

§ 21 Päätös ympäristönsuojelulain 29 § mukaisesta ympäristöluvan muuttamisesta, koskien jätteiden ammattimaista käsittelyä, Reon Oy**Päätös**

Päätösehdotus hyväksyttiin.

Päätösehdotus

Rakennus- ja ympäristölautakunta myöntää Reon Oy:lle liitteen mukaisen ympäristöluvan muutoksen jätteiden ammattimaiseen käsittelyyn.

Toiminnalla on voimassa oleva vakuus ja sille ei ole tarvetta määrätä uutta vakuutta tämän lupamuutoksen vuoksi.

Esittelijä

Johtava rakennustarkastaja Petri Mäki

Valmistelija / lisätiedot

Ympäristönsuojelutarkastaja Petteri Hoisko, puh. 040 6283 428
etunimi.sukunimi@nokiankaupunki.fi

Perustelut

Reon Oy hakee ympäristöluvan muutosta Nokian jätteidenkäsittelyaseman toiminnan muutosta varten. Tarkoituksena on muuttaa laitoksella käsiteltäviä jätejakeita ja niiden määriä, kuitenkin siten että käsiteltävien jätteiden kokonaismäärät ja varastointimäärä eivät muutu. Lisäksi maanrakentamisessa hyödynnettäviä jätemääriä lisätään.

Toimivalta

Hallintosääntö 36 §

Liitteet

Reon Oy, ympäristöluvan muutosesitys

Reon Oy, voimassa oleva ympäristölupa

Tiedoksi

Pirkanmaan pelastuslaitos

Pirteva

Pirkanmaan Ely-keskus

Rajanaapurit ja muut asianosaiset (ilmoitus päätöksestä)

Tiedoksianto asianosaisille

Muutoksenhaku

VALITUSOSOITUS

Tähän päätökseen saa hakea muutosta hallintovalituksella.

Valitusoikeus

Valituksen voi tehdä se, johon päätös on kohdistettu tai jonka oikeuteen, velvollisuuteen tai etuun päätös välittömästi vaikuttaa (asianosainen) ja se, jonka valitusoikeudesta laissa erikseen säädetään. Viranomainen saa hakea muutosta valittamalla myös, jos valittaminen on tarpeen viranomaisen valvottavana olevan yleisen edun vuoksi.

Valitusaika

Määräaika valituksen tekemiseen on kolmekymmentä (30) päivää tämän päätöksen tiedoksi-saannista sitä määräaikaan lukematta. Tiedoksisaannin katsotaan tapahtuvan seitsemäntenä (7) päivänä päätöksen julkaisemisajankohdasta (katso *Päätöksen julkaisemispäivämäärä*). Valituksen on viimeistään oltava perillä Vaasan hallinto-oikeudessa valitusajan päättymispäivänä (katso *Valitusajan päättymispäivämäärä*).

Tiedoksisaantipäivää ei lueta määräaikaan. Jos määräajan viimeinen päivä on pyhäpäivä tai muu sellainen päivä, jona työt virastoissa on keskeytettävä, saa tehtävän toimittaa ensimmäisenä arkipäivänä sen jälkeen.

Valituksen muoto ja sisältö

Valitus on tehtävä kirjallisesti. Myös sähköinen asiakirja täyttää vaatimuksen kirjallisesta muodosta.

Valituksessa on ilmoitettava:

1. päätös, johon haetaan muutosta (*valituksen kohteena oleva päätös*);
2. miltä kohdin päätökseen haetaan muutosta ja mitä muutoksia siihen vaaditaan tehtäväksi (*vaatimukset*);
3. vaatimusten perustelut;
4. mihin valitusoikeus perustuu, jos valituksen kohteena oleva päätös ei kohdistu valittajaan.

Valituksessa on lisäksi ilmoitettava valittajan nimi ja yhteystiedot. Jos puhevaltaa käyttää valittajan laillinen edustaja tai asiamies, myös tämän yhteystiedot on ilmoitettava. Yhteystietojen muutoksesta on valituksen vireillä ollessa ilmoitettava viipymättä hallintotuomioistuimelle.

Valituksessa on ilmoitettava myös se postiosoite ja mahdollinen muu osoite, johon oikeudenkäyntiin

liittyvät asiakirjat voidaan lähettää (prosessiosoite). Mikäli valittaja on ilmoittanut enemmän kuin yhden prosessiosoitteen, voi hallintotuomioistuin valita, mihin ilmoitetuista osoitteista se toimittaa oikeudenkäyntiin liittyvät asiakirjat.

Valitukseen on liitettävä:

1. valituksen kohteena oleva päätös valitusosoituksineen;
2. selvitys siitä, milloin valittaja on saanut päätöksen tiedoksi, tai muu selvitys valitusajan alkamisen ajankohdasta;
3. asiakirjat, joihin valittaja vetoaa vaatimuksensa tueksi, jollei niitä ole jo aikaisemmin toimitettu viranomaiselle.

Oikeudenkäyntimaksu

Nokian kaupungin rakennus- ja ympäristölautakunta 19.2.2025

Lupapäätös 1/2025

YMPÄRISTÖLUPAPÄÄTÖS/ Reon Oy

Asia

Päätös ympäristönsuojelulain 29 § mukaisesta ympäristöluvan muuttamisesta, joka koskee ympäristönsuojelulain liitteen 1 taulukon 2 kohdan 13 f mukaista toimintaa (jätelain soveltamisalaan kuuluvan jätteen käsittely, joka on ammattimaista tai laitosmaista).

Hakija

Reon Oy, Tuotantolinja 3, 36220 Kangasala
Y-tunnus: 2993698-8

Laitos ja sen sijainti

Nokian kaupungissa kiinteistöllä Testiradantie 11, (536-25-9-1).

Luvan hakemisen peruste

Ympäristönsuojelulain liitteen 1 taulukon 2 kohdan 13 f mukainen toiminta (jätelain soveltamisalaan kuuluvan jätteen käsittely, joka on ammattimaista tai laitosmaista).

Lupaviranomaisen toimivalta

Ympäristönsuojeluasetuksen 2 §:n kohdan 12 b ja kohdan 12 f perusteella lupahakemuksen käsittelee kunnan ympäristönsuojeluviranomainen.

Asian vireilletulo

Hakemus jätetty lupapisteeseen 5.9.2024. Dnro 943/2024.

LUPAHAKEMUS

Toiminnan kuvaus

Yrityksellä on Nokian kaupungin rakennus- ja ympäristölautakunnan 12.6.2019 myöntämä ympäristönsuojelulain mukainen ympäristölupa ammattimaiseen jätteiden käsittelyyn. Toiminnassa tavanomaisia jätteitä käsitellään 19 990 tonnia vuodessa ja pysyvää jätettä 30 000 tonnia vuodessa. Jätteenkäsittelylaitoksella vastaanotetaan ja käsitellään maa-aines-, betoni-, tiili-, asfaltti-, rakennus ja purkujätteitä, tuhkia sekä metalleja. Jätteet jalostetaan lajittelemalla, erottelemalla, seulomalla, kiinteyttämällä tai murskaamalla.

Voimassa olevassa luvassa on myös sallittu pilaantumattomien maa-aineksien hyödyntämien ensisijaisesti rakenteiden alimmissa kerroksissa sekä meluvallien pintakerroksessa. Lisäksi betonimurskeen hyödyntäminen on sallittu ensisijaisesti kenttärakenteiden ylimmässä 500 mm kerroksessa ja asfaltti- sekä tiilijätteen hyödyntäminen murskeena ensisijaisesti tasauskerroksessa. Näiden lisäksi lasia ja posliinia on mahdollista käyttää kivikorimuurissa. Alueen rakentaminen on kesken ja toimintaa ei ole aloitettu.

Jätteitä saa vastaanottaa ja käsitellä ympäri vuoden arkipäivisin (ma – pe) klo 7.00 – 22.00 sekä lauantaisin klo 7.00 - 18.00.

Alueen hulevedet ohjautuvat kokoojakaivoihin, joista vedet kulkeutuvat hiekan- ja öljynerottimen kautta 60 m³ tasausaltaaseen mistä pumppaus kaupungin hulevesiviemäriin.

Öljynerotuskaivoon tai välittömästi tämän jälkeen asennetaan sulkuventtiili, josta kaivo voidaan sulkea tarvittaessa.

Muutokset ympäristölupaan

Lupamuutosta haetaan ammattimaiseen jätteiden käsittelyyn. Tavanomaisia jätteitä käsitellään enintään 19 990 tonnia vuodessa ja pysyvää jätettä enintään 30 000 tonnia vuodessa. Laitoksella vastaanotetaan ja käsitellään maa-aines-, betoni-, tiili-, asfaltti-, rakennus- ja purkujätteitä, tuhkia sekä metallia. Jätteet jalostetaan lajittelemalla, erottelemalla, seulomalla, kiinteyttämällä tai murskaamalla. Toiminta tuottaa uusiораaka-ainetta hyödynnettäväksi uusiomaanrakentamisessa, kierrätysmateriaalina tai energiana.

Taulukko 1: Vastaanotettavat pysyvät jätteet ja niiden maksimimäärät

Jätelaji	Jätenimikeryhmät	Maksimivastaanottomäärä (t/a)	Maksimivarasto (t)
Pilaantumattomat maa-ainekset	0104 (esim. 010408, 010409) 170504, 191209, 200202	30 000	10 000
Asfaltti, betoni, tiili, laatat ja keramiikka	101314, 170101–170103, 170107, 170302, 191212	30 000	10 000

Taulukko 2: Vastaanotettavat tavanomaiset jätteet ja niiden maksimimäärät

Jätelaji	Jätenimikeryhmät	Maksimivastaanottomäärä (t/a)	Maksimivarasto (t)
Termisissä prosesseissa syntyvät jätteet, kuten voimalaitostuhkat ja valimohiekat	10 01 (esim. 100101, 100115) 10 09 (esim. 100903, 100914)	5 000	1 000
Maa-aines-, rakennus- ja purkujäte sekä jätteiden käsittelyssä syntyvät jätteet	17 (esim. 170101–170103, 170201, 170203, 170302, 170504, 170802, 170904) 1912 (esim. 191209, 191212) 1913, esim. 191302	19 990	10 000
Metallit	150104, 200140	5000	2500

Jätteiden vuosittainen kokonaisvastaanottomäärä ei muutu voimassa olevasta ympäristöluvasta (30 000 t/a pysyviä jätteitä ja 19 990 t/a tavanomaisia jätteitä). Jätteiden kertavarastointimäärä on enintään 10 000 t. Varastossa voi olla pysyvää ja tavanomaista jätettä.

Laitoksen toiminta-aika on arkisin klo 7.00–22.00 ja lauantaisin klo 7.00–18.00. Eniten melua aiheuttavat toiminnot, kuten murskaus ja rikotus toteutetaan arkisin klo 7.00–19.00 välisenä aikana. Ei iskuvasarointia, eikä murskausta lintujen pesimäajan 15.4. – 31.8 aikana. Kuljetukset tapahtuvat ma-pe klo 7.00–22.00 ja la klo 7.00–18.00. Lähteviä kuormia noudetaan ajoittain tarvittaessa myös yöaikaan arkisin klo 22.00–06.00 välillä.

Jätteiden hyödyntäminen maanrakentamisessa

Rakenteissa hyödynnetään maanrakentamiseen tuotteistettua tuhkaa luonnonhiekan korvaajana sekä betoni-, tiili- ja asfalttimursketta sekä maa-ainesta tai mineraalisia erottelutuotteita kantavuuden aikaan saamiseksi. Alue asfaltoidaan tarvittavilta osin.

Maa-aineksia hyödynnetään ensisijaisesti rakenteiden alimmissa kerroksissa sekä meluvälleissa. Betoni-, tiili-, asfaltti- ja ylijäämäkivistä valmistettua mursketta käytetään rakenteiden ylimmissä kerroksissa sekä myös alemmissä kerroksissa. Rakennekerrosten suunnittelussa on huomioitu Kynijärven keskivedenpinnan taso +134.40.

Kerrosten tekemistä ohjaa Mara- ja Pima-asetusten lisäksi geotekninen kelpoisuus siten että lopputuloksena on raskaalle liikenteelle ja myöhemmille mahdollisille rakennelmille soveltuva kenttärakenne. Materiaalien ympäristökelpoisuus osoitetaan ympäristöviranomaiselle ennen

hyötykäyttöä kenttärakenteissa ja vuosiraportin yhteydessä. Maanrakentamisessa hyödynnettävien jätteiden kokonaismäärä on noin 80 000 tonnia, joka jakautuu eri materiaalien osalta seuraavasti.

1. Mara-asetuksen (Vna 843/2017) kelpoisuusehtojen mukaista betoni- ja tiilimursketta yhteensä: 37000 tn, joka käytetään ensisijaisesti rakenteiden ylimmissä kerroksissa sekä toissijaisesti alemmissa kerroksissa vahvuudeltaan ~0,50...7,00 m.
2. Pima-asetuksen (Vna 214/2007) liitteen 1 mukaista alemman ohjearvon alittavaa pilaantumaton maa-ainesta, mineraalisia lajitteita sekä puhtaita maita ja ylijäämäkivistä murskattua kiviainesta yhteensä: 37000 tn. Nämä materiaalit käytetään ensisijaisesti rakenteiden alimmissa kerroksissa ja meluvälillä sekä toissijaisesti myös ylemmissä kerroksissa vahvuudeltaan ~0,5...7.00 m.
3. Mara-asetuksen (Vna 843/2017) kelpoisuusehtojen mukaista tuhkaa: 3000 tn, joka käytetään alimmissa kerroksissa sekä asennus- ja suodatinhiekan korvikkeena. Vahvuudeltaan 0,20...1,00 m.
4. Mara-asetuksen (Vna 843/2017) kelpoisuusehtojen mukaista asfalttimursketta: 3000 tn, joka käytetään ylimmässä pintakerroksessa 0,10...0,30 m vahvuisena.

Liite: Reon Oy:n ympäristölupa 12.6.1019, NOK/751/05.04.00/2019

HAKEMUKSEN KÄSITTELY

Hakemuksesta tiedottaminen

Hakemuksesta on kuulutettu Nokian kaupungin sähköisellä ilmoitustaululla 23.9.2024.- 4.11.2024 välisenä aikana. Tieto hakemuksesta on julkaistu paikallislehdessä 23.9.2024. Asianosaisille on 18.9.2024 lähetetty tieto hakemuksen vireilläolosta.

Muistutukset ja mielipiteet

Hakemuksesta ei jätetty muistutuksia tai mielipiteitä.

Lausunnot

Hakemuksesta pyydettiin lausunto terveydensuojeluviranomaiselta sekä palo- ja pelastusviranomaiselta, sekä Pirkanmaan Ely-keskukselta. Terveydensuojeluviranomaisen ja palo- ja pelastusviranomaisen lausuntona oli, ettei heillä ole huomautettavaa hakemuksesta. Pirkanmaan Ely-keskus ilmoitti, ettei heillä ole tarvetta lausua hakemuksesta.

RAKENNUS- JA YMPÄRISTÖLAUTAKUNNAN PÄÄTÖS

Nokian kaupungin rakennus- ja ympäristölautakunta myöntää ympäristöluvan Reon Oy:n toiminnan olennaiselle muutokselle koskien kiinteistöä 536-25-9-1. Lupa on myönnetty hakemuksen mukaisesti, ellei lupamääräyksissä toisin määrätä.

Nokian kaupungin rakennus- ja ympäristölautakunta muuttaa 12.6.2019 annetun Reon Oy:n ammattimaista jätteenkäsittelyä koskevan ympäristöluvan (NOK/751/05.04.00/2019) lupamääräyksiä 1,2,3, 13, 18, 19, 27, 29. Muutoin toiminnassa tulee noudattaa voimassa olevaa ympäristölupaa (NOK/751/05.04.00/2019).

Voimassa olevat lupamääräykset kokonaisuudessaan

Yleiset määräykset

1. Laitosalueella saa ottaa vastaan, hyödyntää ja käsitellä tämän päätöksen taulukon 1 mukaista pysyvää jätettä yhteensä enintään 30 000 tonnia vuodessa. Laitosalueella saa ottaa vastaan, käsitellä ja hakemuksessa esitetyin osin hyödyntää tämän päätöksen taulukon 2 mukaista tavanomaista jätettä yhteensä enintään 19 990 tonnia vuodessa. Laitoksella kerrallaan varastoitavan em. jätteen määrä saa olla enintään 10 000 tonnia. (YSL 52 §)
2. Jätteitä saa vastaanottaa ja käsitellä ympäri vuoden arkipäivisin (ma – pe) klo 7.00 – 22.00 sekä lauantaisin klo 7.00 - 18.00. Ulkona tapahtuvaa kiviaineksen ja jätteiden murskausta, sekä iskuvasarointia saa toteuttaa 1.9.-14.4. välisenä aikana arkipäivisin (ma-pe) klo 7-19. Satunnaisia lähteviä kuormia voidaan noutaa ajoittain tarvittaessa myös yöaikaan arkisin klo 22.00–06.00 välillä (YSL 52 §)
3. Kiinteistön rakenteissa hyödynnettävän jätteen osalta toiminnan tulee olla suunnitelmallista ja tarkoituksenmukaista. Toiminnanharjoittajan tulee toimittaa rakenteissa hyödynnettäviä jätteitä koskeva raportti Nokian kaupungin ympäristönsuojeluyksikölle vähintään 1 kk hyödyntämisen jälkeen. Raportin voi toimittaa erikseen rakennusvaiheelle 1 ja 2. Suunnitelman tulee sisältää rakenteissa hyödynnettävien jätteiden laatu, määrät, kerrospaksuudet ja leikkauskuvat. Rakenteissa hyödynnettävien materiaalien ympäristökelpoisuus on todennettava Nokian kaupungin ympäristönsuojeluyksikölle ennen hyötykäyttöä. (YSL 52 ja 58 §)
4. Toiminta on suoritettava niin, ettei toiminnasta aiheudu epäsiisteyttä, roskaantumista, pilaantumisvaaraa maaperälle tai pohjavedelle eikä muutakaan haittaa ympäristölle. Ympäristöön levinneet irtoroskat tulee kerätä pois välittömästi. Alueella ei saa polttaa eikä sinne saa haudata jätteitä. (YSL 7,16, 17, 52 ja 58 §, JL 13 §)
5. Toiminnan on oltava valvottua ja laitosalueelle tuotavat kuormat on kirjattava. Kuormista on kirjattava päivämäärä, alueelle tuodun materiaalin määrä, sisältö sekä alkuperä. (YSL 8 §, JL 13 §)
6. Alueilta, joita on käytetty ampumarata-, huoltoasema- tai pesulatoimintaan, romun tai jätteiden käsittelyyn sekä teolliseen tai muuhun vastaavaan toimintaan, ei saa ottaa vastaan maa- ja kiviaineksia, ellei niiden haittomuutta ole etukäteen luotettavasti selvitetty. (YSL 52 §)

Jätteiden käsittely ja varastointi

7. Jätteitä saa varastoida alueella alle kolme vuotta ennen niiden toimittamista hyödynnettäväksi. (VNA 331/2013 § 3)

8. Eri jätejakeet tulee säilyttää erillään ja jätteiden käsittely tulee tapahtua niille varatuissa paikoissa. Käsitellyt jätteet tulee toimittaa edelleen hyödynnettäväksi säännöllisesti. (YSL 52 ja 58 §, JL 15 §)
9. Hyödynnettäväksi tai loppusijoitettavaksi toimitettavan jätemateriaalin saa luovuttaa vain asianmukaiseen käsittelyyn tai kuljetukseen, joka on hyväksytty ympäristönsuojelu- ja jätelain edellyttämällä tavalla. (YSL 52 ja 58 §, JL 8 ja 29 §)

Laadunvalvonta

10. Laitokselle toimitettavien jätteiden puhtautta tulee tarkkailla. Mikäli hyödyntämisalueelle tulee jätettä, jonka vastaanottoa ei ole sallittu tässä ympäristöluvassa, on jäte viipymättä toimitettava sellaiseen käsittelypaikkaan, jonka ympäristöluvassa vastaavan jätteen vastaanotto on hyväksytty tai palautettava jätteen haltijalle. (JL 13 ja 29 §, YSL 52 ja 58 §)
11. Laitoksella ei saa ottaa vastaan vaarallisia jätteitä eikä pilaantuneita maa-aineksia. Vastaanotettavien maa-ainesten haitta-ainepitoisuuksien tulee alittaa valtioneuvoston asetuksen 214/2007 mukaiset alemmat ohjearvot. Mikäli kuormia tuodaan alueilta, joilla on havaittu maaperän pilaantuneisuutta, tulee maa-ainesten puhtaus todentaa kenttä- tai laboratoriomittauksin. (YSL 52, 58 §, JL 13 §)
12. Laitoksella ei saa ottaa vastaan rakennuspurkujätettä, joka sisältää PCB- tai lyijypitoisia jätteitä. Laitoksella ei saa ottaa vastaan asbestilla kontaminoitunutta jätettä. Energiakäyttöön toimitettava jäte ei saa sisältää polton kannalta ympäristölle haitallisia aineita, kuten kyllästettyä puutavaraa. (YSL 52 ja 58 §, JL 13 §)
13. Laitoksella valmistettavan asfalttimurskeen ja betoni- ja tiilimurskeen laatua on valvottava. Toiminnanharjoittajan on laadittava valtioneuvoston asetuksen 843/2017 (VNA eräiden jätteiden hyödyntämisestä maarakentamisessa) mukainen laadunvarmistusjärjestelmä tai muu vastaavan tasoinen järjestelmä. Laadunvarmistusjärjestelmä on toimitettava tiedoksi Nokian kaupungin ympäristönsuojeluyksikölle hyvissä ajoin ennen kuin asfaltti tai betoni- ja tiilimursketta hyödynnetään kiinteistöllä tai aletaan luovuttaa hyödynnettäväksi. (YSL 52 ja 58 §)
14. Toiminnanharjoittajan on ennen toiminnan aloittamista toimitettava Nokian kaupungin ympäristönsuojeluyksikköön jätelain 120 § mukainen suunnitelma jätteen käsittelyn seurannan ja tarkkailun järjestämisestä. (JL 120 §)

Vesiensuojelu

15. Toiminnasta ei saa aiheutua pohja- tai pintavesien pilaantumista. Toiminta-alueen hulevedet on koottava yhteen hallitusti ja esikäsiteltävä ennen niiden johtamista alueelta hakemuksessa esitetyn mukaisesti. Hulevesien käsittely toiminta-alueella tulee suunnitella siten, että hulevesien pääsy toiminta-alueen ulkopuolelle esim. vahinkotilanteessa voidaan tarvittaessa estää. Laskeutusaltaan on oltava valmiina, kun toiminta aloitetaan. Altaan pohjalle laskeutunut liete on poistettava säännöllisesti. (YSL 15, 16, 17 ja 52 §)
16. Ympäristönsuojeluyksikkö voi tarvittaessa määrätä toiminnanharjoittajaa tehostamaan hulevesien esikäsitteilyä ennen niiden johtamista toiminta-alueen ulkopuolelle. (YSL 52 §)

Melu ja pöly

17. Toiminnasta syntyvä melu ei saa häiriöille alttiissa kohteissa ylittää melutason ohjearvoista annetussa valtioneuvoston päätöksessä (993/1992) säädettyjä ulkomelun ohjearvoja. (YSL 52 ja 62 §)
18. Asfalttia, kiviaineksia, betonia, tiiltä ja rakennusjätettä murskattaessa on laitteisto sijoitettava niin, että lähimpiin häiriintyviin kohteisiin leviävä melu on mahdollisimman vähäinen. (YSL 52 §)
19. Luvan haltijan on 3 kk kuluessa toiminnan käynnistymisestä mitattava ulkona suoritettavan murskauksen osalta laitteiden ekvivalentti- ja enimmäismelutasoja lähimmässä häiriintyvässä kohteessa. Mittausten tulee kohdistua vähintään kiviaineksen murskaukseen. Asfaltin, betonin ja tiilen sekä rakennusjätteen murskauksesta aiheutuva melun osalta mittausta voidaan korvata kirjallisella todistuksella muualla tehdyistä vastaavanlaisen toiminnan mittauksista.

Mikäli yhden tai useamman jätejakeen murskausta ei tehdä määritellyn kolmen kuukauden aikana, voidaan kyseistä melua mitata myöhemmin murskaustoiminnan alettua. Mittaukset on suoritettava ympäristöministeriön ohjeen 1/1995 ”Ympäristömelun mittaaminen” mukaisesti. Mittausuunnitelma on toimitettava lupaviranomaiselle hyväksyttäväksi vähintään 1 kk ennen mittausajankohtaa.

Mikäli mittaustulokset ylittävät raja-arvot, tulee mittaustuloksista laaditussa raportissa esittää toimenpiteet aiheutuvan melun vähentämiseksi. Mittausraportti on toimitettava 1 kk kuluessa mittausten suorittamisesta Nokian kaupungin ympäristönsuojeluyksikölle, joka antaa tarvittaessa lisämääräyksiä melun vähentämistoimenpiteistä ja melutason uusintamittauksista. (YSL 52 ja 62§)

20. Laitoksen toiminnasta ei saa aiheutua pölyhaittaa ympäristöön. Pölyn leviäminen ympäristöön on estettävä tarvittaessa kastelemalla tai suojaamalla pölyvät kohteet. Pölyn (PM10) kokonaisleijuma ei saa ylittää pitoisuutta 50 µg / m³ 24 tunnin keskiarvona toiminta-aikana mitattuna lähimpien häiriintyvien asuntojen piha-alueilla. (YSL 52 §, VNA 79/2017 § 4)
21. Luvan haltijan on tarvittaessa Nokian kaupungin ympäristönsuojeluyksikön määräyksestä yksin tai yhteistyössä muiden alueen ympäristölupavelvollisten toimintojen kanssa mitattava melutasoja, sekä hengitettävien hiukkasten (PM10) leijumaa lähimmissä häiriintyvissä kohteissa. (YSL 52, 62 ja 63§)

Kemikaalit ja poikkeukselliset tilanteet

22. Polttoöljysäiliön on oltava joko kaksoisvaipallinen säiliö tai valuma-altaalla varustettu säiliö, jossa sadevesien pääsy valuma-altaaseen on estetty. Säiliö on varustettava laponestolla ja ylitäytönestimellä ja sijoitettava tiiviillä materiaalilla päällystetylle alueelle. (YSL 52 §)
23. Kemikaalit on varastoitava sisätiloissa tai lukitussa kontissa. Varastotilan on oltava allastettu ja lattian pinnoitteen kemikaalien vaikutusta kestävä. Suoja-altaan tilavuus on mitoitettava säiliön koon ja kemikaalin vaarallisuuden mukaan tai vähintään suurimman astian tilavuuden mukaiseksi. (YSL 52 §)

24. Polttoaineiden ja muiden ympäristön pilaantumisen vaaraa aiheuttavien aineiden pääsy maaperään on estettävä. Alueella on oltava käytössä riittävä öljyntorjuntakalusto. Öljy- tai kemikaalivahingon tapahtuessa on välittömästi ryhdyttävä tarpeellisiin torjuntatoimenpiteisiin ja ilmoitettava siitä hätäkeskukseen (112) sekä Nokian kaupungin ympäristönsuojeluyksikölle. (YSL 7, 8, 14, 15, 16, 17 ja 52 §)

Tarkkailu

25. Viemäriin johdettavan veden laatua tulee analysoida kerran vuodessa keväisin otettavin näyttein. Vesinäytteistä tulee analysoida pH, sähkönjohtavuus, öljyhiilivetyttöisyys C10–C40, sulfaatti, kloridi, DOC sekä arseeni, elohopea, lyijy, kadmium, kokonaiskromi, nikkeli, sinkki, kupari, kiintoaine ja sameus. Lisäksi tulee toiminnan käynnistyttyä analysoida kertaalleen PAH-, PCB- ja BTEX-yhdisteiden kokonaispitoisuudet. Tulokset tulee toimittaa Nokian kaupungin ympäristönsuojeluyksikölle kuukauden kuluessa niiden valmistumisesta. (YSL 52 ja 62 §)
26. Mittaukset, näytteenotto ja analysointi on suoritettava ulkopuolisen asiantuntijan toimesta standardien (CEN, ISO, SFS tai muu vastaavan tasoinen kansallinen tai kansainvälinen yleisesti käytössä oleva standardi) mukaisesti tai muilla tarkoitukseen soveltuvilla yleisesti käytössä olevilla viranomaisten hyväksymillä menetelmillä. Mittausraporteissa on esitettävä käytetyt mittausmenetelmät ja niiden mittausepävarmuudet sekä arvio tulosten edustavuudesta. (YSL 52 ja 62 §).
27. Nokian kaupungin ympäristönsuojeluyksikkö voi tarvittaessa määrätä lisätutkimuksia. Lisäksi luvan haltijan on tarvittaessa Nokian kaupungin ympäristönsuojeluyksikön määräyksestä yksin tai yhteistyössä muiden alueen ympäristölupavelvollisten toimintojen kanssa seurattava alueen vesistövaikutuksia, melutasoja sekä hengitettävien hiukkasten (PM10) leijumaa lähimmissä häiriintyvissä kohteissa. (YSL 52, 62 ja 63 §)

Kirjanpito

28. Toiminnalla tulee olla vastuuhenkilö, joka huolehtii laitoksen toiminnasta, hoidosta ja siitä, että toimintaa harjoitetaan lupaehtojen mukaisesti. Vastuuhenkilöllä tulee olla tehtävänsä riittävä asiantuntemus. Vastuuhenkilön nimi ja yhteystiedot tulee ilmoittaa Nokian kaupungin ympäristönsuojeluyksikölle toiminnan alettua. (YSL 8 ja 52 §)
29. Laitoksen käytöstä on pidettävä kirjaa. Kirjanpidon vuosiyhteenvedo on toimitettava Nokian kaupungin ympäristönsuojeluyksikköön vuosittain helmikuun loppuun mennessä. Vuosiyhteenvedosta tulee ilmetä:
- vastaanotettujen jätteiden määrät ja alkuperät eroteltuna jätejakeittain
 - jatkokäsittelyyn tai hyödynnettäväksi toimitettujen jätteiden/ tuotteiden määrä, laatu ja toimituspaikka
 - laitosalueella hyödynnettyjen jätteiden määrä, laatu ja sijoituspaikka
 - poistettujen ei-hyväksytyjen aineiden määrä, laji ja toimituspaikka
 - varastoitavien jätteiden määrät eroteltuna vuoden lopussa
 - asfaltti, sekä betoni- ja tiilijätteen laadunvalvonnan tulokset
 - betoni- ja tiilijätteen, kiviaineksen, asfaltin ja rakennusjätteen murskausajat sekä murskatut määrät eroteltuna jätelajeittain
 - toiminnasta syntyneiden jätteiden laatu, määrä, toimituspaikka ja -aika
 - yhteenvedo toiminnan tarkkailusta ja haittojen torjunnasta

- yhteenveto ympäristönsuojelun kannalta olennaisista huolto- ja kehittämistoimista
- mahdolliset poikkeukselliset tilanteet ja niiden johdosta suoritettavat toimenpiteet

Kirjanpidon perusteena olevat asiakirjat, kuten laitoksen käyttöä ja valvontaa koskevat tallenteet, häiriökirjanpito, huoltodokumentit, tutkimus-, mittaus- ja tarkkailutulokset, jätekirjanpito ja jätteiden siirtoasiakirjat tulee säilyttää vähintään kuuden vuoden ajan ja ne tulee pyydettyä esittää valvontaviranomaiselle. (YSL 52, 62 ja 172 §, JL 118 ja 119 §)

Muut määräykset

30. Mahdollisista toiminnan muutoksista tai toiminnan lopettamisesta on ilmoitettava Nokian kaupungin ympäristönsuojeluyksikölle. Toiminnan päästöjä tai niiden vaikutuksia lisäävään tai muuhun olennaiseen toiminnan muuttamiseen on haettava ympäristölupa. (YSL 52, 94 ja 170 §)
31. Toiminnanharjoittajan on asetettava 15 000 euron vakuus ja toimitettava sitä koskevat asiakirjat Nokian kaupungin ympäristönsuojeluyksikölle ennen toiminnan aloittamista. Vakuudeksi hyväksytään takaus, vakuutus tai pantattu talletus. Vakuuden antajan on oltava ammattimainen rahoituslaitos, jolla on kotipaikka Euroopan talousalueeseen kuuluvassa valtiossa. (YSL 59, 60 ja 61 §)
32. Luvanhaltijan on oltava riittävästi selvillä toimialansa parhaan käyttökelpoisen tekniikan kehitymisestä ja varauduttava toimintaan soveltuvan em. tekniikan käyttöönottoon. (YSL 6, 8, 52 ja 53 §)
33. Jos asetuksella annetaan ympäristönsuojelulain nojalla jo myönnetyn luvan määräystä ankarampia säännöksiä tai luvasta poikkeavia säännöksiä luvan voimassaolosta tai tarkistamisesta, on asetusta luvan estämättä noudatettava. (YSL 70 §)

Ratkaisun perustelut

Ympäristöluvan yleisperustelut

Ympäristönsuojelulain 48 §:n mukaan ympäristölupa on myönnettävä, jos toiminta täyttää ympäristönsuojelulain ja jätelain sekä niiden nojalla annettujen säännösten vaatimukset sekä ne vaatimukset, jotka luonnonsuojelulaissa tai sen nojalla on säädetty.

Ympäristöluvan muutokset on myönnetty hakemuksen mukaisesti. Merkittävää ympäristön pilaantumisen vaaraa ei katsota aiheutuvan, kun toiminta järjestetään hakijan kuvailemalla tavalla.

Lupamääräyksiä annettaessa on ympäristönsuojelulain 52 §:n mukaan otettava huomioon toiminnan luonne, sen alueen ominaisuudet, jolla toiminnan vaikutus ilmenee, toiminnan vaikutus ympäristöön kokonaisuutena, pilaantumisen ehkäisemiseksi tarkoitettujen toimien merkitys ympäristön kokonaisuuden kannalta, sekä tekniset ja taloudelliset mahdollisuudet toteuttaa nämä toimet. Päästöjen ehkäisemistä ja rajoittamista koskevien määräysten tulee perustua parhaaseen käyttökelpoiseen tekniikkaan. Lisäksi on tarpeen mukaan otettava huomioon varautuminen onnettomuuksia ehkäisemiseen ja niiden seurausten rajoittamiseen.

Lupamääräysten perustelut

Määräykset 1-2: Vastaanotettavat määrät ja toiminta-ajat on myönnetty hakemuksen mukaisesti ja päivitetty tämän päätöksen mukaiseksi.

Määräys 3: Määräyksellä varmistetaan siitä, että hyödyntäminen on suunnitelmallista, jäljitettävää ja turvallista.

Määräykset 4-9: Määräyksillä huolehditaan toiminnan valvomisesta ja laitosalueen turvallisuudesta, sekä ennaltaehkäistään ilkivaltaa ja alueen roskaantumista. Lisäksi määräyksillä ehkäistään vesistöjen, pohjavesien ja maaperän pilaantumista.

Määräykset 10-14: Määräyksillä pyritään vähentämään jätteistä aiheutuvia haittoja. Toiminnanharjoittaja on velvollinen huolehtimaan siitä, ettei jätteistä aiheudu vaaraa tai haittaa terveydelle tai ympäristölle. Määräyksillä estetään myös jätteistä aiheutuvat ympäristöriskit tai epäsiisteys ja varmistetaan jätteiden asianmukainen jatko- ja hyödyntäminen. Määräykseen 13 on lisätty asfaltti.

Määräykset 15-16: Määräykset on annettu vesiensuojelullisista syistä.

Määräykset 17-21: Pöly- ja meluhaittoihin liittyvät määräykset on annettu toiminnasta aiheutuvan terveys- ja viihtyvyyshaitan ehkäisemiseksi. Toiminnanharjoittajan on tarvittaessa selvitettävä toimintansa ympäristövaikutuksia. Lupamääräykseen 18 on lisätty asfaltti ja lupamääräyksen 19 mittausvelvoitetta on muutettu kohtuullisemmaksi toiminnanharjoittajalle siten että melutasoja voidaan kuitenkin arvioida riittävällä tasolla. Tarvittaessa lupamääräyksen 27 perusteella voidaan määrätä lisäselvityksiä myös murskausten melun osalta.

Määräykset 22-24: Määräyksillä pyritään hallitsemaan riskiä maaperän ja pohjaveden pilaantumiselle, sekä poikkeustilanteiden aiheuttamia ympäristöriskejä. Toiminnanharjoittajalla on oltava riittävä valmius reagoida poikkeuksellisiin tilanteisiin. Ilmoitusvelvollisuus on määrätty viranomaisten tiedonsaannin varmistamiseksi, valvonnan toteuttamiseksi ja mahdollisten annettavien viranomaisohjeiden vuoksi.

Määräykset 25-27: Toiminnanharjoittajan on oltava selvillä toimintansa ympäristövaikutuksista. Hakijan ehdottamaan tarkkailuun on käsitellyistä jättejakeista johtuen lisätty sulfaatti, kloridi ja DOC. Lisäksi on velvoitettu selvittämään kertaalleen PAH-, PCB- ja BTEX-yhdisteiden kokonaispitoisuudet. Kerta-analyysin voi suorittaa esim. ensimmäisen vuositarkkailun yhteydessä. Kerta-analyysin avulla ympäristönsuojeluyksikkö voi arvioida tarvetta sisällyttää analyysit vuositarkkailuun. Mahdollinen yhteistarkkailuvelvoite on lisätty vastaamaan muiden alueen toimijoiden lupaehtoja.

Määräykset 28-29: Laitoksen asianmukainen toiminta ja sen tarkkailu edellyttää vastuuhenkilöä. Kirjanpito ja raportointi ovat tarpeen, jotta luvan saaja ja viranomaiset ovat selvillä toiminnasta. Myös lupamääräysten noudattamisen seuranta sekä toiminnan ympäristövaikutusten arviointi edellyttävät kirjanpitoa ja siitä raportointia.

Määräys 30: Ilmoitusvelvollisuus määrätään valvonnallisista syistä. Lupamääräyksellä on halut muistuttaa toiminnanharjoittajaa kyseisestä velvollisuudesta erityisesti toiminnan päättymisen jälkeen.

Määräys 31: Ympäristönsuojelulain mukaan jätteen hyödyntämis- tai käsittelytoiminnan harjoittajan on asetettava toiminnan laajuus, luonne ja toimintaa varten annettavat määräykset huomioon ottaen riittävä vakuus tai esitettävä muu vastaava järjestely asianmukaisen jätehuollon järjestämiseksi. Vakuus on määritetty siten, että sillä voidaan tarvittaessa huolehtia lopettamisen

jälkeisistä siistimis- ym. toimista. Lisäksi on otettu huomioon kunnan alueella sijaitsevat vastaavaa toimintaa harjoittavat laitokset.

Määräys 32: Ympäristönsuojelulaki velvoittaa toiminnanharjoittajaa ennaltaehkäisemään ja minimoimaan haitat. Toiminnanharjoittajan on oltava riittävästi selvillä aiheuttamiensa haitallisten vaikutusten vähentämismahdollisuuksista ja siitä syystä seurattava parhaan käyttökelpoisen tekniikan kehittymistä toimialallaan.

Määräys 33: Määräyksellä on haluttu muistuttaa asetusten noudattamisesta lupamääräyksistä huolimatta.

Luvan voimassaoloaika

Ympäristölupa on voimassa toistaiseksi. Hakemus lupamääräysten tarkistamiseksi on tehtävä, mikäli toiminta muuttuu olennaisesti.

Asetuksen noudattaminen

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

Sovelletut oikeusohjeet

Ympäristönsuojelulaki (527/2014) 6,7,8, 14-17, 29, 48, 49, 51, 52, 59-63, 66, 70, 87, 89, 94, 170 172 §

Jätelaki (646/2011) 8, 13, 15, 29 118-120 §

Valtioneuvoston asetus ympäristönsuojelusta (713/2014) 2 § 12b ja 12f

valtioneuvoston asetus eräiden jätteiden hyödyntämisestä maarakentamisessa 843/2017

valtioneuvoston asetus 214/2007 maaperän pilaantuneisuuden ja puhdistustarpeen arvioinnista

Valtioneuvoston asetus 331/2013 kaatopaikoista § 3

Valtioneuvoston asetus 79/2017 ilmanlaadusta § 4

Valtioneuvoston päätös melutason ohjearvoista 993/1992

Päätöksen kuuluttaminen

Päätös kuulutetaan paikallislehdessä sekä kaupungin sähköisellä ilmoitustaululla.

Luvan käsittelymaksu

Hakemuksen käsittelystä peritään Nokian kaupungin ympäristönsuojeluviranomaisen taksan mukaisesti 2170 euroa. Lupamaksusta on vähennetty taksan 5 § kohdan 5.3 mukaisesti 30 %, koska päätöksen valmistelun vaatima työmäärä on ollut normaalia pienempi.

Muutoksenhaku

Tähän päätökseen saa hakea muutosta valittamalla Vaasan hallinto-oikeuteen. Valitusosoitus on liitteenä.

Päätös tiedoksi

Hakija

Jäljennös

Pirkanmaan pelastuslaitos
Pirteva
Pirkanmaan Ely-keskus

Ilmoitus päätöksestä

Rajanaapurit ja muut asianosaiset

67 § **Ympäristölupapäätös/ Reon Oy**

NOK/751/05.04.00/2019

Kaupunkikehityspalvelut, rakennusvalvonta ja ympäristö, vs.
ympäristönsuojelupäällikkö Tiina Vermaete:

Reon Oy hakee ympäristönsuojelulain 27 § mukaista ympäristölupaa kiinteistölle Rn:o 536-25-9-1 os. Testiradantie 11, 37150 Nokia. Lupaa haetaan ammattimaiseen jätteiden käsittelytoimintaan.

Toimivalta

Hallintosääntö 36 §

Liitteet

Ympäristölupapäätös

Oheismateriaali

Asemapiirustus

Johtavan rakennustarkastajan ehdotus

Rakennus- ja ympäristölautakunta myöntää oheisen lupapäätöksen mukaisesti Reon Oy:lle ympäristöluvan ammattimaiseen jätteen käsittelyyn.

Päätös

Johtava rakennustarkastaja muutti kokouksessa ehdotustaan lupamääräyksen 25 osalta kuulumaan seuraavasti:

Lupamääräykset:

25. Viemäriin johdettavan veden laatua tulee analysoida kerran vuodessa keväisin otettavin näyttein. Vesinäytteistä tulee analysoida pH, sähkönjohtavuus, öljyhiilivetypitoisuus C10–C40, sulfaatti, kloridi, DOC sekä arseeni, elohopea, lyijy, kadmium, kokonaiskromi, nikkeli, sinkki, kupari, kiintoaine ja sameus. Lisäksi tulee toiminnan käynnistyttyä analysoida kertaalleen PAH-, PCB- ja BTEX-yhdisteiden kokonaispitoisuudet. Tulokset tulee toimittaa Nokian kaupungin ympäristönsuojeluyksikölle kuukauden kuluessa niiden valmistumisesta. (YSL 52 ja 62 §)

Lupamääräysten perustelut:

Määräykset 25-27: Määräykset on annettu vesiensuojelullisista syistä. Hakijan ehdottamaan tarkkailuun on käsitellyistä jätejakeista johtuen lisätty sulfaatti, kloridi ja DOC. Lisäksi on veloitettu selvittämään kertaalleen PAH-, PCB- ja BTEX-

yhdisteiden kokonaispitoisuudet. Kerta-analyysin voi suorittaa esim. ensimmäisen vuositarkkailun yhteydessä. Kerta-analyysin avulla ympäristönsuojeluyksikkö voi arvioida tarvetta sisällyttää analyysit vuositarkkailuun. Toiminnanharjoittajan on oltava selvillä toimintansa ympäristövaikutuksista.

Johtavan rakennustarkastajan muutettu päätösehdotus hyväksyttiin.

Täytäntöönpano

Rakennusvalvonta ja ympäristö

Tiedoksi

Hakija

Pirkanmaan ELY- keskus

Pirkanmaan pelastuslaitos

Pirteva

Lisätiedot

Vs. ympäristönsuojelupäällikkö Tiina Vermaete, puh. 040 779 9286,
etunimi.sukunimi@nokiankaupunki.fi

Otteen pöytäkirjasta oikeaksi todistaa

14.06.2019

Seija Aarnio

YMPÄRISTÖLUPAPÄÄTÖS/ REON OY

Annettu julkipanon jälkeen

Päivämäärä 17.6.2019

Päätösnumero 3/2019

Asia

Päätös ympäristönsuojelulain 27 § mukaisesta ympäristöluvasta, joka koskee jätteen ammattimaista käsittelyä. Päätös sisältää ratkaisun ympäristönsuojelulain 199 §:n mukaisesta hakemuksesta toiminnan aloittamiseksi mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta.

Hakija

Reon Oy, os. PL 120, 11101 Riihimäki

Laitos ja sen sijainti

Nokian kaupungissa kiinteistöllä Rn:o 536-25-9-1 os. Testiradantie 11, 37150 Nokia

Luvan hakemisen peruste

Ympäristönsuojelulain liitteen 1 taulukon 2 kohdan 13 f mukainen toiminta (jätelain soveltamisalaan kuuluvan jätteen käsittely, joka on ammattimaista tai laitosmaista)

Lupaviranomaisen toimivalta

Ympäristönsuojeluasetuksen 2 § kohdan 12 b ja 12 f perusteella lupahakemuksen käsittelee kunnan ympäristönsuojeluviranomainen (pilaantumattoman maa-ainesjätteen, betoni-, tiili- tai asfalttijätteen tai pysyvän jätteen muu käsittely kuin sijoittaminen kaatopaikalle, kun käsiteltävä määrä on alle 50 000 tonnia vuodessa; jätteen käsittely, joka on ammattimaista tai laitosmaista ja jossa käsitellään jätettä alle 20 000 tonnia vuodessa).

Asian vireilletulo

30.4.2019 dnro 751/2019

LUPAHAKEMUS

Toimintaa koskevat luvat ja sopimukset sekä alueen kaavoitustilanne

Pirkanmaan maakuntakaavassa 2040 toiminta sijoittuu teollisuus- ja varastoalueen (T) ja työpaikka-alueen rajalle.

Nokian Kyynejärven asemakaavassa toiminta sijoittuu teollisuus- ja varastorakennusten korttelialueelle (T-7). Kyseessä on uusi toiminta.

Kiinteistön omistaa Nokian kaupunki. Toiminnanharjoittaja on kiinteistöllä toistaiseksi vuokralla, mutta ostaa kiinteistön viimeistään ympäristöluvan tultua lainvoimaiseksi. Alueella ei ole olemassa olevia rakennuksia tai rakennelmia.

Toiminnan sijaintipaikka ja sen ympäristö

Kiinteistö sijaitsee Kynijärven teollisuusalueella noin 700 metriä Porintien (VT11) pohjoispuolella. Tontin pinta-ala on noin 1,3 hehtaaria.

Lähimmät toiminnot ovat Ecolan Oy:n tuhkarakeistamo ja lannoitetehdas sekä Stena Recycling Oy:n kierrätyslaitos. Lähialueella on lisäksi betoniasema, useita jätteenkäsittelylaitoksia, teollisuushalleja, Nokian ajoharjoitteluratasäätöön rata, Nokian Renkaat Oyj:n testirata ja Nokian urheiluautoilijoiden moottorirata. Pirkanmaan Jätehuolto Oy:n Koukkujärven jätteenkäsittelylaitos sijaitsee noin 300 metrin päässä laitoksen pohjoispuolella.

Lähimmät asuinrakennukset sijaitsevat Porintien eteläpuolella noin yhden kilometrin päässä laitosalueen rajalta. Vaikutusalueella ei sijaitse vapaa-ajanasutusta. Lähistöllä ei ole häiriintyviä kohteita, kuten kouluja, päiväkoteja tai virkistysalueita.

Kaakkurijärvien Natura-alue sijaitsee laitosalueesta noin 1,1 km etäisyydellä pohjoisessa ja noin 1,6 km etäisyydellä lännessä.

Lähin vesistö on 230 metrin etäisyydellä sijaitseva Kynijärvi. Kiinteistö ei sijaitse vedenhankinnan kannalta tärkeällä tai siihen soveltuvalla pohjavesialueella. Alueen maaperä on moreenia ja kalliota. Alueelta on poistettu puusto.

Toiminta ja sen laajuus

Lupaa haetaan ammattimaiseen jätteiden käsittelyyn hyötyjätekeskukselle. Tavanomaisia jätteitä käsitellään 19 990 tonnia vuodessa ja pysyvää jätettä 30 000 tonnia vuodessa.

Jätteenkäsittelylaitoksella vastaanotetaan ja käsitellään maa-aines-, betoni-, tiili-, asfaltti-, rakennus- ja purkujätteitä, tuhkia sekä metallia. Jätteet jalostetaan lajittelemalla, erottelemalla, seulomalla, kiinteyttämällä tai murskaamalla. Toiminnan tarkoituksena on tuottaa uusiораaka-ainetta hyödynnettäväksi uusiomaanrakentamisessa, kierrätysmateriaalina tai energiana.

Taulukossa 1 on lueteltu vastaanotettavien pysyvien jätteiden maksimivastaanottomäärät ja taulukossa 2 vastaanotettavien tavanomaisten jätteiden maksimivastaanottomäärät. Jätteiden vuosittainen kokonaisvastaanottomäärä ei kuitenkaan ylitä (30 000 t/a pysyviä jätteitä ja 19 990 t/a tavanomaisia jätteitä). Jätteiden kertavarastointimäärä on enintään 10 000 t. Varastossa voi olla sekä pysyvää että tavanomaista jätettä.

Taulukko 1. Vastaanotettavien pysyvien jätteiden maksimimäärät

Jätelaji	Jätenimikeryhmät	Maksimivast aanottomäärä (t/a)	Maksimivarasto (t)	Varastointipaikka
Pilaantumattomat maa-ainekset	0104 (esim. 010408, 010409) 170504	30 000	10 000	Asfaltilla

	191209 200202			
Asfaltti, betoni, tiili, laatat ja keramiikka	101314 170101-170103, 170107, 191212	30 000	10 000	Asfaltilla

Taulukko 2. Vastaanotettavien tavanomaisten jätteiden maksimimäärät

Jätelaji	Jätenimikeryhmät	Maksimivast aanottomäärä (t/a)	Maksimivarasto (t)	Varastointipaikka
Termisissä prosesseissa syntyvät jätteet, kuten voimalaitostuhkat ja valimohiekat	10 01 (esim. 100101, 100115) 10 09 (esim. 100903, 100914)	5 000	1 000	Asfaltilla tai hallissa
Maa-aines-, rakennus- ja purkujäte sekä jätteiden käsittelyssä syntyvät jätteet	17 (esim. 170101-170102, 170201-170203, 170302, 170504, 170802, 170904) 1912 (esim. 191209, 191212) 1913 (esim. 191302, 191306)	19 990	10 000	Asfaltilla tai hallissa
Metallit	150104 200140	500	100	Lavoilla

Maa-aineksia otetaan vastaan sekä pysyvän jätteen kriteereillä että tavanomaisen jätteen kriteereillä. Tavanomaisen jätteen kriteereillä olevaa maa-ainesta on esimerkiksi jätettä sisältävä maa-aines. Jätejakeet erotellaan maa-aineksesta ja toimitetaan erotellut jakeet eteenpäin.

Käsittely, varastointi ja tuotteet

Alueelle vastaanotetaan vain hakemuksen mukaisia jätteitä. Laitokselle ei vastaanoteta vaarallisia jätteitä eikä kotitalouksien yhdyskuntajätteitä. Toiminnanharjoittaja ei kuljeta jätteitä. Jätteen kuljetuksiin käytetään vain kuljetusliikkeitä, jotka ovat jätehuoltorekisterissä.

Alueelle saapuvat kuormat tarkastetaan ja ohjataan niille varatulle vastaanottoalueelle. Kuormantarkastuksen yhteydessä havaitut mahdolliset käsittelyyn soveltumattomat jätteet (mm. villat, haitta-aineita sisältävät maa-ainekset) palautetaan toimittajalle tai toimitetaan laitokselle, jolla on lupa vastaanottaa kyseistä jätettä.

Materiaalit esilajitellaan koneellisesti tai käsin. Lajittelua tehostetaan edistyneillä erottelutekniikoilla puhtaampien tuotteiden aikaansaamiseksi.

Lajitellut materiaalit toimitetaan hyötykäyttöön sellaisenaan tai murskataan soveltuvaan palakokoon. Murskaus toteutetaan mobiilimurskaimella erissä. Murskattavat jätelajit ovat betoni,

tiili, maa-aineksen seassa oleva kiviaines ja rakennusjäte. Rakennusjäte murskataan sisällä hallissa. Betoni, tiili ja kiviaines murskataan ulkona. Murskauksen aikana pölyäminen ehkäistään vesisumulla.

Satunnaisesti käsittelyyn kuuluu myös jätteiden kiinteyttämistä muuttamalla jätteen fysikaalisia ominaisuuksia. Sideaineena käytetään kalkkia tai sementtiä. Kiinteyttäminen tapahtuu 25 m³ altaassa hallin sisätiloissa.

Pysyvän jätteen maa-ainesmääriin sisältyy arviolta 1000-1500 tonnia vuodessa pultereita, joita rikotetaan kivitykillä. Pultereita otetaan vastaan markkinatilanteen mukaan. Syntyvä murske käytetään alueen rakenteissa tai myydään infrarakentamisen tarpeisiin.

Lajiteltavat materiaalit varastoidaan omalla alueellaan joko asfaltilla tai hallissa. Ensimmäisessä vaiheessa rakenteisiin soveltuvat materiaalit varastoidaan pohjamaan päällä.

Laitteistona on kaivinkone/materiaalikone, pyöräkuormaaja, lajittelulinjasto, sekoittimet, erottimet, seulat, kivitykki ja mobiilimurskaimet.

Toiminnan tuotteita ovat materiaalina tai energiana hyödynnettävät uusiokäyttöön soveltuvat materiaalit: muovi, metalli, puu, maa-aines, asfaltti, betoni ja tiili.

Hyötyjätekeskus rakennetaan vaiheittain palveluiden kysynnän ja hyötykäyttömateriaalien saatavuuden mukaan. Vastaanotettavien jätteiden laadut vaihtelevat laitoksen rakennusaikana hyötykäyttömassojen tarpeen mukaan sekä markkinoiden vaihtelujen johdosta. Molempien rakennusvaiheiden kesto on 1-2 vuotta (yhteensä 2-4 vuotta).

Rakennusvaihe 1:

Ensimmäisessä vaiheessa laitokselle vastaanotetaan ja käsitellään vain rakenteisiin soveltuvia materiaaleja. Laitosalueen kenttä- ja infrarakenteissa hyödynnetään geoteknisesti soveltuvia sekä ympäristökelpoisuusvaatimukset täyttäviä mineraalisia uusiomaa-aineksia, joilla korvataan ominaisuuksiltaan vastaavia neitseellisiä luonnonkiviaineita kuten hiekkaa, soraa ja kalliomurskettä.

Rakentaminen alkaa yläpihasta ja osasta aluetta ympäröiviä meluväljejä. Arvio tontin kokonaistäyttömäärästä on noin 20 000 m³ ja vaiheen kestosta 2-4 vuotta. Rakenteet toteutetaan InfraRyl:in uusimpien laatuvaatimusten mukaisesti. Pohjamaa tasataan ja kenttärakenteet toteutetaan kerroksittain Mara-asetuksen (Vna 843/2017) ympäristökelpoisuusvaatimukset täyttävillä materiaaleilla (betonimurske, tuhka, asfaltti- ja tiilijäte) sekä Pima-asetuksen (Vna 214/2007) liitteen 1 mukaisen alemman ohjeiston alittavilla pilaantumattomilla maa-ainejätteillä. Rakenteissa hyödynnetään tuhkaa hyvän routaeristävyyden ja leikkauslujuuden vuoksi sekä asfaltti- ja betonimurskettä, maa-ainesta tai mineraalisia erottelutuotteita hyvän kantavuuden vuoksi. Kenttäalueet asfaltoidaan niiden valmistuttua.

Pilaantumattomia maa-aineksia hyödynnetään ensisijaisesti rakenteiden alimmissa kerroksissa sekä meluvallien pintakerroksessa. Betonimurskettä hyötykäytetään ensisijaisesti kenttärakenteiden ylimmässä 500 mm kerroksessa, jolta edellytetään korkeaa kantavuutta. Asfaltti- ja tiilijätettä hyödynnetään murskeena ensisijaisesti tasauserroksessa. Pysyviä jätteitä, kuten tiiltä, kiviä, lasia ja posliinia käytetään soveltuvien osien Testiradantien puolelle rakennettavassa kivikorimuurissa. Lasia ja posliinia ei käytetä muussa maarakentamisessa.

Materiaalien ympäristökelpoisuus tutkitaan ennen hyötykäyttöä ja raportoidaan vuosiraportin yhteydessä. Kenttärakenteiden kantavuus varmistetaan ennen niiden asfaltointia. Kenttärakenteiden kantavuus mitoitetaan raskaalle kalustolle.

Rakennusvaihe 2:

Rakentaminen jatkuu alapihan ja alameluvallin rakentamisella. Rakenteiden valmistuttua alue asfaltoidaan. Kiinteistölle rakennetaan toimisto- ja sosiaalitilat, vaaka, siloja sekä käsittelyhalli. Käsittelyhalliin rakennetaan lajittelulinjasto, kiinteytysallas ja huoltotila.

Vastaanottoa laajennetaan muun maa-aines-, purku- ja rakennusjätteen vastaanottoon, minkä jälkeen lajittelu- ja käsittelytoiminnot toteutetaan asfalttikentillä tai hallissa. Vesien keräys ja käsittely rakennetaan vaiheiden valmistumisen mukaisesti.

Alueelle tulee lukittava portti. Lisäksi rakennetaan hulevesien tasausallas/säiliö, hiekan-, rasvan ja öljynerottimia sekä pumppaamo vesien hallintaan.

Vaiheessa 2 toiminta alkaa tuottaa tuotteita, joita ovat materiaalina uusiokäyttöön kelpaavat materiaalit tai energiana hyödynnettävät materiaalit (muovi, metalli, puu, maa-aines, asfaltti, betoni ja tiili)

Toiminta-aika

Laitoksen toiminta-aika on arkisin (ma-pe) klo 7-22 ja lauantaisin klo 7-18. Melua-aiheuttavat toiminnot, kuten murskaus toteutetaan arkisin (ma-pe) klo 7-19.

Jätteiden (betoni, tiili, pulterit ym. maa-ainekset ja rakennusjäte) murskaus toteutetaan 3-6 kertaa vuodessa noin viikko kerrallaan. Pultereiden rikutusta ei suoriteta lintujen pesimäaikana.

Kuljetuksia tehdään pääasiallisesti ma-pe klo 7-22 ja la klo 7-18. Lähteviä kuormia noudetaan ajoittain tarvittaessa myös yöaikaan arkisin klo 22-06 välillä.

Toiminta aloitetaan kesällä 2019.

Liikenne ja liikennejärjestelyt

Kuljetusliikenne vaihtelee tuotantotilanteesta ja alueen rakennusvaiheesta riippuen. Hakemukseen arvioiduilla määrillä vuotuinen ajosuorite on noin 500 ajoa. Jätteiden tuominen alueelle on mahdollista ainoastaan aukioloaikoina henkilökunnan läsnä ollessa.

Vedenkäyttö sekä päästöt vesistöön tai viemäriin

Toimisto- ja sosiaalitilat liitetään kunnan vesi- ja viemäriverkkoon. Vettä käytetään sosiaalityötilojen lisäksi piha-alueen puhdistuksessa sekä pölynsidonnassa ja huuhtelussa. Puhdistukseen, pölynsidontaan ja huuhteluun käytetään ensisijaisesti alueen tasausaltaaseen kerättyä hulevettä.

Käsittelyprosessissa syntyvät vedet käsitellään viemärointikelpoisiksi. Piha-alueen puhdistuksessa käytetty vesi sekä sade- ja sulamisvedet johdetaan tasausaltaan kautta hiekan-, rasvan- ja öljynerottimeen.

Alueen hulevedet ohjataan painovoimaisesti kokoojakaivoihin. Kaivojen vedet ohjataan kiinteistön itäpuolella olevan tasausaltaan/säiliön sekä hiekan-, rasvan- ja 1-luokan öljynerottimen kautta viemäriin. Tasausaltaan koko on 120 m³, joka ylittää mitoitussateen edellyttämän padotustilan tarpeen. Öljynerotuskaivoihin tai välittömästi niiden jälkeen asennetaan sulkuventtiilit, joiden avulla kaivot voidaan sulkea tarvittaessa.

Alueelle rakennetaan kaksoisviemäröinti, jolla vedet voidaan ohjata laadun mukaan käsittelyn jälkeen hule- tai jätevesiviemäriin. Lähtökohtaisesti hulevedet johdetaan hulevesiviemäriin. Vedenlaatua seurataan kenttälohkolla olevien jätteiden laadun mukaisesti. Vesilaitoksen kanssa tullaan tekemään teollisuusjätevesisopimus. Hallin vedet johdetaan erottimien kautta jätevesiviemäriin kaikissa tilanteissa.

Poikkeustilanteissa, joissa jätteiden laadusta johtuen vesiä ei voida käsittelyn jälkeen johtaa hule- tai jätevesiviemäriin, kerätään ne erilliseen säiliöön ja toimitetaan laitokselle, jolla on lupa vastaanottaa kyseisiä jätevesiä. Poikkeustilanne voi olla esimerkiksi polttoainevuoto, tulipalo, pesu tai onnettomuus. Poikkeustilanteista ilmoitetaan erikseen valvovalle viranomaiselle.

Toiminnalla ei ole vaikutuksia vesistöön tai sen käyttöön. Toiminnassa ei käsitellä vaarallisia aineita. Mahdollisissa onnettomuustilanteissa voidaan esim. sammutusvesiä pidättää alueella sulkemalla sulkuventtiilikaivot, jolloin sammutusvesiä ei pääse vesistöön tai maaperään.

Päästöt maaperään tai pohjaveteen

Toiminnasta ei normaalissa tilanteessa synny päästöjä maaperään tai pohjaveteen. Vahinko- ja onnettomuustilanteisiin varaudutaan niin, että haitallisia aineita ei päädy alueen maaperään tai pohjavesiin.

Alueen toiminnot (murskaus ja varastointi) sijoitetaan asfaltoidulle alueelle. Pohjamaalle rakentamisvaiheessa sijoitettavat toiminnot (maa-aineksen ja betonin murskaus ja varastointi) eivät aiheuta maaperän pilaantumista. Alue ei sijaitse pohjavesialueella.

Päästöt ilmaan

Jätteiden murskauksesta ja laitosalueen liikennöinnistä syntyy pölypäästöjä. Betonin, maa-aineksen ja rakennusjätteen murskaus toteutetaan siten, että pölyvaikutukset minimoidaan. Pölypäästöjä vähennetään käsittelytoimenpiteiden hyvällä suunnittelulla ja aikataulutuksella. Pölyämistä pyritään lisäksi ehkäisemään piha-alueiden siivoamisella ja tarvittaessa pölyä sitovalla vesisumulla / kastelulla.

Käsittelytoiminnot, joista voi aiheutua merkittävintä pölyämistä (rakennusjätteen murskaus), toteutetaan alueelle rakennettavassa hallissa.

Pölyä aiheuttavia toimintoja ei tehdä tuulisella säällä. Myös alueen ympärille rakennettava meluvallilla estää osaltaan pölyn leviämistä.

Työkoneista ja liikenteestä aiheutuu pakokaasupäästöjä, mutta päästöjen vaikutus ei ole merkittävä. Asfaltoidut piha-alueet vähentävät liikenteen pölypäästöjä.

Melu ja tärinä

Laitoksen toimintojen aiheuttamat melupäästöt ovat työkoneiden ääntä, joka ei eroa muusta teollisuusalueella syntyvästä melusta. Seulan melutaso on korkeimmillaan 112,0 dB (A) LWA ja murskan 114,1 dB (A) LWA . Suurten kivien (pulttereiden) rikotuksessa käytettävän kivitykin meluvaikutukset vastaavat muuta kaivinkoneen työskentelystä aiheutuvaa melua, eivätkä eroa teollisuusalueella syntyvästä melusta. Laitteen melutaso on pienempi kuin iskuvasaran.

Toiminnanharjoittajan mukaan toiminta ei aiheuta ekvivalenttimelutason 55 dB ylittymistä kiinteistön ulkopuolella.

Meluvaikutuksia vähentämään alueen ympärille rakennetaan 2-3 metriä korkea meluvalli, johon käytetään yhteensä 5000-7000 m³ maa-aineksia ja hyödynnettyä jätettä. Materiaalina ovat maa-ainekset, tuhka, tiilet, betonimurske, asfalttimurske sekä mahdollisesti valimohiekat.

Kivitykki aiheuttaa lievää tärinää, joka vastaa muita kaivinkoneen lisälaitteilla suoritettavia töitä. Tärinä ei johdu maaperässä.

Syntyvät jätteet

Hyödyntämiskelvotonta jätettä laitoksella syntyy noin 2 000 tonnia vuodessa. Hyödyntämiskelvoton jäte toimitetaan laatunsa mukaan joko jätteenpolttoon tai loppusijoitukseen.

Kemikaalit ja polttoaineet

Työkoneiden polttoaineet säilytetään maanpäällisissä kaksoisvaippasäiliöissä, jotka on varustettu valuma-altaalla ja ylitäytönestimellä. Polttoainesäiliöitä on enintään 2 x 2 m³. Säiliöt sijoitetaan halliin. Polttoainevuotojen varalta hallin kaivoon asennetaan sulkuventtiili, jolla polttoaine voidaan onnettomuustilanteessa eristää. Kaluston polttoaineen tarve on toiminnan laajuudesta riippuen 20-50 m³/a.

Toiminnan muita kemikaaleja, kuten voiteluöljyt ja pakkasnesteeet, säilytetään erillisessä lukittavassa kontissa tai toimistorakennuksen yhteydessä.

Ympäristöriskit, onnettomuudet ja häiriötilanteet

Merkittävin toiminnan ympäristöriski on tulipalo ja sen yhteydessä syntyvät päästöt. Vahinko- tai onnettomuustilanteessa tapahtuvat öljy- ja polttoainevuodot voivat lisätä maaperän ja vesistöjen pilaantumisriskiä. Laitokselle laaditaan pelastussuunnitelma, jossa kuvataan onnettomuuksien ennaltaehkäisy ja luodaan toimintatavat onnettomuuksien varalta.

Laitokselle tullaan asentamaan lukittava portti. Alueella on lisäksi ympärivuorokautinen kameravalvonta.

Rakennukset ja koneet varustetaan alkusammutuskalustolla ja käsiammuttimilla. Öljy- ja polttoainevuotojen varalle varataan öljynimeytysmateriaalia. Polttoaineiden säilytyksessä on lisäksi huomioitu vuotojen hallinta.

Laitosalueen 1-luokan öljynerotuskaivot varustetaan hälyttimillä ja sulkuventtiilein, joten sammutusvedet ja vuodot voidaan tarvittaessa pidättää alueella.

Rakenteiden ja koneiden kunto tarkastetaan säännöllisesti ja tarvittavat korjaus- ja muutostyöt voidaan toteuttaa nopealla aikataululla.

Alue asfaltoidaan ja kaikki alueen vedet viemäroidään käsiteltynä. Pölyvät ja muut ympäristöriskiä aiheuttavat toiminnot toteutetaan hallissa.

Vastaanotettavat jätteet tarkistetaan ennen vastaanottoa, jotta ne vastaavat vastaanoton edellyttämiä laatutietoja. Soveltumattomat jätteet palautetaan tuottajalle tai toimitetaan laitokselle, jolla on lupa vastaanottaa kyseisiä jätteitä.

Toiminnan ja sen vaikutusten tarkkailu ja raportointi

Käytettävien työkoneiden ja laitteiden toimintaa ja kuntoa tarkkaillaan jatkuvasti henkilökunnan toimesta. Vastaanotettavien jätteiden laatua tarkkaillaan toimittajien toimesta sekä lisäksi aistinvaraisesti vastaanottavan henkilökunnan toimesta.

Kaikki kuormat tarkastetaan. Kuormien mukana on oltava asianmukaiset siirtoasiakirjat.

Öljynerotuskaivon laitteiston toimivuus tarkastetaan vähintään kaksi kertaa vuodessa. Öljynerotuskaivossa on öljynilmaisain, jonka toiminta tarkastetaan vähintään kerran vuodessa.

Pöly-, melu- ja hajupäästöjä sekä hulevesien hallintaa tarkkaillaan henkilökunnan toimesta aistinvaraisesti ja tarpeellisiin toimiin ryhdytään poikkeamia havaittaessa.

Hulevesien laatu analysoidaan kerran vuodessa öljynerotusjärjestelmän näytteenottokaivosta otettavin näyttein. Vesinäytteistä analysoidaan pH, sähkönjohtokyky, öljyhiilivetyttöisyys C10–C40 sekä arseeni, elohopea, lyijy, kadmium, kokonaiskromi, nikkeli, sinkki ja kupari.

Kuormien tiedot kirjataan tietojärjestelmään. Kuormista kirjataan vähintään tiedot jätteen lajista, alkuperästä ja määrästä.

Laitoksen toiminnasta pidetään kirjanpitoa, josta ilmenee mm. seuraavat tiedot:

- vastaanotettujen jätteiden määrä ja alkuperä
- toiminnassa syntyneiden ja alueelta pois kuljetettujen jätteiden lajit, määrät ja toimituspaikat
- varastoidun jätteen määrä vuoden vaihteessa
- tiedot poikkeuksellisista tilanteista ja päästöistä ympäristöön

Kirjanpidosta laaditaan vuosiyhteenvetoraportti, joka toimitetaan ympäristönsuojeluviranomaiselle.

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

Toiminta perustuu jätteiden hyötykäytön edistämiseen. Toiminnassa käytettävät työkoneet ja laitteet ovat nykytekniikan mukaisia ja ne pidetään hyvässä kunnossa säännöllisin huoltotoimenpitein. Laitoksen toiminta on suunniteltu siten, että ympäristöön kohdistuvat vaikutukset on huomioitu ja niitä seurataan tarkkailusuunnitelman ja lupaehtojen mukaisesti.

Vaikutukset yleiseen viihtyisyyteen ja ihmisten terveyteen

Toiminta sijoittuu teollisuusalueelle, jonka lähistöllä ei ole asutusta eikä muita häiriintyviä kohteita. Toiminnalla ei normaalitilanteessa ole vaikutusta yleiseen viihtyisyyteen tai ihmisten terveyteen.

Vaikutukset luontoon ja luonnonsuojeluarvoihin

Toiminnalla ei ole vaikutuksia luontoon, luonnonsuojeluarvoihin tai rakennettuun ympäristöön. Toiminta sijaitsee kaavoitetulla teollisuusalueella eikä sen läheisyydessä ole häiriintyviä tai suojeltavia luontokohteita, Natura-kohteita eikä suojeltavia rakennetun ympäristön kohteita.

ASIAN KÄSITTELY

Hakemuksesta tiedottaminen

Hakemuksesta on kuulutettu Nokian kaupungin ilmoitustaululla ja internet-kotisivulla 3.5.-3.6.2019 välisenä aikana. Tieto hakemuksesta on julkaistu paikallislehdessä. Naapureille on lähetetty kirjeitse tieto hakemuksen vireilläolosta.

Muistutukset ja mielipiteet

Hakemuksesta ei jätetty muistutuksia tai mielipiteitä.

Lausunnot

Hakemuksesta pyydettiin lausunto terveydensuojeluviranomaiselta (PIRTEVA) ja pelastusviranomaiselta.

Terveystarkastaja Sari Rantala toteaa 31.5.2019 saapuneessa lausunnossaan seuraavaa:

1. Toiminnasta aiheutuva melu ei saa ylittää lähimpien asuinkiinteistöjen pihassa klo 07-22 ekvivalenttimelutasoa LAeq 55 dB eikä klo 22-07 arvoa 50 dB.
2. Tontilla ei ole lainkaan suojapuustoa. Pölyn leviämistä on estettävä aktiivisen kastelun lisäksi esim. murskaimen ja sen kuljettimen koteloinnilla tai katoksilla. Toimijan on varmistettava, että pihalla murskattava jäte ei sisällä asbestia. Terveydensuojeluviranomainen pitää hyvänä asiana sitä, että murskaustoimintaa on kiinteistöllä ainoastaan arkipäivinä.

Palotarkastusinsinööri Saira Salomäki toteaa 31.5.2019 saapuneessa lausunnossaan, että työkonoiden maanpäälliset polttoainesäiliöt tulee sijoittaa hallissa omaan palo-osastoituuksiinsa. Polttoainesäiliöiden täyttö- ja ilmaputket tulee johtaa ulkotilaan. Tilasta on järjestettävä ilmanvaihto suoraan ulos.

Toiminnanharjoittajan vastine

Toiminnanharjoittaja on 31.5.2019 toimittanut seuraavan vastineen terveystarkastajan lausuntoon:

- ”Reon Oy kiittää lausunnosta ja huomioi toiminnassaan terveystarkastajan lausunnon.
- Toiminnan aiheuttamaa melua hallintaan niin, että ekvivalenttimelutaso LAeq 55 dB klo 07-22 ja 50 dB 22-07 ei ylitä lähimpien asuinkiinteistöjen pihassa.
 - Pölyn leviämistä estetään aktiivisella kastelulla ja pölynsidonnalla. Alueen ympärille rakennetaan suojavallit, jotka osaltaan ehkäisevät pölyn ja melun leviämistä.

- Alueelle ei oteta vastaan jätteitä kohteista, joissa ei ole tehty Vna 798/2015 mukaista asbestikartoitusta eikä jätteitä, jotka sisältävät asbestia.”

Toiminnanharjoittaja on 2.6.2019 toimittanut seuraavan vastineen palotarkastusinsinöörin lausuntoon:

”Työkoneiden maanpäälliset polttoainesäiliöt sijoitetaan hallissa omaan palo-osastoituuun tilaansa, josta täyttö- ja ilmaputket johdetaan ulkotilaan.”

Tarkastukset ja neuvottelut

Alueella on suoritettu tarkastus 3.6.2019. Lupahakemukseen liittyen on pidetty neuvottelu Pirkanmaan ELY-keskuksessa 17.4.2019.

RAKENNUS- JA YMPÄRISTÖLAUTAKUNNAN PÄÄTÖS

Nokian kaupungin rakennus- ja ympäristölautakunta myöntää Reon Oy:lle jätteen ammattimaiselle käsittelylle kiinteistöllä Rn:o 536-25-9-1 os. Testiradantie 11, 37150 Nokia.

Vastine lausuntoihin

Terveystarkastajan lausunnossa mainitut asiat on otettu huomioon lupamääräyksissä 11 ja 17-21.

Lupamääräykset

Yleiset määräykset

1. Laitosalueella saa ottaa vastaan, hyödyntää ja käsitellä taulukon 1 mukaista pysyvää jätettä yhteensä enintään 30 000 tonnia vuodessa. Laitosalueella saa ottaa vastaan, käsitellä ja hakemuksessa esitetyin osin hyödyntää taulukon 2 mukaista tavanomaista jätettä yhteensä enintään 19 990 tonnia vuodessa. Laitoksella kerrallaan varastoitavan em. jätteen määrä saa olla enintään 10 000 tonnia. (YSL 52 §)
2. Jätteitä saa vastaanottaa ja käsitellä ympäri vuoden arkipäivisin (ma – pe) klo 7.00 – 22.00 sekä lauantaisin klo 7.00 - 18.00. Ulkona tapahtuvaa kiviaineksen ja jätteiden murskausta saa toteuttaa 1.9.-31.5. välisenä aikana arkipäivisin (ma-pe) klo 7-19. (YSL 52 §)
3. Kiinteistön rakenteissa hyödynnettävän jätteen osalta toiminnan tulee olla suunnitelmallista ja tarkoituksenmukaista. Toiminnanharjoittajan tulee toimittaa rakenteissa hyödynnettäviä jätteitä koskeva tarkempi suunnitelma Nokian kaupungin ympäristönsuojeluyksikölle hyväksyttäväksi vähintään 1 kk ennen hyödyntämisen alkamista. Suunnitelman voi toimittaa erikseen rakennusvaiheelle 1 ja 2. Suunnitelman tulee sisältää rakenteissa hyödynnettävien jätteiden laatu, määrät, kerrospaksuudet ja leikkauskuvat sekä aikataulutettu arvio hyödyntämisen etenemisestä. Ympäristönsuojeluyksikkö antaa suunnitelman perusteella tarkemmat asiaa koskevat määräykset. (YSL 52 ja 58 §)
4. Toiminta on suoritettava niin, ettei toiminnasta aiheudu epäsiisteyttä, roskaantumista, pilaantumisvaaraa maaperälle tai pohjavedelle eikä muutakaan haittaa ympäristölle.

Ympäristöön levinneet irtoroskat tulee kerätä pois välittömästi. Alueella ei saa polttaa eikä sinne saa haudata jätteitä. (YSL 7,16, 17, 52 ja 58 §, JL 13 §)

5. Toiminnan on oltava valvottua ja laitosalueelle tuotavat kuormat on kirjattava. Kuormista on kirjattava päivämäärä, alueelle tuodun materiaalin määrä, sisältö sekä alkuperä. (YSL 8 §, JL 13 §)
6. Alueilta, joita on käytetty ampumarata-, huoltoasema- tai pesulatoimintaan, romun tai jätteiden käsittelyyn sekä teolliseen tai muuhun vastaavaan toimintaan, ei saa ottaa vastaan maa- ja kiviaineksia ellei niiden haittomuutta ole etukäteen luotettavasti selvitetty. (YSL 52 §)

Jätteiden käsittely ja varastointi

7. Jätteitä saa varastoida alueella alle kolme vuotta ennen niiden toimittamista hyödynnettäväksi. (VNA 331/2013 § 3)
8. Eri jätejakeet tulee säilyttää erillään ja jätteiden käsittely tulee tapahtua niille varatuissa paikoissa. Käsitellyt jätteet tulee toimittaa edelleen hyödynnettäväksi säännöllisesti. (YSL 52 ja 58 §, JL 15 §)
9. Hyödynnettäväksi tai loppusijoitettavaksi toimitettavan jätemateriaalin saa luovuttaa vain asianmukaiseen käsittelyyn tai kuljetukseen, joka on hyväksytty ympäristönsuojelu- ja jätelain edellyttämällä tavalla. (YSL 52 ja 58 §, JL 8 ja 29 §)

Laadunvalvonta

10. Laitokselle toimitettavien jätteiden puhtautta tulee tarkkailla. Mikäli hyödyntämisalueelle tulee jätettä, jonka vastaanottoa ei ole sallittu tässä ympäristöluvassa, on jäte viipymättä toimitettava sellaiseen käsittelypaikkaan, jonka ympäristöluvassa vastaavan jätteen vastaanotto on hyväksytty tai palautettava jätteen haltijalle. (JL 13 ja 29 §, YSL 52 ja 58 §)
11. Laitoksella ei saa ottaa vastaan vaarallisia jätteitä eikä pilaantuneita maa-aineksia. Vastaanotettavien maa-ainesten haitta-ainepitoisuuksien tulee alittaa valtioneuvoston asetuksen 214/2007 mukaiset alemmat ohjearvotasot. Mikäli kuormia tuodaan alueilta, joilla on havaittu maaperän pilaantuneisuutta, tulee maa-ainesten puhtaus todentaa kenttä- tai laboratoriomittauksin. (YSL 52, 58 §, JL 13 §)
12. Laitoksella ei saa ottaa vastaan rakennuspurkujätettä, joka sisältää PCB- tai lyijypitoisia jätteitä. Laitoksella ei saa ottaa vastaan asbestilla kontaminoitunutta jätettä. Energiakäyttöön toimitettava jäte ei saa sisältää polton kannalta ympäristölle haitallisia aineita, kuten kyllästettyä puutavaraa. (YSL 52 ja 58 §, JL 13 §)
13. Laitoksella valmistettavan betoni- ja tiilimurskeen laatua on valvottava. Toiminnanharjoittajan on laadittava valtioneuvoston asetuksen 843/2017 (VNA eräiden jätteiden hyödyntämisestä maarakentamisessa) mukainen laadunvarmistusjärjestelmä tai muu vastaavan tasoinen järjestelmä. Laadunvarmistusjärjestelmä on toimitettava tiedoksi Nokian kaupungin ympäristönsuojeluyksikölle hyvissä ajoin ennen kuin betoni- ja

tiilimursketta hyödynnetään kiinteistöllä tai aletaan luovuttaa hyödynnettäväksi. (YSL 52 ja 58 §)

14. Toiminnanharjoittajan on ennen toiminnan aloittamista toimitettava Nokian kaupungin ympäristönsuojeluyksikköön jätelain 120 § mukainen suunnitelma jätteen käsittelyn seurannan ja tarkkailun järjestämisestä. (JL 120 §)

Vesiensuojelu

15. Toiminnasta ei saa aiheutua pohja- tai pintavesien pilaantumista. Toiminta-alueen hulevedet on koottava yhteen hallitusti ja esikäsiteltävä ennen niiden johtamista alueelta hakemuksessa esitetyn mukaisesti. Hulevesien käsittely toiminta-alueella tulee suunnitella siten, että hulevesien pääsy toiminta-alueen ulkopuolelle esim. vahinkotilanteessa voidaan tarvittaessa estää. Laskeutusaltaan on oltava valmiina, kun toiminta aloitetaan. Altaan pohjalle laskeutunut liete on poistettava säännöllisesti. (YSL 15, 16, 17 ja 52 §)
16. Ympäristönsuojeluyksikkö voi tarvittaessa määrätä toiminnanharjoittajaa tehostamaan hulevesien esikäsitteilyä ennen niiden johtamista toiminta-alueen ulkopuolelle. (YSL 52 §).

Melu ja pöly

17. Toiminnasta syntyvä melu ei saa häiriöille alttiissa kohteissa ylittää melutason ohjearvoista annetussa valtioneuvoston päätöksessä (993/1992) säädettyjä ulkomelun ohjearvoja. (YSL 52 ja 62 §, VNA 800/2010)
18. Kiviaineksia, betonia, tiiltä ja rakennusjätettä murskattaessa on laitteisto sijoitettava niin, että lähimpiin häiriintyviin kohteisiin leviävä melu on mahdollisimman vähäinen. (YSL 52 §)
19. Luvan haltijan on 3 kk kuluessa toiminnan käynnistymisestä mitattava ulkona suoritettavan murskauksen osalta laitteiden ekvivalentti- ja enimmäismelutasoja lähimmässä häiriintyvässä kohteessa. Mittauksissa tulee eritellä kiviaineksen, betonin ja tiilen sekä rakennusjätteen murskauksesta aiheutuva melu. Mikäli yhden tai useamman jätejakeen murskausta ei tehdä määritellyn kolmen kuukauden aikana, voidaan kyseistä melua mitata myöhemmin murskaustoiminnan alettua. Mittaukset on suoritettava ympäristöministeriön ohjeen 1/1995 ”Ympäristömelun mittaaminen” mukaisesti. Mittaussuunnitelma on toimitettava lupaviranomaiselle hyväksyttäväksi vähintään 1 kk ennen mittausajankohtaa.

Mikäli mittaustulokset ylittävät raja-arvot, tulee mittaustuloksista laaditussa raportissa esittää toimenpiteet aiheutuvan melun vähentämiseksi. Mittausraportti on toimitettava 1 kk kuluessa mittauksen suorittamisesta Nokian kaupungin ympäristönsuojeluyksikölle, joka antaa tarvittaessa lisämääräyksiä melun vähentämistoimenpiteistä ja melutason uusintamittauksista. (YSL 52 ja 62§)
20. Laitoksen toiminnasta ei saa aiheutua pölyhaittaa ympäristöön. Pölyn leviäminen ympäristöön on estettävä tarvittaessa kastelemalla tai suojaamalla pölyävät kohteet. Pölyn (PM10) kokonaisleijuma ei saa ylittää pitoisuutta $50 \mu\text{g} / \text{m}^3$ 24 tunnin keskiarvona toiminta-aikana mitattuna lähimpien häiriintyvien asuntojen piha-alueilla. (YSL 52 §, VNA 79/2017 § 4)
21. Luvan haltijan on tarvittaessa Nokian kaupungin ympäristönsuojeluyksikön määräyksestä yksin tai yhteistyössä muiden alueen ympäristölupavelvollisten toimintojen kanssa mitattava

melutasoja sekä hengitettävien hiukkasten (PM10) leijumaa lähimmissä häiriintyvissä kohteissa. (YSL 52 ja 62 §)

Kemikaalit ja poikkeukselliset tilanteet

22. Polttoöljysäiliön on oltava joko kaksoisvaipallinen säiliö tai valuma-altaalla varustettu säiliö, jossa sadevesien pääsy valuma-altaaseen on estetty. Säiliö on varustettava laponestolla ja ylitäytönestimellä ja sijoitettava tiiviillä materiaalilla päällystetylle alueelle. (YSL 52 §)
23. Kemikaalit on varastoitava sisätiloissa tai lukitussa kontissa. Varastotilan on oltava allastettu ja lattian pinnoitteen kemikaalien vaikutusta kestävä. Suoja-altaan tilavuus on mitoitettava säiliön koon ja kemikaalin vaarallisuuden mukaan tai vähintään suurimman astian tilavuuden mukaiseksi. (YSL 52 §)
24. Polttoaineiden ja muiden ympäristön pilaantumisen vaaraa aiheuttavien aineiden pääsy maaperään on estettävä. Alueella on oltava käytössä riittävä öljyntorjuntakalusto. Öljy- tai kemikaalivahingon tapahtuessa on välittömästi ryhdyttävä tarpeellisiin torjuntatoimenpiteisiin ja ilmoitettava siitä hätäkeskukseen (112) sekä Nokian kaupungin ympäristönsuojeluyksikölle. (YSL 7, 8, 14, 15, 16, 17 ja 52 §)

Tarkkailu

25. Viemäriin johdettavan veden laatua tulee analysoida kerran vuodessa keväisin otettavin näyttein. Vesinäytteistä tulee analysoida pH, sähkönjohtavuus, öljyhiilivetytypitoisuus C10–C40, sulfaatti, kloridi, DOC sekä arseeni, elohopea, lyijy, kadmium, kokonaiskromi, nikkeli, sinkki, kupari, kiintoaine ja sameus. Lisäksi tulee toiminnan käynnistyttyä analysoida kertaalleen PAH-, PCB- ja BTEX-yhdisteiden kokonaispitoisuudet. Tulokset tulee toimittaa Nokian kaupungin ympäristönsuojeluyksikölle kuukauden kuluessa niiden valmistumisesta. (YSL 52 ja 62 §)
26. Mittaukset, näytteenotto ja analysointi on suoritettava ulkopuolisen asiantuntijan toimesta standardien (CEN, ISO, SFS tai muu vastaavan tasoinen kansallinen tai kansainvälinen yleisesti käytössä oleva standardi) mukaisesti tai muilla tarkoitukseen soveltuvilla yleisesti käytössä olevilla viranomaisten hyväksymillä menetelmillä. Mittausraporteissa on esitettävä käytetyt mittausmenetelmät ja niiden mittausepävarmuudet sekä arvio tulosten edustavuudesta. (YSL 52 ja 62 §).
27. Nokian kaupungin ympäristönsuojeluyksikkö voi tarvittaessa määrätä lisätutkimuksia. (YSL 52 ja 62 §)

Kirjanpito

28. Toiminnalla tulee olla vastuhenkilö, joka huolehtii laitoksen toiminnasta, hoidosta ja siitä, että toimintaa harjoitetaan lupaehtojen mukaisesti. Vastuuhenkilöllä tulee olla tehtävänsä riittävä asiantuntemus. Vastuuhenkilön nimi ja yhteystiedot tulee ilmoittaa Nokian kaupungin ympäristönsuojeluyksikölle toiminnan alettua. (YSL 8 ja 52 §)
29. Laitoksen käytöstä on pidettävä kirjaa. Kirjanpidon vuosiyhteenvedo on toimitettava Nokian kaupungin ympäristönsuojeluyksikköön vuosittain helmikuun loppuun mennessä. Vuosiyhteenvedosta tulee ilmetä:
 - vastaanotettujen jätteiden määrät ja alkuperät eroteltuna jätejakeittain

- jatkokäsittelyyn tai hyödynnettäväksi toimitettujen jätejakeiden/ tuotteiden määrä, laatu ja toimituspaikka
- laitosalueella hyödynnettyjen jätejakeiden määrä, laatu ja sijoituspaikka
- poistettujen ei-hyväksytyjen ainesten määrä, laji ja toimituspaikka
- varastoitavien jätteiden määrät eroteltuna vuoden lopussa
- betoni- ja tiilijätteen laadunvalvonnan tulokset
- betoni- ja tiilijätteen, kiviaineksen ja rakennusjätteen murskausajat sekä murskatut määrät eroteltuna jätelajeittain
- toiminnasta syntyneiden jätteiden laatu, määrä, toimituspaikka ja -aika
- yhteenveto toiminnan tarkkailusta ja haittojen torjunnasta
- yhteenveto ympäristönsuojelun kannalta olennaisista huolto- ja kehittämistoimista
- mahdolliset poikkeukselliset tilanteet ja niiden johdosta suoritettavat toimenpiteet

Kirjanpidon perusteena olevat asiakirjat, kuten laitoksen käyttöä ja valvontaa koskevat tallenteet, häiriökirjanpito, huoltodokumentit, tutkimus-, mittaus- ja tarkkailutulokset, jätekirjanpito ja jätteiden siirtoasiakirjat tulee säilyttää vähintään kuuden vuoden ajan ja ne tulee pyydettyä esittää valvontaviranomaiselle. (YSL 52, 62 ja 172 §, JL 118 ja 119 §)

Muut määräykset

30. Mahdollisista toiminnan muutoksista tai toiminnan lopettamisesta on ilmoitettava Nokian kaupungin ympäristönsuojeluyksikölle. Toiminnan päästöjä tai niiden vaikutuksia lisäävään tai muuhun olennaiseen toiminnan muuttamiseen on haettava ympäristölupa. (YSL 52, 94 ja 170 §)
31. Toiminnanharjoittajan on asetettava 15 000 euron vakuus ja toimitettava sitä koskevat asiakirjat Nokian kaupungin ympäristönsuojeluyksikölle ennen toiminnan aloittamista. Vakuudeksi hyväksytään takaus, vakuutus tai pantattu talletus. Vakuuden antajan on oltava ammattimainen rahoituslaitos, jolla on kotipaikka Euroopan talousalueeseen kuuluvassa valtiossa. (YSL 59, 60 ja 61 §)
32. Luvanhaltijan on oltava riittävästi selvillä toimialansa parhaan käyttökelpoisen tekniikan kehitymisestä ja varauduttava toimintaan soveltuvan em. tekniikan käyttöönottoon. (YSL 6, 8, 52 ja 53 §)
33. Jos asetuksella annetaan ympäristönsuojelulain nojalla jo myönnetyn luvan määräystä ankarampia säännöksiä tai luvasta poikkeavia säännöksiä luvan voimassaolosta tai tarkistamisesta, on asetusta luvan estämättä noudatettava. (YSL 70 §)

RATKAISUN PERUSTELUT

Ympäristöluvan yleisperustelut

Ympäristönsuojelulain 48 §:n mukaan ympäristölupa on myönnettävä, jos toiminta täyttää ympäristönsuojelulain ja jätelain sekä niiden nojalla annettujen säännösten vaatimukset sekä ne vaatimukset, jotka luonnonsuojelulaissa tai sen nojalla on säädetty.

Kun toimintaa harjoitetaan tässä päätöksessä esitetyllä tavalla toiminnasta ei ennalta arvioiden aiheudu terveyshaittaa, merkittävää muuta ympäristön pilaantumista tai sen vaaraa, maaperän tai pohjaveden pilaantumista, erityisten luonnonolosuhteiden huonontumista, vedenhankinnan tai

yleiseltä kannalta tärkeän muun käyttömahdollisuuden vaarantumista toiminnan vaikutusalueella eikä eräistä naapuruussuhteista annetussa laissa tarkoitettua kohtuutonta räsitusta naapureille. Määräyksiä annettaessa on otettu huomioon toiminnan aiheuttaman pilaantumisen todennäköisyys ja onnettomuusriskit, alueen muu käyttö, läheisen Natura 2000 -alueen sijainti sekä lähimmät häiriintyvät kohteet. Edellytykset ympäristöluvan myöntämiselle ovat siten olemassa (YSL 49 §).

Lupamääräyksiä annettaessa on ympäristönsuojelulain 52 §:n mukaan otettava huomioon toiminnan luonne, sen alueen ominaisuudet, jolla toiminnan vaikutus ilmenee, toiminnan vaikutus ympäristöön kokonaisuutena, pilaantumisen ehkäisemiseksi tarkoitettujen toimien merkitys ympäristön kokonaisuuden kannalta sekä tekniset ja taloudelliset mahdollisuudet toteuttaa nämä toimet. Päästöjen ehkäisemistä ja rajoittamista koskevien määräysten tulee perustua parhaaseen käyttökelpoiseen tekniikkaan. Lisäksi on tarpeen mukaan otettava huomioon varautuminen onnettomuuksia ehkäisemiseen ja niiden seurausten rajoittamiseen.

Lupamääräysten perustelut

Määräykset 1-2: Vastaanotettavat määrät ja toiminta-ajat on myönnetty hakemuksen mukaisesti.

Määräys 3: Lupahakemuksessa ei ole selvitetty riittävässä määrin maarakentamisessa käytettävien jätteiden hyödyntämistä. Määräyksellä varmistetaan siitä, että hyödyntäminen on suunnitelmallista, jäljitettävää ja turvallista.

Määräykset 4-9: Määräyksillä huolehditaan toiminnan valvomisesta ja laitosalueen turvallisuudesta sekä ennaltaehkäistään ilkevaltaa ja alueen roskaantumista. Lisäksi määräyksillä ehkäistään vesien, pohjavesien ja maaperän pilaantumista.

Määräykset 10-14: Määräyksillä pyritään vähentämään jätteistä aiheutuvia haittoja. Toiminnanharjoittaja on velvollinen huolehtimaan siitä, ettei jätteistä aiheudu vaaraa tai haittaa terveydelle tai ympäristölle. Määräyksillä estetään myös jätteistä aiheutuvat ympäristöriskit tai epäsiisteys ja varmistetaan jätteiden asianmukainen jatko- ja hyödyntäminen.

Määräykset 15-16: Määräykset on annettu vesiensuojelullisista syistä.

Määräykset 17-21: Pöly- ja meluhaittoihin liittyvät määräykset on annettu toiminnasta aiheutuvan terveys- ja viihtyvyyshaitan ehkäisemiseksi. Toiminnanharjoittajan on tarvittaessa selvitettävä toimintansa ympäristövaikutuksia.

Määräykset 22-24: Määräyksillä pyritään hallitsemaan riskiä maaperän ja pohjaveden pilaantumiselle sekä poikkeustilanteiden aiheuttamia ympäristöriskejä. Toiminnanharjoittajalla on oltava riittävä valmius reagoida poikkeuksellisiin tilanteisiin. Ilmoitusvelvollisuus on määrätty viranomaisten tiedonsaannin varmistamiseksi, valvonnan toteuttamiseksi ja mahdollisten annettavien viranomaisohjeiden vuoksi.

Määräykset 25-27: Määräykset on annettu vesiensuojelullisista syistä. Hakijan ehdottamaan tarkkailuun on käsitellyistä jätejakeista johtuen lisätty sulfaatti, kloridi ja DOC. Lisäksi on velvoitettu selvittämään kertaalleen PAH-, PCB- ja BTEX-yhdisteiden kokonaispitoisuudet. Kerta-analyysin voi suorittaa esim. ensimmäisen vuositarkkailun yhteydessä. Kerta-analyysin avulla ympäristönsuojeluyksikkö voi arvioida tarvetta sisällyttää analyysit vuositarkkailuun. Toiminnanharjoittajan on oltava selvillä toimintansa ympäristövaikutuksista.

Määräykset 28-29: Laitoksen asianmukainen toiminta ja sen tarkkailu edellyttää vastuuhenkilöä. Kirjanpito ja raportointi ovat tarpeen, jotta luvan saaja ja viranomaiset ovat selvillä toiminnasta. Myös lupamääräysten noudattamisen seuranta sekä toiminnan ympäristövaikutusten arviointi edellyttävät kirjanpitoa ja siitä raportointia.

Määräys 30: Ilmoitusvelvollisuus määrätään valvonnallisista syistä. Lupamääräyksellä on haluttu muistuttaa toiminnanharjoittajaa kyseisestä velvollisuudesta erityisesti toiminnan päättymisen jälkeen.

Määräys 31: Ympäristönsuojelulain mukaan jätteen hyödyntämis- tai käsittelytoiminnan harjoittajan on asetettava toiminnan laajuus, luonne ja toimintaa varten annettavat määräykset huomioon ottaen riittävä vakuus tai esitettävä muu vastaava järjestely asianmukaisen jätehuollon järjestämiseksi. Vakuus on määritetty siten, että sillä voidaan tarvittaessa huolehtia lopettamisen jälkeisistä siistimis- ym. toimista. Lisäksi on otettu huomioon kunnan alueella sijaitsevat vastaavaa toimintaa harjoittavat laitokset.

Määräys 32: Ympäristönsuojelulaki velvoittaa toiminnanharjoittajaa ennaltaehkäisemään ja minimoimaan haitat. Toiminnanharjoittajan on oltava riittävästi selvillä aiheuttamiensa haitallisten vaikutusten vähentämismahdollisuuksista ja siitä syystä seurattava parhaan käyttökelpoisen tekniikan kehittymistä toimialallaan.

Luvan voimassaoloaika

Tämä lupa on voimassa toistaiseksi. Hakemus lupamääräysten tarkistamiseksi on tehtävä, mikäli toiminta muuttuu olennaisesti.

Asetuksen noudattaminen

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

Toiminnan aloittaminen muutoksenhausta huolimatta

Lupaviranomainen voi perustellusta syystä ja edellyttäen, ettei täytäntöönpano tee muutoksenhakua hyödyttömäksi, luvan hakijan pyynnöstä lupapäätöksessä määrätä, että toiminta voidaan muutoksenhausta huolimatta aloittaa lupapäätöstä noudattaen, jos hakija asettaa hyväksyttävän vakuuden ympäristön saattamiseksi ennalleen lupapäätöksen kumoamisen tai lupamääräyksen muuttamisen varalle.

Hakijalle myönnetään lupa aloittaa toiminta ennen tämän päätöksen lainvoimaiseksi tuloa. Hakijan tulee asettaa 3000 euron vakuus (pankkitakaus tai pantattu talletus) ympäristön saattamiseksi ennalleen lupapäätöksen kumoamisen tai lupamääräyksen muuttamisen varalle.

Muutoksenhakutuomioistuin voi valituksesta kumota 199 §:ssä tarkoitetun määräyksen tai muuttaa sitä tai muutoinkin kieltää lupapäätöksen täytäntöönpanon.

Sovelletut oikeusohjeet

Ympäristönsuojelulaki (527/2014) 6, 7, 8, 14-17, 19, 20, 27, 42-44, 48, 49, 52, 53, 58-63, 66, 70, 83-85, 87, 94, 170, 190, 191 §

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

Jätelaki (646/2011) 8, 12, 13, 15, 29, 45, 118-121 §

Valtioneuvoston asetus jätteistä (179/2012) 20, 22, 23, 24, 25

Valtioneuvoston päätös melutason ohjearvoista (993/92) 2 §

Valtioneuvoston asetus ilmanlaadusta (79/2017) 4 §

Päätöksen kuuluttaminen

Päätös kuulutetaan paikallislehdessä sekä kaupungin ilmoitustaululla ja verkkosivuilla.

Luvan käsittelymaksu

Hakemuksen käsittelystä peritään Nokian kaupungin ympäristönsuojeluviranomaisen taksan mukainen maksu 2700 euroa.

Muutoksenhaku

Tähän päätökseen saa hakea muutosta valittamalla Vaasan hallinto-oikeuteen. Valitusosoitus on liitteenä.

Päätös

Hakija

Jäljennös

Pirkanmaan ELY- keskus
Pirkanmaan pelastuslaitos
Pirteva

Ilmoitus päätöksestä

Rajanaapurit ja muut asianosaiset

VALITUSOSOITUS

Tähän päätökseen saa hakea muutosta hallintovalituksella. Asian käsittelystä perittävästä maksusta valitetaan samassa järjestyksessä kuin pääasiasta.

Valitusoikeus

Päätöksestä voivat valittaa asianosaiset, rekisteröity yhdistys tai säätiö, jonka tarkoituksena on ympäristön-, terveyden- tai luonnonsuojelun taikka asuinympäristön viihtyisyyden edistäminen ja jonka toiminta-alueella kysymyksessä olevat ympäristövaikutukset ilmenevät, toiminnan sijaintikunta ja muu kunta, jonka alueella toiminnan ympäristövaikutukset ilmenevät, valtion valvontaviranomainen sekä toiminnan sijaintikunnan ja vaikutusalueen kunnan ympäristönsuojeluviranomainen ja asiassa yleistä etua valvova viranomainen.

Valitusaika

Valitus on tehtävä kolmenkymmenen 30 päivän kuluessa siitä, kun päätös on julkipanon jälkeen annettu.

Päätöksen antopäivää ei lueta määräaikaan. Jos määräajan viimeinen päivä on pyhäpäivä tai muu sellainen päivä, jona työt virastoissa on keskeytettävä, saa valituksen jättää ensimmäisenä arkipäivänä sen jälkeen.

Valitus on toimitettava valitusviranomaiselle viimeistään valitusajan viimeisenä päivänä ennen valitusviranomaisen virka-ajan päättymistä klo 16.15 mennessä.

Valitusviranomainen

Vaasan hallinto-oikeus
käyntiosoite Korsholmanpuistikko 43, 4. krs
postiosoite PL 204, 65101 Vaasa
puhelin 029 56 42780
faksi 029 56 42760
sähköposti: vaasa.hao@oikeus.fi
aukioloaika klo 8–16.15

Valituksen voi tehdä myös hallinto- ja erityistuomioistuinten asiointipalvelussa osoitteessa <https://asiointi2.oikeus.fi/hallintotuomioistuimet>.

Valituksen muoto ja sisältö

Valitus on tehtävä kirjallisesti. Myös sähköinen asiakirja täyttää vaatimuksen kirjallisesta muodosta.

Valituksessa, joka on osoitettava hallinto-oikeudelle, on ilmoitettava:

- päätös, johon haetaan muutosta
- miltä kohdin päätökseen haetaan muutosta ja mitä muutoksia siihen vaaditaan tehtäväksi

- perusteet, joilla muutosta vaaditaan.

Valituksessa on ilmoitettava valittajan nimi, kotikunta, puhelinnumero ja muut tarvittavat yhteystiedot. Jos valittajan puhevaltaa käyttää hänen laillinen edustajansa tai asiamiehensä, tai jos valituksen laatijana on joku muu henkilö, valituksessa on ilmoitettava myös tämän nimi ja kotikunta. Valituksessa on lisäksi ilmoitettava postiosoite ja puhelinnumero, joihin asiaa koskevat ilmoitukset valittajalle voidaan toimittaa.

Valittajan, laillisen edustajan tai asiamiehen on allekirjoitettava valitus. Sähköistä asiakirjaa ei kuitenkaan tarvitse täydentää allekirjoituksella, jos asiakirjassa on tiedot lähettäjistä eikä asiakirjan alkuperäisyyttä tai eheyttä ole syytä epäillä.

Valitukseen on liitettävä:

- päätös, johon haetaan muutosta valittamalla, alkuperäisenä tai jäljennöksenä
- asiakirjat, joihin valittaja vetoaa vaatimuksensa tueksi, jollei niitä ole jo aikaisemmin toimitettu viranomaiselle
- valtakirja mikäli käytetään asiamiestä.

Oikeudenkäyntimaksu

Tuomioistuinmaksulain (1455/2015) 2 §:n nojalla muutoksenhakijalta peritään oikeudenkäyntimaksua hallinto-oikeudessa 260 euroa. Tuomioistuinmaksulaissa on erikseen säädetty tapauksista, joissa maksua ei peritä.