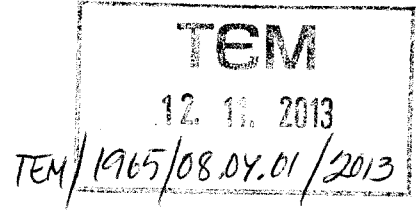




11.11.2013



Työ- ja elinkeinoministeriö
PL 32
00023 Valtioneuvosto

Viite; TEM/1965/08.04.01/2013

Lausunto Fennovoima Oy:n ympäristövaikutusten arviointiohjelmasta

Työ- ja elinkeinoministeriö varaa Pohjois-Suomen aluehallintovirastolle tilaisuuden antaa lausunto 13.11.2013 mennessä Fennovoiman Oy:n ympäristövaikutusten arviointiohjelmasta. Fennovoima Oy saattaa hankkeen ympäristövaikutusten arvioinnin ajan tasalle laitosvaihtoehdon osalta.

Ympäristövaikutusten arvioinnin kohteena olevaa hanketta (yksi sähköteholtaan noin 1200 megawatin suuruinen painevesilaitos, jonka päätoimittaja on venäläiseen Rosatom –konserniin kuuluva yhtiö) ei ole mainittu alkuperäisessä periaatepäätöshakemuksessa laitosvaihtoehtona, joten tältä osin vaikutusarviointi saatetaan ajan tasalle.

Arviointiohjelman kappaleessa 5.10 on esitetty vertailutaulukko vuoden 2008 YVAssa arvioidun laitoksen ja nyt kyseessä olevan laitoksen välillä. Vertailutaulukossa todetaan mm., että radioaktiivisten päästöjen määrä tarkentuu YVA –selostuksen laatimisen yhteydessä nyt kyseessä olevalle laitokselle.

Alustava arvio vaikutuksista verrattuna vuoden 2008 arviointiin sekä arvioinnin rajaukset on puolestaan esitetty kappaleessa 7.1 vertailutaulukon avulla. Käytettävät arviointimenetelmät on esitetty kappaleessa 7.2.

Pohjois-Suomen aluehallintoviraston peruspalvelut, oikeusturva ja luvat vastuualue toteaa, että esitettyä arviointia voidaan pitää kattavana ihmisiin kohdistuvien vaikutusten osalta. Vastuualue korostaa kuitenkin seuraavien asioiden huomioimista arvioinnissa ja arviointiselostuksessa, mikäli niitä ei ole jo sisällytetty arviointikokonaisuuksiin;

- laitoksen mahdolliset onnettomuusriskit ja turvallisuussuunnittelun kyky vastata niihin
- erilaisten onnettomuusriskien vaatimat toimenpiteet ja arvio siitä, miten alueen toimijoilla ja viranomaistahoilla tulee olla kyky vastata näihin toimenpiteisiin
- tiedotustoiminta liittyen laitoksen suunnittelun, lupakäsittelyjen ja mahdollisen rakentamisen aikatauluihin
- asukkaiden aktiivinen osallistaminen YVA prosessiin (asukaskysely tai muu menetelmä)
- käytetyn ydinpolttoaineen välivarastointiaika ja toteutus vaikutustarkasteluineen sekä loppusijoitusvaihtoehdot, arvio loppusijoitusaikataulusta ja loppusijoituskuljetusreitit ja -määrät
- matala- ja keskiaktiivisen jätteen sijoittaminen alueelle ja mahdolliset sijoittamiseen liittyvät vaihtoehtoratkaisut ja niiden vaihtoehto- ja vaikutustarkastelu
- rakentamisen aikaisten vaikutusten osalta maa-ainesten kuljetusreitit ja -määrät lähialueen reittien ja kuljetusten pääreittien osalta (tieliikenteen ympäristömeluvaikutukset ja mahdolliset onnettomuusriskien lisäykset)
- suunnitelma rakentamisen sekä käytön aikaisesta talousvesihuollosta (mm. talous- ja käyttöveden riittävyysarviointi)

Vastuualueen johtaja


Margit Päätalo

Ympäristöterveydenhuollon
ylitarkastaja


Aila Halonen