



Työ- ja elinkeinoministeriö
(Aleksanterinkatu 4, Helsinki)

PL 32
00023 Valtioneuvosto
(kuuleminen@tem.fi)

Viite: Lausuntopyyntö TEM/2401/08.05.01/2013

YMPÄRISTÖVAIKUTUSTEN ARVIOINTISELOSTUS; FIR1-TUTKIMUSREAKTORIN KÄYTÖSTÄPOISTO

Länsi-Uudenmaan pelastuslaitos pitää tehtyä ”FiR 1 – Tutkimusreaktorin käytöstäpoiston ympäristövaikutusten arviointiselostusta” laajana ja kattavana arviointina ympäristövaikutuksista. YVA-menettelyn seurantar ryhmään on koottu mahdollisimman laajasti asiaan liittyvät tahot.

Länsi-Uudenmaan pelastuslaitos toteaa lausuntonaan seuraavaa:

Länsi-Uudenmaan pelastuslaitoksen näkökulmasta tutkimusreaktorin käytöstäpoiston ympäristövaikutukset on arvioitu laajasti ja eri tahot on huomioitu hyvin.

Poikkeus- ja onnettomuustilanteet -osio on pelastuslaitoksen kannalta yksi olennaisimmista kohdista arviointiselostuksessa. Onnettomuustilanteiden vaikutuksia ihmisten ja ympäristön säteilyaltistukseen on tarkasteltu turvallisuusanalysein ja tutkimusreaktorin käytöstäpoistolle asetettaviin vaatimuksiin perustuen. Onnettomuustilanteiden aiheuttamia säteilyannoksia ja vaikutusalueita on myös arvioitu. On myös selkeästi erotettu kohteen normaali toiminta-aika, purkuvaihe, purku- ja huoltojätteen kuljetukset sekä varastointi.

Selostuksessa kuitenkin esitetään etupäässä kuinka valvonta-alueella työskentelevät työntekijät perehdytetään purkuvaiheen säteilytyöhön ja oikeaoppiseen työskentelyyn. Pelastuslaitoksen henkilöstö on kuitenkin paikalla onnettomuuden sattuessa joskus pitkänkin aikaa. Siitä syystä olisi merkityksellistä lisätä työn edetessä yhteistyötä siten, että pelastuslaitokselta kutsutaan tarvittavat asiantuntijat erilliseen tapaamiseen pohtimaan mahdollisia vaaratilanteita. Pelastuslaitoksen henkilöstölle tulisi myös järjestää hyvissä ajoin kohdetutustumisia (eri työvaiheet, riskit tietyissä vaiheissa). Lisäksi pelastuslaitos edellyttää, että kunkin vaiheen osalta laaditaan pelastussuunnitelmat ja niitä päivitetään töiden edetessä.

Arviointiselostuksessa ei pidetä nollavaihtoehtoa tällä hetkellä todennäköisenä vaihtoehtona lähinnä taloudelta kannalta. Toteutusvaihtoehtoina on selostuksessa tarkas-



teltu kahta päävaihtoehtoa; välitön purkaminen ja viivästetty purkaminen. Pelastuslaitoksen näkökulmasta niistä välitön purkaminen -vaihtoehto on suositeltavampi. Perusteena esitetään se, että mikäli purettava kohde jää ”odotustilaan” pitkäksi aikaa, saattaa vaarana joskus olla turvallisuuspuutteiden lisääntyminen ja ylläpitovastuun kaatoaminen.

Seurantaryhmä on ollut laaja ja tarkoituksena on ollut nimenomaan tiedonkulun edistäminen ja eri toimijoiden näkökohtien yhdistäminen. Länsi-Uudenmaan pelastuslaitos toivookin, että hankkeen jatkosuunnittelussa yhteistyö on yhtä toimivaa kuin tähänkin asti. Olemme näin valmiita myös osaltamme vastaamaan turvallisuushaasteisiin, joita laaja hanke sisältää.

Yhteenvetona voidaan siis todeta, että FiR1 – tutkimusreaktorin käytöstäpoiston Ympäristövaikutusten arviointiselostus on laaja ja kattava kokonaisuus. Se on hyvä alku tarkentaville selvityksille ja lähtökohta onnistuneelle hankkeen jatkosuunnittelulle ja lopulta työsuoritukselle, kun siirrytään työn suunnittelusta työn toteuttamiseen.

Lisätietoja antaa johtava palotarkastaja Nina Piela-Tallberg / p. 09-8162 8699.

Veli-Pekka Ihamäki
Pelastusjohtaja

Nina Piela-Tallberg
Johtava palotarkastaja