



26.10.2017

Pelastuskomentaja

28 §

Helsingin pelastuslaitoksen lausunto Helen Oy:n Vuosaaren voimalaitosalueelle suunnittelema monipolttoainelämpökeskuksesta

HEL 2017-010140 T 09 00 00

5417/36/2017

Lausunto

Helsingin pelastuslaitos kiittää mahdollisuudesta antaa lausunto mahdollisimman aikaisessa vaiheessa suunnittelua ja pääsystä mukaan huomioimaan turvallisuuskäsitteitä.

Helsingin pelastuslaitos ei näe estettä voimalaitosalueen kehittämiseksi ja lisärakentamiseksi, mutta pelastuslaitos haluaa tuoda tietyt turvallisuuskäsitteet ja operatiivisen toiminnan mahdollisuudet esiin tässä vaiheessa.

Helsingin pelastuslaitos pyytää, että suunnittelua ja toteutusta tehdään tiiviissä yhteistyössä pelastuslaitoksen kanssa.

Lausunnon perustelut

Pyydämme Tukesia ja suunnitelman jatkokäyttäjiä huomioimaan, että LIITE 3 dokumentissa mainittu lähin asuinalue ei ole 700 metrin etäisyydellä vaan uudesta sijoituksesta 500 metrin etäisyydellä.

Suuronnettomuusvaarojen arviointia tulisi täydentää vielä huomioiden pellettikäyttö, jolloin jatkosuunnittelussa huomioidaan räjähdysvaara ja lisätään tarvittava turvallisuustekniikka.

Rakennuksen 6 (KPA-varasto, A-varasto) tulipalo on arvioitu merkittäväksi riskiksi ja sen palo leviäisi siiloon sekä katuverkoston alueelle (lämpösäteily). Samoin sen palokaasujen AEG-2 10 min leviäisi 450 metriä kyseisellä tuulennopeudella laskettuna. Lähimmät asuinrakennukset sijaitsevat 500 metrin päässä ja tämän tulisi huomioida mahdollisuuksien mukaan tarkemmin. Vuosaaren suunnitellun uuden voimalaitoksen viereinen katuverkosto risteyksineen on kriittinen, koska se muodostaa satamaan johtavan toisen pääreitit (sisään / ulos). Jos Vuosaaren tietunneli on onnettomuustilanteessa suljettava esimerkiksi tulipalon aiheuttaman savunmuodostuksen takia, sataman raskasliikenne joudutaan ohjaamaan kiertoteille sekä seisakkeille. Mahdolliset liikenneuhkaumat vaikeuttavat alueen evakuointia sekä pelastustoimen omaa liikennettä. Liikenteen ohjaus sitoo paljon viranomaisresursseja ja on hidasta järjestää.

Postiosoite

00099 HELSINGIN KAUPUNKI
helsinginpelastuslaitos@hel.fi

Käyntiosoite

Agricolankatu 15
Helsinki 53
<http://www.hel.fi/www/pela/fi>

Puhelin

Faksi

Y-tunnus
0201256-6

Tilinro

Alv.nro



26.10.2017

Pelastuskomentaja

Voimalaitosalueen tarkemmassa suunnittelussa tulee huomioida, että pelastustoimella on nykyisellä ja tulevilla kalustolla mahdollista operoida voimalaitosalueella (riittävä teiden kantavuus, leveys, käänösäteet sekä siltojen alitus).

Alueella tulee huolehtia riittävästä sammutusveden saannista ja rakentaa vesiasemat pelastustoimen käyttöön.

Sammutusveden talteenotto tulee suunnitella ja rakentaa huomioiden pitkäkestoiset jäähdytys- ja vesivalelutarpeet.

Myöhemmässä suunnitteluvaiheessa ja riittävän aikaisin tulee palotekninen suunnitelma laatia ja hyväksyttää pelastuslaitoksella. Asioiden esittelemiseksi tulee järjestää riittävä määrä ennakkoneuvotteluja.

Lisätiedot

Markus Latva-aho, johtava palotarkastaja, puhelin: 31030326
markus.latvaaho(a)hel.fi

Muutoksenhaku

Hallintovalitus, tavallinen tiedoksianto

Otteet

Ote

Helen Oy

Tukes, Turvallisuus- ja kemikaalivirasto

Otteen liitteet

Hallintovalitus, tavallinen tiedoksianto

Hallintovalitus, tavallinen tiedoksianto



26.10.2017

Pelastuskomentaja

MUUTOKSENHAKUOHJEET

1 VALITUSOSOITUS

Pöytäkirjan 28 §.

Tähän päätökseen haetaan muutosta hallintovalituksella.

Valitusoikeus

Tähän päätökseen saa hakea muutosta se, johon päätös on kohdistettu tai jonka oikeuteen, velvollisuuteen tai etuun päätös välittömästi vaikuttaa (asianosainen).

Valitusaika

Valitus on tehtävä 30 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista.

Valitus on toimitettava valitusviranomaiselle viimeistään valitusajan viimeisenä päivänä ennen valitusviranomaisen aukioloajan päättymistä.

Mikäli päätös on annettu tiedoksi postitse, asianosaisen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon, jollei muuta näytetä, seitsemän päivän kuluttua kirjeen lähettämisestä.

Mikäli päätös on annettu tiedoksi sähköisenä viestinä, asianosaisen katsotaan saaneen päätöksestä tiedon, jollei muuta näytetä, kolmen päivän kuluttua viestin lähettämisestä.

Tiedoksisaantipäivää ei lueta valitusaikaan. Jos valitusajan viimeinen päivä on pyhäpäivä, itsenäisyyspäivä, vapunpäivä, joului- tai juhannusaatto tai arkilauantai, saa valituksen tehdä ensimmäisenä arkipäivänä sen jälkeen.

Valitusviranomainen

Valitus tehdään Helsingin hallinto-oikeudelle.

Hallinto-oikeuden asiointiosoite on seuraava:

Sähköpostiosoite: helsinki.hao@oikeus.fi
Postiosoite: Radanrakentajantie 5
00520 HELSINKI
Faksinumero: 029 56 42079
Käyntiosoite: Radanrakentajantie 5
Puhelinnumero: 029 56 42000



26.10.2017

Pelastuskomentaja

Valituksen muoto ja sisältö

Valitus on tehtävä kirjallisesti. Myös sähköinen asiakirja täyttää vaatimuksen kirjallisesta muodosta.

Valituksessa, joka on osoitettava valitusviranomaiselle, on ilmoitettava

- päätös, johon haetaan muutosta
- miltä kohdin päätökseen haetaan muutosta ja mitä muutoksia siihen vaaditaan tehtäväksi
- perusteet, joilla muutosta vaaditaan.

Valituksessa on ilmoitettava valittajan nimi ja kotikunta. Jos valittajan puhevaltaa käyttää hänen laillinen edustajansa tai asiamiehensä tai jos valituksen laatijana on joku muu henkilö, valituksessa on ilmoitettava myös tämän nimi ja kotikunta.

Valituksessa on lisäksi ilmoitettava postiosoite ja puhelinnumero, joihin asiaa koskevat ilmoitukset valittajalle voidaan toimittaa.

Valittajan, laillisen edustajan tai asiamiehen on allekirjoitettava valitus. Sähköistä asiakirjaa ei kuitenkaan tarvitse täydentää allekirjoituksella, jos asiakirjassa on tiedot lähettäjistä eikä asiakirjan alkuperäisyyttä tai eheyttä ole syytä epäillä.

Valitukseen on liitettävä

- päätös, johon haetaan muutosta valittamalla, alkuperäisenä tai jäljennöksenä
- todistus siitä, minä päivänä päätös on annettu tiedoksi, tai muu selvitys valitusajan alkamisen ajankohdasta
- asiakirjat, joihin valittaja vetoaa vaatimuksensa tueksi, jollei niitä ole jo aikaisemmin toimitettu viranomaiselle.

Oikeudenkäyntimaksu

Hallinto-oikeus perii muutoksenhakuasian käsittelystä 250 euron oikeudenkäyntimaksun. Mikäli hallinto-oikeus muuttaa valituksenalaista päätöstä muutoksenhakijan eduksi, oikeudenkäyntimaksua ei peritä.

Pöytäkirja

Päätöstä koskevia pöytäkirjan otteita ja liitteitä lähetetään pyynnöstä. Asiakirjoja voi tilata Helsingin kaupungin kirjaamosta.

Sähköpostiosoite: helsinki.kirjaamo@hel.fi

Postiosoite

00099 HELSINGIN KAUPUNKI
helsinginpelastuslaitos@hel.fi

Käyntiosoite

Agricolankatu 15
Helsinki 53
<http://www.hel.fi/www/pela/fi>

Puhelin

Faksi

Y-tunnus
0201256-6

Tilinro

Alv.nro



26.10.2017

Pelastuskomentaja

Postiosoite: PL 10
00099 HELSINGIN KAUPUNKI
Faksinumero: (09) 655 783
Käyntiosoite: Pohjoisesplanadi 11-13
Puhelinnumero: (09) 310 13700 (Yleishallinto)

Kirjaamon aukioloaika on maanantaista perjantaihin klo 08.15–16.00.



26.10.2017

Pelastuskomentaja

Simo Wecksten
pelastuskomentaja

Päätös on sähköisesti allekirjoitettu.

Pöytäkirja on pidetty nähtävänä yleisessä tietoverkossa osoitteessa
www.hel.fi 26.10.2017.

Postiosoite

00099 HELSINGIN KAUPUNKI
helsinginpelastuslaitos@hel.fi

Käyntiosoite

Agricolankatu 15
Helsinki 53
<http://www.hel.fi/www/pela/fi>

Puhelin

Faksi

Y-tunnus
0201256-6

Tilinro

Alv.nro