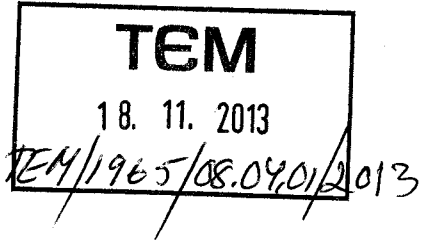


**Ympäristövaikutusten arviointiohjelma Fennovoima Oy:n  
ydinvoimalaitoshankkeelle / Lausunto**

50/14.04.00/2013

Khall § 369

Työ- ja elinkeinoministeriö kirjoittaa 30.9.2013:

" Lausuntopyyntö TEM/1965/08.04.01/201  
30.9.2013

Ympäristövaikutusten arviointiohjelma Fennovoima Oy:n ydinvoimalaitoshankkeelle; lausuntopyyntö

**1. Hanke**

Fennovoima valmistee ydinvoimalaitoksen rakentamista Pyhäjoen Hanhikivelle. Laitosvaihtoehtona oleva painevesireaktorilaitos on sähköteholtaan noin 1200 megawattia ja lämpöteholtaan noin 3200 megawattia.

Fennovoima on vuonna 2008 toteuttanut ympäristövaikutusten arviointimenettelyn, jossa arvioitiin sähköteholtaan noin 1500-2500 megawatin suuruisen ydinvoimalaitoksen rakentamisen ja käytön aikaisia vaikutuksia.

Koska nyt ympäristövaikutusten arvioinnin kohteena olevaa hanketta (yksi sähköteholtaan noin 1200 megawatin suuruisen painevesilaitos, jonka päätoimittaja on venäläiseen Rosatom -konserniin kuuluva yhtiö) ei ole mainittu alkuperäisessä periaatepäätöshakemuksessa laitosvaihtoehtona, Fennovoima saattaa hankkeen ympäristövaikutusarvioinnit ajan tasalle tällä ympäristövaikutusten arvioinnilla.

Hankkeeseen liittyvät myös laitosalueella tapahtuva uuden laitoksen toiminnassa syntyvän käytetyn ydinpolttoaineen välivarastointi sekä vähä- ja keskiaktiivisen voimalaitosjätteen käsittely. Fennovoiman tavoitteena on aloittaa uuden ydinvoimalaitosyksikön rakentaminen yhtiön saatua valtioneuvostolta rakentamisluvan. Ydinvoimalaitoksen rakentamisen Fennovoima arvioi kestävän noin kuusi vuotta. Laitos voitaisiin ottaa käyttöön 2020-luvulla sen saatua valtioneuvostolta käyttöluvan.

**2. Lausuntopyyntö**

Fennovoima Oy on toimittanut työ- ja elinkeinoministeriölle ympäristövaikutusten arviointiohjelman ydinvoimalaitoshankkeesta. Arviointiohjelma on hankkeesta vastaavan tahon suunnitelma tarvittavista selvityksistä ja arviointimenettelyn järjestämisestä ympäristövaikutusten arvioimiseksi. Arviointiohjelma sisältää myös kuvauksen hankkeen arvioitujen vaikutusalueiden ympäristön nykytilasta.

Työ- ja elinkeinoministeriö toimii yhteysviranomaisena ydinvoimalaitoshankkeen arviointimenettelyssä ja ilmoittaa ympäristövaikutusten arviointiohjelman vireilläolosta (laki ympäristövaikutusten arviointimenettelystä (468/1994)).

Hankkeeseen sovelletaan myös valtioiden välistä arviointimenettelyä, jossa varataan ns. Espoon sopimuksen (67/1997) piiriin kuuluville maille mahdollisuus osallistua ympäristövaikutusten arviointimenettelyyn.

Työ- ja elinkeinoministeriö varaa jäljempänä luetelluille viranomaisille, hankkeen sijaintipaikan vaikutusalueen kunnille ja muille yhteisöille tilaisuuden antaa lausuntonta ydinvoimalaitoshankkeen ympäristövaikutusten arviointiohjelmasta. Annetuissa lausunnoissa pyydetään viittamaan asian diaarinumeroon TEM/1965/08.04.01/2013. Lausunnot pyydetään toimittamaan työ ja elinkeinoministeriölle viimeistään 13.11.2013.

TEM:n osoitteet:

Käyntiosoite: Aleksanterinkatu 4, Helsinki

Postiosoite: PL 32, 00023 Valtioneuvosto

Sähköpostiosoite: kuuleminen@tem.fi

Lisätietoja hankkeesta ja arviointiohjelmasta antaa Fennovoima Oy:stä EHS-johdaja Kristiina Honkanen puh. 020 7579 222, sähköposti: kristiina.honkanen@fennovoima.fi. Salmisaarenaukio 1, 00180 Helsinki, www.fennovoima.fi.

Ympäristövaikutusten arviointimenettelystä lisätietoja antaa työ- ja elinkeinoministeriöstä yli-insinööri Jorma Aurela, puh. 050 5922109, sähköposti: jorma.aurela@tem.fi, tai ylitarkastaja Eriika Melkas, puh. 050 3963663, sähköposti eriika.melkas@tem.fi.

Esa Härmälä  
Osastopäällikkö

Jorma Aurela  
Yli-insinööri

Liite  
Fennovoima Oy:n ydinvoimalaitoshankkeen YVA-ohjelma

Jakelu

Ympäristöministeriö, ulkoasiainministeriö, sisäasiainministeriö, sosiaali- ja terveysministeriö, puolustusministeriö, valtiovarainministeriö, liikenne- ja viestintäministeriö, maa- ja metsätalousministeriö, Säteilyturvakeskus, Turvallisuus- ja kemikaalivirasto (Tukes), Suomen ympäristökeskus, Fingrid Oyj, Posiva Oy, Pohjois-Suomen aluehallintovirasto, Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus, Pohjois-Pohjanmaan liitto, WWF, Suomen luonnonsuojeluliitto ry, Greenpeace, Elinkeinoelämän keskusliitto EK, Energiategollisuus ry ET, Suomen yrittäjät ry, Maa- ja metsätaloustuottajain Keskusliitto MTK ry, Suomen Ammattiliittojen Keskusjärjestö SAK ry, Akava ry, Toimihenkilökeskusjärjestö STTK ry, Museo- virasto, Jokilaaksojen pelastuslaitos sekä seuraavat kunnat: Pyhäjoki, Raahen kaupunki, Alavieska, Merijärvi, Siikajoki, Oulaisten kaupunki, Kalajoen kaupunki. "

Työ- ja elinkeinoministeriö on järjestänyt Pyhäjoella 17.10.2013 yleisötilaisuus-

den, jossa on esitelty YVA-menettelyä ja YVA-ohjelmaa asiantuntijoiden toimesta.

Ehdotus:

Kunnanhallitus toteaa, että Pyhäjoen kunnalla ei ole huomautettavaa Fennovoima Oy:n ydinvoimalaitoksen ympäristövaikutusten arviointiohjelmasta.

Päätös:

Kunnanhallitus hyväksyi ehdotuksen.

---

Otteen allekirjoitetusta ja tarkastetusta pöytäkirjasta  
oikeaksi todistaa  
15.11.2013



Saira Lauronen  
keskusarkistonhoitaja

Jakelu

Työ- ja elinkeinoministeriö

