

Envor Pori Oy
Voimalankatu 56, 30420 FORSSA
2791113-8

Päätös Tukes 4404/03.02.00/2022

Asia

Biometaanin purkuaseman (varastointipaikka, paineenalennuslaitteisto) ja maanalaisen biometaaniputken rakentamislupa.

Kohde

Yrityksen tiedot: Envor Pori Oy (2791113-8)

Purkuasema sijoitetaan osoitteeseen Satakunnantie 8, Ulvila, kiinteistön tunnus on 886-408-1-346 ja sen omistaa SataMaito Osuuskunta (y-tunnus 0451103-5). Ulvilan kaupunki on myöntänyt kohteelle rakennusluvan, lupatunnus 22-0050-T. Tien alittavalle putkelle on myönnetty Ulvilan kaupungin sijoituslupa kaivuuehtoineen. Kiinteistöllä on voimassa asemakaava merkinnällä VL eli lähivirkistysalue. Samalla kiinteistöllä on erillinen merkintä energiantuotannolle (t-en) varatusta alueesta, mikä ei liity purkuaseman toimintaan. Kiinteistö ei sijaitse luokitellulla pohjavesialueella.

Päätös

Envor Pori Oy saa toteuttaa hakemuksessa esitetyn biometaanin purkuaseman, sisältäen varastointipaikan kolmelle MEG-kontille ja paineenalennuslaitteiston, asennuttaa muovisen maanalaisen kaasuputkiston varastointipaikalta SataMaidon lämpökeskukselle.

Purkuasemalla voidaan varastoida biometaanin enintään 13 tonnia. Varastointipaikalla voidaan varastoida myös muita tarvittavia kemikaaleja pieniä määriä. Toiminta on laajamittaista vaarallisten kemikaalien käsittelyä ja varastointia, laitos luokitellaan lupalaitokseksi.

Tämän päätöksen voimassaolo edellyttää, että kokonaisuus on esitetyn mukainen. Toiminnanharjoittaja noudattaa esittämiään turvallisuusmenettelyjä onnettomuuksien ehkäisemiseksi ja toimii muiltakin osin hakemuksessa esittämiensä periaatteiden mukaisesti. Toiminnanharjoittajan tulee noudattaa tässä päätöksessä mainittuja luvan määräyksiä ja ehtoja.

Konsultointivöhyke

Kohteen konsultointivähyke on 0,2 km. Konsultointivähyke määritetään kohteen tontin rajasta. Kunnan tulee pyytää konsultointivähykkeellä tapahtuvista kaavamuutoksista ja merkittävämmästä rakentamisesta lausunto Tukesilta ja pelastuslaitokselta.

Päätöksen ehdot

1. Varaston ja putkiston rakentamisessa, merkitsemisessä ja tarkastamisessa tulee noudattaa maakaasusta annettuja säädöksiä painelaitesäädökset huomioiden.
2. Käyttöputkiston ja siihen liitetyt laitteet saa asentaa Tukesin hyväksymä asennus- ja huoltoliike. Käyttöputkiston saa asentaa myös asennusliike, jolla on painelaitesäädösten mukainen pätevyys. (VNa 551/2009 13 §)
3. Muovisen biometaaniputken saa asentaa Tukesin hyväksymä muovisten kaasuputkistojen asennusliike. Muovisen biometaaniputkiston ja sen osien tulee olla maakaasukäyttöön tarkoitettuja. (VNa 551/2009 12 §)
4. Varastoinnin- ja paineenalennuksen laitekokonaisuuden (laitteet ja putkistot) EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus (valmistaja) ja vaatimustenmukaisuustodistus (ilmoitettulaitos) tulee esittää tai ne toimitetaan Tukesiin sähköpostilla tarkastuksella sovitun mukaan.
5. Biometaan (CBG) voidaan varastoida purkuasemalla enintään 13 tonnia (3 kpl max. 20 000 l MEG-konttia).
6. SataMaidon tulee hakea lämpökeskuksen käyttöputkistolle ja käyttölaitteelle erillinen rakentamislupa. (VNa 551/2009 5 §)
7. Viereisen pysäköintialueen parkkipaikkojen tulee olla vähintään 5 metrin etäisyydellä purkuaseman uloimmista rakenteista. (Ohje kaasun tankkausasemille)
8. Paineenalennustilan ja sähkötilan välisen seinän tulee olla kaasutiivis. Seinän tiiveys tulee tarkastaa ennen käyttöönottoa esim. savupanoksella.
9. Sähkökeskuksen yhteyteen tulee sijoittaa CO₂-sammutin.
10. Merkinnät:
 - a. Räjähdysvaarallisten tilojen ovet tulee merkitä räjähdysvaaraa osoittavilla Ex-varoitusmerkinnöillä. (1999/92/EY - ATEX-olosuhdedirektiivi 7 artiklan kohta 3, Liite III)
 - b. Purkuasemalle on kiinnitettävät yhteystiedot, hätätilanteen toimintaohjeet, liikennevalojen selite, tupakoinnin ja avotulen käsittelyn kieltävät kyltit, sekä kaaviokuva, jossa näkyy tärkeimmät toimilaitteet. (L 390/2005 13 §)
 - c. Varastoalueen aitaan tulee kiinnittää merkinnät palava kaasu ja paineastioita. (VNa 551/2009 Liite II 9.2)
11. Laitteistot ja putkistot merkitään sisältöä ja virtaussuuntaa osoittavin merkinnöin. Käyttö-, huolto- ja poikkeamatilanteiden kannalta merkittävimmät toimilaitteet tulee merkitä. Pääsulkuventtiilin sijainti on osoitettava venttiilin tunnuskilvellä. (VNa 551/2009 Liite II 7.6)
12. Maanalainen putkisto merkitään maastoon valkoisella merkintäpylväällä tien molemmin puolin, jossa on putken sijaintia osoittava teksti ja yhteystiedot. Kaivantoon laskettu putki merkitään vähintään keltaisella merkintänauhalla. (VNa 551/2009 28 §, Liite I 4.4, Liite II 7.6)
13. Teräksisten putkien ja putken osien suunnittelupaineen tulee olla vähintään 10 bar. (VNa 551/2005 Liite II 4.1)
14. Kohteelle tulee nimetä maakaasun käytönvalvoja ja ilmoittaa nimeämisestä Tukesiin ennen käyttöönottoa. (VNa 551/2009 22 §)

15. Pelastuslaitokselle tulee laatia kohdekortti, toimintaohjeet ja pyydettyä järjestää perehdytys kohteeseen.
16. Paineenalennuslaitteisto tulee varustaa säätö- ja turvajärjestelmällä, joilla estetään suurimman sallitun paineen ylittyminen ja sallittujen lämpötilojen ylittyminen tai alittuminen. (VNa 551/2009)
17. Varastointipaikalla olevat MEG-kontit, rakennettavat putkistot ja asennettavat laitteistot tulee maadoittaa. Lämpökeskuksen sisään menevä ja rakennuksen sisäpuolinen putkisto tulee maadoittaa. (VNa 551/2009 Liite II 7.5)
18. Turva- ja hälytyslaitteiden toimivuus tulee varmistaa ennen käyttöönottoa. (VNa 551/2009 Liite II 9.2)
19. Sähkövarmennustarkastus tulee tehdä ennen koekäyttövaihetta. Osana tarkastusta selvitetään maadoitusten riittävyys. Sähkövarmennustarkastuspöytäkirja esitetään Tukesille käyttöönottotarkastuksella. (L 1135/2016)
20. Maakaasuasetuksen mukainen käyttöönottotarkastuksen pöytäkirja liitteineen ja sähkövarmennustarkastuksen pöytäkirja liitteineen esitetään Tukesin käyttöönottotarkastuksella.
21. Käyttö- ja huoltohenkilökunnalle, mukaan lukien konttien kuljettajat, on annettava koulutus normaali- ja poikkeustilanteissa toimimisesta. Koulutukseen osallistuneet on kirjattava ylös. Koulutus on uusittava toiminnanharjoittajan määrittämin väliajoin. (VNa 551/2009 26 §)
22. Rakentamisen aikana kertyvistä asiakirjoista ja tarkastuspöytäkirjoista tulee koota kohteen maakaasuasetuksen mukaiseen valvontakirja. (VNa 551/2009 31 §)

Tarkastus ja käyttöönotto

Varastoa ja putkistoja ei saa ottaa käyttöön ennen kuin Turvallisuus- ja kemikaalivirasto (Tukes) on tarkastanut sen. Tarkastuksessa käydään läpi, että toteutus on säännösten ja tämän päätöksen ehtojen mukainen. Envor Pori Oy:n tulee pyytää purkuaseman käyttöönottotarkastusta Tukesilta hyvissä ajoin ennen suunniteltua käyttöönottoa. (L 390/2005 26 a §)

Toiminnanharjoittajan tulee pyytää kohteelle maakaasuputkistontarkastus hyväksytyltä tarkastuslaitokselta ennen Tukesin käyttöönottotarkastusta. Käyttöönottotarkastus tulee tehdä rakentamisen aikana siten, että kaasuputkisto voidaan kaikilta osin tarkastaa. Putkiston tarkastus voidaan tehdä yhdellä kertaa tai useassa osassa. Tarkastukseen kuuluu putkiston sijoituksen, rakenteen ja käyttövalmiuden tarkastaminen sekä, että putkisto on voimassa olevien säännösten ja tämän päätöksen ehtojen mukainen. Osana tarkastusta suoritetaan painekoe putkistoille.

Käyttöönottotarkastuksen jälkeen Tukes suorittaa lupalaitoksen määräaikaistarkastukset viiden vuoden välein. Seuraava määräaikaistarkastus on vuonna 2027.

Putkiston määräaikaistarkastukset tehdään kahdeksan vuoden välein ja ne suorittaa hyväksytty tarkastuslaitos. Ensimmäinen putkiston määräaikaistarkastus on vuonna 2030.

Toiminnan kuvaus

Envor Pori Oy on hakenut lupaa biometaanin (CBG) purkuasemalle (varastointi, paineenalennus) ja maanalaiselle putkelle. Rakennettavaan kokonaisuuteen kuuluu kolmen MEG-kontin varastointipaikka, paineenalennuslaitteisto (Pietro Fiorentini) ja maanalainen biometaaniputkisto SataMaidon meijerin lämpölaitokselle. Varastointipaikka ja

paineenalennuskontti sijoitetaan Satakunnantien laidalla olevan puistoalueen reunalle, vastapäätä meijerin kiinteistöä.

Varastointipaikka on kolmelta sivulta betonimuurilla suojattu tila, jossa kontit kytketään NGV-letkuilla purkupisteisiin (3 kpl). Kaasu johdetaan putkistolla lämmitetyssä rakennuksessa olevalle paineenalennuslaitteistolle, joka alentaa paineen kolmessa vaiheessa konttien paineesta (enintään 250 bar) 0,3 bariin. Kaasu johdetaan rakennuksen ulkopuolella alkavaan maanalaiseen putkeen. Putken loppupään ylösnousu sijaitsee SataMaidon Meijerin lämpökeskuksen ulkopuolella. Lämpökeskukselle asennetaan biometaania käyttävä 2,3 MW poltin yhteen kattilaan, lisäksi keskuksessa on kaksi nestekaasukäyttöistä kattilaa.

Korkeapaineputkisto konttien ja paineenalennuslaitteiston välillä on kooltaan 25 - 30 mm x 3,5 mm ja materiaalina EN 1.4571 tai vastaava. Korkeapaineputkiston suunnittelupaine on 275 bar ja käyttöpainet 250 bar, alin suunnittelulämpötila on - 40 C. Paineenalennukseen liittyvä käyttöputkisto kooltaan DN 40 - 100 ja materiaaliltaan EN 1.4401 tai vastaava.

Maanalainen putki on halkaisijaltaan 110 mm, materiaaliltaan PE 100 SDR 11. Putkiston materiaali vaihdetaan muuntoliittimillä. Muuntoliittimet, ylösnousut ja ns. porsasyhteet sijaitsevat putkilinjan molemmissa päissä olevissa rengaskaivoissa. Putken suunnittelupaine on 2 bar ja käyttöpainet n. 0,3 bar, alin suunnittelulämpötila on - 10 C. Tien alituksessa muoviputki suojataan teräksisellä suojaputkella.

Lausunnot ja mielipiteet

Tukes on toimittanut lausuntopyynnön ja lausuntoaineiston Satakunnan pelastuslaitokselle ja Varsinais-Suomen Ely-keskukselle 15.8.2022. Lausuntopyynnot pyydettiin toimittamaan 23.9.22 mennessä. Pelastuslaitosta muistutettiin 27. ja 30.9. lausunnon antamisesta.

Lausuntoja tai mielipiteitä ei saapunut.

Päätöksen perustelut

Hakemuksen ja siihen liittyvien asiakirjojen perusteella suunnitelma täyttää asetuksen (551/2009) liitteen II vaatimukset. Hakijatietojen lisäksi hakemuksessa on esitetty toimintojen, laitteistojen ja putkistojen suunnitellut sijainnit. Hakemuksen liitteenä on toimitettu mm. räjähdysuodasasiakirja, seurausanalyysi, PI-kaaviot ja riskienarviointi.

Purkuaseman piha-alueelle asennetaan ajonestopuomit. MEG-kontteja kolmelta sivulta ympäröivä betonimuuri on korkeudeltaan 3 m, paksuus 20 cm, palonkestoltaan se täyttää EI 120 vaatimuksen. Aitauksen muuriton etupuoli aidataan verkkoaidalla ja kulkuportit lukitaan. Paineenalennustilan seinärakenteet tehdään EI 30 luokitelluista elementeistä, toinen pitkä seinä tulee betonimuuria vasten. Paineenalennustila sijoitetaan rakennuksen ajopihan puoleiseen pätyyn. Toisessa päädyssä sijaitsee erillinen sähkötila, johon on kulku vain ulkokautta. Vaaraa aiheuttavat toiminnot on sijoitettu niin, että niiden vaikutusalueet kohdistuvat purkuaseman piha-alueelle.

Alue valaistetaan ja varustetaan kahdella valvontakameralla. Purkuasemalle tulee hätäpysäytysjärjestelmällä, painikkeet sijoitetaan varastointipaikalle jokaiseen kytkentäpisteeseen ja paineenalennustilan ulkoseinälle. Paineenalennustilan ulkopuolelle sijoitetaan aseman tilaa osoittava valo (vihreä = normaali toiminta, punainen = vikatila/hälytys) ja sireeni. Asemaa valvotaan etäyhteydellä ja se liitetään Envor Pori Oy:n biokaasulaitoksen kunnossapitojärjestelmään.

Paineenalennustilaan asennetaan kaasunhaistaja. Pitoisuus 20 % LEL käynnistää hätätuuletuksen ja lähettää kaasuhälytyksen automaatiolle. Pitoisuus 40 % LEL pysäyttää purkuaseman toiminnan. Molemmissa tapauksissa välittyy puhelinhälytys myös Porin biokaasulaitoksen päivystäjälle. Kaasuhälytys lämpökeskuksessa johtaa hallittuun alasajoon paineenalennuksessa tai suoraan turvasulkuun.

Purkuasemalle sijoitetaan käsisammuttimet varastointitaitaukseen ja paineenalennustilaan. MEG-kontit liitetään aseman putkistoon letkurikkoventtiilillä letkuilla. Konttien kytkentäpisteiltä lähtevän linjan pääsulkuventtiili voidaan ohittaa käsikäyttöisellä venttiilillä. Ohituslinjan kautta paineistetaan päälinja, ennen pääsulkuventtiilin avaamista. Putkistojen varoventtiilit on asetettu 275 bariin. Varastointipaikan muurin sisäpuolella on korkeapaineputkiston sulkuventtiili. Maanalaisen putkiston molemmissa päissä on maanpäälliset pääsulkuventtiilit. Paineenalentimen kussakin vaiheessa on varoventtiili ja turvasulku. Paineita voidaan seurata etäyhteydellä. Paineenalentimella tapahtuva paineen ylittyminen laukaisee varoventtiilin tai sulkee turvasulun.

Riskianalyysi on tehty Hazard and Operability Studyssä (HAZOP) -menetelmällä. Analyysissä käsiteltiin biokaasukonttien yhdistäminen aseman putkistoon ja syöttö paineenalennuslaitteille, sekä matalapaineisen biokaasun syöttö laitteistolta meijeriin. Paineenalennuslaitteistolle on laitevalmistajan erillinen riskienarviointi. Merkittävimmät tunnistetut riskit kohdistuivat MEG-kontin kytkemiseen ja purkulinjan avaamisen turvallisuuteen. Riskeiksi tunnistettiin paineisku ja kaasuvuoto vikaantuneesta liittimestä. Paineiskua minimoidaan erillisellä esipaineistuslinjalla ja vuoto havaitaan painemittauksella linjassa, jos paine laskee odotettua nopeammin valvomossa näkyy hälytys. Purkuasemalle on laadittu räjähdysuojasiasiakirja ja sen tilat on tilaluokiteltu.

Käyttö- ja huoltohenkilökuntana toimii Envor Pori Oy:n biokaasulaitoksen henkilöstö, laitetoimittaja kouluttaa henkilöt. Purkuasemalle laaditaan huolto-ohje sekä turvallisuus- ja käyttöohje. Ohjeet toimivat myös perehdytysmateriaalina käyttöhenkilöstölle.

Seurausanalyysissä arvioitiin kolmea tapausta, joissa seurauksena voisi olla kaasupilviräjähdys ja yhtä suihkupalotapausta. Analysoidut tapaukset olivat biokaasukontin 10 mm letkun katkeaminen kontin purun aikana, vuotoaika 19 s., letkurikkoventtiili huomioitiin. Laippavuoto DN 25 korkeapaine putkistossa, vuotorako noin 1 mm ja vuotoaika 10 min. Molemmissa vuotokorkeus on 1 m ja tulosten tarkastelukorkeus 1,5 m. Kolmantena tarkasteltiin suihkupaloa paineenalentimen varoventtiilien avautumisen seurauksena ulospuhallusputken (DN 50) kautta, vuotoaika 7 s. Tapauksessa 4 tarkasteltiin paineenalennuksen suojarakennuksessa tapahtuvaa kaasupilviräjähdystä, kun putkistossa tapahtuu laippavuoto 10 min ajan ja tilan kaasupitoisuus nousee yli alemman syttymisrajan. Tilan oviaukko (4,6 m²) huomioitiin räjähdysluukkuna.

Tulosten mukaan laippavuodosta muodostuu suurimmat kaasupilvet (50 % LFL 40 m; 100 % LFL 16 m). Tällöin kaasupilviräjähdys osalta 0,05 bar ylipaine voi yltää 45 m saakka. Letkurikossa syttymiskelpoinen pilvi voi levittyä maksimissaan 13 metriin (100 % LFL) ja kaasupilviräjähdyksestä seuraava 0,05 bar ylipaine yltää maksimissaan n. 35 metriin. Analyysissä todettiin, että letkurikko on mahdollinen kontteja vaihdettaessa, mutta vuodon mahdollisuus on minimoitu letkurikkoventtiileillä, jotka käytännössä estävät vuodon. Suihkupalon liekin pituus ulospuhalluksesta yltää tulosten mukaan enintään 10 metriin, ulospuhallusputken sijoitus korkealle vähentää suoria henkilö- tai omaisuusvahinkoja, 3 kW/m² lämpösäteilyarvo yltää matalimmillaan noin 4,5 m korkeudelle. Rajoitetussa tilassa tapahtuvassa räjähdyksessä maksimiylipaine voi nousta 0,03 bariin(g). Räjähdys aiheuttaa

kovaa melua (143 dB) ja rakennusten ikkunat voivat särkyä. Analyysin mukaan suojarakennus kestää paineen nousun, mikäli räjähdysluukku (ovi) antaa periksi.

Lupahakemuksen käsittely

- Hakemuksen vastaanottaminen, 27.04.2022
- Täydennyksen pyytäminen, 27.04.2022
- Lisätietojen vastaanottaminen, 22.06.2022
- Lisätietojen vastaanottaminen, 11.07.2022
- Täydennyksen pyytäminen, 12.07.2022
- Lisätietojen vastaanottaminen, 15.08.2022
- Lausunnon pyytäminen, 15.08.2022
- Lisätietojen vastaanottaminen, 15.08.2022
- Kuuleminen, 23.08.2022
- Lisätietojen vastaanottaminen, 13.09.2022
- Lisätietojen vastaanottaminen, 20.09.2022
- Lisätietojen vastaanottaminen, 28.09.2022
- Lisätietojen vastaanottaminen, 28.09.2022
- Lisätietojen vastaanottaminen, 13.10.2022

Lupahakemuksesta tiedottaminen

Hakemus ja kuulutusilmoitus on julkaistu Tukesin internetsivuilla 1.9.2022. Ilmoitus hakemuksesta on julkaistu Ulvilan Sanomissa 1.9.2022. Asiakirjat ovat olleet esillä 8.10.2022 asti, mielipiteet sekä muistutukset on pyydetty toimittamaan 15.10.2022 mennessä.

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)

Lisätietoja päätöksestä

ylitarkastaja Lotta Immonen, p. 0295052176, lotta.immonen@tukes.fi

Voimassaolo

Toistaiseksi

Esittelijä: Lotta Immonen, 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 kelvollinen. Sähköinen asiakirja on alkuperäiskappale, eikä allekirjoituksen oikeellisuutta voi varmistaa paperitulosteesta. Alkuperäisen sähköisen asiakirjan voi tarvittaessa pyytää Tukesin kirjaamosta.

Päätöksestä tiedottaminen

Satakunnan pelastuslaitos
Varsinais-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 postilähetyksenä 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

Turun hallinto-oikeus, PL 32 (käyntiosoite Sairashuoneenkatu 2-4), 20101 Turku

Ylitarkastaja Arto Jaskari
13.10.2022

Ylitarkastaja Lotta Immonen
13.10.2022