

Metsä Board Oyj
PL 20, 02020 METSÄ
0635366-7

Päätös Tukes 6615/03.02.00/2022

Asia

Nesteytetyn maakaasun (LNG) varaston ja siihen liittyvän höyrystyslaitteiston sekä käyttöputken rakentaminen

Kohde

Yrityksen tiedot: Metsä Board Oyj (0635366-7)
Teollisuustie 32, 54100 Lappeenranta
Kiinteistötunnukset: 405-535-2-5

Päätös

Metsä Board Oy saa rakentaa nesteytetyn maakaasun (LNG) varaston ja siihen liittyvän höyrystyslaitteiston ja käyttöputken. Maakaasun kokonaisvarastointimäärä on maksimissaan 80 tonnia. Lisäksi LNG-varaston alueella voidaan varastoida pieniä määriä muita kemikaaleja. Tämän päätöksen voimassaolo edellyttää, että toiminnanharjoittaja huolehtii siitä, että LNG-varasto ja siihen liittyvä höyrystyslaitteisto ovat hakemuksessa esitetyn mukaisia ja toiminnanharjoittaja noudattaa esittämiään turvallisuusmenettelyjä onnettomuuksien ehkäisemiseksi sekä toimii muiltakin osin hakemuksessa esittämiensä periaatteiden mukaisesti.

Toiminnanharjoittajan tulee noudattaa tässä päätöksessä mainittuja luvan määräyksiä ja ehtoja sekä noudattaa päätöstä koskevasta toiminnasta annettuja säädöksiä. LNG-varaston myötä Metsä Board Oy:n toiminnan laajuus on vaarallisten kemikaalien määrien ja luokitusten perusteella toimintaperiaateasiakirjavelvollinen laitos.

Tarkastus

LNG-varastoa ja siihen liittyvää höyrystyslaitteistoa ei saa ottaa käyttöön ennen kuin Turvallisuus- ja kemikaalivirasto (Tukes) on tarkastanut sen. Tarkastuksessa käydään läpi, että LNG-varaston ja siihen liittyvän höyrystyslaitteiston toteutus on säännösten ja tämän päätöksen ehtojen mukainen. Metsä Board Oy:n tulee pyytää LNG-varaston ja höyrystyslaitteiston käyttöönottotarkastusta Tukesilta hyvissä ajoin ennen suunniteltua käyttöönottoa. (L 390/2005 26 a §) Käyttöönottotarkastus koskee myös uutta käyttöputkistoa.

Käyttöönottotarkastuksen jälkeen kohteelle tehdään määräaikaistarkastuksia kolmen vuoden välein Tukesin toimesta

Päätöksen ehdot

1. LNG-varastolle ja siihen liittyvälle höyrystyslaitteistolle laaditun riskien arvioinnin (ICOY 2203005 MB Joutseno) tulokset tulee huomioida suunnittelussa, käytössä ja ohjeistuksessa. Arvioinnissa esille tulleet toimenpiteet riskien hallitsemiseksi tulee toteuttaa. (L 390/2005 10 §)
2. Toiminnanharjoittajan tulee ylläpitää kemikaaliluetteloa KemiDigi-järjestelmässä (<https://www.kemidigi.fi>).
3. LNG-putkistot tulee suunnitella ja valmistaa vähintään painelaitesäädösten luokan I vaatimustasoa vastaavasti, vaikka ne eivät kuuluisikaan painelaitesäädösten mukaisiin luokkiin I – III putken nimelliskoon ja suurimman sallitun käyttöpaineen perusteella.
4. LNG-varastoalueen suojarakennuksen tulee olla palamatonta materiaalia ja rakenteeltaan sellainen, ettei kaasua keräänny rakennuksen sisälle tai rakenteisiin. (VNa 551, liite II 7.2)
5. LNG-säiliö, putkistot, laitteistot ja rakennukset maadoitetaan ja yhdistetään potentiaalintasaukseen. Huomioidaan myös LNG:tä tuovan ajoneuvon ja käyttökohteen maakaasuputkiston maadoitustarve.
6. Rakentamisen aikana kertyvistä asiakirjoista ja tarkastuspöytäkirjoista tulee koota maakaasuasetuksen mukainen valvontakirja. (VNa 551/2009 31 §)
7. Toiminnanharjoittajan tulee esittää seuraavat asiakirjat LNG-varaston käyttöönottotarkastuksessa.
 - a. LNG-aseman laitekokonaisuuden (säiliöt, laitteet ja putkistot) EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus (valmistaja) ja vaatimustenmukaisuustodistus (ilmoitettu laitos) tulee esittää Tukesille käyttöönottotarkastuksessa ja sisällyttää valvontakirjaan.
 - b. Painelaitteet tarkastetaan ennen käyttöönottoa ja käyttöönoton yhteydessä painelaitesäädösten mukaisesti. LNG-säiliön ja muiden rekisteröitävien painelaitteiden ensimmäisen määräaikaistarkastuksen pöytäkirjat tulee esittää Tukesille käyttöönottotarkastuksessa ja sisällyttää valvontakirjaan.
 - c. LNG-aseman hätäpysäytykset ja turvatoiminnot tulee olla prosessiautomaatiosta erilliset sekä niiden toiminta tarkastaa. Tarkastuspöytäkirjat tulee esittää Tukesille käyttöönottotarkastuksessa ja sisällyttää valvontakirjaan.
 - d. Sähkölaitteiston sähköturvallisuuslain edellyttämä varmennustarkastus tai LNG-asemalle edellytettävä sähkö tarkastus tulee tehdä ennen LNG-aseman käyttöönottoa. Sähkö tarkastuksessa tulee soveltaa standardia SFS 5825 (Varmennustarkastus) ja tulee todeta myös ukkossuojauksen asianmukaisuus ja maadoitusten riittävyys. Pöytäkirja tulee esittää Tukesille käyttöönottotarkastuksessa ja liittää valvontakirjaan.
 - e. LNG-höyrystimien jälkeiset maakaasuputkistot ja -laitteet tarkastetaan maakaasuasetuksen mukaisesti. Hyväksytyn tarkastuslaitoksen tekemän maakaasuasetuksen mukaisen tarkastuksen pöytäkirja tulee esittää Tukesille käyttöönottotarkastuksessa ja sisällyttää valvontakirjaan. (VNa 551/2009 16 §, 17 § ja 18 §)
 - f. Toimintaperiaateasiakirja tulee esittää käyttöönottotarkastuksella ja osoittaa, miten siinä esitettyjen toimintaperiaatteiden noudattamisesta on huolehdittu.

(VNa 685/2015 13 §)

8. Toiminnanharjoittajan tulee nimetä maakaasusetuksen ja painelaitesäädösten mukaiset käytönvalvojat ja sijaiset ennen LNG-aseman käyttöönottoa. Vastuuhenkilöt käydään läpi käyttöönottotarkastuksessa. Toiminnanharjoittajan on kirjallisesti ilmoitettava nimeämänsä maakaasun käytönvalvoja ja sijainen Turvallisuus- ja kemikaalivirastolle. (VNa 551/2009 22 §)
9. Toiminnanharjoittajan tulee huolehtia rakenteellisin toimenpitein tai toiminnan luonteeseen nähden riittävän tehokkaalla muulla tavalla asiattomien pääsyn estämisestä LNG-aseman alueelle. Toiminnanharjoittajan tulee lisäksi huolehtia siitä, ettei vaarallisia kemikaaleja tai räjähteitä joudu asiattomien haltuun. (L 390/2005 16 §)
10. LNG-laitoksen sammuttimien sijainti tulee esittää Tukesille käyttöönottotarkastuksessa.
11. Käyttöönottotarkastuksessa esitetään LNG-aseman ilmaisimien, hätä-seis-painikkeiden, valo-/äänihälyttimien sekä kameroiden sijainti ja mihin tieto/kuva niistä ohjautuu.
12. LNG-vuotoaltaan rakenne käydään läpi käyttöönottotarkastuksessa. Rakenteen tulee olla avoin ja sellainen, että altaaseen ei voi kertyä vettä. LNG-vuodon hallinnassa tulee huomioida, että vuodot eivät pääse säiliörakenteisiin, hulevesikaivoihin ja -viemäreihin tai muihin maanalaisiin rakenteisiin.
13. Laitteiston ennakkohuoltosuunnitelmaa tulee ylläpitää kunnossapitojärjestelmässä. (L 390/2005 12 §)
14. Laitteistot ja putkistot merkitään sisältöä ja virtaussuuntaa osoittavin merkinnöin. Käyttö- ja poikkeamatilanteiden kannalta merkittävimmät toimilaitteet merkitään selkeästi. Merkintöjen kunnon seuranta tulee sisällyttää kunnossapitojärjestelmään.
15. LNG varastoalueelle tulee asentaa tuulipussi. Tuulipussin kunnon seuranta tulee sisällyttää kunnossapitojärjestelmään.
16. LNG:n purkupaikalla on oltava riittävä valaistus, toimintaohjeistus ja hälytysohje vaaratilanteiden varalta.
17. Turvallisen käytön, kunnossapidon ja huollon järjestämisestä laaditaan ohjeistus kotimaisella kielellä, joka kattaa toiminnan ohjeistuksen normaali- ja poikkeustilanteiden varalta (VNa 551/2009 26 §). Ohjeistukset esitetään käyttöönottotarkastuksessa.
18. Käyttö- ja huoltohenkilökunnalle ja LNG:tä asemalle tuoville säiliöajoneuvojen kuljettajille on annettava koulutus normaali- ja poikkeustilanteissa toimimisesta. Koulutukseen osallistuneet on kirjattava ylös. Koulutus on uusittava toiminnanharjoittajan määrittämin väliajoin.
19. Täyttöpaikalla on oltava saatavilla kirjalliset purkuohjeet kotimaisella kielellä.
20. Toiminnanharjoittajan tulee tarkastaa toimintaperiaateasiakirja VNa 685/2015 41 § ja 42 §:ssa tarkoitettujen sellaisten muutosten johdosta, joilla voi olla merkittäviä seurauksia suuronnettomuuksiin liittyvien vaarojen suhteen. Toimintaperiaateasiakirja tulee kuitenkin tarkistaa ja saattaa ajan tasalle vähintään joka viides vuosi. (VNa 685/2015 13 §)
21. Toiminnanharjoittajan on toimittava yhteistyössä alueen muiden toimijoiden kanssa onnettomuuksien ehkäisemiseksi. (VNa 685/2015 22 §)
22. Kemikaaliturvallisuuslain (390/2005) 31 § mukaan toimintaperiaateasiakirjan laatimisvelvollisen toiminnanharjoittajan on tiedotettava tuotantolaitosta koskevista turvallisuustoimenpiteistä ja onnettomuustapauksissa noudatettavista toimintaohjeista suuronnettomuuden varalta. Tiedot on pidettävä ajan tasalla ja koottava yhteen asiakirjaan sekä pidettävä pysyvästi yleisön saatavilla myös sähköisessä muodossa.
23. Maanalaiset teräksiset jakelu- ja käyttöputket on suojattava korroosiolta. Korroosiosuojaus tehdään ensisijaisesti polyeteenipinnoitteella, jonka paksuus on vähintään 1.8 mm. Pinnoite

on tarkastettava sähköisellä läpilyöntikojeella ennen putken peittämistä. (551/2009, liite II kohta 6.9)

24. Maanalaisen käyttöputkiston korroosiosuojauksen toimivuus on varmistettava CIPS mittauksilla 8 vuoden välein.

Päätöksen perustelut

Tukes on käsitellyt hakemuksen maakaasusetuksen VNa 551/2009 9 §:ssä varastoinnille vaadittavana rakentamislupana. Vaarallisten kemikaalien yhteenlaskettu varastointimäärä ylittää toimintaperiaateasiakirjalaitoksen rajan, joten hakemuksen käsittelyssä on huomioitu vaarallisten kemikaalien teollisesta käsittelystä ja varastoinnista annetun asetuksen (VNa 685/2015) suuronnettomuusvaaran torjuntaa koskevat velvoitteet.

Hakemuksen ja siihen liittyvien asiakirjojen perusteella suunnitelma täyttää asetuksen (551/2009) liitteen II vaatimukset. Vaaran arvioinnin lisäksi hakemuksessa on selvitetty tiedot uuden käyttöputkiston sijainnista ja rakenteesta. Maakaasun käyttöputkisto rakennetaan valtioneuvoston asetuksen 551/2009 sekä standardin SFS-EN 15001-1, mukaisesti.

Nesteytetyn maakaasun varastosäiliöt sijoittuvat kiinteistölle 405- 535-2-5. Tehdasalueella jo olemassa olevaan kaasuverkkoon ja tai käyttölaitteisiin ei tehdä muutoksia hankkeen yhteydessä. Tehdasalueen lähin herkkä kohde on Pulpin koulu, joka sijaitsee 500 m:n päässä LNG varastosäiliöistä lounaaseen. Lähimmät asuinalueet ovat 600 m:n päässä varastosäiliöistä lounaaseen. Muissa ilmansuunnissa lähimmät asuinalueet sijaitsevat 1,2–1,6 km päässä.

Riskien arviointi

LNG-aseman riskien arvioinnissa on käytetty sekä HAZOP että LOPA menetelmiä. Lisäksi LNG-asemalle on tehty seurausanalyysi (vuotojen sekä paine- ja lämpösäteilyvaikutusten mallinnus).

Onnettomuudet ja niiden vaikutukset

Tukes-oppaan Tuotantolaitosten sijoittaminen (2015) mukaisesti 2x80 m³ maakaasusäiliön onnettomuusskenaarioksi valittiin toimittajan laatiman riskinarvioinnin perusteella lammikkopalo LNG-aseman vuototilanteessa. Lammikkopalossa on arvioitu vuotavan 100m² alueelle yhteensä 8501kg maakaasua. LNG voi muodostaa keräilyaltaaseen syttymisherkan lammikon. Lammikkopalo voi aiheuttaa 8 kW/m² lämpösäteilyvaikutuksen 42 metrin etäisyydelle, 3 kW/m² lämpösäteilyvaikutuksen 60 metrin etäisyydelle.

Varoventtiilien avautumisen osalta on todettu, että ulospuhallusputkien päät eivät aiheuta vaaraa lähellä maanpintaa. Ulospuhalluksen korkeus on noin 7 metrin korkeudella maanpinnasta ja ilmaa kevyempänä metaani nousee ylöspäin. Tässä tapauksessa merkittäviä ylipainevaikutuksia ei muodostunut. Vuototapauksista realistisimpina voidaan pitää laippavuotoja tai niitä pienempiä venttiilien karan vuotoja.

Räjähdysmäinen palaminen (detonation) avoimessa ympäristössä on hyvin epätodennäköistä. Avoimessa tilassa maakaasu palaa matalalla nopeudella, josta seuraa, että räjähdysten ylipainevaikutukset ovat vähemmän kuin 0.05 bar pilven sisällä. Jotta merkittäviä ylipainevaikutuksia muodostuisi avoimessa tilassa, syttymiskelpoisen metaanipilven olisi oltava

riittävän suuri ja alueella olisi oltava riittävä määrä esteitä. Tarkasteltavien tapausten osalta syttymisrajoissa (100 % LFL) oleva metaanikaasupilvi palaa humahtaan hetkellisesti (joitakin sekunteja). Humahduksessa suurin riski on liekkikosketus, joka aiheuttaa kuolemanvaaran, jos henkilö on syttyvän pilven sisällä.

Onnettomuuksiin varautuminen

LNG-säiliö rakennetaan standardin SFS-EN 13458 ja painelaitedirektiivin (PED) mukaisesti. LNG-asema toimitetaan painelaitedirektiivin G-moduulin mukaisesti. Hakemuksessa on esitetty listaus myös muista noudatettavista standardeista. LNG-aseman sijoituspaikan etäisyys alueen muista tehdasrakennuksista ja rakenteista on vähintään noin 60-70 metriä. LNG-asema sijoitetaan teollisuusalueelle, joka on kulunvalvonnan piirissä. LNG-asemalta tehdään valvomoyhteys ja kameravalvonta Metsä Board Oy:n paikalliseen valvomoon. LNG-asemalle tulee ylitäytön estin, kaasunhaistajia ja vuodon ilmaisimia (lämpötila). Automaatiojärjestelmän turvatoiminnot täyttävät standardin SFS-EN 13645 vaatimukset. Järjestelmässä on turvalliseen tilaan ajo-ominaisuus poikkeustilanteessa. LNG-säiliöauton purkupaikalta ja LNG-varastoalueen laatalta on kaadot LNG-vuotojen keräilykanavaan, josta vuodot ohjataan edelleen keräilyaltaaseen joka on LNG-varastoalueen laidalla. Purkupaikalla on vuodonilmaisimet, jotka havaitsevat nestemäisen vuodon ja aiheuttavat LNG-aseman hätäpysäytyksen. Kohteelle on laadittu kohdetta koskevat keskeiset asiakirjat, kuten toimintaperiaateasiakirja, sisäinen pelastussuunnitelma, räjähdysuojausasiakirja, EX-laiteluettelo ja tilaluokituspiirustukset.

Toiminnan kuvaus

Metsä Boardin Joutsenon tehtaalla (Teollisuustie 32, 54120 PULP) otetaan käyttöön kuivauskoneen polttoaineeksi putkimaakaasun rinnalle nesteytetty maakaasu (LNG) vuoden 2022 aikana. Laitoksen höyrystysteho on noin 20 MW. Muutos parantaa tehtaan toimintavarmuutta. Nesteytetyn maakaasun varastointimäärä (2x80 m³) nostaa tehtaan toimintaperiaatelaitokseksi Valtioneuvoston asetuksen 685/2015 (asetus vaarallisten kemikaalien käsittelyn ja varastoinnin valvonnasta) mukaisesti.

Lupahakemuksen käsittely

- Hakemuksen vastaanottaminen, 16.06.2022
- Lisätietojen vastaanottaminen, 08.07.2022
- Kuuleminen, 08.07.2022
- Lisätietojen vastaanottaminen, 08.07.2022
- Lisätietojen vastaanottaminen, 08.07.2022
- Lisätietojen vastaanottaminen, 08.07.2022
- Lausunnon pyytäminen, 08.07.2022
- Lausunnon vastaanottaminen, 11.08.2022, Lappeenrannan kaupunki, Etelä-Karjalan pelastuslaitos
- Lausunnon vastaanottaminen, 17.08.2022, Lappeenrannan kaupunki
- Lausunnon vastaanottaminen, 18.08.2022, Kaakkois-Suomen elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus
- Lisätietojen pyytäminen, 24.08.2022
- Lisätietojen vastaanottaminen, 05.09.2022
- Lisätietojen pyytäminen, 12.10.2022

- Lisätietojen vastaanottaminen, 28.10.2022
- Lisätietojen pyytäminen, 16.11.2022
- Lisätietojen pyytäminen, 07.12.2022
- Lisätietojen vastaanottaminen, 16.01.2023

Lausuntopyyntö ja lausunnot

Tukes pyysi hakemuksesta lausunnot Lappeenrannan kaupungilta, Kaakkois-Suomen ELY:ltä sekä Etelä-Karjalan pelastuslaitokselta.

Lausunto, Kaakkois-Suomen ELY-keskus ja Lappeenrannan kaupunki

Nesteytetyn maakaasun (LNG) varaston ja siihen liittyvän höyrytyslaitteiston sijoittaminen alueelle on asemakaavan sekä ylempien kaavatasojen mukaista toimintaa.

Kaupunkisuunnittelun näkökulmasta suunnitelmaan ei ole huomautettavaa.

Ympäristönsuojeluviranomainen katsoo, että nesteytetyn maakaasun varastointiin ei sovelleta Ympäristönsuojelulain 527/2014, Ympäristönsuojelulain liitteen 1 taulukon 2 kohtaa 5d, jossa on määritelty luvanvaraiseksi nestemäisen kemikaalin varasto, jonka tilavuus on yli 100 m³. Maakaasu on normaaliolosuhteissa kaasumaisessa muodossa, vaikka sen varastointi tapahtuisikin nestemäisessä muodossa.

Terveydensuojeluviranomaisella ei ole lupahakemuksesta lausuttavaa.

Lausunto, Etelä-Karjalan pelastuslaitos

Etelä-Karjalan pelastuslaitos toteaa lausuntonaan, että toimitetut asiakirjat olivat kattavia ja hyvin laadittuja, eikä näihin ole mitään huomautettavaa.

Pelastusviranomainen näkee hyvänä käytäntönä, että tällaisissa uusissa ja erityistä vaaraa aiheuttavissa kohteissa järjestetään pelastustoimen vuoroille tutustumiskäyntejä ja koulutusta asemalla toimimiseen poikkeustilanteissa. Lisäksi muutoskohteelle on laadittava kohdekortti

Muutoksenhaku

Tähän päätökseen tyytymätön saa hakea muutosta hallinto-oikeudelta oheisen valitusosoituksen mukaisesti 30 päivän kuluessa päätöksen tiedoksisaannista. Päätöstä on noudatettava muutoksenhausta huolimatta, jollei muutoksenhakuviranomainen toisin määrää. (L 390/2005 126 §)

Sovelletut säädökset

Laki vaarallisten kemikaalien ja räjähteiden käsittelyn turvallisuudesta (390/2005)

Valtioneuvoston asetus maakaasun käsittelyn turvallisuudesta (551/2009)

Valtioneuvoston asetus vaarallisten kemikaalien käsittelyn ja varastoinnin valvonnasta (685/2015)

Painelaitelaki (1144/2016)

Sähköturvallisuuslaki (1135/2016)

Lisätietoja päätöksestä

Ylitarkastaja Matti Heikka, matti.heikka@tukes.fi, puh. 050 529 4436

Voimassaolo

Toistaiseksi

Esittelijä: Matti Heikka, Ylitarkastaja

Ratkaisija: Arto Jaskari, Ylitarkastaja

Tämä asiakirja on allekirjoitettu sähköisesti. Allekirjoittajan henkilöllisyyden ja allekirjoituksen ajankohdan voi varmistaa allekirjoitusta klikkaamalla ja asiakirjan aitous voidaan todentaa sähköisesti. Jos asiakirjaa muutetaan jälkikäteen, allekirjoitus ei ole enää kelvoinen. Sähköinen asiakirja on alkuperäiskappale, eikä allekirjoituksen oikeellisuutta voi varmistaa paperitulosteesta. Alkuperäisen sähköisen asiakirjan voi tarvittaessa pyytää Tukesin kirjaamosta.

Tiedoksi

Etelä-Karjalan pelastuslaitos
Etelä-Suomen AVI/ työsuojelu
Lappeenrannan kaupunki
Kaakkois-Suomen ELY

VALITUSOSOITUS

1. MITEN VALITUS TEHDÄÄN

Valitus on tehtävä kirjallisesti. Valituksessa pitää olla seuraavat asiat ja asiakirjat:

- hallinto-oikeus, jolle valitus osoitetaan (toimivaltainen hallinto-oikeus ilmoitettu jäljempänä)
- päätös, johon haetaan muutosta, liitteineen; alkuperäisenä tai jäljennöksenä
- muutokset, joita valittaja päätökseen vaatii, ja niiden perustelut
- valittajan nimi, asuinkunta, postiosoite ja puhelinnumero
- tiedoksisaantitodistus tai muu tieto valitusajan alkamisesta
- valitusosoitus

Valituksen voi laatia valittajan puolesta myös laillinen edustaja tai asiamies. Tällöin on ilmoitettava lisäksi laatijan nimi, asuinkunta, postiosoite ja puhelinnumero. Valittajan, laillisen edustajan tai asiamiehen on allekirjoitettava valituskirjelmä.

2. MINKÄ AJAN KULUESSA VALITUS TEHDÄÄN

Valitusaika on 30 päivää. Ajan laskeminen alkaa tiedoksisaantipäivää seuraavasta päivästä. Tiedoksisaantipäivä lasketaan seuraavasti:

- Jos päätös on lähetetty postitse saantitodistusta vastaan, tiedoksisaantipäivä ilmenee todistuksesta. Saantitodistus liitetään valitusasiakirjoihin.
- Jos päätös on postitettu tavallisena kirjeenä, sen katsotaan tulleen tiedoksi seitsemän (7) päivän kuluessa postituspäivästä, jollei muuta ilmene
- Jos päätös on toimitettu tiedoksi muulla tavalla esim. saantitodistusta vastaan jollekin muulle henkilölle kuin päätöksen saajalle (sijaistiedoksianto), katsotaan päätöksen saajan saaneen päätöksen tiedoksi kolmantena päivänä saantitodistuksen osoittamasta päivästä.

3. MITEN VALITUS TOIMITETAAN PERILLE

Valituksen voi toimittaa hallinto-oikeudelle henkilökohtaisesti, postitse maksettuna postilähettyksenä taikka asiamiestä tai lähettiä käyttäen. Ahvenanmaan hallintotuomioistuinta lukuun ottamatta valituksen voi tehdä myös hallinto- ja erityistuomioistuinten sähköisessä asiointipalvelussa osoitteessa: <https://asiointi2.oikeus.fi/hallintotuomioistuimet>.

Postittaminen tapahtuu lähettäjän vastuulla. Valituksen on saavuttava hallinto-oikeudelle virka-aikana ennen 30 päivän valitusajan päättymistä, jotta valitus voidaan tutkia.

4. OIKEUDENKÄYNTIMAKSU

Valittajalta peritään hallinto-oikeudessa oikeudenkäyntimaksu 270 €. Oikeudenkäyntimaksua ei peritä, jos hallinto-oikeus muuttaa valituksen kohteena olevaa päätöstä valittajan eduksi. Tuomioistuinmaksulaissa (1455/2015) on erikseen säädetty muistakin tapauksista, joissa maksua ei peritä.

5. MINNE VALITETAAN

Itä-Suomen hallinto-oikeus, PL 1744 (käyntiosoite Minna Canthin katu 64), 70101 Kuopio

Ylitarkastaja Arto Jaskari
19.1.2023

Ylitarkastaja Matti Heikka
19.1.2023