



29.11.2023

Uudenmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus

Viite: Lausuntopyyntö Vantaan Energia Oy:n vaarallisten jätteiden polttoa JV2-laitoksessa koskevasta ympäristövaikutusten arviointiohjelmasta, UUELY/14073/2023

## **Vantaan kaupungin lausunto Vantaan Energia Oy:n vaarallisten jätteiden polttoa JV2-laitoksessa koskevasta ympäristövaikutusten arviointiohjelmasta**

Vantaan kaupunki antaa seuraavan lausunnon ympäristövaikutusten arviointiohjelmasta:

Vantaan Energia Oy suunnittelee vaarallisten jätteiden polton aloittamista olemassa olevan jätevoimalan laajennusosassa (JV2) Långmossebergenissä. Jätevoimalan laajennusosassa (JV2) poltettavan vaarallisen jätteen määrä on enintään 40 000 t/a ja poltettavan jätteen kokonaismäärä 220 000 t/a.

YVA-menettelyssä arvioidaan kahta vaihtoehtoa: 0-vaihtoehtoa ja hankevaihtoehtoa VE1. 0-vaihtoehdossa JV2-laitoksen toiminta jatkuu nykyisen ympäristöluvan mukaisena. Toteutusvaihtoehdossa VE1 aloitetaan vaarallisten jätteiden poltto olemassa olevan jätevoimalan laajennusosassa (JV2) Långmossebergenissä, jolloin poltettavan vaarallisen jätteen määrä on enintään 40 000 t/a ja poltettavan jätteen kokonaismäärä 220 000 t/a.

Hankealueella on voimassa Östersundomin alueen maakuntakaava, jonka Uudenmaan liiton maakuntavaltuusto on hyväksynyt 12.6.2018. Maakuntakaavassa jätevoimalan alue on osoitettu jäte- ja energiahuollon alueeksi (EJ/EN). Hankealueella on voimassa Vantaan yleiskaava 2020, jonka Vantaan kaupunginvaltuusto on hyväksynyt 25.1.2021 ja joka on tullut voimaan 11.1.2023. Yleiskaavassa jätevoimalan alue on osoitettu yhdyskuntateknisen huollon alueeksi (ET). Hankealue on osoitettu 18.11.2013 hyväksytyssä ja 22.4.2015 voimaan tullessa asemakaavassa (kaava-alueen numero 002175) teknistä huoltoa palvelevien rakennusten ja laitosten korttelialueeksi (ET). Ympäristövaikutusten arviointiohjelmassa arvioitava hankevaihtoehto VE1, ei edellytä laitokseen teknisiä muutoksia tai uusia rakennuksia, joten voimassa olevan asemakaavan merkintä soveltuu suunnitellulle toiminnalle.

Ympäristövaikutusten arviointiohjelman mukaan hankkeessa keskeisimpiä vaikutuskokonaisuuksia ovat vaikutukset ilmanlaatuun ja syntyviin jätteisiin, sekä ihmisiin kohdistuvat vaikutukset, ja siksi on hyvä, että vaikutusten arviointia varten



29.11.2023

tehdään erillisselvityksenä savukaasumallinnus, ja kansalaisille ja sidosryhmille tehdään ryhmähaastatteluja.

Savukaasumallinnusten tulosten tulee olla helposti tulkittavia ja mahdollisten syntyvien haitallisten aineiden päästöjen määrän ja laadun arvioinnin tulee perustua mahdollisimman todenmukaisiin määriin.

Kaupunki katsoo, että arviointiohjelmassa on selkeästi esitetty arvioitavat vaikutukset tarkastelu- ja vaikutusalueineen. Myös yhteisvaikutukset ja epävarmuustekijät huomioidaan. Aukkaiden ja sidosryhmien osallistuminen ja vuorovaikutus on otettu hyvin huomioon arviointiohjelmassa. Ohjelmassa on tunnistettu ja huomioitu keskeiset vaikutuskokonaisuudet, ja ympäristövaikutusten arviointiohjelma on kokonaisuutena hyvin valmisteltu.

VANTAAN KAUPUNGINHALLITUS