistamaan, että alue saatetaan toiminnan päätyttyä sellaiseen kuntoon, ettei siitä aiheudu haittaa tai vaaraa terveydelle tai ympäristölle. **(29–30)**

Ympäristönsuojelulain 59–61 §:ien mukaan jätteen käsittelytoiminnan harjoittajan on asetettava vakuus asianmukaisen jätehuollon, tarkkailun ja toiminnan lopettamisessa tai sen jälkeen tarvittavien toimien varmistamiseksi. Kaatopaikkatoiminnalta tulee aina edellyttää vakuus. Vakuuden suuruudessa on huomioitu toiminnan laajuus, luonne ja lupamääräykset. Maa-aineslain 12 §:n mukaan maa-aineslupan haltijan on asetettava luvassa määrättyjen velvoitteiden noudattamiseksi vakuus Oulaisten kaupungin valvontalautakunnalle ennen toiminnan aloittamista. **(31)**

VASTAUS YKSILÖITYYN LAUSUNTOON

Ympäristöpalvelut Helmen lausunto on otettu huomioon lupamääräyksissä nrot 2-3, 6, 9-12.

XX ja XX jättämä muistutus on huomioitu lupamääräyksessä nro 7.

SOVELLETUT OIKEUSOHJEET

Ympäristönsuojelulaki (527/2014) 2, 5-8, 14-17, 20, 22-24, 27, 29, 34, 39-40, 42-44, 47 a, 48-49, 52-54, 58-62, 66, 70, 83-85, 87, 140-142, 170, 172, 190-191, 198, 205 § ja Liite 1

ASIANUMERO 127/56.35/2017

Valtioneuvoston asetus ympäristönsuojelusta (713/2014) 2-6, 11-15 ja 16 §

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

Jätelaki (646/2011) 2, 5, 8, 12-17, 24, 29, 31, 72-73, 91, 94-96, 118-122 ja 141 §

Valtioneuvoston asetus jätteistä (179/2012) 1-2, 13, 22 ja 25 §

Valtioneuvoston päätös kaatopaikoista (VNp 861/1997, muutos VNp 1049/1999)

Valtioneuvoston asetus kaatopaikoista annetun päätöksen muuttamisesta (VNa 202/2006)

-Maa-ainelaki (555/1981) 1, 3-4, 4a, 5, 5a, 6-7, 10-14, 16 b, 19-21 ja 23 ja 23a §

-Valtioneuvoston asetus maa-ainesten ottamisesta (926/2005) 1-4, 6-9 §

-Valtioneuvoston asetus kaivannaisjätteistä (379/2008) 4 §

-Ympäristöhallinnon ohjeita 1/2009 "Maa-ainesten kestävä käyttö, Opas maa-ainesten ottamisen sääntelyä ja järjestämistä varten."

Jokilaaksojen jätelautakunta 10.12.2015 § 36, Jätehuoltomääräykset: yleinen osa ja jätehuoltomääräykset

Oulaisten kaupungin ympäristönsuojeluviranomaisen taksa 2015, kaupunginvaltuuston päätös 8.4.2015 § 21

-Maa-ainesten ottolupien vakuudet, Oulaisten kaupunginhallitus, 27.1.2003, § 43

PÄÄTÖKSEN VOIMASSAOLO

Ympäristölupa on voimassa hakemuksen mukaisesti 27.4.2027 saakka. Toiminnan olennaiseen laajentamiseen tai muuttamiseen on ympäristönsuojelulain 29 §:n mukaan oltava lupa. Mikäli toimintaa jatketaan 27.4.2027 jälkeen, on toiminnalle oltava ympäristölupa.

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

PÄÄTÖKSEN ANTAMINEN JA SIITÄ TIEDOTTAMINEN

Päätös annetaan julkipanon jälkeen. Päätöksestä tiedotetaan ympäristönsuojelulain 85 §:n mukaisesti. Tieto päätöksestä julkaistaan Oulaisten kaupungin virallisella ilmoitustaululla ja Oulaisten kaupungin Internet-sivuilla.

Maa-aines- ja ympäristölupapäätös 27.4.2017: Suvanto Infra Oy, Koirannevan ottamisalue

Päätös: Suvanto Infra Oy

Jäljennös päätöksestä: Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus, Ympäristöpalvelut Helmi, XX ja XX

Ilmoitus päätöksestä: hakemuksesta tiedon saaneet

PÄÄTÖKSESTÄ PERITTÄVÄ MAKSU

Tästä päätöksestä perittävä maksu on Oulaisten kaupunginvaltuuston 8.4.2015 § 21 hyväksymän ympäristönsuojeluviranomaisen taksan mukainen ja se määräytyy taksapäätöksen maksutaulukon kohdan "Jäte- ja vesihuolto" ja maa-ainesten ottamissuunnitelman mukaan seuraavasti:

Maa-aineksen ottamissuunnitelman tarkastaminen	160,00 €
Maa-ainesmäärän mukainen maksu (55 000 m ³ x 0,0049 €/m ³)	269,50 €
Kaivannaisjätteen jätehuoltosuunnitelman tarkastaminen	90,00 €
Ympäristölupa, Jätteenkäsittely	1 160,00 €
Yhteensä	1 679,50 €

Lisäksi luvan haltijan on maksettava vuosittain luvan voimassaoloajan tai jälkihoitotöiden hyväksymiseen saakka voimassa olevan taksan mukainen valvontamaksu maa-aineksen ottotoiminnasta.

MUUTOKSENHAKU

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