

Latvaenergia Oy, nestekaasua polttoaineena käyttävän teollisuushöyryn tuotantolaitoksen ympäristölupa, Pyhäntä

16/11.01.00/2020

Ympäristötk 16.04.2020 § 14

Valmistelu, ympäristötarkastaja; puh. 044 7591 154

Latvaenergia Oy hakee ympäristölupaa uudelle, nestekaasua polttoaineena käyttävälle teollisuushöyryn energiantuotantolaitokselle Pyhännällä. Hakemuksen mukainen toiminta sijaitsee Pyhännän keskustaajamasta noin 3 km pohjois-luoteeseen Ouluntien (kantatie nr 88) länsipuolella Leiviskänkankaan teollisuusalueella korttelissa 214 osoitteessa Pölkkytie 2, 92930 Pyhäntä. Toiminta sijoittuu Feelia Oy:n omistamalle Kasvunpaikka-kiinteistölle (kiint.tunnus 630-402-34-12) sen koillisosaan. Alueella on kaavamerkintä TY "Teollisuus-rakennusten korttelialue, jolla ympäristö asettaa toiminnan laadulle erityisiä vaatimuksia." Lähimmät teollisuuskiinteistöt sijaitsevat samalla kiinteistöllä olevan Feelia Oy:n lisäksi noin 400 metrin päässä kohteesta itään päin ja lähimmät asutut kiinteistöt noin yhden kilometrin päässä kohteesta itä-kaakkoon.

Toiminnalla on Turvallisuus- ja kemikaaliviraston (TUKES) lupa (20.11.2019) nestekaasulaitoksen vaarallisten kemikaalien laajamittaiseen käsittelyyn ja varastointiin. Koko Leiviskänkankaan alue on luokiteltu vedenhankintaa varten tärkeäksi 1-luokan pohjavesialueeksi. Alueella on voimassa Leiviskänkankaan asemakaavan muutos ja laajennus (hyv. kvalt. 30.9.2013 § 61), jossa on annettu korttelia 214 koskevat asemakaavamääräykset mm. jätevesien, hulevesien ja lauhdevesien johtamisesta.

Laitoskokonaisuuteen kuuluu tontin reunalle sijoitettava 45 m³:n maapeitteinen nestekaasusäiliö, nestekaasun höyrystin ja 3 MW:n peruskuorman höyrykattila sekä vara- ja huippukuormakattilaksi jäävä 1,4 MW:n höyrykattila. Nestekaasusäiliössä varastoidaan enintään 22,5 tonnia nestekaasua. Nestekaasusäiliön ja höyrystimen välille rakennetaan maanalainen nestekaasuputki ja höyrystimen ja höyryntuotantokattilan välille haponkestävää terästä oleva kaasuputki. Höyryntuotantoon käytetään syötevettä 150-250 m³/kuukausi eli 1 800-3 000 m³ vuodessa.

3 MW:n höyryntuotantokattilaa käytetään yli 60 %:n teholla 1 650 tuntia/vuosi ja alle 60 %:n teholla 7 100 tuntia/vuosi. 1,4 MW:n höyryntuotantokattilaa käytetään vastaavasti yli 60 %:n teholla 200 tuntia/vuosi ja alle 60 %:n teholla 8 560 tuntia/vuosi.

Höyryntuotantolaitos toimii automaattisella prosessinohjauksella, on miehittämätön ja jatkuvassa etävalvonnassa. Luvanhakijalla on

nimetty nestekaasun käytönvalvoja.

Latvaenergia Oy tuottaa höyryntuotantolaitoksellaan kylläistä teollisuushöyryä (paine<16 Bar ja lämpötila <200 C) Feelia Oy:lle, jonka kasvaneeseen lämmitystarpeeseen uusi laitos vastaa. Tulevaisuudessa lämmöntarpeen arvioidaan kasvavan niin, että vuotuinen nestekaasumäärä on 620 m³-780 m³ (316 tonnia-400 tonnia) ja polttoaineen energiamäärä 4 050 MWh-5 100 MWh.

Kohteen piha-alueet on suurimmaksi osaksi jo nyt asfaltoituja ja koko laitosalue tullaan pinnoittamaan asfaltilla samanaikaisesti Feelia Oy:n teollisuusalueen asfaltoinnin kanssa. Hankealueella on yleiset jätevesi- ja hulevesiviemärit. Hakemuksen mukaisessa toiminnassa ei synny saniteettijätevesiä eikä öljyisiä jätevesiä. Teollisuushöyryn lauhtumisessa muodostuva lauhdevesi, enintään 2 700 m³ vuodessa, johdetaan Feelia Oy:n liittymän kautta jätevedenpuhdistamolle johtavaan jätevesiverkostoon.

Hankealueen asfaltoidun alueen pinta-ala on noin 0,25 ha ja 600 mm:n sadannalla muodostuu vuodessa noin 1 200 m³ hulevettä, joka johdetaan Feelia Oy:n liittymän kautta alueen hulevesiverkostoon. Hulevedet ohjautuvat öljynerotuskaivon ja hiekanerotuskaivon kautta edelleen sadevesiviemäriä pitkin hankealueelta länteen pohjavesialueen rajalle. Pohjavesialueen rajalta eteenpäin hulevedet kulkeutuvat noin 150 metriä ruopatussa ojassa laskuojalle saakka pohjavesialueen ulkopuolella.

Ympäristöpalvelupäällikön ehdotus:

Ympäristöterveyslautakunta päättää myöntää Latvaenergia Oy:lle ympäristöluvan nestekaasua käyttävälle energiantuotantolaitokselle Pyhännällä Liitteen 5. mukaisesti.

Päätös:

Ympäristöterveyslautakunta päättää myöntää Latvaenergia Oy:lle ympäristöluvan nestekaasua käyttävälle energiantuotantolaitokselle Pyhännällä Liitteen 5. mukaisesti.

Asianmukaisesti allekirjoitetusta ja tarkastetusta pöytäkirjasta kirjoitetun otteen oikeaksi todistaa:

Haapavedellä 17.4.2020



Eeva Heiska
Pöytäkirjanpitäjä

Liitteet	1	Latvaenergia Oy, nestekaasua polttoaineena käyttävän teollisuushöyryn tuotantolaitoksen ympäristölupa, Pyhäntä
Jakelu		Latvaenergia Oy Pyhännän kunnan terveydensuojeluviranomainen Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus Pyhännän Vesi Oy Pyhännän kunta (toiminnan sijaintikunta)

VALITUSOSOITUS YMPÄRISTÖLUPAPÄÄTÖKSEEN

VALITUSVIRANOMAINEN

Tähän päätökseen ja/tai päätökseen asian käsittelystä peritystä maksusta saa hakea muutosta **Vaasan hallinto-oikeudelta** kirjallisella valituksella os. PL 204, 65101 Vaasa (käyntios. Korsholmanpuistikko 43).

VALITUSOIKEUS on:

- sillä, jonka oikeutta tai etua asia saattaa koskea
- rekisteröidyllä yhdistyksellä tai säätiöllä, jonka tarkoituksena on ympäristön-, terveyden- tai luonnonsuojelun taikka asuin ympäristön viihtyisyyden edistäminen ja jonka toiminta-alueella kysymyksessä olevat ympäristövaikutukset ilmenevät
- toiminnan sijaintikunnalla ja muulla kunnalla, jonka alueella hankkeen ympäristövaikutukset ilmenevät
- Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskuksella ja vaikutusalueen edellä mainitun muun kunnan ympäristönsuojeluviranomaisella
- muulla asiassa yleistä etua valvovalla viranomaisella.

VALITUSAIKA JA VALITUKSEN PERILLE TOIMITTAMINEN

Päätöksen, Haapaveden kaupungin ympäristöterveyslautakunta **16.4.2020 § 14**, tiedoksisaantipäivä on **27.4.2020**.

Valituskirjelmä liitteineen on toimitettava 30 päivän kuluessa tämän päätöksen tiedoksisaantipäivästä, sitä päivää lukuun ottamatta Vaasan hallinto-oikeuteen os.

Vaasan hallinto-oikeus

PL 204 (Korsholmanpuistikko 43, 4. krs)

65101 VAASA

Sähköposti: vaasa.hao@oikeus.fi

Puh. vaihde 029 5642611, puh. kirjaamo 029 5642780 faksi 029 5642760

Aukioloaika: ma-pe 8:00-16:15

Valitusaika päättyy 27.5.2020.

Valitusasiakirjat voi lähettää omalla vastuulla postitse tai lähetin välityksellä. Postiin valitusasiakirjat on jätettävä niin ajoissa, että ne ehtivät perille valitusajan viimeisenä päivänä ennen viraston aukioloajan päättymistä. Jos valitusta ei ole tehty määräajassa, valitus voidaan jättää tutkimatta.

VALITUSKIRJELMÄN SISÄLTÖ JA ALLEKIRJOITTAMINEN

Vaasan hallinto-oikeudelle **osoitettavassa ja toimitettavassa** valituskirjelmässä on ilmoitettava:

- valittajan nimi ja kotikunta
- päätös, johon haetaan muutosta
- miltä kohdin päätökseen haetaan muutosta ja mitä muutosta siihen vaaditaan tehtäväksi
- perusteet, joilla muutosta vaaditaan

Jos valittajan puhevaltaa käyttää hänen laillinen edustajansa tai asiamiehensä tai jos valituksen laatijana on joku muu henkilö, valituskirjelmässä on ilmoitettava myös tämän nimi ja kotikunta. Valituskirjelmässä on lisäksi ilmoitettava postiosoite ja puhelinnumero, joihin asiaa koskevat ilmoitukset valittajalle voidaan toimittaa. Valittajan, laillisen edustajan tai asiamiehen on allekirjoitettava valituskirjelämä.

VALITUSKIRJELMÄN LIITTEET

Valituskirjelmään on liitettävä:

- päätös alkuperäisenä tai jäljennöksenä
- todistus siitä, minä päivänä päätös on saatu tiedoksi tai muu selvitys valitusajan alkamisen ajankohdasta
- asiakirjat, joihin valittaja vetoaa vaatimuksensa tueksi, jollei niitä ole jo aikaisemmin toimitettu viranomaiselle.

VALTUUTUS

Asiamiehen on, jollei hän ole asianajaja tai yleinen oikeusavustaja, liitettävä **valituskirjelmään valtakirja**, jollei valittaja ole valtuuttanut häntä suullisesti valitusviranomaisessa.

OIKEUDENKÄYNTIMAKSU

Muutoksenhakijalta peritään asian käsittelystä Vaasan hallinto-oikeudessa oikeudenkäyntimaksua 260 euroa. Tuomioistuinten ja eräiden oikeudenkäyntiviranomaisten suoritteista perittävistä maksuista annetussa laissa (701/1993) on erikseen säädetty eräistä tapauksista, joissa maksua ei peritä.

