

---

## Lausunnon antaminen YVA-lain mukaisen arviointimenettelyn tarpeesta Æsir Technologies Finland Ltd:n (perustettavan yhtiön lukuun) akkutehtaalle Kokemäellä

KH 20.06.2022 § 164  
222/11.01.00.03/2022

Varsinais-Suomen ELY-keskuksessa on vireillä lain ympäristövaikutusten arviointimenettelystä (252/2017) (YVA-laki) mukainen ympäristövaikutusten arviointimenettelyn soveltamista koskeva tarveharkinta Æsir Technologies Finland Ltd yhtiön akkutehtaan rakentamisesta Kokemäelle. Varsinais-Suomen ELY-keskus pyytää Kokemäen kaupungin lausuntoa YVA-lain mukaisen arviointimenettelyn tarpeesta. Lausunnossa pyydetään ottamaan kantaa hankkeeseen, sen ympäristövaikutuksiin ja sen YVA-lain mukaisen arvioinnin tarpeeseen. Hankevastaava on toimittanut ELY-keskukselle raportin, joka sisältää hankkeen kuvauksen sekä arvioinnin hankkeen ympäristövaikutuksista.

Æsir Technologies Inc. suunnittelee rakentavansa akkutehtaan Kokemäelle. Toiminta kattaa koko akkutuotannon arvoketjun. Se ostaa valmistukseen tarkoitetut aineet kuivajauheina, levyinä, koteloina ja pientarvikkeina, sekoittaa kuiva-aineet puhdistettuun veteen ja valmistaa niistä katodi- ja anodielementit. Tehdas ei itse valmista raaka-aineita tai aiheuta mitään kemiallista muuntoprosessia tai tuota epäorgaanisia kemikaaleja. Aineosat sekoitetaan, mutta ne eivät reagoi keskenään kemiallisesti. Epäorgaaniset aineet tulevat valmiina tehtaalle niiden alkuperäistuottajilta maailmanlaajuisesti. Valmis tuote lähetetään asiakkaalle ilman sähkövarausta.

Lausunto on pyydetty lähettämään Varsinais-Suomen ELY-keskuksen kirjaamoon sähköpostilla kirjaamo.varsinais-suomi@ely-keskus.fi 1.7.2022 mennessä. Lausunnossa mainitaan diaarinumero VARELY/3497/2022.

Hankkevastaava on raportissaan perusteellisesti esitellyt hankkeen ympäristövaikutukset: 1) Yleiskuvaus suunnitelluista toiminnoista, 2) Suunniteltujen toimintojen päästöt, 3) Tehtaan toiminnan ajan riskinhallinta, 4) Sosiaaliset ja yhdyskuntavaikutukset.

Kokemäen kaupunki on huolellisesti valmistellut edellytyksiä tämän hankkeen toteutumista varten syksystä 2021 lähtien. Kaupunki perusti asian koordinointiin monialaisen asiantuntijatyöryhmän, joka on viikoittain ohjannut hankkeen edellyttämiä toimenpiteitä. Työryhmässä on seurattu ja tuettu Kokemäen kaupungin kaavoitusta ja valmistautumista yhdyskuntarakentamiseen, tiedotukseen ja koulutukseen sekä pohdittu toiminnanharjoittajan hankkeessa tarvitsemia lupamenettelyjä ympäristövaikutuksien arviointi mukaan luettuna.

Kaupunki on laatinut hankkeen mahdollistamiseksi Kirkkokallion asemakaavan ja Katilan asemakaavan muutoksen. Molemmat asemakaavat on jo hyväksytty Kokemäen valtuustossa.

Hankkeen yhdyskuntavaikutus on Kokemäen kokoisessa kaupungissa ymmärretty erittäin isoksi. Tähän vaikutukseen kaupunki on työryhmässä huolellisesti valmistautunut jo runsaan puolen vuoden ajan.

Luontoon, ilmaan ja vesistöön aiheutuvat vaikutukset ovat hankevastaavan ELY-keskukselle toimittamassa raportissa arvioitu erittäin pieneksi ja asiaa

on tarkasti seurattu koordinaatiotyöryhmässä. Sen perusteella arvioimme, että hankkeelle tehtävä ympäristölupa ja rakennuslupa sekä mahdollinen Tekesin vaatima kemikaalilupa ohjaavat riittävällä tavalla hankkeen luonto-, ilma- ja vesistövaikutuksia.

Lisätietoja antaa	Kaupunginjohtaja Teemu Nieminen, puh. 040 488 6100.
Esittelijä	Kaupunginjohtaja Teemu Nieminen
Päätösehdotus	<p>Kokemäen kaupunki, sen kaavoitus- ja ympäristönsuojeluviranomainen antavat hankkeen ympäristövaikutusten arviointitarpeesta yhteisenä näkemyksenänsä Varsinais-Suomen ELY-keskukselle seuraavan lausunnon.</p> <p>Æsir Technologies Finland Ltd:n, perustettavan yhtiön lukuun tekemän akkutehtaan hankevastaavan ympäristövaikutuksista esitetyn raportin ja edellä sanottujen Kokemäen kaupungin toimenpiteiden perusteella toteamme, että hankkeen ympäristövaikutusten arviointia on huolellisesti tehty Kokemäellä jo syksystä 2021 lähtien. Sen vuoksi Kokemäen kaupunki ei enää katso tarpeelliseksi YVA-lain mukaista ympäristövaikutusten arviointimenettelyä.</p>
Päätös	Kaupunginhallitus hyväksyi kaupunginjohtajan päätösehdotuksen yksimielisesti.