



Päivämäärä
4.2.2021

Asia nro
ANS 4082

PUHURI OY

Teppo Hilakivi
Turvetie 112
86601 HAAPAVESI

Lentoestelausuntopyyntö 1.2.2021

Fintraffic lentoestelausunto

Lentoeste: Ketunperä 1
Tyyppi: Tuulivoimala
Sijainti: 64°34'16"N 024°33'22"E (WGS84),
N 7162921 E 382929 (ETRS-TM35FIN)
Korkeus: 250.0 m maanpinnasta, 280.0 m merenpinnasta (N2000)
ID numero: 48700 (korvaa ID 43441)

Lentoeste: Ketunperä 2
Tyyppi: Tuulivoimala
Sijainti: 64°33'58"N 024°33'49"E (WGS84),
N 7162336 E 383269 (ETRS-TM35FIN)
Korkeus: 250.0 m maanpinnasta, 283.0 m merenpinnasta (N2000)
ID numero: 48701 (korvaa ID 43442)

Lentoeste: Ketunperä 3
Tyyppi: Tuulivoimala
Sijainti: 64°33'53"N 024°34'22"E (WGS84),
N 7162176 E 383699 (ETRS-TM35FIN)
Korkeus: 250.0 m maanpinnasta, 289.5 m merenpinnasta (N2000)
ID numero: 48702 (korvaa ID 43443)

Lentoeste: Ketunperä 4
Tyyppi: Tuulivoimala
Sijainti: 64°34'04"N 024°32'10"E (WGS84),
N 7162574 E 381958 (ETRS-TM35FIN)
Korkeus: 250.0 m maanpinnasta, 279.5 m merenpinnasta (N2000)
ID numero: 48703 (korvaa ID 43444)

Lentoeste: Ketunperä 5
Tyyppi: Tuulivoimala
Sijainti: 64°33'48"N 024°32'33"E (WGS84),
N 7162075 E 382254 (ETRS-TM35FIN)
Korkeus: 250.0 m maanpinnasta, 282.5 m merenpinnasta (N2000)
ID numero: 48704 (korvaa ID 43445)

Lentoeste: Ketunperä 6
Tyyppi: Tuulivoimala
Sijainti: 64°33'35"N 024°32'59"E (WGS84),
N 7161666 E 382576 (ETRS-TM35FIN)
Korkeus: 250.0 m maanpinnasta, 283.5 m merenpinnasta (N2000)
ID numero: 48705 (korvaa ID 43446)

Fintraffic on tutkinut yllä olevien tietojen mukaisten esteiden vaikutukset lentoliikenteelle.

1. Esteen vaikutus lentoturvallisuuteen

Esteillä ei ole vaikutuksia lentoasemien EASA-ilmailumääräyksen mukaisiin korkeusrajoituspintoihin.

Tuulivoimalat on varustettava lentoestemerkinnoin Ilmailumääräyksen AGA M3-6 ja Liikenne- ja viestintäviraston ohjeen "Ohje tuulivoimaloiden päivämerkintään, lentoestevaloihin sekä valojen ryhmyykseen" mukaisesti.

2. Esteen vaikutus lentoliikenteen sujuvuuteen

Esteet vaikuttavat lentoliikenteen sujuvuuteen.

Esteet aiheuttavat muutoksia Ilmailutiedotusjärjestelmässä julkaistaviin tietoihin. Muuttuneet tiedot on julkaistava AIRAC-menettelyn mukaisesti ennen kuin esteen pystytyksen saa aloittaa.

Julkaisutoimenpiteiden käynnistämiseksi on Fintrafficin osoitteeseen lentoesteet@fintraffic.fi annettava kirjallinen ilmoitus viimeistään 12 viikkoa ennen pystytyksen aloittamista.

Esteen valmistumisesta, madaltamisesta, poistamisesta ja ylläpitäjän vaihtumisesta on annettava erillinen ilmoitus Fintrafficille (lentoesteet@fintraffic.fi). Ilmoituksessa tulee mainita esteen ID-numero.

Esteen korottaminen tai sijaintipaikan muuttaminen edellyttää uutta lentoestelausuntoa.

3. Lentoesteluvasta vapauttaminen ilmailumääräyksen AGA M3-14 perusteella

Edellä kohdissa 1 ja 2 todettujen selvitysten perusteella Fintraffic asianomaisena ilmaliikennepalvelun tarjoajana toteaa, että Liikenne- ja viestintävirasto on vapauttanut yllä olevien tietojen mukaisen esteen luvanvaraisuudesta ilmailulain (864/2014) 158 §:n 4 momentin sekä ilmailumääräyksen AGA M3-14 perusteella.

Ilmailulain 158 §:n 2 momentissa tarkoitettua lentoestelupaa ei näin ollen tarvita ja tämä lentoestelausunto riittää selvitykseksi esteen pystyttämiseksi.

Luvanvaraisuudesta vapauttamisesta huolimatta lentoesteen asettajalla on kuitenkin halutessaan oikeus lentoesteluvan hakemiseen ilmailulain 158 §:n 5 momentin mukaisesti.

Tämä lausunto ei poista mahdollisten muiden viranomaislupien tarvetta.

4. Lentoesteen asettajan ja haltijan velvollisuudet

Lentoesteen asettajan sekä haltijan on ilmailumääräyksen AGA M3-14 nojalla noudatettava mitä lentoestelausunnossa on sanottu koskien:

- a) lentoesteen sijaintia ja korkeutta;
- b) tilapäisten esteiden toiminta-aikaa;
- c) toiminnallisia ohjeita ja rajoituksia;
- d) lentoesteen pystyttämistä koskevaa lentoestelausunnossa mainittua ennakoilmoitusaikaa;
- e) lentoesteen valmistumisesta, madaltamisesta, poistamisesta tai haltijan vaihtumisesta tai yhteystietojen muuttumisesta tehtävää ilmoitusta;
- f) lentoestelausunnon voimassaoloaikaa;
- g) lentoestemerkintöjä ja -valoja;
- h) lentoesteestä johtuvia mittausvelvoitteita;
sekä
- i) paikkatiedon toimittamistapaa ja -muotoa.

Lentoestemerkintöjen ja -valojen tulee olla tyypiltään ja sijoitukseltaan lentoesterajoitusten ja lentoesteiden merkitsemistä koskevan määräyksen AGA M3-6:n sekä Liikenne-

ja viestintäviraston antamien ohjeiden mukaisia. Lentoesteen haltijan tulee huolehtia lentoestemerkintöjen ja -valojen kunnossapidosta sekä toimivuudesta.

5. Noudatettavat ehdot

Tämä lentoestelausunto on voimassa 1.2.2023 saakka. Mikäli kirjallista valmistumisilmoitusta tai hakemusta voimassaolon jatkamiselle ei ole saatu tähän päivämäärään mennessä Fintrafficin Lentoesteet-yksikköön (lentoesteet@fintraffic.fi), katsotaan hanke rauenneeksi kokonaan.

6. Yleistä ja lisätiedot

Tämä lentoestelausunto perustuu hakijan antamiin tietoihin ja Fintrafficin käytössä oleviin lentopaikka- ja muihin tietoihin. Fintraffic ei vastaa sille ilmoitettujen tietojen oikeellisuudesta.

Tätä lentoestelausuntoa koskevien tiedustelujen osalta on otettava yhteys Fintrafficin osoitteeseen lentoesteet@fintraffic.fi tai p. 020 428 4090. Yhteydenotoissa on ilmoitettava esteen ID-numero.

Fintraffic Lennonvarmistus Oy

Kim Ohtonen

Kim Ohtonen

Lentoesteet -yksikön päällikkö

HINTA: 6 x 750 € + ALV24% = 5580 €

LASKUTUS: Puhuri Oy, PL 47, 86601 Haapavesi
viite: Ketunperä
Y- tai VAT-tunnus: 2316411-2

TIEDOKSI: LA / Infrapalvelu
Ilmavoimien Esikunta
safety@finavia.fi
teppo.hilakivi@puhuri.fi
Laskutus