



**Ympäristölupahakemus / Miltrans Oy, kaapelijätteen käsittelylaitos, Kivipyykintie 7 A,
01260 Vantaa**

VD/4384/11.01.01.00/2021

KR / PL

ASIA

Ympäristönsuojelulain 39 §:n mukainen lupahakemus, joka koskee kaapelijätteen käsittelytoimintaa Vantaan Kuninkaanmäessä osoitteessa Kivipyykintie 7 A, kiinteistöllä Rn:o 92-97-19-8.

Hakemus sisältää ympäristönsuojelulain 199 §:n mukaisen pyynnön toiminnan aloittamisesta muutoksenhausta huolimatta.

Ympäristölautakunta 17.6.2021 § 6

Ympäristöjohtajan esitys:

Päätetään antaa seuraava päätös Miltrans Oy:n kaapelijätteen käsittelylaitoksen lupahakemuksesta ja toiminnan aloittamisesta muutoksenhausta huolimatta:

HAKIJA

Miltrans Oy
Karpaattientie 24
01390 Vantaa

LAITOS /TOIMINTA JA SEN SIJAINTI

Miltrans Oy:n laitos
Kivipyykintie 7 A
01260 Vantaa

Vantaan kaupungin Kuninkaanmäen kaupunginosan (97) korttelissa 97019 osa kiinteistöstä 92-97-19-8.

LUVAN HAKEMISEN PERUSTE JA LUPAVIRANOMAINEN

Toiminta on luvanvaraista ympäristönsuojelulain 27 §:n 1 momentin, liitteen 1 ja taulukon 2 kohdan 13. f (muu jätteen käsittely, joka on ammattimaista tai laitosmaista) mukaan.

Toimivaltainen lupaviranomainen on kunnan ympäristönsuojeluviranomainen ympäristönsuojelulain 34 §:n 2 momentin ja ympäristönsuojeluasetuksen 2 §:n 1 momentin kohdan 12. f (muu jätteen käsittely, joka on ammattimaista tai laitosmaista ja jossa käsitellään jätettä alle 20 000 tonnia vuodessa) mukaan.

TOIMINTAA KOSKEVAT MUUT LUVAT JA SOPIMUKSET

Toiminnalla ei ole voimassa aiempaa ympäristölupaa eikä muitakaan viranomaispäätöksiä. Hakija on vuokrannut toimintaa varten 290 m² kokoisen tilan teollisuusrakennuksesta osoitteessa Kivipyykintie 7 A, 01260 Vantaa.

LAITOSALUE JA SEN YMPÄRISTÖ

Laitoksen sijainti ja kaavoitustilanne



Vantaan yleiskaavassa vuodelta 2007 alue on merkitty teollisuus- ja varastoalueeksi (T). Yleiskaavan mukaan alue on varattu tuotanto- ja varastotiloille ja alueella voidaan sallia myös toimistotiloja. Kiinteistön itäosa rajoittuu matalan ja tiiviin asuinalueen kaavamerkintään (A2).

Vantaan uudessa yleiskaavassa vuodelta 2020 alue on luokiteltu tuotanto- ja varastotoiminnan alueeksi (TY). Kaavan mukaan alue varataan tuotanto- ja varastotoiminnoille, jotka eivät aiheuta merkittäviä ympäristöhäiriöitä. Kiinteistön itäosa rajoittuu pientalovaltaisen asuinalueen merkintään (AP).

Asemakaavassa alue on merkitty pienteollisuusrakennusten korttelialueeksi (TP). Kiinteistön itäosa rajoittuu puistoalueeseen (P).

Ympäröivä maankäyttö

Toiminta sijaitsee Kuninkaanmäen kaupunginosassa Kolohongan alueella. Laitos sijaitsee Kivipyykintien ympärille sijoittuneen teollisuusalueen itäreunalla ja sen ympärillä on pääosin pienteollisuutta, varastointia ja toimistorakennuksia. Laitoskiinteistön itäreuna rajoittuu puistoalueeseen, jossa sijaitsee mm. leikkikenttä ja ulkoilureittejä. Lähin asutus on noin 100 metrin etäisyydellä kohteesta itään. Lähimpään kouluun on matkaa noin 400 metriä. Sipoonkorven kansallispuisto on idässä noin kahden kilometrin etäisyydellä. Lähin vesistö on Kuusijärvi 1,5 km:n etäisyydellä pohjoisessa.

Ympäristön laatu

Ilman laatu

Helsingin seudun ympäristöpalvelut -kuntayhtymän HSY:n mittausten mukaan pääkaupunkiseudun ilmanlaatu oli vuonna 2019 suurimman osan ajasta hyvä ja edellisvuotta parempi mikä johtui hyvistä sääolosuhteista. Pääkaupunkiseudulla ilmansaasteiden merkittävimmät päästölähteet ovat liikenne, tulisijojen käyttö ja energiantuotanto.

Maaperän tila

Vantaan kaupungin maalajikartan mukaan laitoskiinteistön maaperä on täyttömaata. Kiinteistön itäosan jälkeen alueen maaperä muuttuu hiekaksi. Kiinteistön piha-alue on päällystetty pääosin asfaltilla.

Pinta ja pohjavedet

Laitos sijaitsee Itä-Hakkilanojan (Kormuniitynojan) pienvaluma-alueella. Alueen hulevedet kulkeutuvat Kormuniitynojan kautta mereen laskevaan Krapuojaan.

Laitos ei sijaitse pohjavesialueella. Valkealähteen (0109201) I-luokan pohjavesialueen raja sijaitsee hieman alle 200 metrin etäisyydellä laitoksen länsipuolella.

Luonto- ja suojelualueet

Laitoksen läheisyydessä ei ole erityisiä luonnonarvoja tai luonnonsuojelukohteita.

Melu ja värinä

Laitos sijaitsee teollisuusalueella, johon kulkeutuu melua ympäristön teollisuus- ja yritystoiminnoista sekä tieliikenteestä. Vuonna 2016 on laskennallisesti todettu alueella olevan päiväaikaan 50-55 dB:n tieliikenteestä aiheutuva melutaso.

Häiriintyvät kohteet

Lähimmät asuinrakennukset sijaitsevat noin 100 metrin etäisyydellä laitoksesta itään. Asutuksen ja laitoksen välissä sijaitsee Paalupuisto, jossa sijaitsee ulkoilureitti ja leikkikenttä.



LAITOKSEN TOIMINTA

Yleiskuvaus toiminnasta

Miltrans Oy:n laitoksella käsitellään käytöstä poistettuja kaapeleita, joista erotetaan käsittelyprosessissa metalli ja muovi. Toiminnassa syntyvät metallit myydään eteenpäin ja muut jakeet toimitetaan asianmukaiseen jätteenkäsittelyyn. Toiminnanharjoittaja hankkii itse vastaanotettavat kaapelit ja sähköjohdot jätteenvastaanottoasemilta. Toiminta ei sisällä jätteen vastaanottoa kuluttajilta.

Keskeiset tiedot toiminnasta

Tuotteet, tuotanto ja kapasiteetti

Laitoksella käsitellään käytöstä poistettuja sähköjohtoja ja kaapeleita enintään 19 000 tonnia vuodessa. Toiminnan alkuvaiheessa on tarkoitus käsitellä jätteitä noin 20 tonnia kuukaudessa eli noin 250 tonnia vuodessa. Toimintaa on tarkoitus laajentaa vähitellen ja normaali käsittelymäärä tulee olemaan jatkossa noin 5000-10000 tonnia vuodessa.

Laitoksella käsitellään erityyppisiä kaapeleita ja sähköjohtoja. Käsiteltävät materiaalit voivat olla esimerkiksi antenni-, puhelin-, RCA-, ja scart-johtoja. Lisäksi käsitellään DVI-, HDMI-, kaiutin-, latta-, metalli-, sähkö-, verkko- ja VGA-kaapeleita. Kaapelijätteen käsittelytoiminnassa syntyy erilaisia metalli-, muovi- ja kumijakeita. Metallijakeet ovat kuparia ja alumiinia ja muovi on tyypillisesti joko PVC- tai PE-muovia. Metallit myydään eteenpäin metallin vastaanottajille ja muovi- sekä kumijätteet toimitetaan soveltuvaan asianmukaiseen jätteen vastaanottopaikkaan. Toiminnassa syntyvän metallin ja muovin sekä kumijakeen arvioidut määrät on kirjattu taulukkoon 1. Kerrallaan varastoitavan metallin, muovin- ja tai kumin määrä tuotantotilassa on arviolta maksimissaan 3 - 4 tonnia. Tuotantotila on melko pieni, jolloin jätteen ja tuotteiden vaihtuvuuden tulee olla nopeata.

Taulukko 1. Toiminnassa käsiteltävät jätteet ja syntyvät jätteet/aineet

Jätenimike	Määrä (t/v)
Sähköjohdot/kaapelit	19 000
Syntyvä metallijae (kupari tai alumiini)	10 000
Syntyvä muovi- ja kumijae	9000

Prosessit

Sähköjohtojen ja kaapelien käsittely ja materiaalien erottelu suoritetaan sähkökäyttöisellä laitteistolla hallirakennuksen sisällä. Kaapelit silputaan ja niistä erotellaan prosessissa metallit magneeteilla ja paineilmalla. Laitteisto koostuu seuraavista osista.

1. Primäärisilppuri, joka silppuaa kaapelijätteen pienemmiksi paloiksi
2. Magneettinauhaerotin, joka erottaa isot metallit
3. Sekundäärisilppuri, joka silppuaa isommat palat pienemmiksi paloiksi
4. Seulaosa, jossa isot ja pienet metallit erotetaan
5. Turbiini, jossa metalliosat ja muovi erotetaan toisistaan.

Laitteistolla pystytään käsittelemään 300 kg kaapelijätettä tunnissa ja käsittelyprosessin tuloksena metalli ja muovi- sekä kumijätteet siirtyvät omille lavoilleen. Prosessissa syntyy puhdasta metallia, esim. kuparia tai alumiinia, jotka säilötään lavoilla ja myydään metallina uusiokäyttöön. Tuotantotilassa käytettäviä koneita ovat kaapelien käsittelylaite ja trukki.

Toiminta-ajat



Hakemuksen mukaan laitoksen toiminta on hiljaista, joka voisi tarvittaessa toimia ympäri vuorokauden. Toiminta-aikoja ei haeta rajoitettavaksi.

Liikenne

Liikennettä syntyy vähäisesti toiminnan alkuvaiheessa. Hakemuksessa on arvioitu, että laitoksen toimiessa täydellä kapasiteetilla jätteen tuontia ja noutoja olisi noin 1-2 kuljetusta päivässä. Hallille kuljetaan teollisuusalueen läpi Kivipyykintien kautta.

Polttoaineet, kemikaalit ja energiankulutus

Kaapelien käsittelylaitteisto ja trukki ovat sähkökäyttöisiä, joten polttoaineita ei ole tarvetta varastoida. Öljyjä on käytössä vähäisiä määriä ainoastaan kaapelien käsittelylaitteiston hydraulikka- ja voiteluöljynä. Muita kemikaaleja ei varastoida laitoksella. Kaapelien käsittelylaitteen sähköteho on 48 kW.

Vedenhankinta ja viemärointi

Kiinteistö on liitetty kunnan vesi- ja viemäriverkkoon. Laitostilassa ei ole lattiakaivoja, eikä prosessissa käytetä vettä. Sosiaalitiloissa syntyy jätevesiä ja ne johdetaan jätevesiviemäriin. Kiinteistöä ei ole liitetty hulevesiverkostoon. Laitoksen piha-alueen hulevedet valuvat kiinteistön eteläosan kautta päälystämättömälle alueelle.

Paras käyttökelpoinen tekniikka (BAT)

Ympäristökuormitusta pyritään rajoittamaan käyttämällä toiminnassa ympäristönsuojelun kannalta parhaita tekniikoita, käytäntöjä ja menetelmiä. Toiminnassa noudatetaan jätelain etusijajärjestystä, kun syntynyt jäte valmistellaan uusiokäyttöä varten. Ympäristöasioita kehitetään silloin, kun se on kustannustehokasta ja mielekästä toiminnan jatkuvuuden ja saatavan ympäristö- ja terveyshyödyn osalta.

Ympäristöjärjestelmä

Miltrans Oy:llä ei ole käytössä ympäristöjärjestelmää.

PÄÄSTÖT, KUORMITUS JA JÄTTEET

Jätevedet ja päästöt vesiin ja viemäriin

Toiminnassa ei synny jätevesiä. Laitostilassa ei ole lattiakaivoja, eikä prosessissa käytetä vettä. Sosiaalitiloissa syntyy jätevesiä ja ne johdetaan kunnalliseen jätevesiviemäriin. Kiinteistöä ei ole liitetty hulevesiverkostoon. Laitoksen piha-alueen hulevedet valuvat kiinteistön eteläosan kautta päälystämättömälle alueelle.

Päästöt ilmaan

Laitoksella ei synny merkittäviä päästöjä ilmaan. Ilmapäästöjä hallitaan kaapelien käsittelylaitteiston pölynsuodattimella, joka kerää pölyn kangaspusseihin, jotka toimitetaan sekajätteenä asianmukaiseen vastaanottoaikaan. Laitteiston pölynpoiston tehokkuudesta ei ole tarkkaa tietoa, mutta pölynsuodatuksen ilma johdetaan kokonaisuudessaan tuotantotilan sisälle, jolloin sen tehokkuus vaikuttaa lähinnä työskentelyolosuhteisiin. Laitoksen ulkopuolelle ei aiheudu pölyhaittaa. Päästöjä ilmaan aiheutuu myös toimintaan liittyvän liikenteen pakokaasuista ja liikenteen aiheuttamasta pölystä.

Melu ja värinä

Kaapelien käsittelylaitteisto aiheuttaa jonkin verran melua. Laitteiston lähtömelutaso on 84 dB ja mutta laitteisto sijaitsee sisätilassa paksujen kiinteiden seinien sisällä. Laitteiston ääni on kuultavissa tuotantotilan ulkopuolella, mutta siitä aiheutuva melu sekoittuu alueen liikennemeluun. Alueen



liikennemelun arvioidaan olevan voimakkaampaa kuin laitteistosta aiheutuva melu. Hakemuksen mukaan toiminnan melutaso jää Valtioneuvoston päätöksen 993/1992 melutasojen A-painotetun ekvivalenttitason (LAeq) päiväohjearvojen (klo 7-22) 55 dB:n alle, impulssimaisuus- ja kapeakaistaisuuskorjauksellakin. Yöajan ohjearvoa ei myöskään (22-7) 50 dB ylitetä. Mikäli toiminnan melupäästössä havaittaisiin poikkeamia, niihin tultaisiin kehittämään tekniikkaa tai menetelmiä, jotka estäisivät kohtuuttomat meluhaitat. Toiminnan ei arvioida aiheuttavan tärinää.

Jätteet ja niiden käsittely ja hyödyntäminen

Laitoksen toiminnassa syntyy sosiaalityöjen käytöstä tavanomaista sekajätettä. Kaapelien käsittelyprosessissa syntyy jätteenä polynsuodattimien pölyä sekä muovia ja kumia kaapelien suojavaipoista. Muovi on tyypillisesti polyeteenimuovia tai polyvinyylikloridia. Kaikki muovi toimitetaan muovijätteen vastaanottoon. Kaapeleista eroteltava metalli lajitellaan materiaalilaatujen osalta erikseen (kupari ja alumiini). Metallit myydään eteenpäin raaka-aineena. Vaarallisia jätteitä arvioidaan syntyvä hyvin vähän sillä öljyjen ja kemikaalien käyttö toiminnassa on vähäistä. Toiminnassa syntyvät jätteet ja niiden arvioidut määrät on kirjattu taulukkoon 2.

Taulukko 2. Toiminnassa syntyvät jätteet

Jätenimike	Määrä	Käsittely
Sekajäte	Ei tiedossa, vähäinen	Jätteenkeräyssopimus
Pölyn-suodatinjäte	Ei tiedossa	Sekajäte
Hydrauliöljyjäte	Vähäinen	Tiivis astia, kemikaalin keräykseen
Voiteluöljyjäte	Vähäinen	Tiivis astia, kemikaalin keräykseen

TOIMINNAN VAIKUTUKSET YMPÄRISTÖÖN

Vaikutus viihtyisyyteen ja ihmisten terveyteen

Hakemuksen mukaan toiminta on vähäistä tai olematonta häiriötä ympäristöön aiheuttavaa.

Vaikutus luontoon ja luonnonsuojeluarvoihin

Toiminnalla ei arvioida olevan vaikutuksia luontoon tai luonnonsuojeluarvoihin.

Vaikutus maaperään pinta- ja pohjaveteen

Laitoksen toiminnasta ei synny vaikutuksia tai päästöjä maaperään tai pinta- ja pohjaveteen. Toiminta on sisätiloissa tapahtuvaa ja alustana on tiivis hyväkuntoinen betonilattia. Öljyjä tai kemikaaleja käytetään hyvin vähäisiä määriä ja kaapelien käsittelylaitteisto sekä laitoksella käytettävä trukki ovat sähkökäyttöisiä. Toiminnassa ei synny jätevesiä. Laitostilassa ei ole lattiakaivoja, eikä prosessissa käytetä vettä.

Vaikutus ilmaan

Laitoksen toiminnasta ei aiheudu merkittäviä päästöjä ilmaan. Kaapelien käsittelylaitteisto on varustettu polynsuodattimella, jonka kautta puhdistettu ilma johdetaan kokonaisuudessaan tuotantotilan sisälle. Laitoksen ulkopuolelle ei aiheudu pölyhaittaa.

Melun ja tärinän vaikutukset

Etäisyys lähimpään asuinkiinteistöön on noin 100 metriä. Toiminta on sisätiloissa tapahtuvaa ja siten hiljaista toimintaa, joka voisi tarvittaessa toimia ympäri vuorokauden.

TOIMINNAN JA SEN VAIKUTUSTEN TARKKAILU



Käyttötarkkailu

Toiminnan ympäristövaikutuksia ja päästöjä tarkkaillaan kaikilta osin käyttötarkkailuna ja havaittuihin puutteisiin reagoidaan välittömästi korjaamalla todetut epäkohdat. Käyttötarkkailua ovat mm. laitteiden ja koneiden kunnon seuranta. Käyttötarkkailussa suoritetaan myös jatkuvaa riskinarviointia, jonka tarkoitus on ennakoida mahdolliset poikkeukselliset tilanteet, jolloin niihin voidaan puuttua ennen niiden syntymistä. Käyttötarkkailua ovat myös ilmanlaadun visuaalinen seuraaminen ja arviointi sekä äänitasojen kuulonvarainen havainnointi ja arviointi. Alueen siisteyttä tarkkaillaan visuaalisesti ja havaitut epäkohdat korjataan nopeasti. Pölynsuodattimen toimintaa tarkkaillaan käyttötarkkailuna jatkuvasti. Pölypussien huolto ja tyhjennys voidaan merkitä käyttötarkkailupäiväkirjaan.

Jokaisesta vastaanotettavasta jäte-erästä kirjataan omavalvontakirjanpitoon vastaanotettavan kaapeliromun tarkempi nimike (kumikaapeli, PE tai PVC-muovikaapeli, metallimateriaali, tms.) ja jätenumero, vastaanotettu määrä, aineksen hankintapaikka sekä aineksen laatu. Jätteiden kirjanpito hoidetaan omavalvontakirjanpitona, jolloin jätteen seuranta- ja tarkkailu on hallittua ja vuosikapasiteetit sekä raportoinnit hoidettavissa.

Päästötarkkailu

Hakemuksen mukaan päästötarkkailua ei koeta tarpeelliseksi, sillä päästöjä maaperään tai vesiin ei synny ja päästöt ilmaan ovat hallinnassa.

POIKKEUKSELLISET TILANTEET JA NIIHIN VARAUTUMINEN

Ympäristöriskit ja toimet onnettomuuksien estämiseksi

Poikkeuksellisiin tilanteisiin on varauduttu. Poikkeuksellisia tilanteita voivat olla lähinnä vähäiset hydraulikkaöljyvuodot, jotka ovat kerättävissä tiiviiltä alustalta imeytysaineisiin. Pölynsuodattimessa ja kaapelien käsittelylaitteistossa on olemassa pieni palovaara, mutta tähän on varauduttu sammutuskalustolla. Muita poikkeustilanteita voivat olla jäte-erän sekoittuminen, mutta tällaiset erät voidaan ajaa uudelleen käsittelylaitteiston läpi tai toimittaa sekajätteen keräykseen.

Poikkeuksellisiin tilanteisiin varaudutaan myös laitteiden ja koneiden kunnon seurannalla. Käyttötarkkailussa suoritetaan myös jatkuvaa riskinarviointia, jonka tarkoituksena on ennakoida mahdolliset poikkeukselliset tilanteet, jolloin niihin voidaan puuttua ennen niiden syntymistä.

TOIMINNAN ALOITTAMINEN MUUTOKSENHAUSTA HUOLIMATTA

Miltrans Oy hakee ympäristönsuojelulain 199 §:n mukaista toiminnan aloittamislupaa ennen lupapäätöksen lainvoimaisuutta. Toiminnan aloittaminen ei tee muutoksenhakua hyödyttömäksi, koska kyseessä oleva toiminta ei aiheuta pysyviä muutoksia ja sen ympäristövaikutukset ovat tavanomaisia varastointitoiminnalle. Toiminnan melu- ja pöly ei kantaudu naapurustoon asti. Hakija asettaa 5000 euron tai viranomaisen määräämän mukaisen taksan summan vakuudeksi toiminnan aloittamiselle, joka on vakuutena lupapäätöksen kumoamisen tai lupamääräyksen muuttamisen varalle.

Aloittamislupaan pyydetään ottamaan huomioon pienempi osa koko toiminnasta, mikäli viranomainen katsoo, että aloittamista ei voida myöntää koko toiminnalle.

LUPAHAKEMUksen KÄSITTELY

Lupahakemuksen vireilletulo

Hakemus on tullut vireille 10.3.2021. Hakemusta on täydennetty 16.4.2021.



Lupahakemuksesta tiedottaminen

Hakemuksen vireilläolosta on kuulutettu Vantaan kaupungin internet-sivuilla sekä julkipano.fi sivuilla 30.4. – 7.6.2021 välisen ajan. Naapurikiinteistöille on lähetetty 28.4.2021 tiedoksiannot.

Tarkastukset

Laitokselle on tehty tarkastuskäynti 3.6.2021.

Lausunnot

Lupahakemuksesta on pyydetty lausunnot Vantaan kaupungin terveydensuojeluviranomaiselta ja Vantaan kaupungin kiinteistönhallinta ja asuminen -palveluyksiköltä.

Vantaan kaupungin kiinteistönhallinta ja asuminen -palveluyksikkö on antanut hakemuksesta lausunnon 29.4.2021. ”Ei huomautettavaa.”

Vantaan kaupungin terveydensuojeluviranomainen on antanut hakemuksesta lausunnon 7.6.2021. ”Ympäristölupaa haetaan toiminnalle, jossa käytöstä poistetuista kaapeleista ja johdoista erotetaan käsittelyprosessissa metalli ja muovi. Hakemuksessa ilmoitetaan toiminnan normaaliksi käsittelymääräksi 5000 - 10 000 tonnia vuodessa, mutta lupaa haetaan maksimissaan 19 000 tonnin vuosittaiselle käsittelymäärälle. Hakemuksessa ei ole suhteutettu tilan kokoa, laitteiston kapasiteettia ja kuljetusliikennettä haettuun kaapeleiden maksimikäsittelymäärään eikä hakemuksessa ole siten arvioitu tästä aiheutuvia todellisia melu- ja pölyhaittoja. Asia tulee huomioida lupaehtoja määritettäessä.

Lähin asutus sijaitsee noin 100 metrin päässä lupahakemuksen kohteena olevasta asutuksesta. Lupaehdot tulee asettaa sellaisiksi, ettei toiminta aiheuta terveyshaittaa alueella asuville ihmisille. Toimintaa tulee sallia vain maanantaista perjantaihin päiväaikaan mahdollisen meluhaitan vuoksi. Kaikki jätteet tulee säilyttää sisätilassa pölyämisen estämiseksi.

Toiminnassa tulee varautua häiriötilanteisiin kuten esimerkiksi tulipaloon. Häiriötilanteista ei saa aiheutua terveyshaittaa asukkaille.”

Muistutukset ja mielipiteet

Ykistyishenkilö A on antanut hakemuksesta seuraavan muistutuksen 17.5.2021.

”Ympäristölupahakemuksessa väitetään, että toiminta tapahtuu kokonaan sisätiloissa eikä aiheuta melua tms. Hakemuksessa mainittu rakennus on kuitenkin käyttökelpoisilta tiloiltaan haettuun toimintaan nähden melko pieni. Tuntuukin täysin epäuskottavalta, että ko. rakennuksen sisätiloissa pystyttäisiin käsittelemään 19000 t/a kaapeliromua. Kaapelinkäsittelyssä tavaraa tulisi tällöin joka arkipäivä yli 75 tonnia sisään ja saman verran ulos eli rahtiliikenne kadulla olisi yli 150 tonnia / päivä tai enemmän jos kuljetuksia ei tehdä joka päivä. Jo tästä aiheutuu merkittävää haittaa alueelle, joka ei ole tarkoitettu tämäntyyppiselle toiminnalle.

Kaapelinkäsittely, jos siinä aiotaan erottaa muovit ja metallit kuten hakemuksessa väitetään, vaatii paljon murskausta, koska kaapelien muovikuoret ja metallit pitää aina saada ensin irti toisistaan, jotta ne voidaan erotella (mikäli kaapeleita ei polteta, mikä olisi lainvastaista). Tämä vaatii yleensä myös tavarantoimintaa ennen ja jälkeen. Sitten se vaatii erotteluprosessin, jossa syntyy eri metalli- ja muovijakeita ja kaikki vaatii esitetyillä määrillä runsaasti tilaa, mieluiten isoa yhtenäistä hallia.



Rakennus, johon toimintalupaa on haettu ei käytännössä sovellu tuollaiseen toimintaan pelkästään sisätiloissa. On selvää, että tästä seuraa varastointi- ja logistiikkaongelmia ja kaapelia ja esim. murskauksen jälkeen haitallista PVC-mikromuovia sisältävää kaapelinkuorimursketta aletaan säilyttämään pihalle, joka sekin on hyvin rajallinen.

Haluan lisäksi kyseenlastaa, että onko toiminnan paloturvallisuus otettu riittävässä määrin huomioon. Kaapelinkuoret sisältävät pääosin PVC:tä, joka palaessaan synnyttää erittäin myrkyllisiä vetyklorideja, fosgeenia, dioksiineja ym. Murskaus synnyttää aina tulipaloriskin, erityisesti metalleja ja muovia yhdistettynä sisältävän materiaalin, kuten kaapelien ja muun elektroniikkaromun murskaus. Esimerkkejä syttyneistä tulipaloista löytyy. Myös varsin todennäköisesti pihalla säilytettävä ”höttöinen” kaapelinkuorimurske on herkästi syttyvää. Murskauksessa syntyy myös mikromuovia, joka tässä tapauksessa sisältää PVC:tä ja mm ftalaatteja. Onko pölynhallinta sisätiloissa ja pöly leviämiseen ulos lähistölle otettu huomioon?

Aiottu toimintapaikka sijaitsee hyvin lähellä asutusta, muodostaen edellä mainitun suuruisilla käsittelymäärillä alueelle merkittävän riskin.

Vaikuttaa kummalliselta, että hakija, joka on logistiikka-alalla, ei ole käsittänyt sijainnin ja rakennuksen aiheuttamaa ilmiselvää varastointi- ja logistiikkahaastetta tai sitten toiminta on tekniikka- ja käsittelyprosessipuolelta erittäin huonosti valmisteltua. Siitäkin syystä hakemus pitäisi mielestäni palauttaa uudelleen käsittelyyn ja viranomaisen taholta kyseenalaistettava ko. rakennuksen ja tontin sopivuus toimintaan, jota siellä on hakemuksen mukaan aiottu harjoitettavan.”

Hakijan kuuleminen ja vastine

Hakijaa on kuultu 7.6.2021.

Hakija on jättänyt 7.6.2021 hakemuksesta tehtyihin muistutuksiin ja lausuntoihin seuraavan vastineen: Terveystieteiden tutkimuskeskuksen lausuntoon hakija vastaa seuraavasti:

”Toiminta on kokonaan sisätiloissa tapahtuvaa, jolloin maksimikapasiteetti on vain lupaan kirjattava maksimikapasiteetti. Toiminnan volyymin määrittelevät hetkellinen varastointimäärä, jota toiminnassa noudatetaan. Se tarkoittaa silloin myös erityisesti (mahdollista palokuormaa aiheuttavien) muovijäteainesten nopeaa vaihtuvuutta tiloissa ja kun välivarastointimäärä on kohtuullinen tilan kokoon nähden, niin silloin myös palo- ja turvallisuusasiat ovat huomioituna. Vain välivarastointimäärän nopean vaihtuvuuden myötä voidaan saavuttaa hakemuksella haettu maksimikapasiteetti. Välivarastointimäärää ei voida oleellisesti kasvattaa ilmoitetusta, ilman että tarvitaan muutoslupa. Siten välivarastointimäärä määrittelee toiminnan todellisen volyymin, vaikka maksimimääräksi olisikin ilmoitettu 19 000 tonnia vuodessa. Toiminnan osalta toiminnanharjoittaja voi pyytää myös palotarkastajan arvioimaan, että tarvitseeko toiminta erillistä palo- ja/tai pelastussuunnitelmaa ja mikäli palotarkastaja näin toteaa, niin sellainen laaditaan. Se ei kuitenkaan voi olla ympäristöluvan myöntämisen edellytyksenä.”

Yksityishenkilö A:n muistutuksesta hakija vastaa seuraavasti:

”Tästä muistutuksesta voidaan todeta, että kuten hakemuksessa on ilmoitettu, niin toiminta on kokonaan sisätiloissa. Hakemuksessa on myös ilmoitettu kerrallaan varastoitavat aineiden enimmäismäärät, joita ei myöskään ylitetä. Tuotannon kapasiteetti saattaa hyvinkin jäädä paljon ilmoitettua maksimia pienemmäksi, mutta koska se ei vaikuta lupakäsittelymaksuihin, niin kapasiteetti on ilmoitettu YSL ns. laitosrajan mukaisesti. Kuitenkin täytyy muistaa, että ilmoitetut kertavarastointimäärät rajoittavat toiminnan volyymin todellisuudessa parhaiten ja mikäli toiminnassa



olisi hankaluuksia järjestää toiminta kokonaisuudessaan sisätiloissa, niin se tarkoittaisi todennäköisesti ympäristöluvan muutosta ja/tai paikan vaihtamista. Siten_muistutuksessa/mielipiteessä mainittuja toiminnan ”leviämisen” tai ”hallitsemattomuuden” oletuksia ei tule tapahtumaan.”

RATKAISU

Ympäristölautakunta myöntää ympäristönsuojelulain 27 §:n mukaisen ympäristöluvan Miltrans Oy:n kaapelijätteen käsittelylaitokselle osoitteessa Kivipyykintie 7 A, 01260 Vantaa seuraavin lupamääräyksiin:

Vastaus yksilöityihin vaatimuksiin ja lausuntoihin

Lupahakemuksen johdosta annetuissa lausunnoissa ja muistutuksessa esiin tuodut seikat ja esitetyt vaatimukset on huomioitu lupamääräyksissä siltä osin kuin se ympäristönsuojelulainsäädännön mukaan on mahdollista.

Terveystensuojeluviranomaisen lausunnossa ja yksityishenkilön muistutuksessa mainittu toiminnan suuri kapasiteetti ja sen soveltuminen laitoksen kokoon on huomioitu rajoittamalla laitoksen suurinta sallittua kapasiteettia lupamääräyksellä 1. Terveystensuojeluviranomaisen maininta toiminnasta mahdollisesti aiheutuvasta melusta ja toiminta-aikojen rajoittamisen tarpeesta on huomioitu lupamääräyksessä 2. jossa toiminta on rajattu tapahtuvaksi arkisin maanantaista perjantaihin klo 7-21 väliselle ajalle.

Terveystensuojeluviranomaisen lausunnossa ja muistutuksessa mainittuun laitoksen paloturvallisuuteen on hakija ottanut vastineessa kantaa ja aikoo ottaa yhteyttä palotarkastajaan laitoksen paloturvallisuuden varmistamiseksi. Laitoksen palokuormaa myös rajoitetaan lupamääräyksen 3. mukaisilla suurimmilla mahdollisilla kertavarastointimäärillä. Muistutuksessa mainittu ulkovarastointi on myös kielletty lupamääräyksellä 3. ja toiminnan mahdolliset pölyhaitat on huomioitu lupamääräyksissä 7 ja 8.

Lupamääräykset

Toiminta (YSL 52 §, JA 12 §)

1. Laitoksella saa vastaanottaa ja käsitellä hakemuksen mukaisia kaapeleita ja sähköjohtoja enintään 6 000 tonnia vuodessa. Muun jätteen vastaanotto laitokselle on kielletty.

2. Laitoksella saa vastaanottaa ja käsitellä jätteitä maanantaista perjantaihin klo 7.00-21.00 välisenä aikana, pois lukien arkipyhät. Melua tai muuta häiriötä aiheuttavia töitä ei saa tehdä toiminta-aikojen ulkopuolella.

Jätteiden käsittely ja varastointi (YSL 52 §, 58 §, JL 8 §, 12 §, 13 §, 17 §, 31 §, 120 §, 121 §, JA 8 §, 24 §, 25 §, jätehuoltomääräykset 25 §)

3. Kaapeleita ja sähköjohtoja saa varastoida laitoksella kerralla maksimissaan 10 tonnia. Käsittelytoiminnassa syntyviä metallijakeita sekä muovi- ja kumijätettä saa varastoida kerralla yhteensä enintään 12 tonnia. Kaapelit ja sähköjohdot sekä käsittelyprosessissa syntyvät jätteet tulee varastoida laitoksen sisätiloissa.

4. Laitokselle tulevat kuormat on tarkastettava kuormia vastaanotettaessa ja purettaessa. Kuormien laadusta ja määrästä on pidettävä kirjaa. Laitokselle tuodut jätteet, joiden laatu ei ole tässä päätöksessä hyväksytyn mukainen, on viipymättä toimitettava laitokselle, jonka ympäristöluvassa kyseisen jätteen vastaanotto tai käsittely on hyväksytty tai jäte on palautettava jätteen haltijalle.



5. Toiminnassa on noudatettava jätelain etusijajärjestystä. Toiminta on järjestettävä siten, että jätettä syntyy mahdollisimman vähän. Jätteet on lajiteltava syntypaikallaan ja ohjattava uudelleenkäyttöön tai kierrätykseen. Jos kierrätys ei ole mahdollista, jäte on toimitettava hyödynnettäväksi energiana. Jos hyödyntäminen ei ole mahdollista, jäte on toimitettava loppukäsiteltäväksi asianmukaiseen vastaanottopaikkaan.

6. Toiminnassa syntyvät vaaralliset jätteet on lajiteltava omiin astioihinsa, joiden tulee olla tiiviitä ja asianmukaisesti merkittyjä. Vaarallisten jätteiden ja kemikaalien varastotiloissa on oltava nestetiivis pinnoite ja tilat on varustettava riittävän suojarakentein, esimerkiksi kynnyksin tai valuma-altain. Vaaralliset jätteet tulee toimittaa sellaiselle yritykselle, jolla on ympäristölupa kyseisten jätteiden vastaanottamiseen ja käsittelyyn. Kustakin jätteiden luovutuksesta on laadittava siirtoasiakirja, josta ilmenevät jätteistä annetun valtioneuvoston asetuksen (179/2012) 24 §:n mukaiset tiedot. Vaaralliset jätteet on toimitettava säännöllisesti, vähintään kerran vuodessa asianmukaiseen vastaanottopaikkaan.

Päästöt ilmaan (YSL 52 §, NaapL 17 §)

7. Toiminnasta ei saa aiheutua pölyhaittaa. Kaapelien käsittelylaitteiston pölynsuodattimet tulee pitää kunnossa. Suodattimet tulee puhdistaa riittävän usein, jotta pölynpoisto toimii tehokkaasti. Laitoksen piha-alueen pölyämistä on tarvittaessa estettävä esimerkiksi harjauksella.

8. Mikäli toiminnasta todetaan aiheutuvan häiritsevää pölyämistä, toiminnanharjoittajan tulee ryhtyä viivytyksettä tarpeellisiin toimiin päästöjen estämiseksi. Päästöjä olennaisesti lisäävän häiriön tai sattuesssa jätteiden käsittely on keskeytettävä siihen saakka, kunnes vika on saatu korjattua.

Melu ja tärinä (YSL 52 §, NaapL 17 §)

9. Laitoksen toiminnoista aiheutuva melu ei saa lähimmissä melulle alttiissa kohteissa ylittää piha-alueilla melun A-painotettua ekvivalenttimelutason (LAeq) päiväohjearvoa 55 dB klo 7.00–21.00 välisenä aikana.

Häiriötilanteet ja muut poikkeukselliset tilanteet (YSL 7 §, 15 §, 16 §, 17 §, 52 §, 134 §)

10. Alueella on alueella oltava riittävä määrä imeytysmateriaalia saatavilla polttoainevahinkojen varalta sekä ensisammutusvalmius mahdollisen tulipalon varalta.

11. Ympäristöön päässeet polttoaineet ja muut ympäristölle haitalliset aineet on kerättävä välittömästi talteen. Polttoaine- tai öljyvuodoista tulee ilmoittaa Keski-Uudenmaan pelastuslaitokselle ja Vantaan ympäristökeskukselle. Maaperän pilaantumiseen johtaneista polttoaine- ja öljyvuodoista tulee lisäksi ilmoittaa Uudenmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselle.

Muut toimet, joilla ehkäistään, vähennetään tai selvitetään pilaantumista, sen vaaraa tai pilaantumisesta aiheutuvia haittoja (YSL 7 §, 16 §, 17 §, 52 §, 58 §, 170 §, JL 141 §, NaapL 17 §)

12. Toiminnassa on mahdollisuuksien mukaan hyödynnettävä parasta käyttökelpoista tekniikkaa ja ympäristön kannalta parhaita käytäntöjä. Jätteet ja kemikaalit on varastoitava ja niitä on käsiteltävä siten, että niistä ei aiheudu epäsiisteyttä, roskaantumista, pölyämistä, hajuhaittaa, pilaantumisvaaraa maaperälle, pohjavesille tai pintavesille eikä muutakaan haittaa ympäristölle.



13. Laitoksella tulee olla erikseen nimetty henkilö, joka vastaa laitoksen hoidosta ja valvonnasta sekä päätöksen määräysten noudattamisesta. Toiminnan vastuuhenkilön nimi ja yhteystiedot on toimitettava Vantaan ympäristökeskukseen ennen toiminnan aloittamista. Mikäli vastuuhenkilön nimi ja/tai yhteystiedot muuttuvat, on muutos saatettava viipymättä Vantaan ympäristökeskukseen tiedoksi.

Toiminnan lopettaminen (YSL 52 §, 94 §, 139 §, 170 §, JA 13 §)

14. Toiminnan aloittamisesta on ilmoitettava etukäteen Vantaan ympäristökeskukseen.

15. Luvan haltijan on viipymättä ilmoitettava valvontaviranomaiselle toiminnan pitkäaikaisesta keskeyttämisestä, toiminnan lopettamisesta tai muista toimintaa koskevista valvonnan kannalta olennaisista muutoksista, joilla voi olla vaikutuksia ympäristön pilaantumiseen taikka säädösten tai luvan noudattamiseen.

Toiminnan päätyttyä alue on siivottava ja puhdistettava sekä saatettava sellaiseen kuntoon, ettei aiheudu terveyshaittaa tai maaperän, pohjaveden tai ympäristön pilaantumista tai sen vaaraa.

Tarkkailu- ja raportointimääräykset (YSL 62 §, JL 118 §, 120 §, 121 §)

16. Vantaan ympäristökeskukseen on vuosittain maaliskuun loppuun mennessä toimitettava vuosiraportti, josta käy ilmi vähintään seuraavat asiat:

- tiedot laitokselle vastaanotetuista jätteistä jätejakeittain ja niiden alkuperästä
- vuoden lopussa laitoksella varastoitujen jätteiden määrä jätejakeittain
- hyötykäyttöön ja muualle käsittelyyn toimitettujen jätteiden määrät jätejakeittain ja toimituspaikat
- toiminnassa syntyneiden tavanomaisten jätteiden ja vaarallisten jätteiden määrät, jätenimikkeet, toimituspaikat ja toimitusajankohdat
- häiriöt, poikkeukselliset tilanteet ja onnettomuustilanteet sekä niiden johdosta tehdyt toimenpiteet ja otetut tarkkailunäytteet
- tiedot suoritetuista huoltotoimenpiteistä

17. Laitoksen vaikutuksia alueen ympäristössä on seurattava ja tarkkailtava valvontaviranomaisen tarkastaman suunnitelman mukaisesti. Päivitetty jätteen seuranta- ja tarkkailusuunnitelma on toimitettava ennen toiminnan aloittamista Vantaan ympäristökeskukseen.

Vakuus (YSL 59 §, 60 §, 61 §)

18. Miltrans Oy:n tulee asettaa Vantaan kaupungin ympäristökeskukselle 5 000 euron suuruinen vakuus asianmukaisen jätehuollon, seurannan ja tarkkailun ja toiminnan lopettamisessa tai sen jälkeen tarvittavien toimien varmistamiseksi.

Toiminnan aloittaminen muutoksenhausta huolimatta

Hakemuksen mukainen toiminta voidaan aloittaa lupapäätöksen mukaisesti mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta, koska täytäntöönpano ei tee muutoksenhakua hyödyttömäksi ja hakija on esittänyt toiminnan aloittamiselle perustellut syyt. Hakijan on kuitenkin asetettava 5000 €:n suuruinen vakuus ennen toiminnan aloittamista. Vakuutena hyväksytään pankin antama omavelkainen takaus. Muutoksenhakutuomioistuimella on kieltä päätöksen täytäntöönpanon.



Vakuusasiakirjat on ennen toiminnan aloittamista toimitettava Vantaan kaupungin kirjaamoon. (YSL 200 §).

Lupapäätöksen tullessa lainvoimaiseksi vakuus voidaan muuttaa kohdassa 17 määräytyksi YSL 59 §:n mukaiseksi vakuudeksi hakijan näin ilmoittaessa.

RATKAISUN PERUSTELUT

Lupaharkinnan perusteet

Ympäristölautakunta katsoo, että kun toimintaa harjoitetaan tässä päätöksessä esitetyllä tavalla ja noudatetaan annettuja määräyksiä, toiminta täyttää ympäristönsuojelulain ja jätelain sekä niiden nojalla annettujen asetusten vaatimukset sekä ne vaatimukset, jotka luonnonsuojelulaissa ja sen nojalla on säädetty.

Luvan myöntämisen edellytykset

Toiminta sijoittuu asemakaavan mukaisesti pienteollisuusrakennusten korttelialueelle. Yleiskaavan mukaan alue on varattu teollisuus- ja varastoalueeksi.

Suunnitellusta toiminnasta asetetut lupamääräykset huomioon ottaen ei aiheudu yksinään tai yhdessä muiden toimintojen kanssa terveyshaittaa, merkittävää muuta ympäristön pilaantumista tai sen vaaraa, maaperän tai pohjaveden pilaantumista taikka vedenhankinnan tai yleiseltä kannalta tärkeän muun käyttömahdollisuuden vaarantumista toiminnan vaikutusalueella eikä naapuruussuhteista annetussa laissa tarkoitettua kohtuutonta rasitusta. Määräyksiä annettaessa on otettu huomioon toiminnan aiheuttama pilaantumisen todennäköisyys ja onnettomuusriski.

Vantaan ympäristölautakunta katsoo, että annetut lupamääräykset ovat tarpeen, jotta kaapelijätteen käsittelylaitos täyttää ympäristönsuojelulaissa ja jätelaissa sekä niiden nojalla annetuissa asetuksissa mainitunlaiselle toiminnalle asetetut vaatimukset.

Lupamääräysten perustelut

Laitoksella saa vastaanottaa ja käsitellä vain hakemuksen mukaisia jätteitä. Jätteiden käsittelymäärää on rajoitettu hakemuksen mukaisesta, jotta myös laitoksesta aiheutuvat ympäristövaikutukset pysyvät hakemuksessa ilmoitetulla tasolla. Lupahakemuksessa on ilmoitettu, että laitoksella käytössä olevalla kaapelien käsittelylaitteistolla voidaan käsitellä kaapelijätteitä 300 kg tunnissa. Näin ollen hakemuksessa esitetyllä laitoksella ei ole teknisesti mahdollista käsitellä haettua 19 000 tonnin vuosittaista kaapelijättemäärää. Myös laitusrakennuksen pienehkö koko ja hakemuksessa ilmoitetut jätteiden kertavarastointimäärät sekä liikennetiedot asettavat omat rajoituksensa laitoksen käsittelykapasiteettiin. (Määräys 1)

Melua aiheuttavaa toimintaa rajoitetaan ajallisesti asuinalueille kohdistuvan melurasituksen vähentämiseksi. Jätelain 13 §:n mukaan jätteen keräyksessä ja kuljetuksessa sekä jätteen käsittelylaitoksen tai -paikan sijoittamisessa, rakentamisessa, käytössä ja käytön jälkeisessä hoidossa on erityisesti huolehdittava siitä, ettei jätehuollosta aiheudu ympäristön pilaantumisen vaaraa aiheuttavia päästöjä mukaan lukien melua ja hajua taikka viihtyisyyden vähentymistä. (Määräys 2)

Jätteen varastomäärä on rajoitettu jättemateriaalin riittävän kierron varmistamiseksi ja palokuorman vähentämiseksi. (Määräys 3)



Kuormien tarkistamisella varmistetaan, ettei laitokselle tuoda muita kuin tässä päätöksessä hyväksytyjä jätelajeita. Vastaanotettavien kuormien kirjanpidolla seurataan tuotavien materiaalien määrää ja alkuperää. Vastaanotettavaksi soveltumattomien jätteiden poistamisella varmistetaan, että toiminnasta ei aiheudu terveys- tai ympäristöhaittaa. Jätelain 31 §:n mukaan kuljetuksen suorittajan on palautettava jäte sen haltijalle, jos jätettä ei oteta paikassa vastaan. (Määräys 4)

Jätelain 8 §:ssä on säädetty yleinen etusijajärjestys, jonka mukaan ensisijaisesti on vähennettävä syntyvän jätteen määrää ja haitallisuutta. Jos jätettä kuitenkin syntyy, jätteen haltijan on ensisijaisesti valmistettava jäte uudelleenkäyttöä varten tai toissijaisesti kierrätettävä se. Jos kierrätys ei ole mahdollista, jätteen haltijan on hyödynnettävä jäte muulla tavoin, mukaan lukien hyödyntäminen energiana. Jos hyödyntäminen ei ole mahdollista, jäte on loppukäsiteltävä. (Määräys 5)

Vaarallisten jätteiden käsittely lupamääräyksen mukaisesti varmistaa jätteiden säännöllisen ja asianmukaisen jatkokäsittelyn. Nestemäisten vaarallisten jätteiden suojarakennevaatimuksilla varmistetaan, että mahdollisen vaurion sattuessa vaaralliset jätteet saadaan kerättyä talteen eikä nesteitä pääse valumaan maaperään. Jäteasetuksen 8 §:n mukaan vaarallisen jätteen pakkauksen on oltava tiivis ja tiiviisti uudelleen suljettava ja sen on kestettävä tavanomaisesta käytöstä, siirtämisestä ja säilytysolosuhteista aiheutuva kuormitus ja rasitus. Pääkaupunkiseudun jätehuoltomääräysten 25 §:n mukaan kerätyt vaaralliset jätteet on toimitettava säännöllisesti, vähintään kerran vuodessa asianmukaiseen vastaanottoaikaan. Jätelain 121 §:ssä on säädetty, että jätteen haltijan on laadittava siirtoasiakirja vaarallisesta jätteestä. Jäteasetuksen 24 §:ssä on säädetty siirtoasiakirjaan merkittävistä tiedoista. (Määräys 6)

Ympäristö- ja terveyshaittojen ehkäisemiseksi on toiminta edellytetty järjestettäväksi siten, ettei ympäristöön pääse pölyä tai toiminnasta tule muuta haittaa. Jos toiminnan pölypäästöjä ei muutoin saada hallintaan, on toiminta keskeytettävä. (Määräykset 7, 8)

Toiminnasta ei saa aiheutua häiritsevää melua lähimmille häiriintyville kohteille. Ottaen huomioon laitoksen toiminta ja sijainti, ei melua ole tässä vaiheessa tarpeen mitata. Toiminnanharjoittaja voidaan tarvittaessa velvoittaa selvittämään laitoksen melutilanne myöhemmin. (Määräys 9)

Jos toiminnasta aiheutuu tai uhkaa välittömästi aiheutua ympäristön pilaantumista, toiminnanharjoittajan on viipymättä ryhdyttävä tarpeellisiin toimenpiteisiin pilaantumisen ehkäisemiseksi tai jos pilaantumista on jo aiheutunut, sen rajoittamiseksi mahdollisimman vähäiseksi. Alueella on oltava saatavilla riittävästi imeytysmateriaalia, jotta vahinko- tai onnettomuustilanteessa voidaan nesteen leviäminen ympäristöön estää tehokkaasti imeyttämällä sitä siihen tarkoitukseen suunniteltuun materiaaliin. (Määräykset 10, 11)

Soveltamalla toimialan parasta käyttö kelpoista tekniikkaa ja ympäristön kannalta parhaita käytäntöjä varmistetaan ympäristö- ja terveyshaittojen minimoinnista. (Määräys 12)

Jätelain 141 §:n mukaan jätteenkäsittelylaitoksen tai -paikan toiminnanharjoittajan on nimettävä vastuuhenkilö toiminnan asianmukaista hoitoa, käyttöä, käytöstä poistamista ja niihin liittyvää toiminnan seuranta ja tarkkailua varten. Vastuuhenkilön on oltava toiminnanharjoittajan palveluksessa ja hänellä on oltava tehtävien hoitamiseksi riittävä ammattitaito. (Määräys 13)

YSL 170 §:n mukaan luvanvaraisen toiminnan harjoittajan on ilmoitettava valvontaviranomaiselle etukäteen toiminnan aloittamisesta, jos aloitusajankohta ei käy ilmi lupahakemuksesta tai



lupapäätöksestä taikka jos se muuttuu etukäteen ilmoitetusta. Ajankohdasta ilmoittaminen on tarpeen valvonnan kannalta. (Määräys 14)

Toiminnan muutoksesta tai keskeytyksestä on ilmoitettava. Toiminnan päättyessä luvansaajaa koskevat myös lopettamisen jälkeiset ympäristönsuojeluvelvoitteet, joihin on varauduttava etukäteen. (Määräys 15)

Valvontaviranomaisella on oikeus saada säädösten ja määräysten valvontaa ja tehtävien hoitamista varten tarpeelliset tiedot. Raportointia ja kirjanpitoa koskeva määräys on tarpeen valvonnan toteuttamiseksi. (Määräys 16)

Jätelain (646/2011) mukaan toiminnanharjoittajan on esitettävä lain 120 §:n mukainen jätteen käsittelyn seuranta- ja tarkkailusuunnitelma lupaviranomaiselle. Tarkkailusuunnitelma on tarpeen viranomaisvalvonnan järjestämisen kannalta. (Määräys 17)

Ympäristönsuojelulain 59 §:n mukaan jätteen käsittelytoiminnan harjoittajan on asetettava vakuus asianmukaisen jätehuollon, seurannan, tarkkailun ja toiminnan lopettamisessa tai sen jälkeen tarvittavien toimien varmistamiseksi. Vakuudeksi hyväksytään takaus, vakuutus tai pantattu talletus. Vakuuden antajan on oltava luotto-, vakuutus- tai muu ammattimainen rahoituslaitos, jolla on kotipaikka Euroopan talousalueeseen kuuluvassa valtiossa. (Määräys 18)

TOIMINNAN ALOITTAMINEN MUUTOKSENHAUSTA HUOLIMATTA

YSL 199 §:n mukaan 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. Vakuus on asetettava ympäristöluvassa osoitetun valvontaviranomaisen eduksi ennen toiminnan aloittamista. Hakija ei ole valtio tai sen laitos, kunta eikä kuntayhtymä, joten vakuus vaaditaan.

LUVAN VOIMASSAOLO

Luvan voimassaolo

Tämä päätös on voimassa toistaiseksi.

Toiminnan olennaiseen laajentamiseen tai muuttamiseen on oltava lupa. (YSL 29 §)

Asetuksen noudattaminen

Jos asetuksella annetaan ympäristönsuojelulain tai jätelain nojalla jo myönnetyn luvan määräystä ankarampia säännöksiä tai luvasta poikkeavia säännöksiä luvan voimassaolosta tai tarkistamisesta, on asetusta luvan estämättä noudatettava. (YSL 70 §)

SOVELLETUT OIKEUSOHJEET

Ympäristönsuojelulaki (527/2014)

Valtioneuvoston asetus ympäristönsuojelusta (713/2014)

Jätelain (646/2011)

Valtioneuvoston asetus jätteistä (179/2012)

Laki eräistä naapurussuhteista (26/1920, muutos 90/2000)

Hallintolaki (434/2003)



YMPÄRISTÖLUPAMAKSU

Vantaan kaupunginvaltuusto on hyväksynyt 18.4.2016 § 10 Vantaan kaupungin ympäristösuojeluviranomaisen taksan (voimaantulo 1.5.2016). Vantaan ympäristölautakunta on 5.11.2020 § 5 hyväksynyt ympäristösuojeluviranomaisen taksan maksutaulukon muutoksen (voimaantulo 1.1.2021).

Ympäristölupamaksutaksan mukainen jätteen käsittelyn ympäristölupamaksu on 4200 €.

Ympäristölupamaksutaksan 5 §:n mukaan, mikäli asian käsittelyn vaatima työmäärä on merkittävästi keskimääräistä vähäisempi, voidaan maksu määrätä 50 prosenttia liitteen mukaista maksua pienemmäksi.

Tämän ympäristöluvan käsittelystä perittävä maksu on 2100 €.

PÄÄTÖKSEN ANTAMINEN

Päätös annetaan 28.6.2021

MUUTOKSENHAKU

Tähän päätökseen voidaan hakea muutosta ympäristönsuojelulain 190 §:n mukaisesti Vaasan hallinto-oikeudelta. Valitusosoitus Vaasan hallinto-oikeudelle on liitteenä.

Päätös:

Päätettiin antaa ympäristöjohtajan esityksen mukainen päätös Miltrans Oy:n kaapelijätteen käsittelylaitoksen lupahakemuksesta ja toiminnan aloittamisesta muutoksenhausta huolimatta.

Liite Sijaintikartta

Täytäntöönpano: Ote hakijalle
Tiedoksi:
Vantaan kaupunki
- terveydensuojeluviranomainen
- Vantaan kaupungin kiinteistönhallinta ja asuminen palveluyksikkö

Ilmoitus päätöksestä:
- muistutuksen tehneille
- tiedoksiannon saaneille

Päätöskuulutus Vantaan kaupungin internet-sivuilla.

Muutoksenhakuohje 9. Valitus Vaasan hallinto-oikeudelle ympäristönsuojelulain mukaisesta päätöksestä

Lisätiedot:

Ympäristötarkastaja Pyry Lundén, p. 040 841 9974, etunimi.sukunimi[at]vantaa.fi