



Jakelussa mainituille

LAUSUNTOPYYNTÖ

TEM/2401/08.05.01/2013

5.11.2014

YMPÄRISTÖVAIKUTUSTEN ARVIOINTISELOSTUS FIR 1-TUTKIMUSREAKTORIN KÄYTÖSTÄPOISTOLLE – LAUSUNTOPYYNTÖ

Teknologian tutkimuskeskus VTT (jäljempänä VTT) on jättänyt työ- ja elinkeinoministeriölle FIR 1 –tutkimusreaktorin käytöstäpoiston ympäristövaikutusten arviointiselostuksen (YVA-selostus). YVA-selostus sisältää muun muassa hankkeen ja sen vaihtoehtojen kuvaukset, selvityksen ympäristöstä sekä hankkeen ja sen vaihtoehtojen ympäristövaikutuksista sekä ehdotukset niistä toimista, joilla ehkäistään ja rajoitetaan haitallisia ympäristövaikutuksia.

Työ- ja elinkeinoministeriö toimii yhteysviranomaisena ympäristövaikutusten arviointimenettelyssä.

1 Hanke

VTT valmistelelee Espoon Otaniemessä sijaitsevan tutkimusreaktorin käytöstäpoistoa. Tutkimusreaktori on otettu käyttöön vuonna 1962. Sitä on käytetty sädehoitoon, tutkimukseen, opetukseen ja isotooppituotantoon. Sen lämpöteho on 250 kW.

Hankkeessa tarkastellaan tutkimusreaktorin käytöstäpoistoa. Tarkasteltavat toteutusvaihtoehdot ovat välitön purkaminen ja viivästetty purkaminen. Hankkeeseen liittyy tutkimusreaktorin toiminnasta syntyneen käytetyn ydinpolttoaineen sekä muun radioaktiivisen huolto- ja purkujätteen mahdollinen välivarastointi sekä loppusijoitus. Tämän hetkisten suunnitelmien mukaan tutkimusreaktori on tarkoitus sammuttaa käytöstäpoistoa varten viimeistään vuonna 2016.

2 Lausuntopyyntö

Työ- ja elinkeinoministeriö varaa jäljempänä luetelluille viranomaisille, hankkeen sijaintipaikan vaikutusalueen kunnille ja muille yhteisöille tilaisuuden antaa lausuntonsa tutkimusreaktorin käytöstäpoiston ympäristövaikutusten arviointiselostuksesta. Annetuissa lausunnoissa pyydetään viittaamaan asian diaarinumeroon TEM/2401/08.05.01/2013. Lausunnot pyydetään toimittamaan työ- ja elinkeinoministeriölle viimeistään 31.12.2014.

TEM:n osoitteet:

Käyntiosoite: Aleksanterinkatu 4, Helsinki
Postiosoite: PL 32, 00023 Valtioneuvosto
Sähköpostiosoite: kuuleminen@tem.fi

Lisätietoja hankkeesta ja arviointiselostuksesta antavat VTT:llä teknologiapäällikkö Timo Vanttola, puh. 020 722 5020 ja tiimipäällikkö Petri Kotiluoto, puh. 020 722 6357.

Lisätietoja ympäristövaikutusten arviointimenettelystä antaa työ- ja elinkeino-
ministeriössä neuvotteleva virkamies Jaana Avolahti, puh. 050 592 2763 tai
yli-insinööri Jorma Aurela, puh. 050 592 2109.


Päivi Janka
osastopäällikkö


Jaana Avolahti
neuvotteleva virkamies

LIITE

VTT:n tutkimusreaktorin käytöstäpoiston YVA-selostus

JAKELU

Liikenne- ja viestintäministeriö, opetus- ja kulttuuriministeriö, puolustusministe-
riö, sisäasiainministeriö, sosiaali- ja terveysministeriö, ulkoasiainministeriö,
valtiovarainministeriö, ympäristöministeriö, Etelä-Suomen aluehallintovirasto,
Uudenmaan elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus, Uudenmaan liitto, Länsi-
Uudenmaan pelastuslaitos, Säteilyturvakeskus, Espoo kaupunki, Helsingin
kaupunki, Kauniaisten kaupunki, Vantaan kaupunki, Eurajoen kunta, Loviisan
kaupunki, Hangon satama, Aalto-yliopiston teknillinen korkeakoulu, Lappeen-
rannan teknillinen yliopisto, Helsingin ja Uudenmaan sairaanhoitopiiri, Fortum
Power and Heat Oy, Posiva Oy, Teollisuuden Voima Oyj

LISÄJAKELU 20.11.2014 Oy Kantvik Shipping Ltd
Port of Tolkkinen Oy