

24. 06. 2014

Posiva Oy  
Olkiluoto  
27160 EURAJOKI

POSIVA-STUK-10218, 29.4.2014

### Rakentamislupahakemusaineisto – Posivan ydinlaitoksen rakentamisen laadunhallinnan selvityksen päivitys

Posiva Oy (Posiva) on toimittanut Säteilyturvakeskukselle (STUK) viitekirjeen POSIVA-STUK-10218, 29.4.2014 liitteenä päivitetyn selvityksen Posivan ydinlaitoksen rakentamisen laadunhallinnasta. STUK edellytti päätöksellä 2/H41401/2012, 13.9.2013 Posivaa päivittämään hakemusaineiston yhteydessä toimitetun selvityksen, koska selvityksen asiatarastuksen aikana Posiva oli kehittänyt toimintansa ohjeistusta ja menettelyjä siinä määrin, että selvityksen kuvaukset eivät kaikilta osin olleet ajantasaisia.


STUK on tarkastanut päivitetyn selvityksen POS-014096 ja tarkastuksen perusteella katsonut sen riittäväksi kuvaamaan menettelytavat, joita Posivan ydinlaitoksen suunnitteluun ja rakentamiseen osallistuvat organisaatiot noudattavat laatuun vaikuttavissa toiminnoissaan. STUK hyväksyy toimitetun selvityksen seuraavalla vaatimuksella:

1. Selvityksen luvussa 1.1. esitetään, että Posiva laatii menettelyohjeen turvallisuuden kannalta merkittävien tuotteiden ja toimintojen laadunvarmistusmenettelyjen määrittämistä varten ohjeen YVL A.3 vaatimuksen 327 mukaisesti. Posivan on toimitettava ao. menettelyohje STUKille tiedoksi viimeistään 31.10.2014.

Johtaja

  
Risto Paltemaa

Ylitarkastaja

  
Jouko Mononen

Tiedoksi RP, AT, JHe, JkL, KaH, KIH, JVä, RiA, JMo

## Rakentamislupahakemusaineisto – Posivan ydinlaitoksen rakentamisen laadunhallinnan selvityksen päivitys

### Yleistä

Ohjeen YVL A.1 mukaan ydinlaitoksen rakentamislupahakemuksen yhteydessä on STUKille toimitettava hyväksyttäväksi rakentamisen laadunhallinnan selvitys. Posiva toimitti ao. selvityksen vuonna 2012 osana hakemusaineistoa. Selvityksen käsittelyn aikana Posiva kehitti edelleen toimintojaan ja menettelyjään ja niitä kuvaavia ohjeita siinä määrin, että toimitettu selvitys ei enää vastannut tilannetta. Tämän johdosta STUK edellytti Posivaa päivittämään selvitys.

### Tarkastushavainnot

Ohjeen YVL A.1 mukaan laadunhallinnan selvityksessä luvanhakijan on esitettävä ne järjestelmälliset menettelytavat, joita ydinlaitoksen suunnitteluun ja rakentamiseen osallistuvat organisaatiot noudattavat laatuun vaikuttavissa toiminnoissaan. Posiva on kuvannut selvityksessä laajasti organisaation toimintaa ja sitä ohjaavia laadunhallinnan ja -varmistuksen menettelyjä. Tarkastuksessa on todettu selvityksen kattavan riittävässä laajuudessa rakentamisprojektin toiminnot, joiden laadukas toteutus on edellytys turvallisen ydinlaitoksen rakentamiselle ja käyttöönnotolle.

Posiva toteaa selvityksessä, että ohjeistus turvallisuuden kannalta merkittävien tuotteiden ja toimintojen laadunvarmistusmenettelyjen määrittelyä varten puuttuu toistaiseksi. Tähän viittaa ohjeen YVL A.3 vaatimus 327: ”Tuotteille ja toiminnoille asetettavien laatu- ja laadunvarmistusvaatimusten määrittelyyn liittyvät menettelyt on ohjeistettava”. Päätöksessä esitetään, että Posiva toimittaa ohjeen STUKille tiedoksi.

### Kuuleminen

Päätösluonnos toimitettiin Posivalle kuultavaksi 12.6.2014. Posivalla ei ollut huomautettavaa STUKin vaatimukseen ja esitetty aikaraja menettelyohjeen toimittamiselle, 31.10.2014, sopi Posivalle.

### Oikeudelliset perusteet

YeA 35§, YVL A.1



Jouko Mononen