

PÄÄTÖS

Nro 88/2014/1
Dnro ISAVI/38/04.08/2012
Annettu julkipanon jälkeen
14.11.2014

ASIA Savon Voima Oyj:n Pieksämäen voimalaitoksen kiinteän polttoaineen varastointi- ja käsittelykentälle 14.9.2010 myönnetyn ympäristöluvan 87/10/1 muuttaminen ja kivihii-
len varastoinnin ja polton ympäristölupa sekä toiminnan aloittamislupa, Pieksämäki

HAKIJA Savon Voima Oyj
Kapteeninväylä 5
70900 Toivala
yhteyshenkilö Mimma Jäntti, puh. 044 723 7206

TOIMINTA JA SIJAINTI

Hakemus koskee kiinteän polttoaineen varastointia voimalaitoksen viereen rakennet-
tavalle polttoainekentälle sekä kiivihiihen varastointia ja polttoa varapolttoaineena.

Polttoaineen varastointikenttää, puupolttoaineen haketusta ja kivihiihen käyttöä kos-
kevalle toiminnalle on Itä-Suomen aluehallintovirasto myöntänyt luvan 14.9.2010. Lu-
papäätöksestä valitettiin Vaasan hallinto-oikeuteen, joka antamallaan päätöksellä
27.12.2011 palautti luvan uudelleen käsiteltäväksi aluehallintovirastoon. Savon Voi-
ma Oyj on tämän jälkeen muuttanut alkuperäistä hakemustaan siten, että ympäristö-
lupaa haetaan vain kiinteän polttoaineen varastointiin sekä mahdollisuutta kivihiihen
polttamiseen Pieksämäen voimalaitoksella. Puupolttoaineen haketukselle ei lupaa
haeta.

Laitosalueella sijaitsee kolme erillistä kattilalaitosta. Lämpökeskus (20 MW:n kiinteän
polttoaineen kattila sekä 20 MW:n öljykattila) on valmistunut 1983. Lämmitysvoima-
laitos (9/26 MW) ja toinen raskasöljylämpökeskus (12 MW) on rakennettu vuonna
1992. Lisäksi laitosalueella on polttoaineiden vastaanottoasema, kuljetin- ja varas-
tointilaitteet, tuhkan varastointi- ja purkulaitteet, kytkinlaitos, muuntajat, varavoimako-
ne ja polttoainesäiliö sekä varastorakennus.

Voimalaitos sijaitsee Pieksämäen kaupungissa osoitteessa Kutteritie 2 A kiinteistöllä
593-2-118-4.

ASIAN VIREILLETULO, LUVAN HAKEMISEN PERUSTE JA LUPAVIRANOMAINEN

Hakemus on tullut vireille 27.4.2012 Itä-Suomen aluehallintovirastossa.

ITÄ-SUOMEN ALUEHALLINTOVIRASTO

puh. 029 501 6800

fax 015 760 0150

www.avi.fi/ita

kirjaamo.ita@avi.fi

Postiosoite: PL 50, 50101 Mikkeli

Mikkelin päätoimipaikka

Maaherrankatu 16

Mikkeli

Joensuun toimipaikka

Torikatu 36

Joensuu

Kuopion toimipaikka

Hallituskatu 12–14

Kuopio

Laitos on ympäristölupavelvollinen ympäristönsuojelulain (86/2000) 28 §:n 1 momentin ja ympäristönsuojeluasetuksen (169/2000) 1 §:n 1 momentin kohtien 3 b ja 5 c mukaan.

Aluehallintovirasto käsittelee polttoaineteholtaan yli 50 MW:n voimalaitoksen tai kattilalaitoksen toimintaa koskevan ympäristölupa-asian ympäristönsuojelulain 31 §:n 1 momentin kohdan 4 ja ympäristönsuojeluasetuksen 5 §:n 1 momentin kohdan 3 b mukaan. Kivihiilivaraston ympäristölupa-asian ratkaisee ympäristönsuojelulain 31 §:n 2 momentin ja ympäristönsuojeluasetuksen 7 §:n 1 momentin kohdan 5 c) nojalla kunnan ympäristönsuojeluviranomainen. Koska polttoaineterminaalin toiminta liittyy teknisesti ja toiminnallisesti voimalaitoskokonaisuuteen (ympäristönsuojelulain 35 §:n 4 momentin (252/2005)), ratkaisee voimalaitoksen lupa-asian siten kivihiilivarastonkin osalta ympäristönsuojelulain 31 §:n 4 momentin (1590/2009) nojalla aluehallintovirasto.

YMPÄRISTÖOLOSUHTEET

Laitosalueen ympäristössä sijaitsee sekä omakoti- että teollisuusrakennuksia. Voimalaitoksen tontin sekä itä- että länsireunalla kulkee rautatie. Itäpuolinen teollisuusraide ei ole enää käytössä. Voimalaitosalue on aidattu. Voimalaitoksen luoteenpuoleinen reuna on pusikoitunutta ja vetistä aluetta. Tontin asutusalueen (lounaan) puoleiselle reunalle on tehty maa-aineksista suojavalli, jota korotetaan tarvittaessa. Voimalaitosta ympäröi kohtuullisen suuri puusto.

Alueella ei ole arvokkaita luonto- tai maisemakohteita. Voimalaitosalue ei sijaitse tärkeällä pohjavesialueella.

HAKEMUKSEN SISÄLTÖ

Toimintaa koskevat luvat ja kaavoitustilanne

Savon Voima Oyj:n Pieksämäen voimalaitoksella on Etelä-Savon ympäristökeskuksen 26.5.2005 myöntämä voimassa oleva ympäristölupa (diaarinumero ESA-2004-Y-250-111) turvetta ja puu- ja kierrätyspolttoainetta polttavalle vastapainevoimalaitokselle, joka tuottaa sähköä ja lämpöä. Luvassa on lupamääräysten tarkistamisvelvoite vuoden 2014 loppuun mennessä.

Itä-Suomen aluehallintovirasto on 11.4.2013 myöntänyt luvan (diaarinumero ISAVI/14/04.08/2013) kivihiilen koeluonteiselle poltolle ja syöttölaitteiston kokeilulle. Lupa on ollut voimassa vuoden 2013 syksyn loppuun asti.

Etelä-Savon elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus voimalaitoksen valvontaviranomaisena on 11.4.2012 (diaarinumero ESAELY/07.00/2010) myöntänyt aloittamisluvan haketetun metsähakkeen (16 000 m³) väliaikaiselle varastoinnille laitosalueella.

Alue on asemakaavoitettu. Tontin kaavamerkintä on ET-2 (yhdyskuntateknistä huoltoa palvelevien rakennusten ja laitosten alue). Kaavaselvityksen mukaan ”korttelialueelle ei saa sijoittaa toimintaa, joka tärinän, melun, pölyn, savun tai muun saastevaiikutuksen tai häiriön vuoksi aiheuttaa rasitusta ympäristölle, eikä sitä saa käyttää ympäristöä rumentavaan varastoimiseen”. Laitosalueen ympäristössä sijaitsee sekä omakoti- että teollisuusrakennuksia. Pientalot sijaitsevat asemakaavaan merkityillä

TPA-alueella (pienteollisuusrakennusten alue). Etäisyys varastointialueesta lähimpään Puutarhatien asuinkiinteistöön on alle 100 metriä. Omakoti- ja teollisuusrakennusalueen ja laitosalueen välissä sijaitsee kaavan mukaisesti puistokaistale PL (istutettava puistoalue).

Pieksämäen rakennusvalvontavirasto on myöntänyt rakennusluvan kiinteän polttoaineen varastokentälle (23.11.2010, lupanumero 2010-343).

Hakemus koskien varapolttoainetta

Voimalaitostontilla sijaitsevat kaikki toiminnot palvelevat energiahuoltoa. Lämpövoimalaitos sekä lämpökeskukset tuottavat Pieksämäen kaupungin tarvitseman kaukolämmön. Voimalaitos tuottaa myös sähköä vuosittain noin 40 GWh. Kokonaispolttoainemäärästä puuperäisiä polttoaineita on noin 20 – 40 %. Pääpolttoaineena toimii turve. Voimalaitosalueella on myös 2 000 m³:n raskaan polttoöljyn varastosäiliö. Kevyttä polttoöljyä laitosalueella voidaan varastoida 42,5 m³.

Hakija esittää, että Pieksämäen voimalaitoksen polttoainevalikoimaan lisätään kivihiihiä. Kivihiihtä käytetään poikkeustilanteissa turpeen sijaan (osuus alle 30 %), silloin kun turvetta ei ole riittävästi saatavilla. Voimalaitoskattilan savukaasut puhdistetaan sähkösuodattimella.

Polttoaineterminaali

Terminaali on suunniteltu rakennettavaksi voimalaitostontin länsipuolelle sijoittuvana varastointikenttänä. Kentän pinta-ala on noin 8 000 m². Kentällä on suunniteltu varastoitavaksi puuperäisiä polttoaineita ja poikkeustilanteissa kivihiihtä.

Puuperäiset polttoaineet läjitetään aumoihin varastokentälle ja aumat peitetään tarvittaessa ns. aumapeitolla. Varastointimäärät vaihtelevat siten, että polttoaineita tuodaan laitosalueelle loppukesällä/syksyllä. Polttoaineet varastoidaan pääasiassa talvikaan, jolloin syntyvien hulevesien määrä on vähäinen. Polttoaineet poltetaan voimalaitoksessa ja lämpökeskuksessa maaliskuun loppuun mennessä. Maksimissaan varastoitava määrä on noin 16 000 – 25 000 m³. Kivihiihtien varastokenttä suunnitellaan rakennettavaksi noin 1 500 m²:n suuruisena erillisenä kenttänä tontin pohjoisosaan mahdollisimman lähelle pelletin syöttösiiloa. Maksimissaan varastoitava määrä on 400 tonnia, mikä vastaa kymmentä täysperävaunullista rekkakuormaa.

Terminaalin rakenne

Alueen eteläosaan rakennetaan asfalttipäällysteinen varastokenttä käyttäen tiivistä asfalttia. Tämän pohjoispuoleinen alue esirakennetaan täyttämällä kaivumailla. Rakennekerrosten kokonaispaksuus on 1,4 m suunnitelmapiiirustuksissa esitettyllä tavalla. Kentän pintavesien poisjohtamiseksi rakennetaan kentälle jiiri, jota pitkin vedet valuvat kentän luoteisnurkkaan rakennettavaan laskeutusaltaaseen. Myös laskeutusaltaan pohja ja luiskat ovat asfalttipäällysteisiä. Kentän luiskat muotoillaan 1:1,5 – 1:2 luiskakaltevuuteen. Kentälle estetään ulkopuolisten vesien virtaaminen avo-øjillä ja lämpökeskuksen piha-alueen vedet johdetaan tulevan kentän rajakohtaan rakennettavaa jiiriä pitkin sivuojiin. Myös esirakennettavan kentän vedet ohjataan sivuojiin.

Laskeutusaltaasta vedet johdetaan settipatokaivon kautta olemassa olevaan maasto-avo-ojaan.

Laskeutusallas

Laskeutusaltaan tehtävänä on tasata varastokentältä tulevien hulevesien virtaama niin, että veden mukana mahdollisesti tulevat turve- ja kivihiilipartikkelit saadaan laskeutumaan ennen avo-ojaan purkamista selkeytysaltaaseen, josta ne voidaan määräjain poistaa kaivinkoneella. Altaaseen tuleva mahdollinen puuhake voidaan kerätä määräväleihin altaan pinnalta, kun altaan purkuputki sijoitetaan noin 0,5 metrin syvyyteen altaan vesipinnasta.

Altaaseen tuleva vesimäärä on mitoitettu rankkasateen mukaan käyttäen arvona 0,015 l/s/m². Sademäärä vastaa kerran 20 vuodessa toistuvaa 20 minuutin sadetta. Kokonaisvirtaama varastointialueelta on noin 85 l/s, joka määrä ohjataan selkeytysaltaan päähän. Valittaessa altaan pohjaleveydeksi 7,5 m, pituudeksi 28 m ja vesisyvyudeksi 1,5 m, on hydraulinen viipymä yli yksi tunti virtausnopeuden ollessa noin 0,6 m/s. Altaasta vedet johdetaan settipatokaivon kautta maastossa olemassa olevaan avo-ojaan. Seteillä voidaan säännöstellä tarvittaessa altaan vedenpintaa.

Altaasta poistettavan lietteen tyhjennys suoritetaan vähävetisenä vuodenaikana, jolloin altaaseen ei virtaa vesiä. Ennen tyhjennyksen aloittamista altaan vedenpintaa lasketaan vähän kerrassaan niin, että altaan pohjalle laskeutunut liete ei lähde virtaamaan veden mukana. Kun vedenpinta on laskettu niin alas, kuin se lietteen kannalta on mahdollista, asennetaan setit uudelleen kaivoon padoksi ja altaan pohjalla oleva liete poistetaan.

Paras käyttökelpoinen tekniikka (BAT) ja energiatehokkuus

Toiminnassa pyritään parhaaseen mahdolliseen käyttökelpoiseen tekniikkaan. Polttoainehankintaketjusta aiheutuvat vaikutukset huomioidaan laajasti ja toiminta tehostuu. Metsähakkeen kuljettaminen käyttöpaikkaan suoraan haketuspaikalta vähentää polttoaineen kuljettamisesta aiheutuvia päästöjä. Kivihiilen varastointimahdollisuus on osa pitkäjänteistä polttoainehankinnan suunnittelua.

Puupolttoaine varastoidaan tarvittaessa peitettynä, jolloin polttoaineen lämpöarvo pysyy korkeana ja näin varmistetaan polttoaineen tehokas palaminen.

TOIMINNASTA AIHEUTUVAT PÄÄSTÖT JA NIIDEN RAJOITTAMINEN

Päästöt vesiin ja viemäriin

Varastointikentän pintavedet ohjataan kallistusten avulla varastokentän reuna-alueelle ja sieltä edelleen laskeutusaltaaseen. Laskeutusaltaasta hulevedet ohjataan settipatokaivon kautta maasto-ojaan.

Päästöt ilmaan

Polttoaineen varastoinnista ei aiheudu päästöjä ilmaan, koska metsähake ei leviä tuulen mukana ja metsähakeauma peitetään tarvittaessa aumapeitoilla.

Melu ja tärinä

Voimalaitoksen käytönaikainen melu on tasolla, joka noudattaa viranomaisohjearvoja. Voimalaitoksen merkittävimmät melunlähteet ovat höyryturbiini, generaattori, kattila sekä pumput ja puhaltimet sekä polttoaineen vastaanotto. Tuotantokoneiden melu leviää ympäristöön lähinnä ilmapuhaltimien kanavien ja savupiipun kautta.

Polttoaineen varastointi ei aiheuta tavanomaisesta toiminnasta poikkeavaa melua. Polttoaineen siirtämisestä varastokasasta polttoon ei aiheudu normaalista poikkeavaa melua. Pyöräkuormaajaliikennöinti tapahtuu aidatun tontin sisäpuolella.

Jätteet

Polttoaineen varastoterminaalin toiminnasta ei aiheudu ylimääräisiä, normaalista toiminnasta poikkeavia jättejakeita. Voimalaitoksella syntyvistä jätteistä pidetään vuosiraportoinnin mukaista kirjanpitoa. Voimalaitoksen polttoaineiden poltosta syntyvä tuhka hyödynnetään toistaiseksi Suonenjoen moottoriturheiluradan maatyttöihin.

TARKKAILU

Kaikki käytetyt polttoaineet kirjataan yhtiön käytössä olevaan Once-polttoinetietojärjestelmään ja vuoden aikana poltetut polttoainemäärät todennetaan vuosittaisen päästökaupan yhteydessä.

Laskeutusaltaasta poistuvasta vedestä otetaan vesinäytteet myöhemmin laadittavan suunnitelman mukaisesti. Kivihiilen varastoinnin alettua, otetaan erikseen vesinäytteet laskeutusaltaasta.

ESITETYT MUUT TOIMENPITEET

Toiminnan aloittamislupa

Polttoaineen nykyistä suurempi varastointimahdollisuus on osa energiahuollon varmuutta. Polttoaineiden saatavuudessa on vuosittaisia eroja ja näin ollen on tärkeää voida varautua ja varastoida ennakkoon osa talven polttoainetarpeesta. Varastointivalmius kivihiilelle on varautumista turpeen saatavuuden heikkenemiseen.

Vakuudeksi esitetään 10 000 €, joka kattaisi polttoaineen poiskuljetuksesta aiheutuvat kustannukset.

HAKEMUKSEN KÄSITTELY

Hakemuksen täydentäminen

Hakemusta on täydennetty 7.9.2012 kivihiilen ominaistiedoilla ja polttoaineuman profiilikuvalla sekä 18.9.2013 sähköpostiviesteillä vakuuden, meluvallin, päästömittausten ja varastoaman kattamisen osalta.

Hakemuksesta tiedottaminen

Hakemus on annettu tiedoksi kuuluttamalla aluehallintovirastossa ja Pieksämäen kaupungissa 15.10.–19.11.2012 sekä erityistiedoksiantona asianosaisille. Kuulutuksen julkaisemisesta on ilmoitettu Pieksämäen Lehti -nimisessä lehdessä 19.10.2012.

Hakemuksesta on pyydetty lausunnot Etelä-Savon elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselta, Pieksämäen kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselta, Pieksämäen kaupungin terveysuojeluviranomaiselta sekä Pieksämäen kaupunginhallitukselta.

Lausunnot

Etelä-Savon elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen ympäristönsuojelu ja vesien hoito-yksikkö toteaa lausunnossaan varastointitoiminnan aloittamisella olevan edellytykset heti. Varastoinnin aloittaminen ei aiheuta naapurussuhdetta koskevassa laisassa tarkoitettua kohtuutonta haittaa tai sellaista ympäristökäyttäjien muutosta, joka ei olisi palauttavissa kohtuullisessa ajassa, jos valitusviranomaisen katsoo tarpeelliseksi keskeyttää toiminnan. Etelä-Savon ELY-keskus on lausunnossaan Savon Voimalle 11.4.2012 todennut, ettei muualla haketetun 16 000 m³:n metsähakkeen varastointi peitettynä aiheuta kohtuutonta rasitusta naapurustoon, ja laitoksen valvojana on pitänyt väliaikaisen varastoinnin aloittamista mahdollisena, vaikka lupahakemus on käsittelemättä. Metsähakkeen laitosluettelon mukaan metsähakkeen varastointi ei tarvitse ympäristölupaa. Lupahakemuksen mukaan maksimissaan varastoitava määrä olisi 16 000 – 5 000 m³.

Lupamääräyksissä tulisi tuoda esiin jo rakennetun meluvallin lievä korottaminen ja mahdollinen pidentäminen. Kunnan ympäristönsuojelusihteerille on tullut kaksi yhteydenottoa meluhäiriöstä lähiasukkailta. Varastokasojen tuoreen puun hajun ja kierrätyspuun hajun mahdollisen haitan välttämiseksi on ne sijoitettava tontin radan puoleiselle reunalle. Samoin kivihilli, jonka osalta pölyämisen estäminen esim. peittämällä on tarpeen. Hakekasojen raekoko on sen verran suuri, etteivät ne pölyä. Kasojen sijoittelussa on huomioitava onnettomuustilanteet, kuten kierrätyspolttoaineen itsesytytymismahdollisuus.

Pieksämäen kaupungin ympäristön- ja terveysuojeluviranomaiset toteavat lausunnossaan seuraavaa:

Keski-Savon ympäristölautakunta on antanut kokouksessaan 27.8.2009 § 45 aiemmasta Savon Voima Oy:n varastointi- ja käsittelykentän ympäristölupahakemuksesta lausunnon, jossa lupahakemusta ei puollettu haetun mukaisena. Toiminnan todettiin olevan voimassa olevan asemakaavan vastaista ja lähellä asutusta. Nyt lausunnonalla oleva ympäristölupahakemus on muutettu aiemmasta siten, ettei ko. varastointi- ja käsittelykentällä murskata materiaalia, vaan kenttää käytetään ainoastaan kiinteän puuperäisen polttoaineen varastointiin. Lisäksi luvassa haetaan mahdollisuutta käyttää kivihiltä voimalaitoksen polttoaineena ja myös lupaa varastoida sitä kentällä.

Varastokenttäalue on päällystetty asfaltilla ja se on kooltaan noin 8 000 m². Kentästä noin 1 500 m²:n ala varataan kivihillen varastointiin. Polttoaineet läjitetään aumoihin varastokentälle ja aumat on mahdollista peittää ns. aumapeitoilla tarvittaessa. Varastointimäärät vaihtelevat siten, että polttoaineita tuodaan laitosalueelle loppukesäl-

lä/syksyllä ja poltetaan maaliskuun loppuun mennessä. Maksimivaraston koko on 16 000–25 000 m³. Polttoaineet poltetaan voimalaitoksessa ja lämpökeskuksessa.

Kivihiiltä käytetään tarvittaessa varapolttoaineena (osuus alle 30 %) silloin, kun turvetta ei ole riittävästi saatavilla tai turve on märkää.

Varastokentän pintavedet ohjataan kallistusten avulla laskeutusaltaaseen ja sieltä edelleen settipatokaivon kautta maasto-ojaan.

Hakemuksen mukaan varastointikentästä ei normaalitoiminnassa aiheudu häiritseviä tai poikkeavia vaikutuksia ympäristöön. Liikenne lisääntyy loppukesästä ja alkusyksystä, mutta tämä vähentää vastaavasti talven polttoainehuollosta aiheutuvan rekka-liikenteen määrää.

Voimalaitos on käyttänyt kuluneena kesänä ja pitkälle syksyyn biopolttoainetta ja haketta on ollut kentällä varastossa voimalaitoksen ympäristöluvan valvojan poikkeusluvalla.

Asuituksen sijaitessa lähimmillään noin 100 metrin etäisyydellä varastoalueesta, on melun ja pölyn aiheuttamien mahdollisten terveys- ja ympäristöhaittojen ehkäisemiseen kiinnitettävä erityistä huomiota.

Varastoalueen ja lähimmän asuituksen välissä on jo nyt meluvalli, jota tulee tarpeen mukaan korottaa pysyvän meluesteen saamiseksi. Hakekasa estää sinällään melun leviämistä, mutta kasan käytön myötä estevaikutus häviää. Yöaikaisesta voimalaitoksen polttoainetaskun täyttämisestä on tullut valituksia Keski-Savon ympäristötoimelle.

Yöaikainen (klo 22 – 6) taskujen täyttö tulisi minimoida, mutta mikäli sitä joudutaan tekemään, siitä pidettäisiin kirjaa.

Alueen rekkaliikenne tulisi toteuttaa päiväsaikaan.

Mikäli hakekasasta tulevaisuudessa aiheutuu pölyämishaittaa, tulee kasa peittää esim. harsokankaalla, jolloin haitallista kuumenemistä ei peitteen vuoksi tapahdu.

Alueen hulevedet tulee siten käsitellä ja johtaa, ettei niistä aiheudu terveys- tai ympäristöhaittaa, eikä haittaa alueen käytölle.

Kivihiilen vähäinen varastointi ja poltto eivät aiheuta merkittävää muutosta laitoksen päästöihin.

Meluvallin korotus ja sen maisemointi kasvillisuudella antavat myös näkösuojan lähi-asutukseen päin.

Muistutukset ja mielipiteet

XX on todennut muistutuksessaan, että voimalaitoksella on aloitettu puuhakkeen varastointi ja käsittely jo kesän 2012 aikana.

Toimintaa on näin ollen harjoitettu ilman asianmukaista lupaa. Samalla me Puutarhaticien asukkaat olemme saaneet kokea käytännössä melun lisääntyneen huomattavasti. Varsinkin öinen hakkeen käsittely pyöräkuormaajalla on sietämätöntä. Asiasta on huomautettu paikalliselle ympäristöviranomaiselle tuloksetta. Valtioneuvoston periaa-

tepäätöksen mukaan ympäristön melutasot on saatava alenemaan. Tässä on nyt käymässä päinvastoin.

Lähimpiä voimalan naapureita rasittaa myös avovaraston haju ja oletettavasti kiuvepana aikana myös pölyäminen tulee lisääntymään.

Hakemuksen mukaan polttoaineet varastoidaan pääasiassa talviaikaan ja varastoaumat peitetään "aumapeitoilla". Todellisuudessa varasto on läjitetty jo kesällä ja se on peittämätön. Kyseisenlainen lupamenettelyistä piittaamaton toiminta herättää jo sinällään pelkoa ja epävarmuutta naapureissa.

Jos toiminnalle myönnetään ympäristölupa niin, toiminnan aiheuttaman melun, pölyn ja hajun vähentämiseksi edellytetään varastointi suoritettavaksi katettuna hallissa tai siiloissa sekä meluvalli rakennettavaksi voimalaitoksen asuinalueen vastaiselle reunalle.

Öinen pyöräkuormaajalla tai vastaava koneellinen polttoaineen siirto ja käsittely on kiellettävä.

Hakijan vastine

Etelä-Savon ELY -keskuksen lausunnossa on otettu esiin olemassa olevan meluvallin korottaminen ja mahdollinen pidentäminen. Asiasta on keskusteltu myös laitoksen valvojan kanssa pidetyssä vuositarkastuksessa. Savon Voima näkee, että meluvallin muokkaaminen (pidentäminen ja korottaminen) on mahdollista.

Keski-Savon ympäristölautakunta on lausunnossaan esittänyt polttoaineaumojen peittämistä tarvittaessa. Polttoaineaumot peitetään, mikäli siihen esiintyy tarvetta. Puuhakkeen varastoinnissa ei kuitenkaan tavallisesti aiheudu pölyhaittaa. Aikaisin aamuyöstä tapahtuva polttoaineen kuormaaminen ei ole jatkuvaa ja mikäli sitä joudutaan tekemään, pidetään siitä lausunnossa esitetysti kirjaa. Lausunnon mukaan kuorma-autoliikenne tulisi toteuttaa päiväaikaan. Pääasiassa liikennöinti tapahtuu päiväsaikaan, mutta yksittäisiä polttoainekuormia tulee välttämättä myös yöllä lämmöntuotannon turvaamiseksi.

Puutarhatien asukkaat/XX ovat esittäneet, että tällä hetkellä tapahtuva puuhakkeen varastointi tehdään ilman lupaa ja että öinen hakkeen kuormaaminen aiheuttaa siedättämättömän rasituksen. Hakkeen varastoinnille talvelle 2012 – 2013 on olemassa valvojan (Etelä-Savon ELY-keskuksen) 11.4.2012 antama lupa. Pelkkä hakkeen varastointi ei tavallisesti edellytä ympäristönsuojelulain mukaista ympäristölupaa, eikä sen varastointi Pieksämäen voimalaitoksella ole asemakaavan vastaista. Hakkeen kuormaaminen yöaikaan ei aiheuttane suurempaa rasitusta kuin lumien auraaminen ja aiempaan kohtaan viitaten, se ei ole säännöllistä.

Savon Voima ei näe tarvetta varastoida polttoainetta suljetussa/katetussa tilassa, koska kyseessä ei ole erityisesti pölyävä polttoaine. Suljettu varastointihalli ei poistaisi koneellisen kuormauksen tarvetta tai metsähakkeen varastoinnista mahdollisesti syntyviä hajuja. Polttoaineaumojen varastointi ei myöskään ole ympärivuotista.

Polttoaineen varastointi ja polttoainehuolto toteutetaan siten, että siitä ei aiheudu kohtuutonta rasitusta naapurille ja voimalaitoksen käyttö olisi mahdollisemman häiriötöntä.

Tarkastus

Aluehallintovirasto on suorittanut 18.10.2013 katselmuksen laitosalueella. Katselmuskertomus on liitetty asiakirjoihin.

ALUEHALLINTOVIRASTON RATKAISU

Aluehallintovirasto täydentää Savon Voima Oyj:n Pieksämäen voimalaitoksen toimintaan 26.5.2005 annettua ympäristölupapäätöstä (diaarinumero ESA-2004-Y-250-111) koskien lähiterminaalin toimintaa sekä kivihiilen varastointia ja polttoa varapolttoaineena seuraavasti:

Kivihiilen poltto

1. Voimalaitoksessa poltetaan turvetta ja biopolttoaineita (metsähaketta, purua ja kuorta sekä kierrätykseen kelpaamatonta puujätettä) ja raskasta polttoöljyä sekä varapolttoaineena kivihiiltä.
2. Kivihiilen poltossa syntyvä sekaturhan ominaisuudet on selvitettävä kaatopaikoista annetun valtioneuvoston päätöksen (331/2013) perusmäärittelyn mukaisesti ja arvioitava sen hyötykäyttömahdollisuudet.

Lähiterminaalia koskevat lupamääräykset

3. Terminaalin varastointikentillä saa varastoida ja käsitellä voimalaitoksen polttoaineksi tarkoitettua kivihiiltä enintään 400 t ja biopolttoaineita enintään 25 000 m³. Varastokasojen korkeus saa olla enintään N₆₀ +136 m.
4. Hakemuksen mukaisten biopolttoaineiden ja kivihiilen varastointi, käsittely ja kuljetukset tulee järjestää ja toteuttaa niin, ettei niistä aiheudu epäsiisteyttä, roskaantumista, pölyämistä eikä hajuhaittaa.

Päästöt vesiin

5. Hakemuksen mukaisten puuperäisten polttoaineiden ja kivihiilen varastointi- ja käsittelyalueet sekä siihen välittömästi liittyvät liikennöintialueet on asfaltoitava. Pintarakenteen kuntoa on tarkkailtava ja havaitut vauriot on korjattava viivyttyksettä.

Terminaalien alueelta muodostuvat sulamis- ja valumavedet on kerättävä pinnan kallistuksin ja viemäroinnin avulla yhteen ja johdettava hakemuksen mukaisen selkeytysaltaan kautta avo-ojaan.

Selkeytysallas on tarkistettava ja tyhjennettävä tarvittaessa.

Melu

6. Terminaalin toiminnot ja varastokasat on sijoitettava siten, että melun leviäminen häiriintyvien kohteiden suuntaan estetään. Tarvittaessa on olemassa olevaa meluvalia korotettava ja/tai pidennettävä meluhaittojen estämiseksi. Melua aiheuttavat työvaiheet on tehtävä mahdollisuuksien mukaan klo 06.00–22.00 välisenä aikana.

Pöly ja haju

7. Pölyn leviäminen ympäristöön on estettävä huolehtimalla riittävästä pölyntorjunnasta terminaalien toiminnassa. Varastoalueet, ajoväylät ja ajoneuvot on puhdistettava riittävän usein niin, että polttoainejäämiä ei joudu viemäriin eikä vesistöön eikä pölyä tuulen mukana ympäristöön. Siivouksessa on käytettävä sellaista tekniikkaa ja työtapaa, jolla haitallinen pölyäminen estyy.

Polttoainekasat on tarvittaessa peitettävä tai ryhdyttävä muihin asianmukaisiin toimenpiteisiin pölyämisen estämiseksi.

Häiriötilanteet ja muut poikkeukselliset tilanteet

8. Luvan saajalla on oltava ajan tasalla oleva toimintasuunnitelma mahdollisten häiriö- ja poikkeustilanteiden varalle. Terminaalialueella työskentelevän henkilöstön tulee olla riittävästi perehtynyt suunnitelmaan sisältyvään toimintaohjeeseen. Toimintaohje tulee sisällyttää tarkkailuohjelmaan ja säilyttää terminaalialueella.

Häiriötilanteissa ja muissa poikkeuksellisissa tilanteissa, joissa aiheutuu tai voi aiheutua poikkeuksellisia päästöjä ympäristöön, on viipymättä ryhdyttävä toimenpiteisiin vahinkojen torjumiseksi, tilanteen palauttamiseksi ennalleen sekä tapahtuman toistumisen estämiseksi ja tarpeellisen tarkkailun järjestämiseksi.

Tarkkailu- ja raportointi

9. Luvan saajan on täydennettävä hakemuksessa esitettyä terminaalien käyttö- ja päästötarkkailusuunnitelmaa seuraavassa määrätyn mukaisesti sekä sen raportointi on tehtävä osana Pieksämäen voimalaitoksen tarkkailuohjelman raportointia.

Selkeytysaltaalta vesistöön johdettavasta vesinäytteestä on analysoitava joka toinen vuosi kiintoaine, pH, kokonaistyyppi, kokonaisfosfori, sähkönjohtokyky ja COD_{Mn}.

Luvan saajan on laadittava ennen terminaalin toiminnan aloittamista osana käyttö- ja päästötarkkailusuunnitelmaa yksityiskohtainen pölyntorjuntasuunnitelma, jossa esitetään tämän luvan mukaiset ja muut käyttöön otettavat työtavat, tekniikat, toimenpiteet ja toimintaohjeet, joilla rajoitetaan pölyn leviäminen minimiin. Suunnitelma on toimitettava sen valmistuttua Etelä-Savon ELY-keskukselle.

Luvan saajan on havainnoitava polttoaineiden pölyämistä, pölyn kertymistä ja leviämistä varastointialueella ja tarvittaessa ryhdyttävä toimenpiteisiin pölyämisen vähentämiseksi.

Luvan saajan on toimitettava terminaalin ympäristönsuojelua koskevat käyttö- ja päästötarkkailuohjelmat lupamääräyksiä vastaavina Etelä-Savon ELY-keskuksen tarkastettavaksi kolmen kuukauden kuluessa toiminnan aloittamisesta. ELY-keskus voi tehdä tarpeelliseksi katsomansa vähäiset muutokset käyttö- ja päästötarkkailuohjelmaan.

Luvan saajan on vuosittain helmikuun loppuun mennessä toimitettava Etelä-Savon ELY-keskukselle ja Pieksämäen kaupungin ympäristönsuojeluviranomaiselle terminaalin edellistä vuotta koskeva raportti yhdessä osana Pieksämäen voimalaitoksen vuosiyhteenvetona.

RATKAISUN PERUSTELUT

Kivihiilen käyttöä varapolttoaineena ja sen polttoa koskevat parhaan käyttökelpoisen tekniikan vaatimukset eivät edellytä voimalaitoksen teknisten ratkaisujen (poltto- ja puhdistustekniikka) muuttamista. Päästöt ympäristöön eivät oleellisesti lisäännä, joten voimassa olevassa voimalaitoksen ympäristöluvassa määrättyjä päästörajoja ei ole tarpeen muuttaa.

Kiinteän puupolttoaineen ja kivihiilen varastoinnista on annettu tarpeelliset tarkkailumääräykset. Voimalaitoksen muuta toimintaa koskevat tarkkailumääräykset on annettu aikaisemmassa lupapäätöksessä.

Terminaalin toiminta täyttää ympäristönsuojelulain ja jätelain sekä niiden nojalla annettujen asetusten vaatimukset sekä sen, mitä luonnonsuojelulaissa ja sen nojalla on säädetty. Toiminta ei aiheuta luvan myöntämisen esteenä olevaa terveyshaittaa, merkittävää ympäristön pilaantumista tai sen vaaraa, maan tai pohjaveden pilaantumista, erityisten luonnolosuhteiden huononemista, yleiseltä kannalta tärkeän virkistys- tai muun käyttömahdollisuuden vaarantumista ympäristössä tai eräistä naapurussuhteista annetussa laissa tarkoitettua kohtuutonta rasitusta.

Hanke ei ole asemakaavan vastainen. Suunniteltu toiminta sijoittuu asemakaavassa yhdyskuntateknistä huoltoa palvelevien rakennusten ja laitosten alueelle (ET-2). Arvioitaessa toiminnan asemakaavan mukaisuutta asemakaava-alueelle vahvistettua käyttötarkoitusta on arvioitava erityisesti siltä kannalta, minkälaisia ympäristönsuojelulainsäädännössä tarkoitettuja vaikutuksia kaavassa osoitetulta alueelta voidaan ennakoida ympäristössä aiheutuvan. Kun otetaan huomioon hakemuksessa ja lupamääräyksissä kysymyksessä olevasta toiminnasta esitetyt seikat, ovat suunnitellusta toiminnasta ympäristöön aiheutuvat päästöt ennalta arvioiden lupamääräyksin rajattavissa siten, että ne eivät poikkea siitä, mitä kysymyksessä olevalla yhdyskuntateknistä huoltoa palvelevien rakennusten ja laitosten alueella sijaitsevasta toiminnasta voidaan olettaa aiheutuvan. Voimalaitos terminaalialueineen vastaa vaikutuksiltaan ja luonteeltaan kaavassa yleisesti osoitettua käyttötarkoitusta. Toimintaa ei siten ole suunniteltu sijoitettavaksi asemakaavan vastaisesti.

Hakemuksen ja lupamääräyksien mukainen toiminnan päästöjen rajoittaminen tapahtuu parasta käyttökelpoista tekniikkaa käyttäen.

Terminaalin lupamääräysten perustelut

Varastoitavien polttoainejakeiden enimmäismäärät ovat hakemuksen mukaiset. Varastokasojen enimmäiskorkeutta on rajoitettu pölyhaittojen vähentämiseksi. Viemärointi ja hyvin kunnossapidetty asfaltti- tai muu riittävän tiivis pinnote mahdollistavat valuma- ja sulamisvesien keräämisen ja yhdessä tarkkailumääräysten kanssa päästöjen laadun ja määrän riittävän luotettavan arvioinnin. Selkeytysallas on mitoitettu yleisten mitoituspäätösten mukaisesti.

Toiminnasta voi ilman asianmukaisia päästöjen rajoittamistoimia aiheutua ajoittain pölyhaittaa varastoalueen lähimpien yritysten toiminnoille tai asutukselle. Päätöksessä on annettu pölyn leviämistä rajoittavat määräykset, joita noudattaen ennalta arvioiden näitä haittoja ei aiheudu.

Kivihiilen varastoinnissa ja käsittelyssä muodostuvan pölyn määrää voidaan tehokkaasti vähentää minimoimalla materiaalien siirrossa käytettävät pudotuskorkeudet. Kivihiili on normaalisti kosteaa eivätkä varastokasat aiheuta pölyämistä. Poikkeuksellisissa sääolosuhteissa kasojen pinta voi kuitenkin kuivua siten, että pölyämisen vaara lisääntyy. Näissä tilanteissa kasojen pinnan kastelu vedellä tai veden ja kemikaalien yhdistelmällä sitoo pinnan pölyämättömäksi.

Toimintojen sijoittamisella on mahdollista rajoittaa melun kulkeutumista häiriintyvien kohteiden suuntaan. Melutasojen ei ennalta arvioida nousevan häiritsevälle tasolle esimerkiksi lähimmillä asuin- tai muussa käytössä olevilla kiinteistöillä. Toimintojen sijoittamisella pystytään kuitenkin vähentämään lisäkuormitusta.

Melumääräys koskee lähiterminaalin toiminnasta aiheutuvan melun rajoittamista terveyshaittojen ehkäisemiseksi ja lähiasutuksen asumisviihtyvyyden turvaamiseksi.

Polttoaineiden varastointia ja käsittelyä sekä kuljetuksia koskevat määräykset on annettu toiminnan järjestämiseksi rakenteellisin ja käyttö- ja puhdistusteknisin toimenpitein siten, että aineiden pääsy maaperään ja muualle ympäristöön estetään ja vaikutukset minimoidaan.

Tarkkailu- ja raportointimääräyksillä varmistetaan riittävä seuranta ja ajoissa tapahtuva havaittujen päästöjen leviämisen estäminen.

Lupamääräysten mukaisten toimien toteuttamisen varmistamiseksi on määrätty tehtäväksi pölyntorjuntasuunnitelma, jossa luvan saaja esittää kattavasti ja riittävän yksityiskohtaisesti pölyntorjuntaan liittyvät toimenpiteet ja kriteerit niiden käyttöönotolle. Suunnitelma on tarpeen, koska torjuntatoimien käyttöönotto tapahtuu harkinnanvaraisesti käyttötarkkailun perusteella. Tämä edellyttää toimenpiteiden hyvää ennakkosuunnittelua ja henkilöstön koulutusta sekä huolellisuutta.

VASTAUS YKSILÖITYIHIN VAATIMUKSIIN JA LAUSUNTOIHIN

Lausunnoissa ja muistutuksessa esitetyt yksilöidyt vaatimukset on otettu huomioon lupamääräyksistä ilmenevästi niiltä osin kuin hakija ei niihin ole vastineessaan vastannut.

LUVAN VOIMASSAOLO JA LUPAMÄÄRÄYSTEN TARKISTAMINEN

Lupa on voimassa toistaiseksi.

Lupamääräysten tarkistaminen

Hakemus tämän päätöksen lupamääräysten tarkistamiseksi on tehtävä samanaikaisesti ja yhdistettynä Pieksämäen voimalaitoksen ympäristölupapäätöksen lupamääräysten tarkistamishakemuksen kanssa 31.12.2014 mennessä.

Lupaa ankaramman asetuksen noudattaminen

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

PÄÄTÖKSEN TÄYTÄNTÖÖNPANO

Toiminnan aloittaminen muutoksenhausta huolimatta ja päätöksen täytäntöönpanokelpoisuus

Luvan saaja voi aloittaa terminaalin toiminnan lupapäätöstä noudattaen mahdollisesta muutoksenhausta huolimatta, mikäli asettaa Etelä-Savon elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselle 10 000 euron suuruisen vakuuden ympäristön saattamiseksi ennalleen tai mahdollisten vahinkojen korvaamiseksi lupapäätöksen kumoamisen tai lupamääräysten muuttamisen varalta. Muutoksenhakutuomioistuin voi kieltää päätöksen täytäntöönpanon.

Vakuus on asetettava omavelkaisena pankkitakauksena tai pankkitalletuksena, jonka edunsaajana on elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus. Pankkitalletuksesta on toimitettava elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukseen talletustodistus kuittaamattomuussitoumuksella elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskuksen hyväksi. Päätöksen saatua lainvoiman luvan saaja voi hakea erillisellä hakemuksella elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskukselta vakuutta palautettavaksi.

Perustelut

Varastoalue on rakennettua teollisuusaluetta, jolla on jo vakiintuneesti ollut varastokäyttöä. Toiminnasta ei päätöstä noudattaen ennalta arvioiden aiheudu sellaisia päästöjä ympäristöön, joilla olisi merkittäviä pysyviä tai pitkäaikaisia haitallisia vaikutuksia ympäristöön. Päätöksen toimeenpano ei tee muutoksenhakua hyödyttömäksi.

Luvan saajalla on tarve parantaa polttoainehuollon toimivuutta poikkeuksellisissa olosuhteissa, joissa lähinnä turpeen saatavuus on rajoitettua. Ilman korvaavien polttoainneiden käyttöönottoa voimalaitoksen tuotantoa voidaan joutua rajoittamaan ja lisäämään enemmän päästöjä aiheuttavan raskaan polttoöljyn käyttöä.

Päätöksen täytäntöönpanoa muutoksenhausta huolimatta koskevan määräyksen antamiseen on edellä todetun mukaisesti olemassa ympäristönsuojelulaissa tarkoitettu perusteltu syy.

Kiinteän puupolttoaineen ja kivihiiilen varastointi voidaan lopettaa välittömästi, mikäli muutoksenhaun johdosta lupa evättäisiin. Varastoidut polttoaineet on mahdollista siirtää muille voimalaitoksille käytettäväksi.

Asetettava vakuus on määrätty riittäväksi ympäristön saattamiseksi ennalleen. Vakuus kattaa polttoaineiden varastointi- ja käsittelyalueiden siistimisen ja siihen liittyvän ympäristön kunnostamisen tai sen tilan tarkkailun.

SOVELLETUT SÄÄNNÖKSET

Ympäristönsuojelulaki (527/2014) 229 §

Ympäristönsuojelulaki (86/2000) 41 §, 42 §, 43 §, 45 §, 46 §, 52 §, 55 §, 56 §, 72 §, 100 § ja 101 §

Ympäristönsuojeluasetus (169/2000) 19 §, 30 § ja 37 §

Naapuruuslaki (26/1920) 17 §

KÄSITTELYMAKSU JA SEN MÄÄRÄYTYMINEN

Käsittelymaksu on 4 455 euroa. Lasku lähetetään erikseen myöhemmin Valtion talous- ja henkilöstöhallinnon palvelukeskuksesta Joensuusta.

Aluehallintoviraston maksuista annetun valtioneuvoston asetuksen (1572/2011) maksutaulukkoliitteen mukaan hakemuksen mukaisen lupahakemuksen käsittelystä perittävä maksu on 7 310 euroa (voimalaitos, kattilalaitos tai muu laitos, jonka suurin polttoainetehto on 50 – 100 MW). Luvan muuttamista tai tarkistamista koskevan hakemuksen käsittelystä peritään maksu, jonka suuruus on 50 prosenttia taulukon mukaisesta maksusta. Siten hakemuksen mukaisen muutoslupahakemuksen käsittelystä voimalaitoksen osalta peritään 3 655 euroa.

Ympäristönsuojelulain 35 §:n 4 momentissa tarkoitettujen samanaikaisesti ratkaistavien useiden toimintojen lupa-asioiden käsittelystä peritään yhdistetty maksu siten, että korkeimpaan maksuluokkaan kuuluvan toiminnan käsittelymaksuun lisätään muiden toimintojen osuutena 50 prosenttia näiden toimintojen maksuista (tässä tapauksessa kivihiilivarasto). Jos jonkin toiminnan toimivaltainen lupaviranomainen on kunnan ympäristönsuojeluviranomainen, maksu on 50 prosenttia asianomaisen viranomaisen muutoin vastaavan asian käsittelystä perimästä maksusta. Pieksämäen ympäristönsuojeluviranomaisen perimä lupamaksu kivihiilivaraston lupahakemuskäsittelystä on 1 600 euroa ja siitä 50 prosenttia on 800 euroa.

Maksujen yhdistämistä koskevan säännön mukaan yhdistetty lupamaksu on 3 655 euroa lisättyinä 800 eurolla eli 4 455 euroa.

LUPAPÄÄTÖKSESTÄ TIEDOTTAMINEN

Päätös Savon Voima Oyj

Jäljennös päätöksestä

Pieksämäen kaupunginhallitus
Pieksämäen kaupungin ympäristönsuojeluviranomainen
Pieksämäen kaupungin terveydensuojeluviranomainen
Etelä-Savon elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus (sähköisesti)
Suomen ympäristökeskus (sähköisesti)

Ilmoitus päätöksestä

Päätöksen antamisesta ilmoitetaan niille, joille hakemuksesta on annettu erikseen tieto, sekä niille, jotka ovat tehneet muistutuksen asiassa.

Ilmoittaminen ilmoitustaululla ja lehdissä

Päätöksestä kuulutetaan Pieksämäen kaupungin virallisella ilmoitustaululla.

MUUTOKSENHAKU

Päätökseen haetaan muutosta Vaasan hallinto-oikeudelta valittamalla.

Asian käsittelystä perittävästä maksusta valitetaan samassa järjestyksessä kuin pääasiasta.

LIITTEET Valitusosoitus

Ari Liimatainen

Keijo Lindberg

Asian on ratkaissut ympäristöylitarkastaja Ari Liimatainen ja esitellyt ympäristöylitarkastaja Keijo Lindberg.

VALITUSOSOITUS

LIITE

- Valitusviranomainen** Aluehallintoviraston päätökseen saa hakea valittamalla muutosta **Vaasan hallinto-oikeudelta**. Asian käsittelystä perittävistä maksusta valitetaan samassa järjestyksessä kuin pääasiasta.
- Valitusaika** Määräaika valituksen tekemiseen on 30 päivää tämän päätöksen antopäivästä sitä määräaikaan lukematta. Valitusaika päättyy **15.12.2014**.
- Valitusoikeus** Päätöksestä voivat valittaa asianosaiset, rekisteröity yhdistys tai säätiö, jonka tarkoituksena on ympäristön-, terveyden- tai luonnonsuojelun taikka asuinymyräristön 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.
- Valituksen sisältö** Valituskirjelmässä, joka osoitetaan Vaasan hallinto-oikeudelle, on ilmoitettava
-päättös, johon haetaan muutosta
-valittajan nimi ja kotikunta
-postiosoite ja puhelinnumero ja mahdollinen sähköpostiosoite, joihin asiaa koskevat ilmoitukset valittajalle voidaan toimittaa (mikäli yhteystiedot muuttuvat, on niistä ilmoitettava Vaasan hallinto-oikeudelle, PL 204, 65101 Vaasa, sähköposti vaasa.hao@oikeus.fi)
-miltä kohdin päätökseen haetaan muutosta
-mitä muutoksia päätökseen vaaditaan tehtäväksi
-perusteet, joilla muutosta vaaditaan
-valittajan, laillisen edustajan tai asiamiehen allekirjoitus, ellei valituskirjelmää toimiteta sähköisesti (faksilla tai sähköpostilla)
- Valituksen liitteet** Valituskirjelmään on liitettävä
-asiakirjat, joihin valittaja vetoaa vaatimuksensa tueksi, jollei niitä ole jo aikaisemmin toimitettu viranomaiselle
-mahdollisen asiamiehen valtakirja tai toimitettaessa valitus sähköisesti selvitys asiamiehen toimivallasta
- Valituksen toimittaminen** **Valituskirjelmä liitteineen on toimitettava Vaasan hallinto-oikeuteen. Valituskirjelmän on oltava perillä määräajan viimeisenä päivänä ennen virka-ajan päättymistä.** Valituskirjelmä liitteineen voidaan lähettää myös faksina tai sähköpostilla, jolloin valituskirjelmän on oltava toimitettu niin, että se on käytettävissä vastaanottolaitteessa tai tietojärjestelmässä määräajan viimeisenä päivänä ennen virka-ajan päättymistä.
- Vaasan hallinto-oikeuden kirjaamon yhteystiedot**
- | | |
|---------------|--------------------------------|
| 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 |
- Oikeudenkäyntimaksu** Valittajalta peritään asian käsittelystä Vaasan hallinto-oikeudessa oikeudenkäyntimaksu 97 euroa. Tuomioistuinten ja eräiden oikeushallintoviranomaisten suoritteista perittävistä maksuista annetussa laissa on erikseen säädetty eräistä tapauksista, joissa maksua ei peritä.