



Liite 7. Ohje RPAS-lentosuunnitelman laatimiseksi

Versio 1.1	Sivuja 6	Julkisuusluokka Julkinen
Julkaisupvm	Voimassa alkaen 24.5.2024	Salassapidon peruste
Kategoria(t) 03 Lennonvarmistus (operatiivinen)		Tila Voimassa
Vastuuhenkilö Remes Marianne		Tyyppi Työohje
Hyväksyjä Pettersson Sanna		Lisätietoja fpc@ops-ansfinland.fi
Lentoasemat/yksiköt, joita asiakirja koskee: 07 ATCC FPC		
Kuvaus ATCC FPC TKK OPS-osan ohje RPAS-lentosuunnitelman laatimiseksi		

	Liite 7. Ohje RPAS-lentosuunnitelman laatimiseksi	
	Tyyppi	Työohje
	Versio / Tila	1.1 / Voimassa
	Julkaisupvm / Voimassa alkaen	/ 24.5.2024
	Julkisuusluokka	Julkinen

Sisällysluettelo

1	Lentosuunnitelmalomakkeen täyttäminen	3
1.1	Ilma-aluksen tunnus.....	3
1.2	Lentosäännöt ja lennon laatu.....	3
1.3	Ilma-alusten lukumäärä, tyyppi ja pyörrevanaluokka.....	3
1.4	Ilma-aluksen laitteet.....	3
1.5	Lähtöpaikka ja lähtöaika	3
1.6	Matkalentonopeus, matkalentokorkeus ja reitti.....	3
1.6.1	BVLOS-lennättäminen vaara-alueella.....	3
1.7	Laskupaikka ja arvioitu kokonaislentoaika.....	3
1.8	Muita tietoja (RMK)	3
1.8.1	Lennätys ADIZ:lla	3
1.8.2	BVLOS-lennättäminen vaara-alueella.....	4
1.9	Lisätiedot	4
1.10	Esimerkki RPAS-lentosuunnitelmasta ADIZ:lla	5
1.11	Esimerkki BVLOS RPAS-lentosuunnitelmasta vaara-alueella	6

Huom! Tuloste on vain työkappale, jonka voimassaolo tulee varmistaa Fintraffic ANS sähköisestä ohjearkistosta.

Vastuuhenkilö	Hyväksyjä	Tarkastaja	Lisätietoja	sivu (sivuja)
Remes Marianne	Pettersson Sanna		fpc@ops-ansfinland.fi	2 (6)

	Liite 7. Ohje RPAS-lentosuunnitelman laatimiseksi	
	Tyyppi	Työohje
	Versio / Tila	1.1 / Voimassa
	Julkaisupvm / Voimassa alkaen	/ 24.5.2024
	Julkisuusluokka	Julkinen

1 Lentosuunnitelmalomakkeen täyttäminen

1.1 Ilma-aluksen tunnus

Lisää aina RPAS

1.2 Lentosäännöt ja lennon laatu

Lisää VFR ja lennonlaatu OTHER

1.3 Ilma-alusten lukumäärä, tyyppi ja pyörreanaluuokka

Lisää FFLO, mikäli kyseessä on vain vaakasuoraan lentoon kykenevä miehittämätön ilma-alus tai

lisää VFHC, mikäli kyseessä on lisäksi pystylento- että leijumiskykyinen miehittämätön ilma-alus

Lisää pyörreanaluuokka L

1.4 Ilma-aluksen laitteet

Lisää N/N

1.5 Lähtöpaikka ja lähtöaika

Lisää ZZZZ ja lähtöaika neljällä numerolla (esim. 0800) käyttäen UTC-aikaa (UTC-aika paikallisesta talviajasta - 2 h, kesäajasta -3 h)

1.6 Matkalentonopeus, matkalentokorkeus ja reitti

Lisää matkalentonopeus solmuina neljällä numerolla (N0010), matkalentokorkeus VFR ja reittikohtaan DCT

1.6.1 BVLOS-lennättäminen vaara-alueella

Lisää matkalentonopeus solmuina neljällä numerolla (N0010), matkalentokorkeus VFR ja reittikohtaan yksi kääntöpiste WGS84-koordinaatein (asteet ja minuutit, esim. 6115N02539E)

1.7 Laskupaikka ja arvioitu kokonaislentoaika

Lisää ZZZZ ja kokonaislentoaika neljällä numerolla (esim. 2h30min 0230)

1.8 Muita tietoja (RMK)

1.8.1 Lennätys ADIZ:illa

Lisää seuraavat tiedot:

Huom! Tuloste on vain työkappale, jonka voimassaolo tulee varmistaa Fintraffic ANS sähköisestä ohjearkistosta.

Vastuuhenkilö	Hyväksyjä	Tarkastaja	Lisätietoja	sivu (sivuja)
Remes Marianne	Pettersson Sanna		fpc@ops-ansfinland.fi	3 (6)

	Liite 7. Ohje RPAS-lentosuunnitelman laatimiseksi	
	Tyyppi	Työohje
	Versio / Tila	1.1 / Voimassa
	Julkaisupvm / Voimassa alkaen	/ 24.5.2024
	Julkisuusluokka	Julkinen

- DEP/lähtöpaikan selkokielineen nimi ja koordinaatit WGS84-muodossa (esim. MOHKO 6238N03117E)
- DEST/laskupaikan selkokielineen nimi ja koordinaatit WGS84-muodossa (esim. MOHKO 6238N03117E)
- DOF/lennätyspäivämäärä (vuosi/kuukausi/päivä, esim. DOF/220127)
- RMK/lisää ADIZ (tunnistusvyöhykkeen lyhenne), lisää laitteen paino ja väri, lisää tieto lennon tarkoituksesta (suomeksi tai englanniksi) sekä lennättäjän puhelinnumero

1.8.2 BVLOS-lennättäminen vaara-alueella

Lisää seuraavat tiedot:

- DEP/lähtöpaikan selkokielineen nimi ja koordinaatit WGS84-muodossa (esim. KALKKINEN 6117N02540E)
- DEST/laskupaikan selkokielineen nimi ja koordinaatit WGS84-muodossa (esim. KALKKINEN 6117N02540E)
- DOF/lennätyspäivämäärä (vuosi/kuukausi/päivä, esim. DOF/250517)
- RMK/lisää D-alueen tunnus, jolla on tarkoitus operoida (esim. EFD126), lisää laitteen paino ja väri, lisää tieto lennon tarkoituksesta (suomeksi tai englanniksi) sekä lennättäjän puhelinnumero

1.9 Lisätiedot

Lisää **laitteen väri kohtaan "Aircraft color and markings"** sekä lennättäjän nimi kohtaan **"Pilot in command (C)"** sekä laatijan tietoihin laatijan nimi, puhelinnumero ja **sähköpostiosoite**. Tämän jälkeen valitse **"Review Flight Plan"** ja tarkistuksen jälkeen valitse **"Submit Flight Plan"**.

Lentosuunnitelma on nyt välitetty FPC:lle ja se on tilassa **"Pending"**. Jos siinä ei ole korjattavaa, muuttuu sen tilaksi **"Accepted"**.

FPC lisää jokaiseen kuluvaan päivän RPAS-lentosuunnitelmaan juoksevan numeron, esim. RPAS1, RPAS2 jne. erotellakseen samannimiset lentosuunnitelmat toisistaan.

Jos **lentosuunnitelman tila ei muutu "Accepted"** tai FPC:n yhteydenottoa ei kuulu 15 minuutin kuluessa, voit itse ottaa yhteyttä FPC:n numeroon 020 428 4800.

Huom! Tuloste on vain työkappale, jonka voimassaolo tulee varmistaa Fintraffic ANS sähköisestä ohjearkistosta.

Vastuuhenkilö	Hyväksyjä	Tarkastaja	Lisätietoja	sivu (sivuja)
Remes Marianne	Pettersson Sanna		fpc@ops-ansfinland.fi	4 (6)

	Liite 7. Ohje RPAS-lentosuunnitelman laatimiseksi	
	Tyyppi	Työohje
	Versio / Tila	1.1 / Voimassa
	Julkaisupvm / Voimassa alkaen	/ 24.5.2024
	Julkisuusluokka	Julkinen

1.10 Esimerkki RPAS-lentosuunnitelmasta ADIZ:lla

AIRCRAFT INFORMATION

AIRCRAFT IDENTIFICATION *
RPAS

FLIGHT RULES *
V (VFR FLIGHT)

TYPE OF FLIGHT *
X (OTHER)

NUMBER OF AIRCRAFT
1

TYPE OF AIRCRAFT * ⓘ
FFLO

WAKE TURBULENCE CATEGORY *
L (LIGHT)

RADIO EQUIPMENT * ⓘ
N
Choose from Radio Equipment List

SURVEILLANCE EQUIPMENT * ⓘ
N
Choose from Surveillance Equipment List

FLIGHT INFORMATION

DEPARTURE AERODROME * ⓘ
ZZZZ

DEPARTURE TIME (UTC) * ⓘ
0800

CRUISING SPEED UNIT *
N

CRUISING SPEED * ⓘ
0010

CRUISING LEVEL UNIT *
VFR

CRUISING LEVEL * ⓘ
[3/500]

ROUTE * ⓘ
DCT

DESTINATION AERODROME * ⓘ
ZZZZ

TOTAL EET * ⓘ
0230

ALTN AERODROME ⓘ
E.G. EFTP

2ND ALTN AERODROME ⓘ
E.G. EFJY

OTHER INFORMATION (RMK) * ⓘ
DEP/MOHKO 6238N03117E DEST/MOHKO 6238N03117E DOF/250517 RMK/ADIZ 10KG RED PHOTO FLT PIC TEL 1234567890
[102/500]

AIRCRAFT COLOUR AND MARKINGS (A) *
RED

SUPPLEMENTARY REMARKS (N) ⓘ
E.G. AIRBAG

PILOT IN COMMAND (C) *
OLLI OHJAAJA

☒ I have read Fintraffic Air Navigation Services Ltd's [privacy policy](#) *

IFR Validation

Review Flight Plan

Save as Draft

Save as Template

Clear Data

Huom! Tuloste on vain työkappale, jonka voimassaolo tulee varmistaa Fintraffic ANS sähköisestä ohjearkistosta.

	Liite 7. Ohje RPAS-lentosuunnitelman laatimiseksi	
	Tyyppi	Työohje
	Versio / Tila	1.1 / Voimassa
	Julkaisupvm / Voimassa alkaen	/ 24.5.2024
	Julkisuusluokka	Julkinen

Esimerkki BVLOS RPAS-lentosuunnitelmasta vaara-alueella

AIRCRAFT INFORMATION

AIRCRAFT IDENTIFICATION *
RPAS

FLIGHT RULES *
V (VFR FLIGHT)

TYPE OF FLIGHT *
X (OTHER)

NUMBER OF AIRCRAFT
1

TYPE OF AIRCRAFT * ⓘ
VFHC

WAKE TURBULENCE CATEGORY *
L (LIGHT)

RADIO EQUIPMENT * ⓘ
N
Choose from Radio Equipment List

SURVEILLANCE EQUIPMENT * ⓘ
N
Choose from Surveillance Equipment List

FLIGHT INFORMATION

DEPARTURE AERODROME * ⓘ
ZZZZ

DEPARTURE TIME (UTC) * ⓘ
0800

CRUISING SPEED UNIT *
N

CRUISING SPEED * ⓘ
0010

CRUISING LEVEL UNIT *
VFR

CRUISING LEVEL * ⓘ
10000

ROUTE * ⓘ
6115N02539E
[11/500]

DESTINATION AERODROME * ⓘ
ZZZZ

TOTAL EET * ⓘ
0230

ALTN AERODROME ⓘ
E.G. EFTP

2ND ALTN AERODROME ⓘ
E.G. EFJY

OTHER INFORMATION (RMK) * ⓘ
DEP/KALKKINEN 6117N02540E DEST/KALKKINEN 6117N02540E DOF/250517 RMK/EPD126 10KG RED PHOTO FLT PIC TEL 1234567890
[112/500]

AIRCRAFT COLOUR AND MARKINGS (A) *
RED

SUPPLEMENTARY REMARKS (N) ⓘ
E.G. AIRBAG

PILOT IN COMMAND (C) *
OLLI OHJAAJA

☒ I have read Fintraffic Air Navigation Services Ltd's [privacy policy](#) *

IFR Validation

Review Flight Plan

Save as Draft

Save as Template

Clear Data

Huom! Tuloste on vain työkappale, jonka voimassaolo tulee varmistaa Fintraffic ANS sähköisestä ohjearkistosta.

Vastuuhenkilö
Remes Marianne

Hyväksyjä
Pettersson Sanna

Tarkastaja

Lisätietoja
fpc@ops-ansfinland.fi

sivu (sivuja)
6 (6)