



## Lausuntopyyntö

15.04.2014

TEM/11/08.04.01/2014

Suomen ympäristökeskus

### FENNOVOIMA OY:N HAKEMUS VALTIONEUVOSTON 6.5.2010 PERIAATEPÄÄTÖKSEN TÄYDENTÄMISEKSI; LAUSUNTOPYYNTÖ

Fennovoima Oy on jättänyt 4.3.2014 valtioneuvostolle ydinvoimalaitoshanketta koskevan hakemuksen, jolla se pyytää valtioneuvostolta päätöstä, joka täydentää vuonna 2010 tehtyä periaatepäätöstä siten, että voimassa oleva periaatepäätös täydennyksen jälkeen vahvistaa Fennovoiman hankkeen olevan edelleen ydinenergiain (990/1987) 11 §:n tarkoittamalla tavalla yhteiskunnan kokonaisedun mukainen.

Valtioneuvosto antoi 6.5.2010 Fennovoimalle periaatepäätöksen, jonka eduskunta vahvisti 1.7.2010. Koska Fennovoiman hankkeessa on periaatepäätöksen myöntämisen jälkeen tapahtunut muutoksia, Fennovoima hakee täydennystä voimassa olevaan periaatepäätökseen niiltä osin kuin hanke on muuttunut. Vuoden 2010 periaatepäätös on nähtävissä työ- ja elinkeinoministeriön internet-sivuilla [www.tem.fi](http://www.tem.fi).

Periaatepäätös on valtioneuvoston kannanotto siihen, onko esitetyn uuden ydinvoimalaitoksen toteuttaminen yhteiskunnan kokonaisedun mukaista. Lopullisesta vahvistuksesta myönteiselle periaatepäätökselle päättää eduskunta. Myönteinen päätös on edellytyksenä sille, että hankkeesta vastaava voi tehdä sitovia sopimuksia laitoksen rakentamisesta (YEL 15 §, ydinenergia-asetus (161/1988) 30 §).

Ydinvoimalaitoksen suunniteltu sijaintikunta on Pyhäjoki. Viitaten ydinenergia-asetuksen 25 §:ään työ- ja elinkeinoministeriö pyytää Suomen ympäristökeskusta antamaan lausuntonsa hakemuksesta. **Hakemusta koskeva lausunto pyydetään toimittamaan ministeriölle viimeistään 16.5.2014.** Annetussa lausunnossa pyydetään viittaamaan asian diaarinumeroon TEM/11/08.04.01/2014. Jäljennös hakemuksesta ja sen liitteistä lähetetään tämän lausuntopyynnön liitteinä. Liitteenä 2 on luettelo lausuntopyynnön saaneista. YVA-selostus on lähetetty lausuntopyynnölle 24.2.2014 diaarinumerolla TEM/1965/08.04.01/2013.

#### UUDEN YDINVOIMALAITOKSEN RAKENTAMISHANKE

Fennovoima valmistelee ydinvoimalaitoksen rakentamista Pyhäjoen Hanhikivelle. Laitosvaihtoehto on AES-2006-painevesireaktori, joka on sähkötehoaan noin 1200 megawattia ja lämpötehoaan enintään 3220 megawattia. Laitoksen suunniteltu käyttöikä on 60 vuotta. Fennovoiman tavoitteena on aloittaa uuden ydinvoimalaitosyksikön rakentaminen yhtiön saatua valtioneuvostolta rakentamisluvan. Ydinvoimalaitoksen rakentamisen Fennovoima arvioi kestäv-

vän noin kuusi vuotta. Laitos voitaisiin ottaa käyttöön vuonna 2024 sen saatua valtioneuvostolta käyttöluvan.

Hankkeeseen liittyvät myös laitosalueella tapahtuva uuden laitoksen toiminnassa syntyvän käytetyn ydinpolttoaineen välivarastointi sekä matala- ja keskiaktiivisen voimalaitosjätteen käsittely ja huolto.

Työ- ja elinkeinoministeriö julkaisee ydinenenergia-asetuksen (YEA 29 §) edellyttämät ilmoitukset uuden ydinvoimalaitosyksikön rakentamishankkeen vireillävireistä 15.4.2014. Ilmoituksissa tiedotetaan millä tavoin ja mihin mennessä ympäristön asukkaat ja paikalliset viranomaiset voivat esittää hankkeesta kirjallisesti mielipiteensä ministeriölle. Lain edellyttämä (YEL 13 §) julkinen kuulemistilaisuus järjestetään Pyhäjoella torstaina 24.4.2014 kello 18. Tilaisuus on kaikille avoin. Lisäksi Fennovoima on jakanut Pyhäjoen ympäristökuntien talouksiin vähintään kuukautta ennen kuulemistilaisuutta hanketta esittelevän yleispiirteisen selvityksen, jonka asianmukaisuuden ministeriö on tarkastanut.

#### YHTEYSTIEDOT

TEM:n osoitteet:

Käyntiosoite: Aleksanterinkatu 4, Helsinki

Postiosoite: PL 32, 00023 Valtioneuvosto

Sähköpostiosoite: [kuuleminen@tem.fi](mailto:kuuleminen@tem.fi)

Lisätietoja hankkeesta ja hakemuksesta antaa Fennovoima Oy, puh. +358 20 757 9200, osoite Salmisaarenaukio 1, 00180 Helsinki.

Lisätietoja hankkeesta ja hakemuksen käsittelystä antaa työ- ja elinkeinoministeriössä yli-insinööri Jorma Aurela, puh.+358 50 5922109, sähköposti [jorma.aurela@tem.fi](mailto:jorma.aurela@tem.fi) ja neuvotteleva virkamies Pia Nordberg, puh.+358 50 4449763, sähköposti [pia.nordberg@tem.fi](mailto:pia.nordberg@tem.fi).

Esa Härmälä  
Osastopäällikkö

Jorma Aurela  
Yli-insinööri

#### LIITTEET

- 1) Fennovoima Oy:n hakemus valtioneuvoston 6.5.2010 antaman ydinenenergialain (990/1987) 11 §:n mukaisen periaatepäätöksen M 4/2010 vp täydentämiseksi, maaliskuu 2014, hakemus ja liitteet (ilman YVA-selostusta).
- 2) Luettelo niistä tahoista, joilta pyydetään lausuntoa hakemuksesta.