

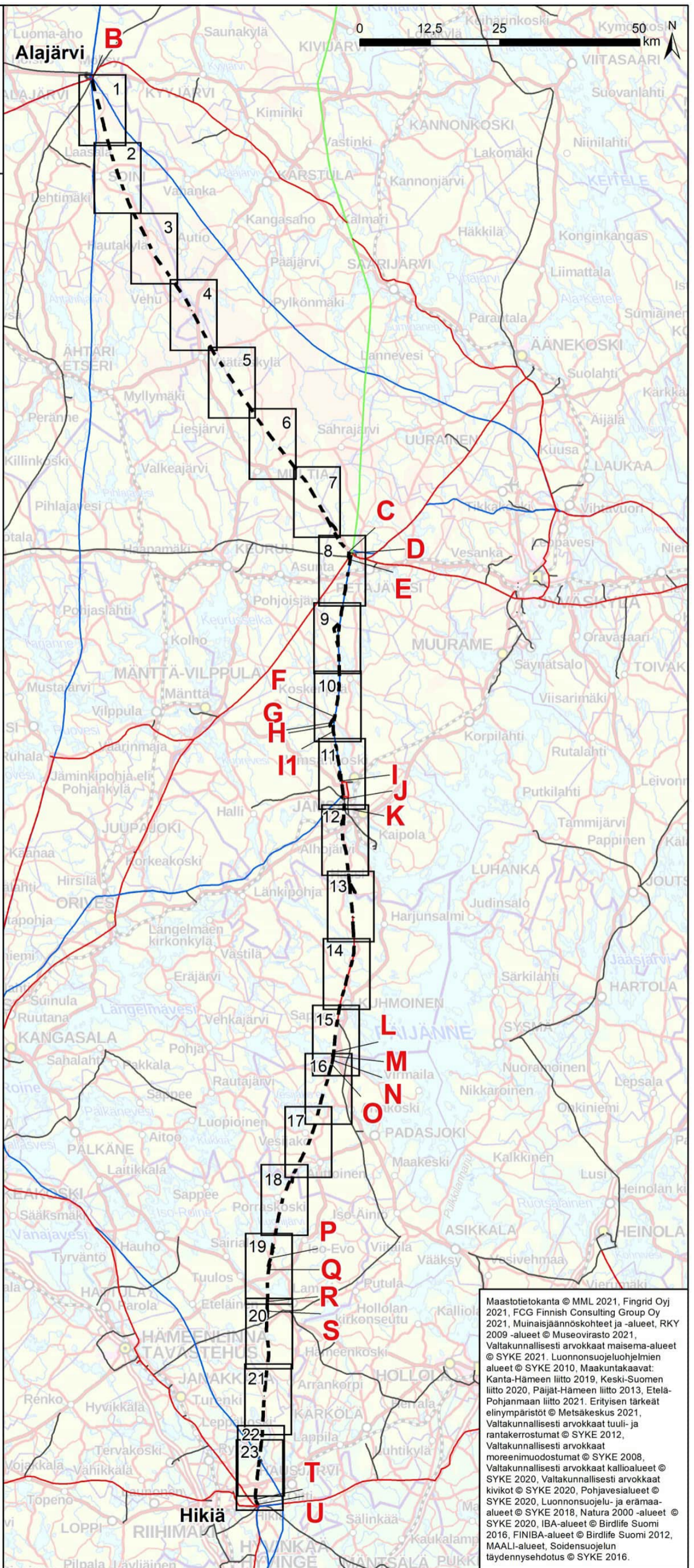
FINGRID

Alajärvi-Hikiä 400 + 110 kilovoltin voimajohtohanke,
YVA-ohjelma, 2/2022

Liite 1, karttalehtijako
1:700 000

FCG

- Suunniteltu voimajohtoreitti Alajärvi-Hikiä
- Uusi johtoalue
- Nykyinen johtoalue
- Sähköasema
- Etäisyysvyöhykkeet 100 m ja 300 m
- Suunnittelualue
- Fingridin 110 kV voimajohto
- Fingridin 400 kV voimajohto
- Fingridin 220 kV voimajohto
- Muun toimijan voimajohto
- Asuinrakennus alle 100m
- Asuinrakennus alle 300 m
- Lomarakennus alle 100 m
- Lomarakennus alle 300 m
- Inventoitu arvokas ympäristökohde (FCG 2021)
- Metsälain 10 § mukainen erityisen tärkeä elinympäristö
- Valtakunnallisesti arvokas kallioalue
- Valtakunnallisesti arvokas moreenimuodostuma
- Valtakunnallisesti arvokas kivikko
- Valtakunnallisesti arvokas tuulirantakerrostuma
- Luonnonsuojelualue (erämaa)
- Luonnonsuojelualue (valtio)
- Luonnonsuojelualue (yksityinen)
- Vanhojen metsien suojeluohjelmat
- Soidensuojeluohjelma
- Rantojen suojeluohjelma
- Lintuvesien suojeluohjelma
- Lehtojen suojeluohjelma
- Kansallis- ja luonnonpuistojen kehittämissuunnitelma
- Harjujen suojeluohjelma
- Koskien suojelulla suojellut vesistöt
- Natura-alue (viiva)
- Natura-alue
- Soidensuojelun täydennys ehdotusalueet
- Metsähallitus: suojeltaviksi varatut alueet
- Kansainvälisesti tärkeä lintualue (IBA-alue)
- Kansallisesti tärkeä lintualue (FINIBA-alue)
- Maakunnallisesti arvokas lintualue (MAALI-alue)
- Muinaisjäännöskohde
- Muinaisjäännösalue
- Valtakunnallisesti merkittävä rakennettu kulttuuriympäristö (RKY-alue)
- Valtakunnallisesti arvokas maisema-alue
- Päijät-Hämeen maakuntakaava: kulttuuriympäristön tai maiseman vaalimisen kannalta tärkeä alue
- UNESCO:n maailmanperintökohde
- Keski-Suomen maakuntakaava: maakunnallisesti arvokas maisema-alue (ehdotettu valtakunnalliseksi)
- Kanta-Hämeen maakuntakaava: maakunnallisesti arvokas maisema-alue
- Kanta-Hämeen maakuntakaava: merkittävä rakennettu kulttuuriympäristö, maakunnallinen
- Etelä-Pohjanmaan maakuntakaava: valtakunnallisesti merkittävä kulttuurihistoriallisesti arvokas kohde
- Etelä-Pohjanmaan maakuntakaava: kulttuuriympäristön tai maiseman vaalimisen kannalta tärkeä alue
- Pohjavesialue
- Pohjaveden muodostumisalue
- Turvetuotantoalue
- Maa-ainesten ottoalue
- Maa-ainestenottoluvat sora ja hiekka, voimassa
- Maa-ainestenottoluvat muut, voimassa
- Maa-ainestenottoluvat sora ja hiekka, päättynyt
- Kuntaraja



Maastotietokanta © MML 2021, Fingrid Oyj 2021, FCG Finnish Consulting Group Oy 2021, Muinaisjäännöskohdet ja -alueet, RKY 2009 -alueet © Museovirasto 2021, Valtakunnallisesti arvokkaat maisema-alueet © SYKE 2021, Luonnonsuojeluohjelmien alueet © SYKE 2010, Maakuntakaavat: Kanta-Hämeen liitto 2019, Keski-Suomen liitto 2020, Päijät-Hämeen liitto 2013, Etelä-Pohjanmaan liitto 2021, Erityisen tärkeät elinympäristöt © Metsäkeskus 2021, Valtakunnallisesti arvokkaat tuuli- ja rantakerrostumat © SYKE 2012, Valtakunnallisesti arvokkaat moreenimuodostumat © SYKE 2008, Valtakunnallisesti arvokkaat kallioalueet © SYKE 2020, Valtakunnallisesti arvokkaat kivikot © SYKE 2020, Pohjavesialueet © SYKE 2020, Luonnonsuojelu- ja erämaa-alueet © SYKE 2018, Natura 2000 -alueet © SYKE 2020, IBA-alueet © Birdlife Suomi 2016, FINIBA-alueet © Birdlife Suomi 2012, MAALI-alueet, Soidensuojelun täydennys ehdotus © SYKE 2016.

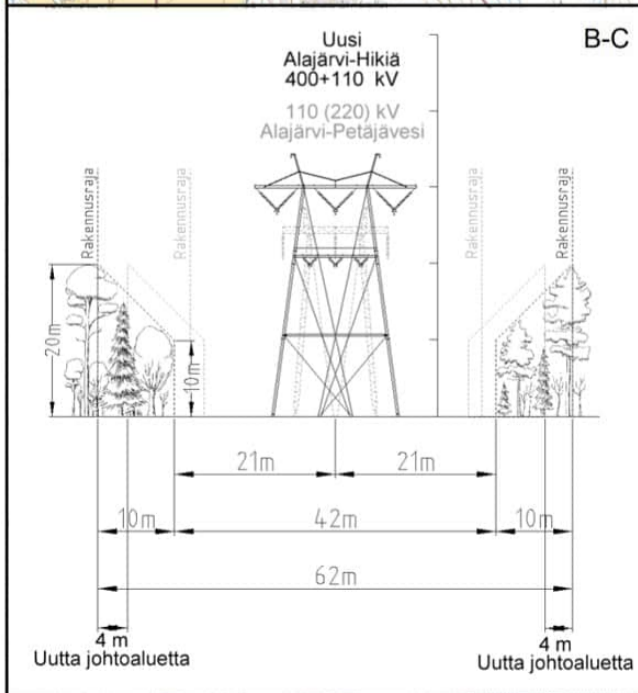
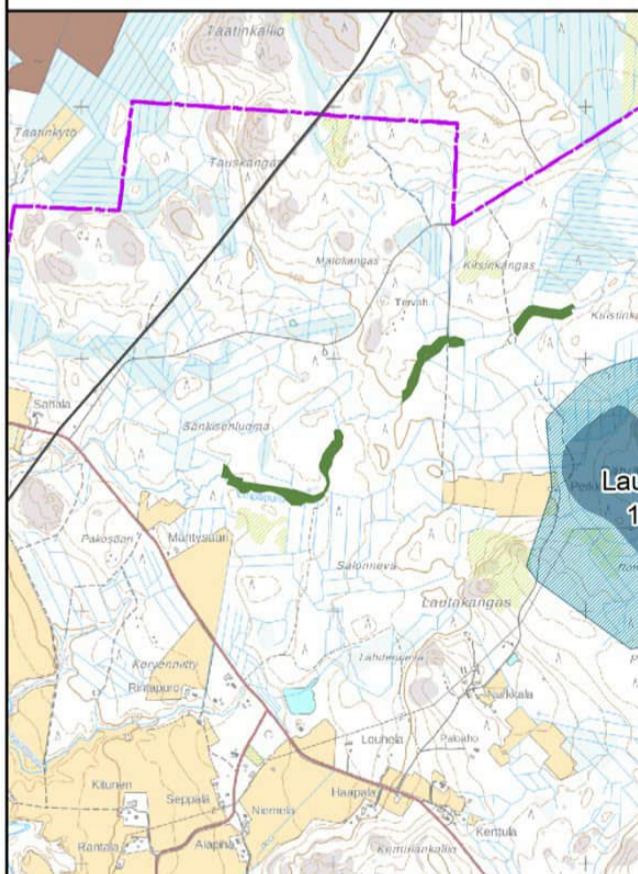
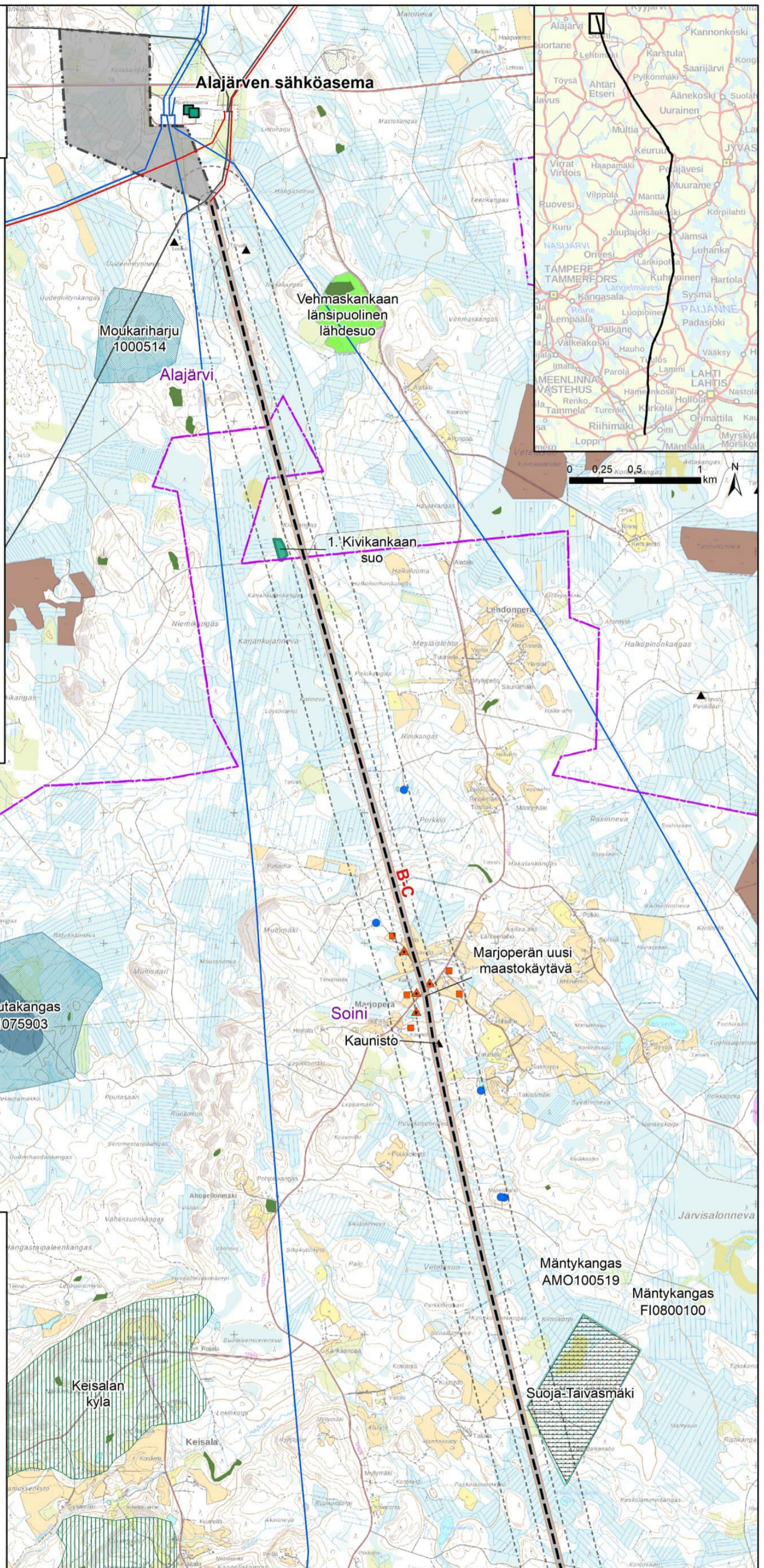
Alajärvi-Hikiä 400 + 110 kilovoltin voimajohtohanke. YVA-ohjelma, 2/2022

Liite 1, karttalehti 1
1:30 000

Alajärvi, Soini



- Suunniteltu voimajohtoreitti Alajärvi-Hikiä
- Uusi johtoalue
- Nykyinen johtoalue
- Sähköasema
- Etäisyysvyöhykkeet 100 m ja 300 m
- Suunnittelualue
- Fingridin 110 kV voimajohto
- Fingridin 400 kV voimajohto
- Muun toimijan voimajohto
- Asuinrakennus alle 300m
- ▲ Asuinrakennus alle 100 m
- Lomarakennus alle 300 m
- Inventoitu arvokas ympäristökohde (FCG 2021)
- Metsälain 10 § mukainen erityisen tärkeä elinympäristö
- Vanhojen metsien suojeluohjelmat
- Koskiensuojelulla suojellut vesistöt
- Natura-alue
- Soidensuojelun täydennysehdotusalueet
- Metsähallitus: suojeltaviksi varatut alueet
- ▲ Muinaisjäännöskohde
- Muinaisjäännösalue
- Kulttuuriympäristön tai maiseman vaalimisen kannalta tärkeä alue
- Turvetuotantoalue
- Pohjavesialue
- Pohjaveden muodostumisalue
- Kuntaraja



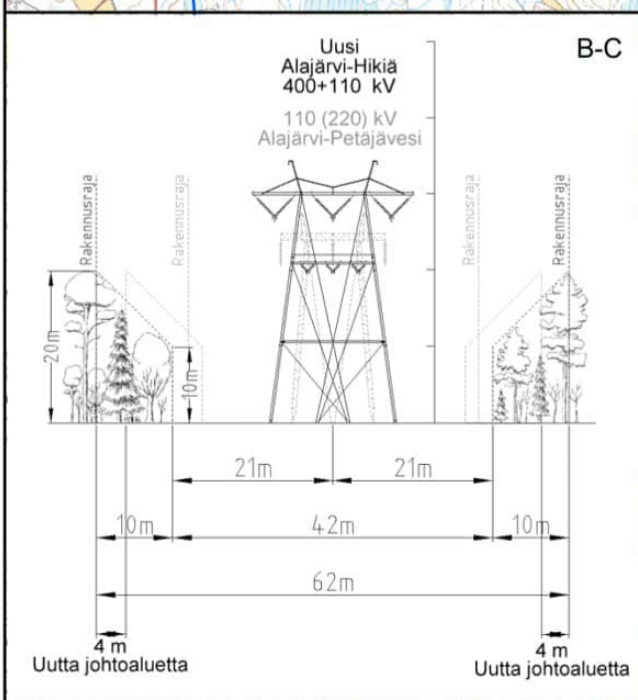
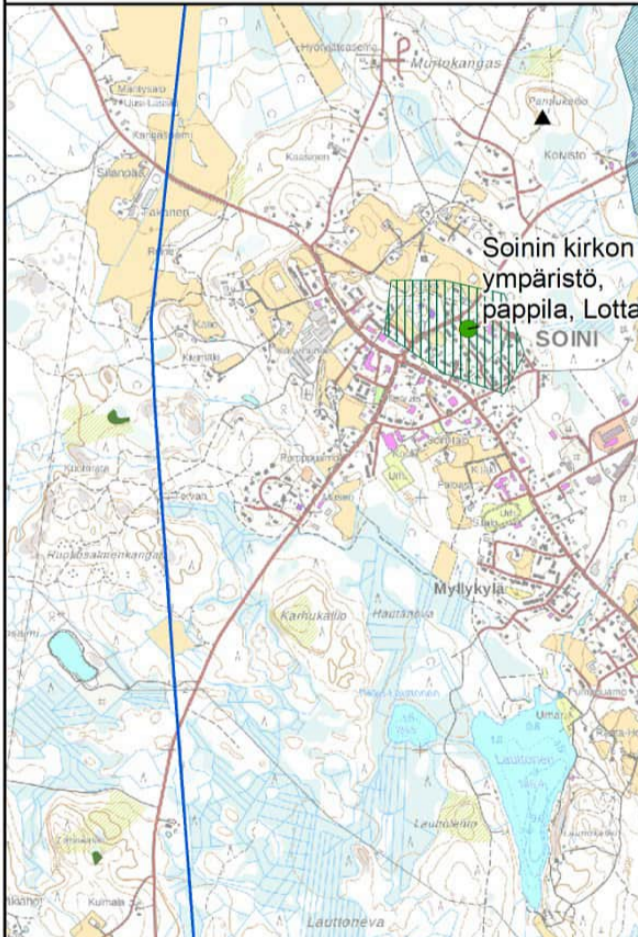
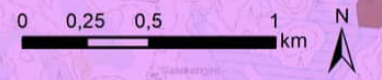
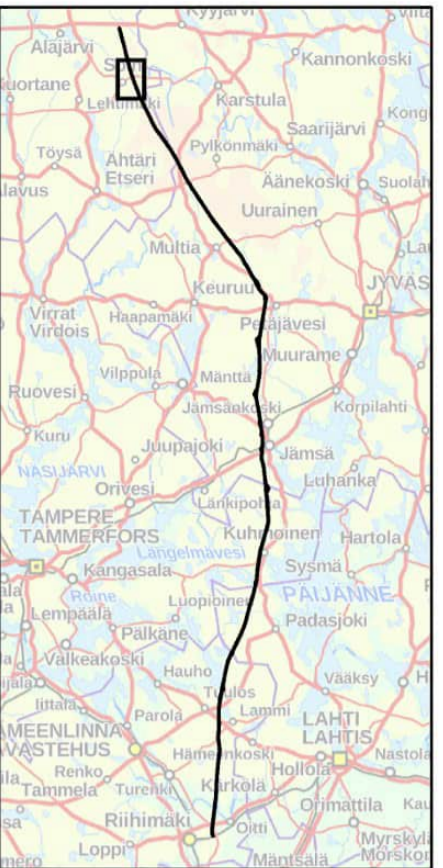
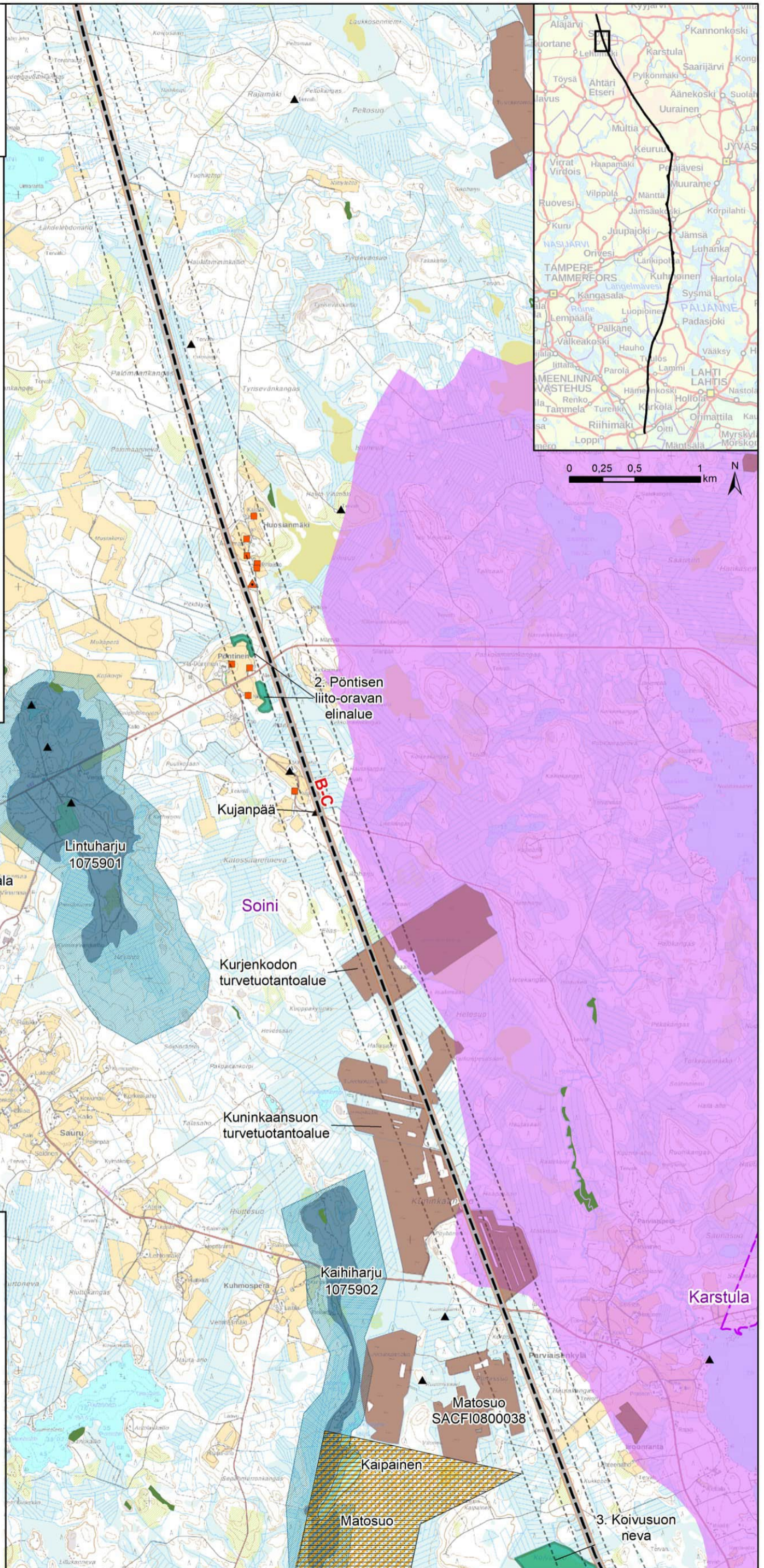
Alajärvi-Hikiä 400 + 110 kilovoltin voimajohtohanke. YVA-ohjelma, 2/2022

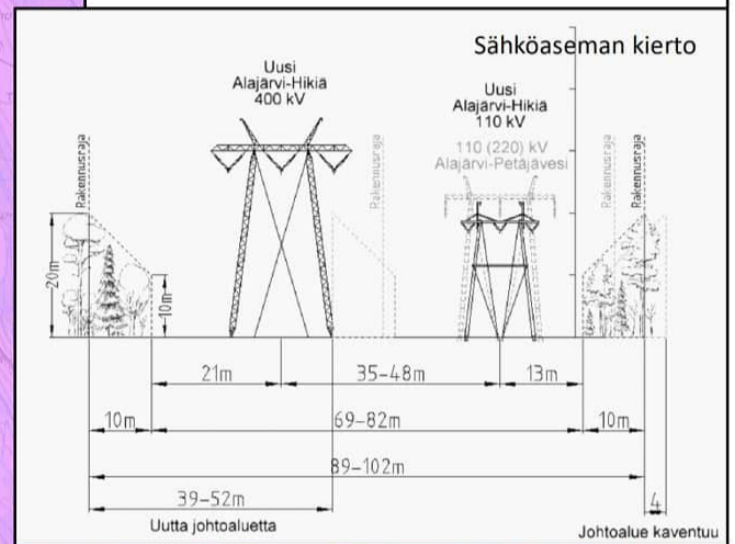
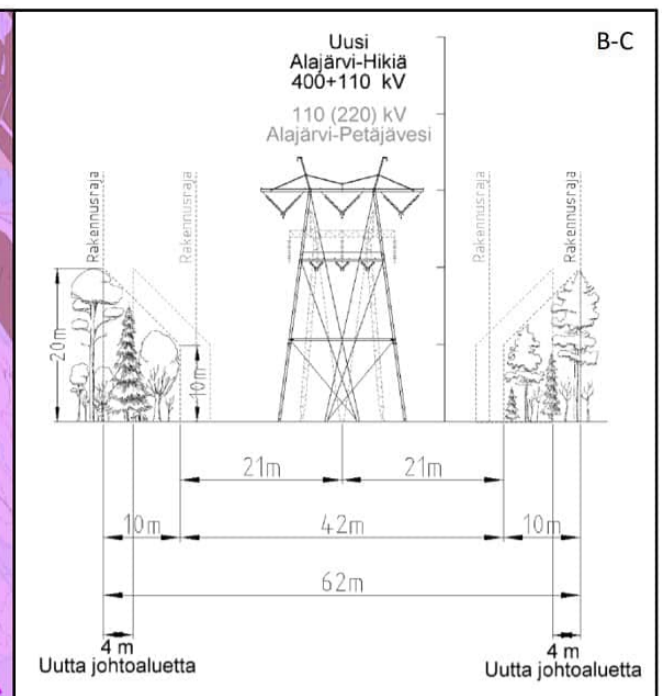
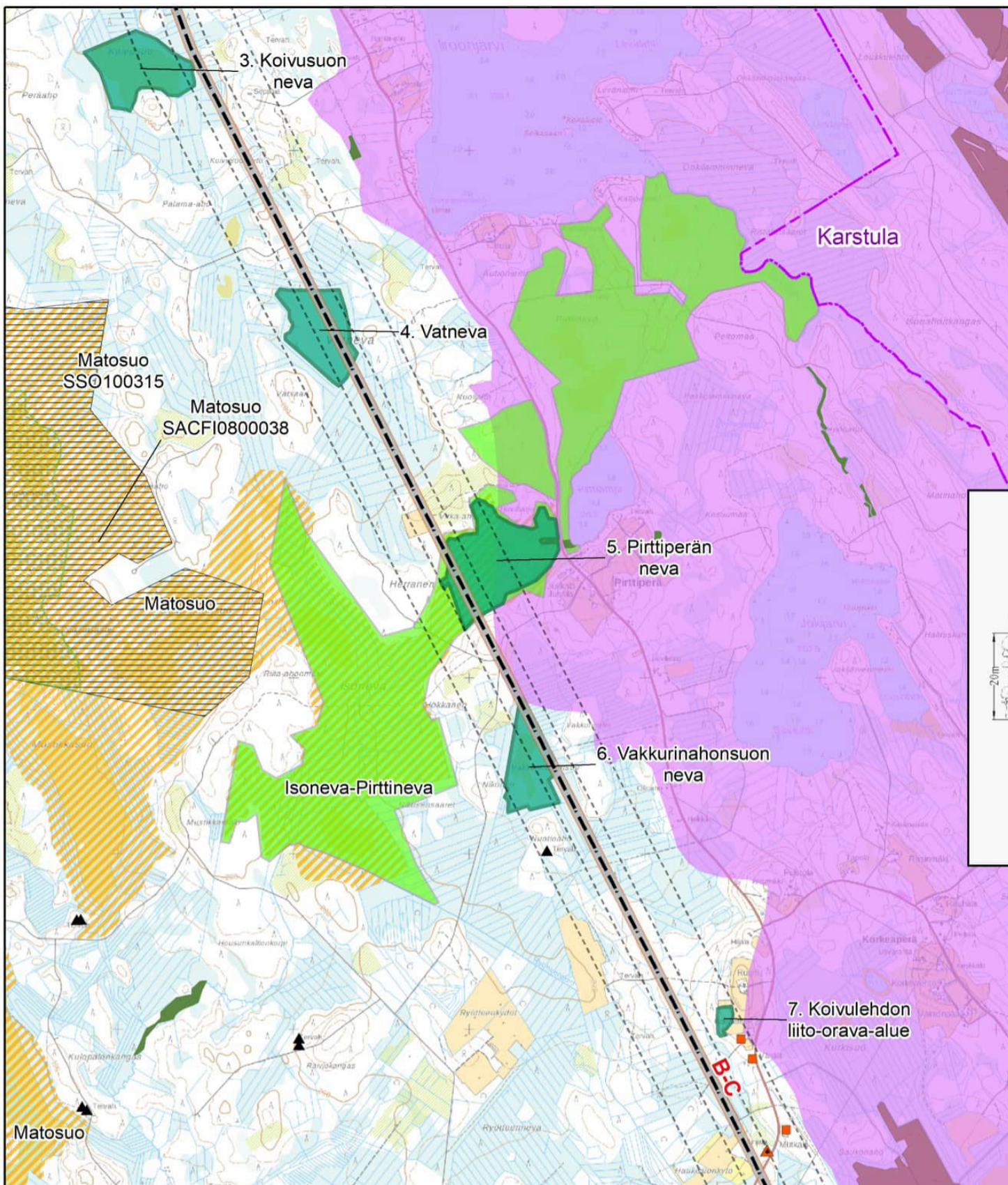
Liite 1, karttalehti 2
1:30 000

Soini, Karstula



- Suunniteltu voimajohtoreitti Alajärvi-Hikiä
- Uusi johtoalue
- Nykyinen johtoalue
- Sähköasema
- Etäisyysvyöhykkeet 100 m ja 300 m
- Fingridin 400 kV voimajohto
- Muun toimijan voimajohto
- Asuinrakennus alle 300m
- ▲ Asuinrakennus alle 100 m
- Inventoitu arvokas ympäristökohde (FCG 2021)
- Metsälain 10 § mukainen erityisen tärkeä elinympäristö
- Koskiensuojelulla suojellut vesistöt
- Natura-alue
- Metsähallitus: suojeltaviksi varatut alueet
- Maakunnallisesti arvokas lintualue (MAALI-alue)
- ▲ Muinaisjäännöskohde
- Valtakunnallisesti merkittävä kulttuurihistoriallisesti arvokas kohde
- Kulttuuriympäristön tai maiseman vaalimisen kannalta tärkeä alue
- Turvetuotantoalue
- Pohjavesialue
- Pohjaveden muodostumisalue
- Kuntaraja





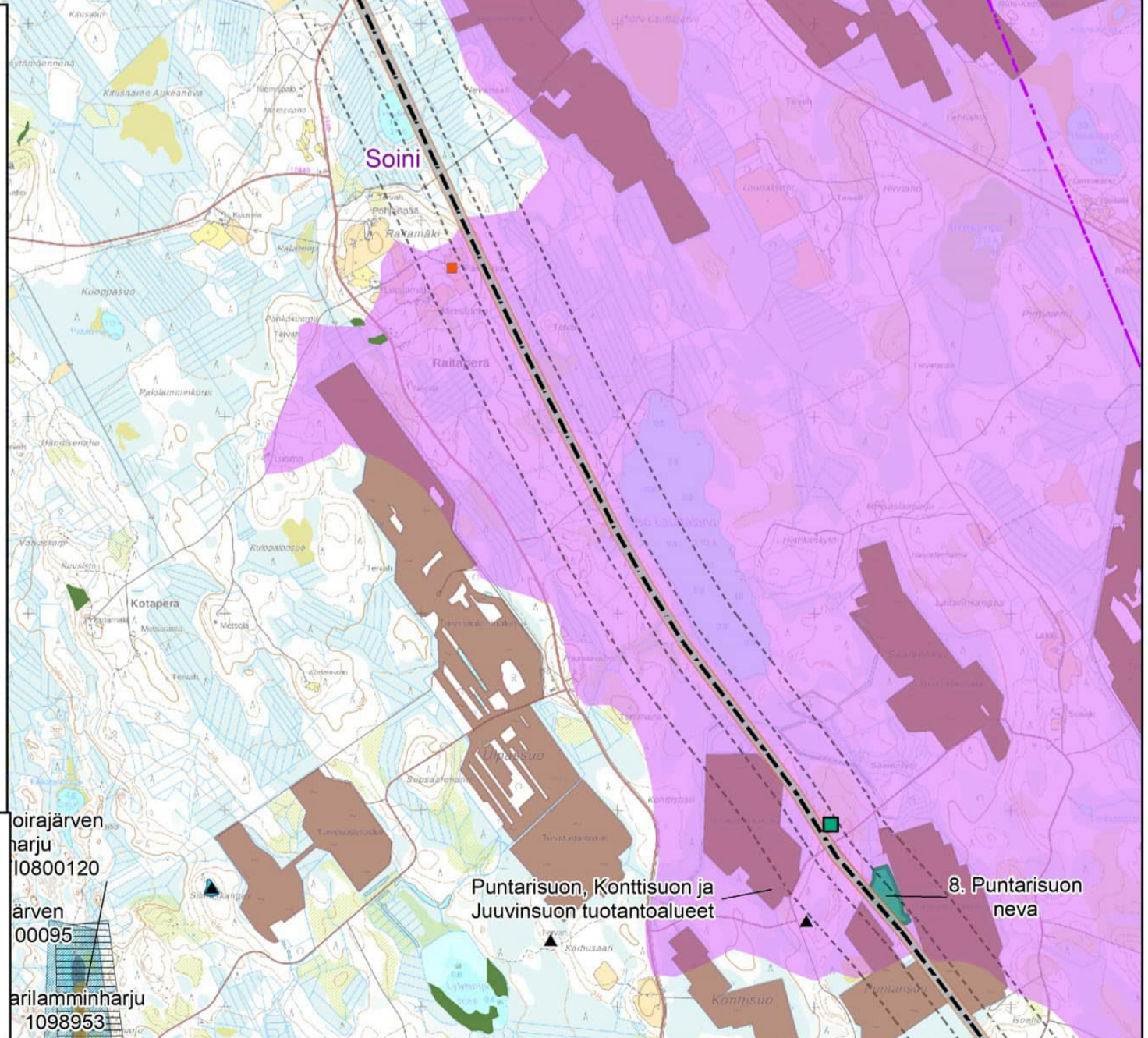
- Suunniteltu voimajohtoreitti Alajärvi-Hikiä
- Uusi johtoaletta
- Nykyinen johtoaletta
- Sähköasema
- Etäisyysvyöhykkeet 100 m ja 300 m
- Muun toimijan voimajohto
- Asuinrakennus alle 300m
- ▲ Asuinrakennus alle 100 m
- Inventoitu arvokas ympäristökohde (FCG 2021)
- Metsälain 10 § mukainen erityisen tärkeä elinympäristö
- Soidensuojeluohjelma
- Harjujensuojeluohjelma
- Koskiensuojelulla suojellut vesistöt
- Natura-alue
- Soidensuojelun täydennysehdotusalueet
- Maakunnallisesti arvokas lintualue (MAALI-alue)
- ▲ Muinaisjäännöskohde
- Muinaisjäännösalue
- Turvetuotantoalue
- Pohjavesialue
- Pohjaveden muodostumisalue
- Kuntaraja

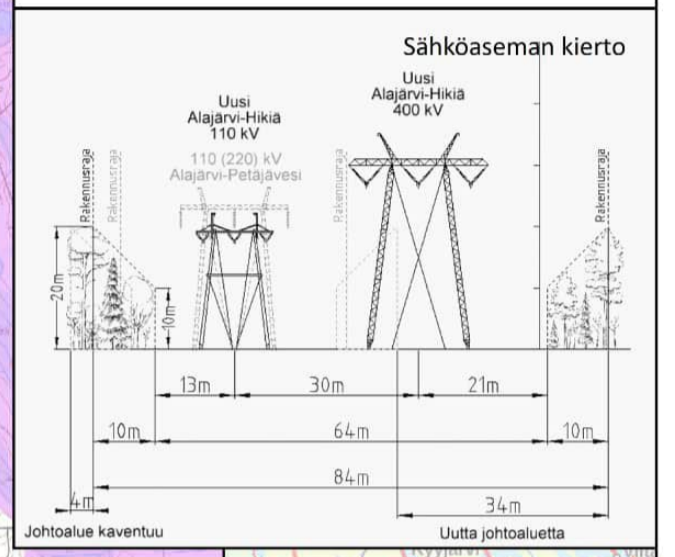
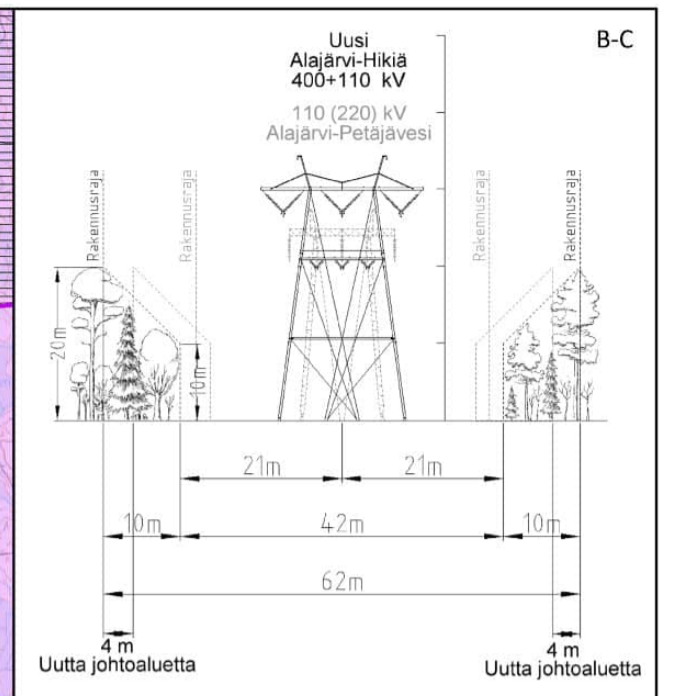
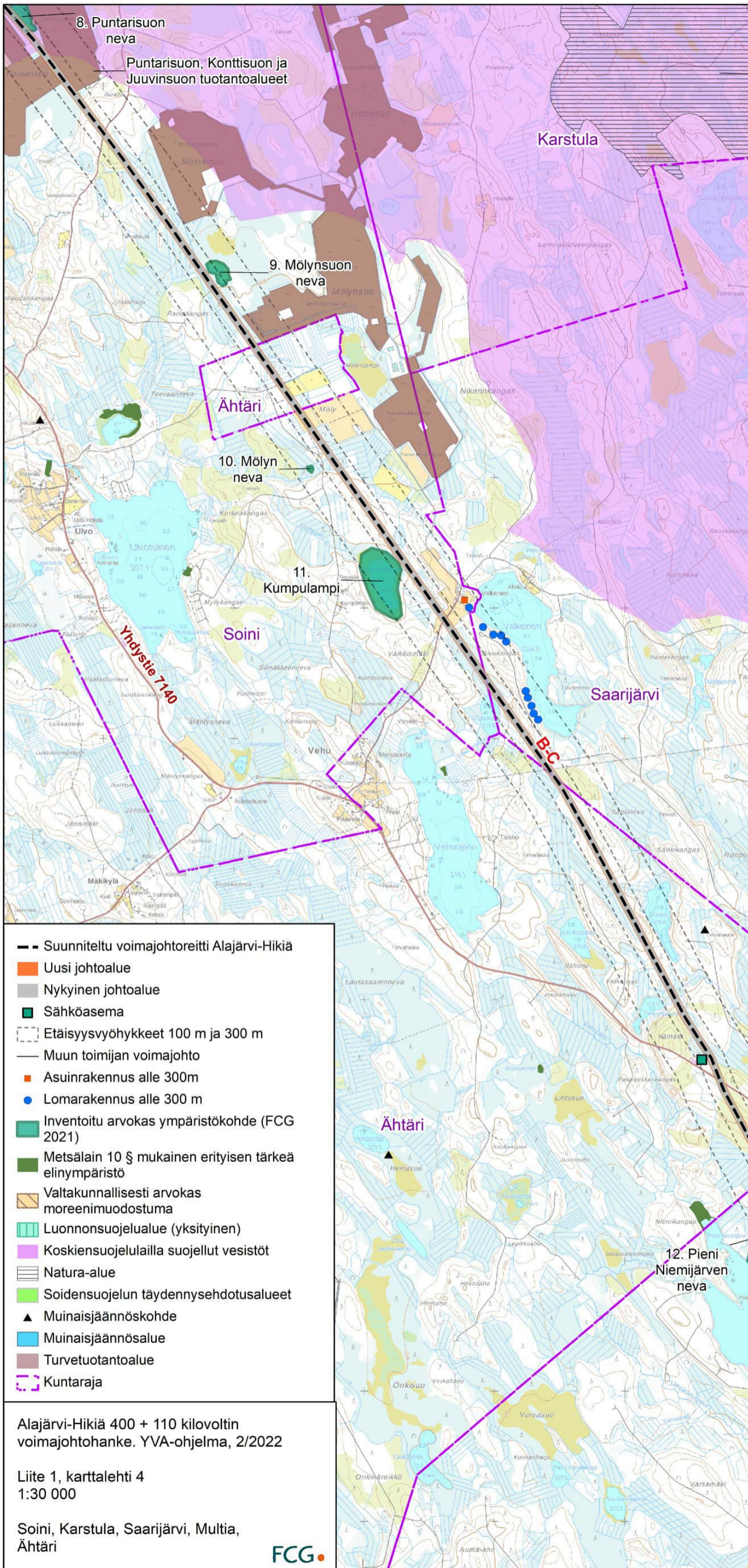
Alajärvi-Hikiä 400 + 110 kilovoltin voimajohtohanke. YVA-ohjelma, 2/2022

Liite 1, karttalehti 3
1:30 000

Soini, Karstula

FCG



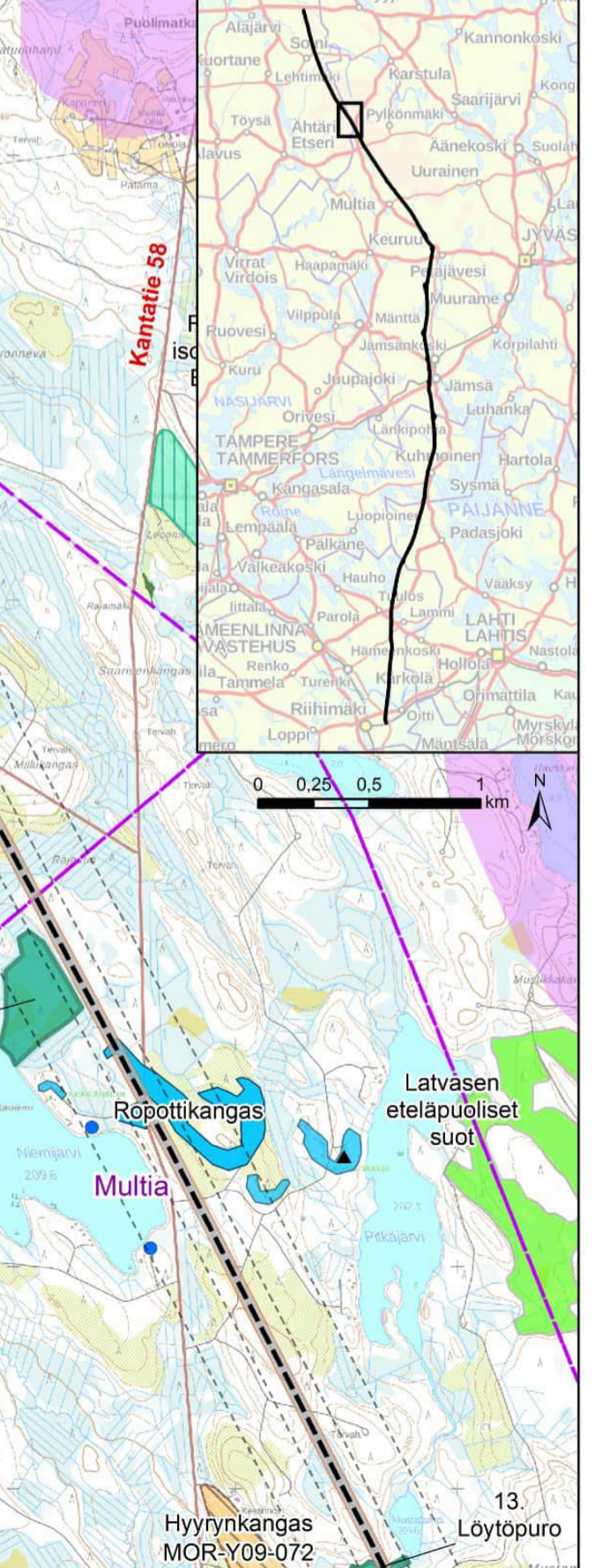


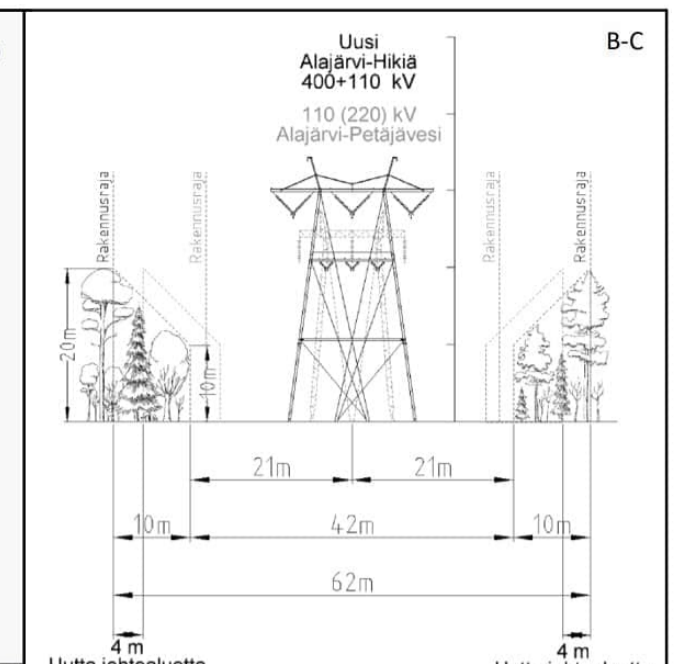
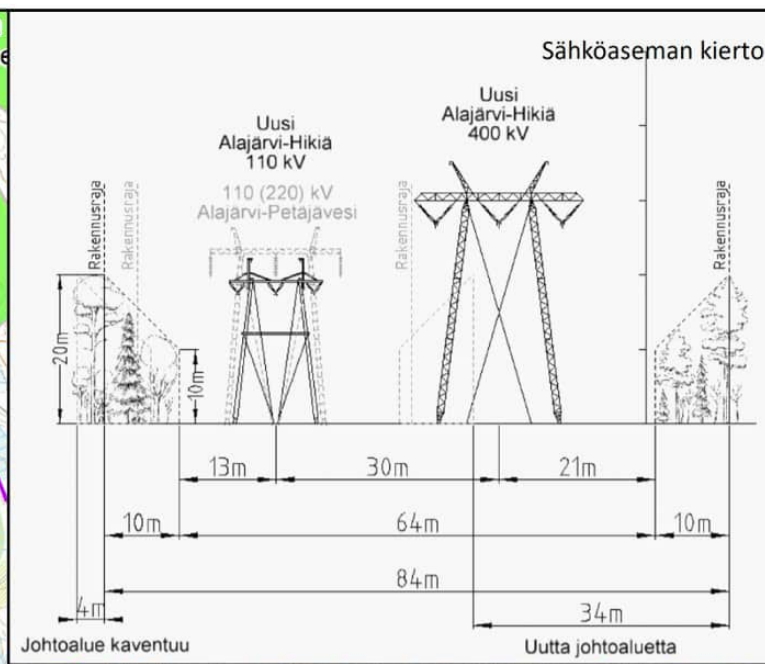
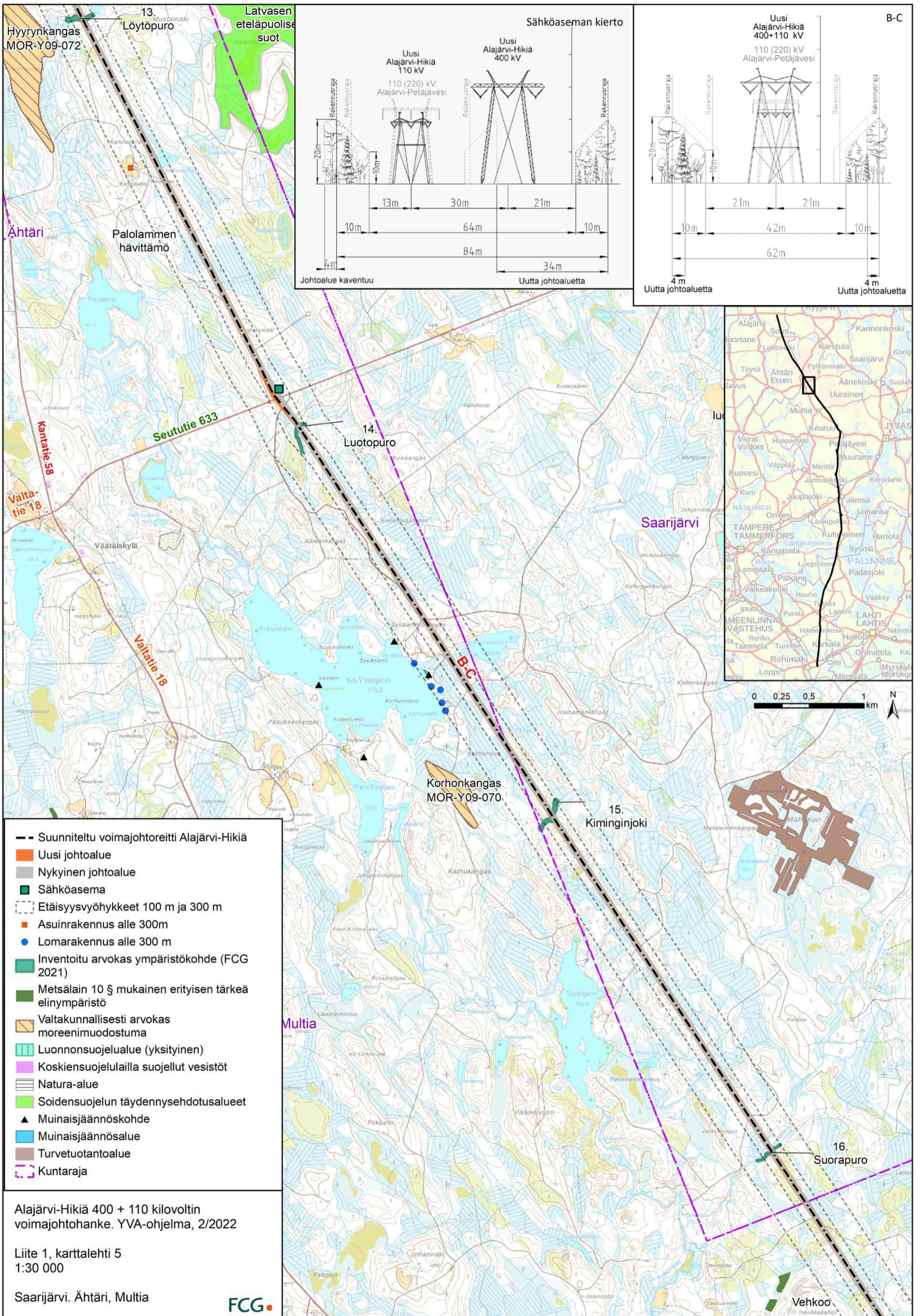
- Suunniteltu voimajohtoreitti Alajärvi-Hikiä
- Uusi johtoalue
- Nykyinen johtoalue
- Sähköasema
- Etäisyysvyöhykkeet 100 m ja 300 m
- Muun toimijan voimajohto
- Asuinrakennus alle 300m
- Lomarakennus alle 300 m
- Inventoitu arvokas ympäristökohde (FCG 2021)
- Metsälain 10 § mukainen erityisen tärkeä elinympäristö
- Valtakunnallisesti arvokas moreenimuodostuma
- Luonnonsuojelualue (yksityinen)
- Koskiensuojelulla suojellut vesistöt
- Natura-alue
- Soidensuojelun täydennysehdotusalueet
- ▲ Muinaisjäännöskohde
- Muinaisjäännösalue
- Turvetuotantoalue
- Kuntaraja

Alajärvi-Hikiä 400 + 110 kilovoltin voimajohtohanke. YVA-ohjelma, 2/2022

Liite 1, karttalehti 4
1:30 000

Soini, Karstula, Saarijärvi, Multia, Ähtäri





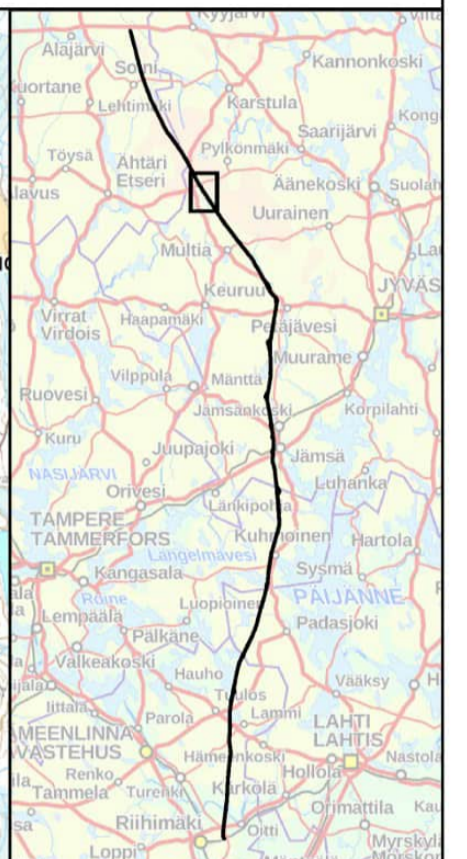
- Suunniteltu voimajohtoreitti Alajärvi-Hikiä
- Uusi johtoalue
- Nykyinen johtoalue
- Sähköasema
- Etäisyysvyöhykkeet 100 m ja 300 m
- Asuinrakennus alle 300m
- Lomarakennus alle 300 m
- Inventoitu arvokas ympäristökohde (FCG 2021)
- Metsälain 10 § mukainen erityisen tärkeä elinympäristö
- Valtakunnallisesti arvokas moreenimuodostuma
- Luonnonsuojelualue (yksityinen)
- Koskiensuojelulla suojellut vesistöt
- Natura-alue
- Soidensuojelun täydennysehdotusalueet
- ▲ Muinaisjäännöskohde
- Muinaisjäännösalue
- Turvetuotantoalue
- Kuntaraja

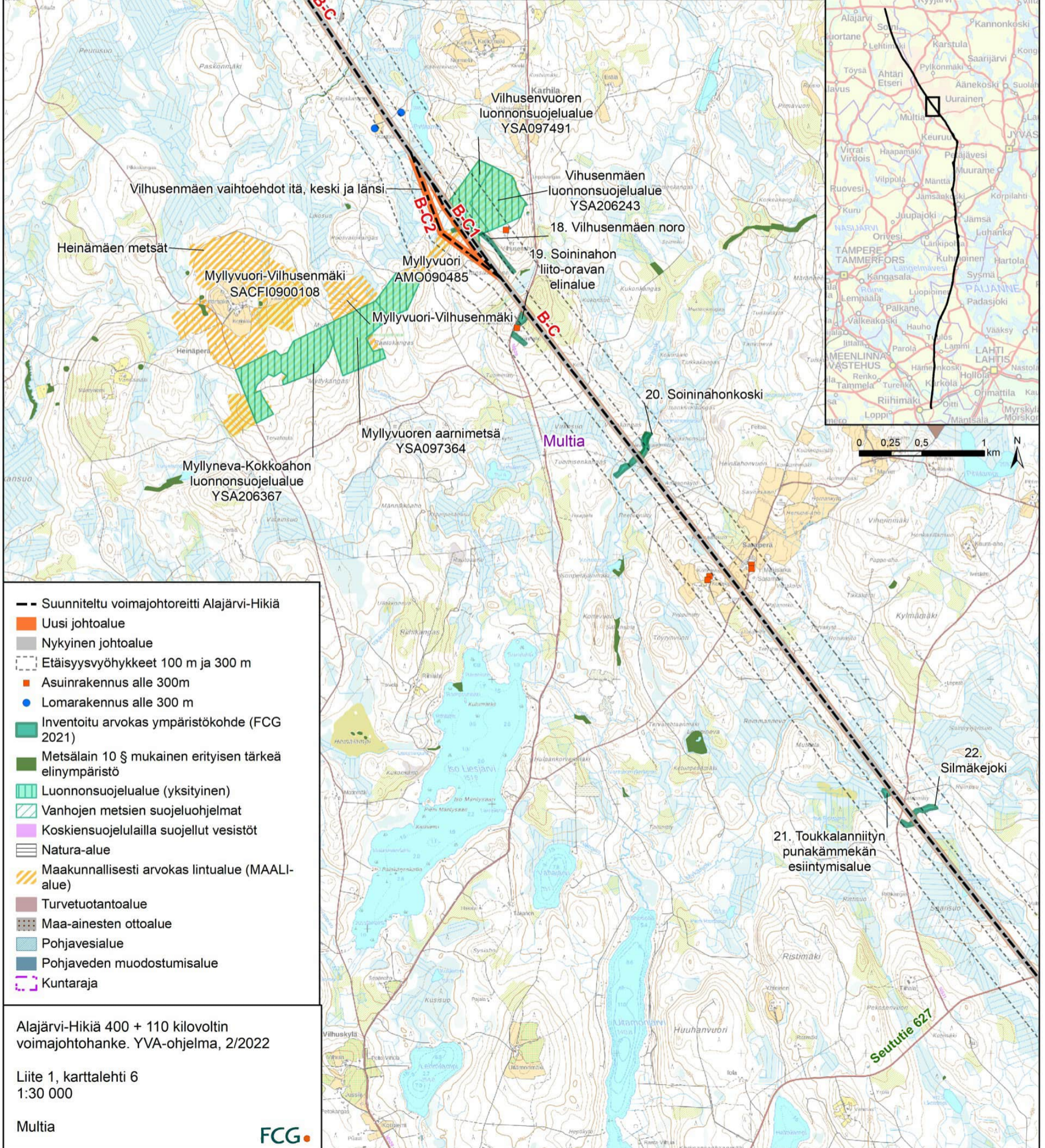
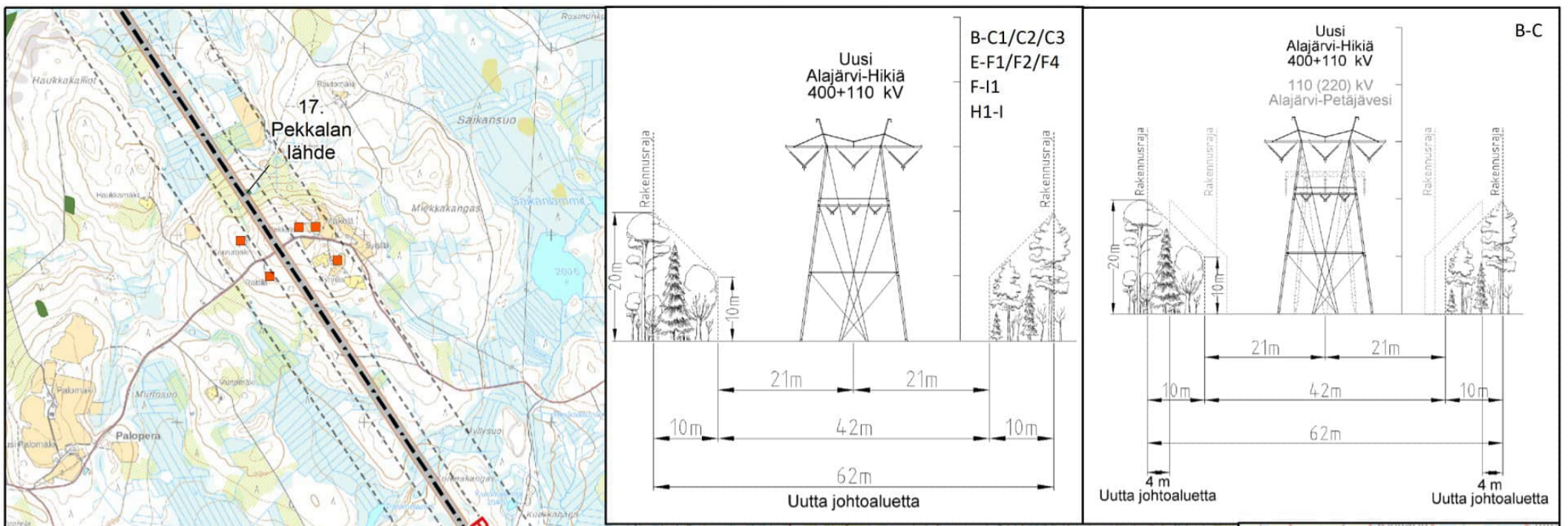
Alajärvi-Hikiä 400 + 110 kilovoltin voimajohtohanke. YVA-ohjelma, 2/2022

Liite 1, karttalehti 5
1:30 000

Saarijärvi, Ähtäri, Multia

FCG



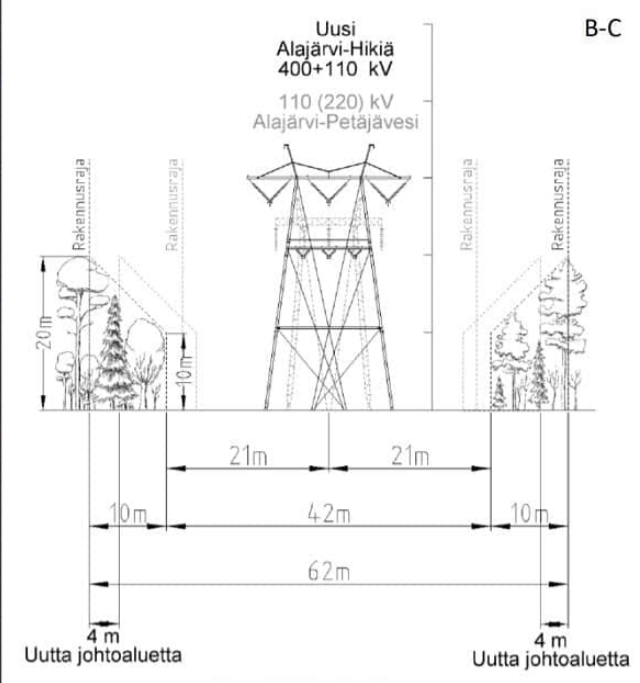
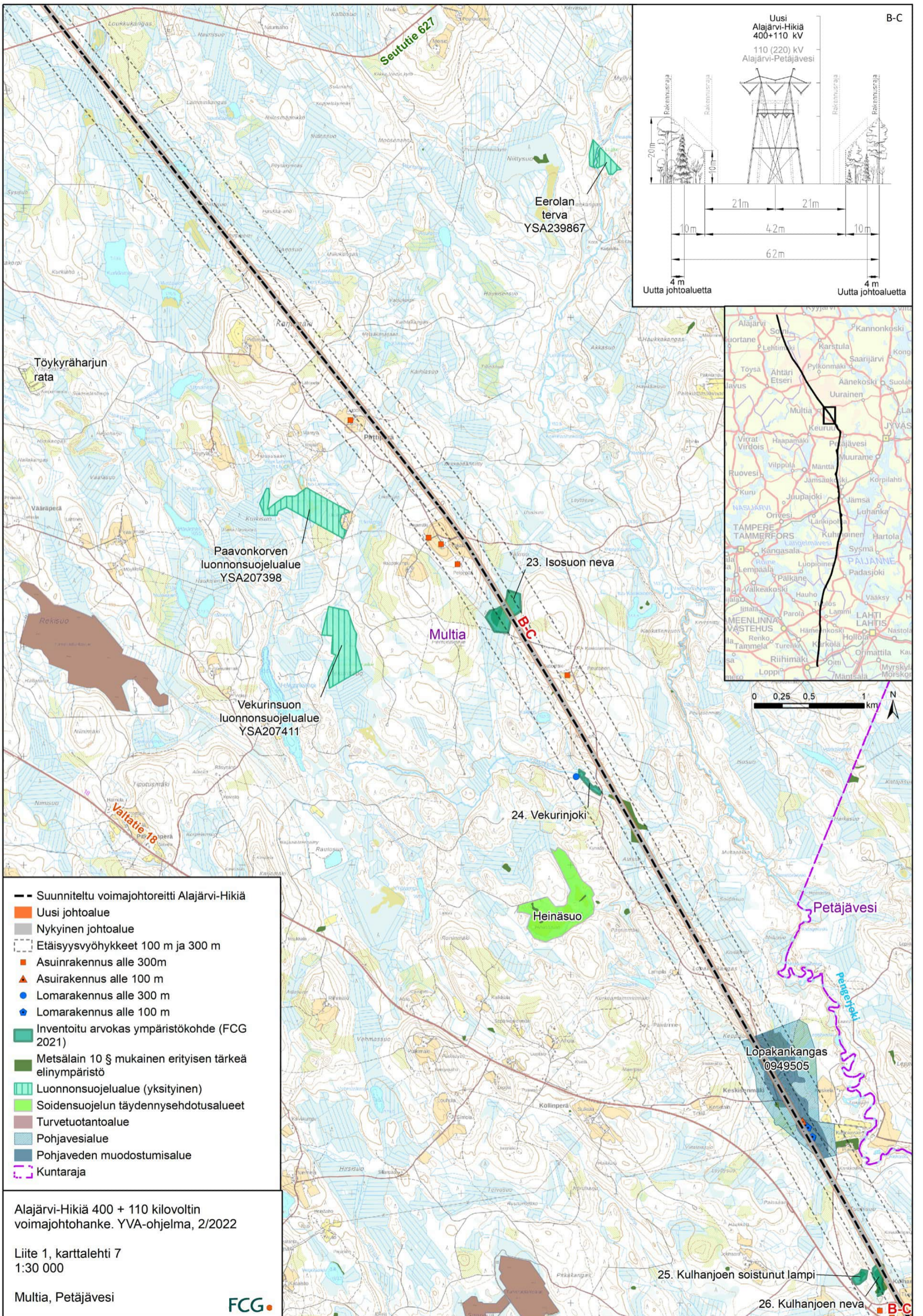


- Suunniteltu voimajohtoreitti Alajärvi-Hikiä
- Uusi johtoalue
- Nykyinen johtoalue
- Etäisyysvyöhykkeet 100 m ja 300 m
- Asuinrakennus alle 300m
- Lomarakennus alle 300 m
- Inventoitu arvokas ympäristökohde (FCG 2021)
- Metsälain 10 § mukainen erityisen tärkeä elinympäristö
- Luonnonsuojelualue (yksityinen)
- Vanhojen metsien suojeluohjelmat
- Koskiensuojelulla suojellut vesistöt
- Natura-alue
- Maakunnallisesti arvokas lintualue (MAALI-alue)
- Turvetuotantoalue
- Maa-ainesten ottoalue
- Pohjavesialue
- Pohjaveden muodostumisalue
- Kuntaraja

Alajärvi-Hikiä 400 + 110 kilovoltin voimajohtohanke. YVA-ohjelma, 2/2022

Liite 1, karttalehti 6
1:30 000

Multia



- Suunniteltu voimajohtoreitti Alajärvi-Hikiä
- Uusi johtoalue
- Nykyinen johtoalue
- Etäisyysvyöhykkeet 100 m ja 300 m
- Asuinrakennus alle 300m
- ▲ Asuinrakennus alle 100 m
- Lomarakennus alle 300 m
- Lomarakennus alle 100 m
- Inventoitu arvokas ympäristökohde (FCG 2021)
- Metsälain 10 § mukainen erityisen tärkeä elinympäristö
- Luonnonsuojelualue (yksityinen)
- Soidensuojelun täydennysehdotusalueet
- Turvetuotantoalue
- Pohjavesialue
- Pohjaveden muodostumisalue
- Kuntaraja

Alajärvi-Hikiä 400 + 110 kilovoltin voimajohtohanke. YVA-ohjelma, 2/2022

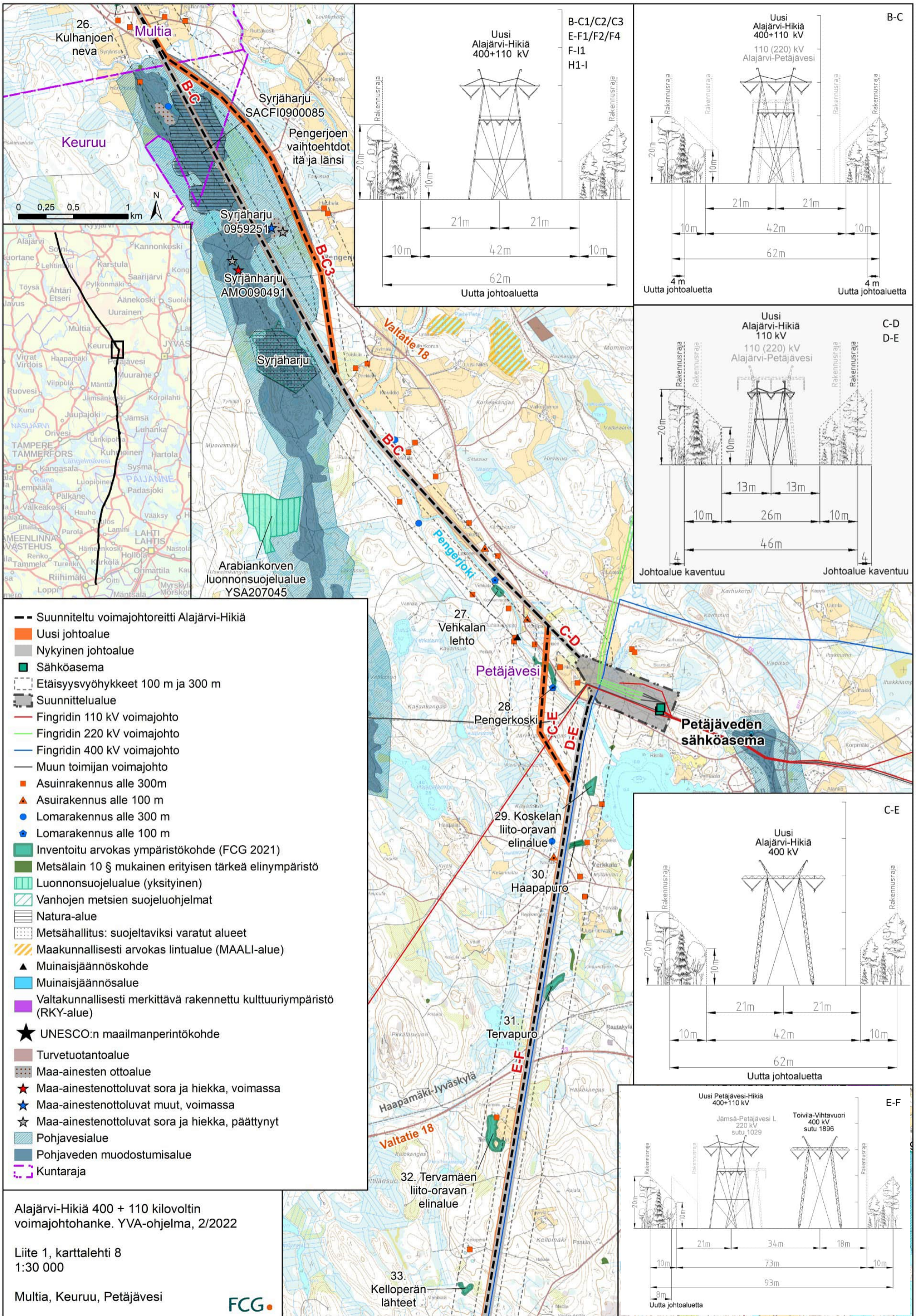
Liite 1, karttalehti 7
1:30 000

Multia, Petäjävesi



B-C

B-C



- Suunniteltu voimajohtoreitti Alajärvi-Hikiä
- Uusi johtoalue
- Nykyinen johtoalue
- Sähköasema
- Etäisyysvyöhykkeet 100 m ja 300 m
- Suunnittelualue
- Fingridin 110 kV voimajohto
- Fingridin 220 kV voimajohto
- Fingridin 400 kV voimajohto
- Muun toimijan voimajohto
- Asuinrakennus alle 300m
- ▲ Asuinrakennus alle 100 m
- Lomarakennus alle 300 m
- Lomarakennus alle 100 m
- Inventoitu arvokas ympäristökohde (FCG 2021)
- Metsälain 10 § mukainen erityisen tärkeä elinympäristö
- Luonnonsuojelualue (yksityinen)
- Vanhojen metsien suojeluohjelmat
- Natura-alue
- Metsähallitus: suojeltaviksi varatut alueet
- Maakunnallisesti arvokas lintualue (MAALI-alue)
- ▲ Muinaisjäännöskohde
- Muinaisjäännösalue
- Valtakunnallisesti merkittävä rakennettu kulttuuriympäristö (RKY-alue)
- ★ UNESCO:n maailmanperintökohde
- Turvetuotantoalue
- Maa-ainesten ottoalue
- ★ Maa-ainestenottoluvat sora ja hiekka, voimassa
- ★ Maa-ainestenottoluvat muut, voimassa
- ★ Maa-ainestenottoluvat sora ja hiekka, päättynyt
- Pohjavesialue
- Pohjaveden muodostumisalue
- Kuntaraja

Alajärvi-Hikiä 400 + 110 kilovoltin voimajohtohanke. YVA-ohjelma, 2/2022

Liite 1, karttalehti 8
1:30 000

Multia, Keuruu, Petäjävesi



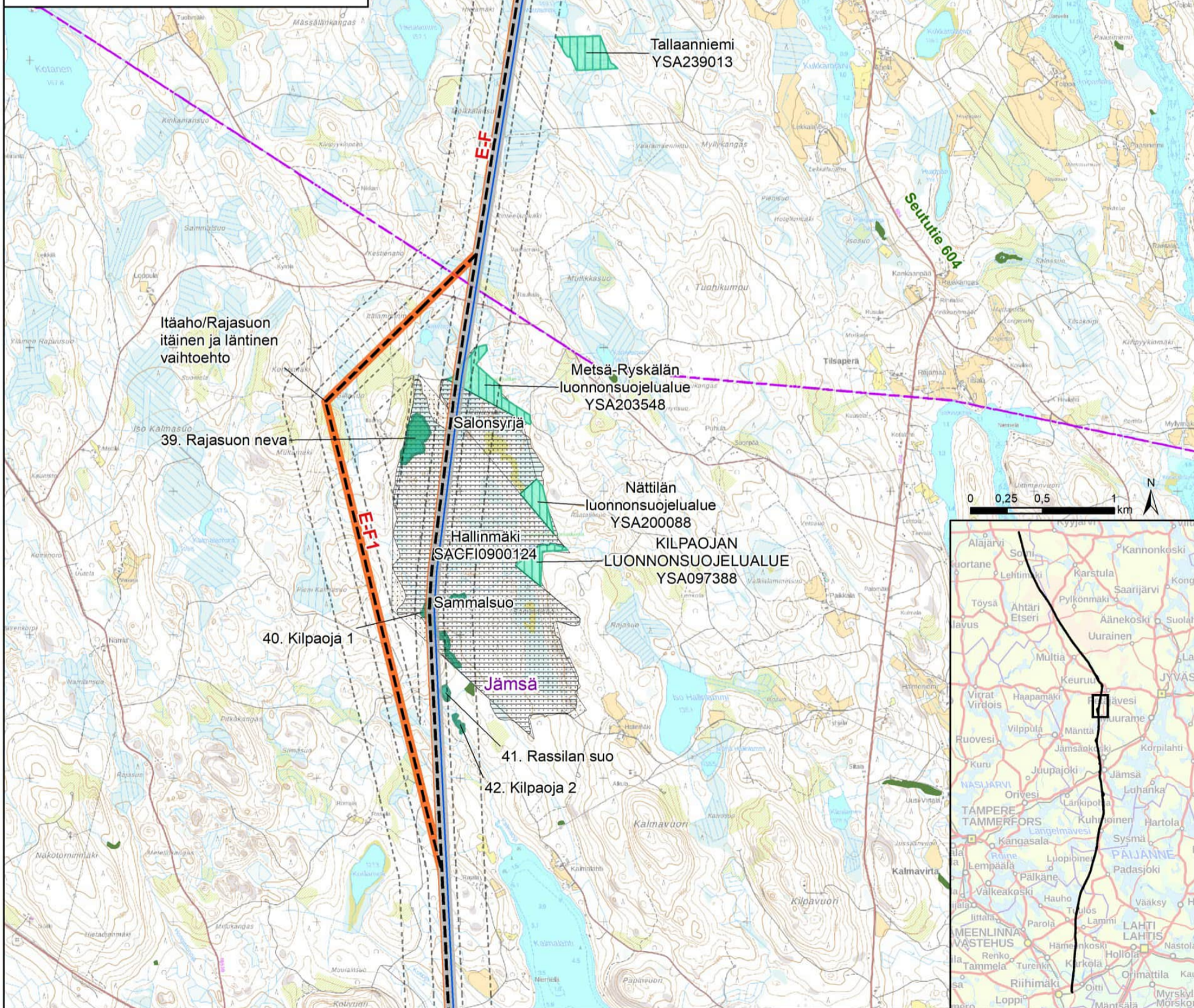
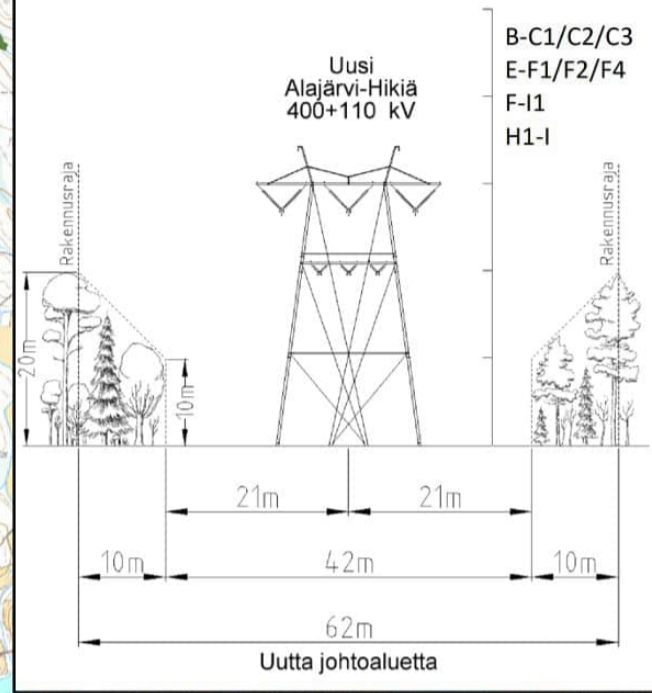
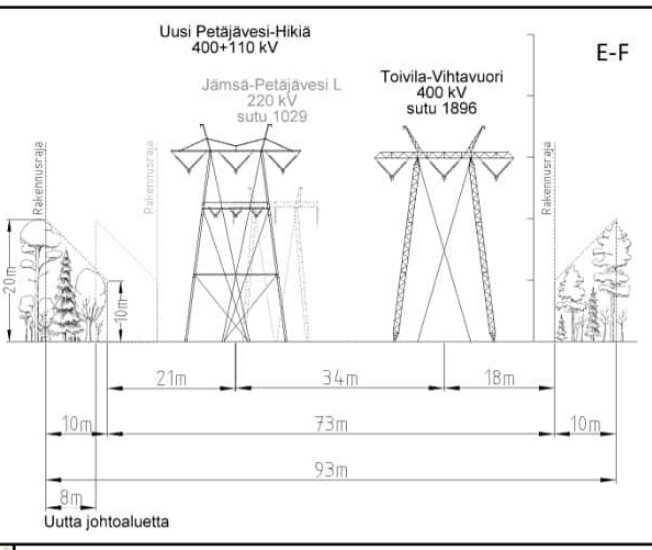
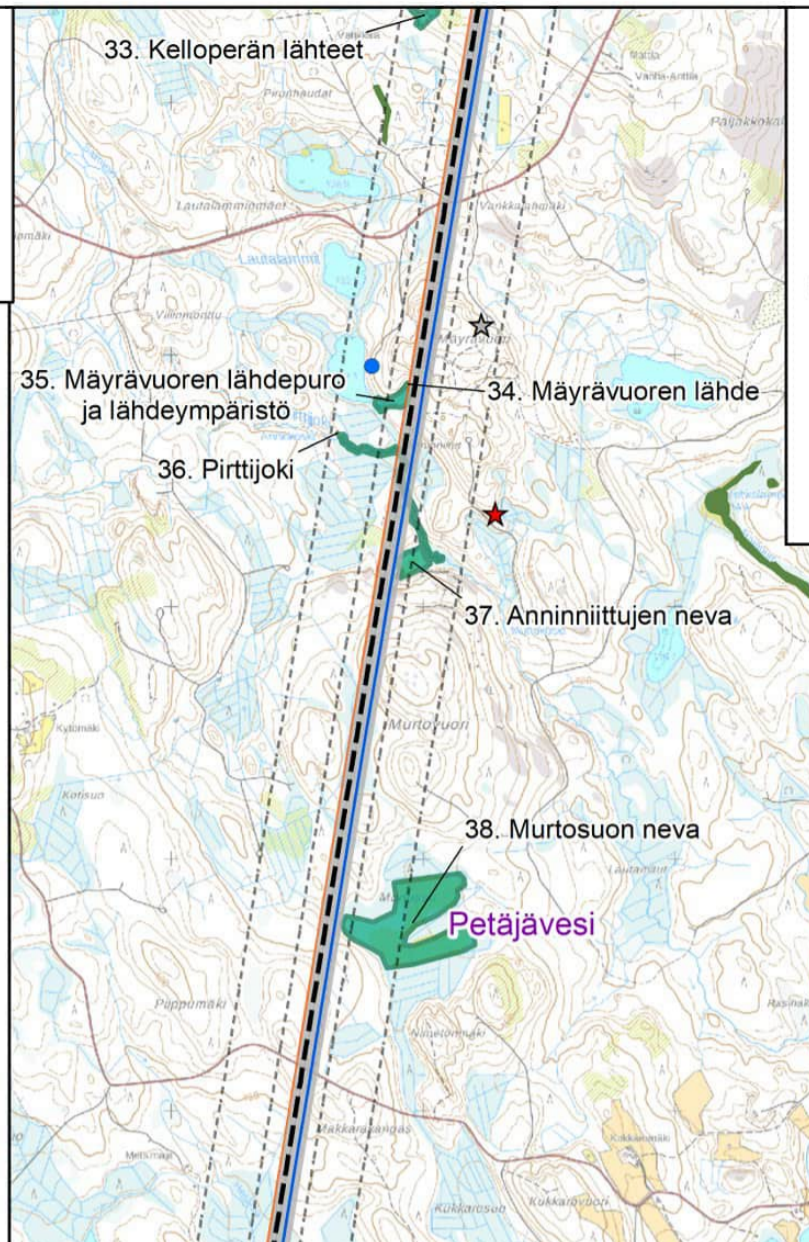
Alajärvi-Hikiä 400 + 110 kilovoltin voimajohtohanke. YVA-ohjelma, 2/2021

Liite 1, karttalehti 9
1:30 000

Petäjävesi, Jämsä



- Suunniteltu voimajohtoreitti Alajärvi-Hikiä
- Uusi johtoalue
- Nykyinen johtoalue
- Etäisyysvyöhykkeet 100 m ja 300 m
- Fingridin 110 kV voimajohto
- Fingridin 400 kV voimajohto
- Lomarakenus alle 300 m
- Inventoitu arvokas ympäristökohde (FCG 2021)
- Metsälain 10 § mukainen erityisen tärkeä elinympäristö
- Luonnonsuojelualue (yksityinen)
- Soidensuojeluohjelma
- Natura-alue
- Metsähallitus: suojeltaviksi varatut alueet
- Maakunnallisesti arvokas lintualue (MAALI-alue)
- ▲ Muinaisjäännöskohde
- Muinaisjäännösalue
- ★ Maa-ainestenottoluvat sora ja hiekka, voimassa
- ☆ Maa-ainestenottoluvat sora ja hiekka, päättynyt
- Kuntaraja



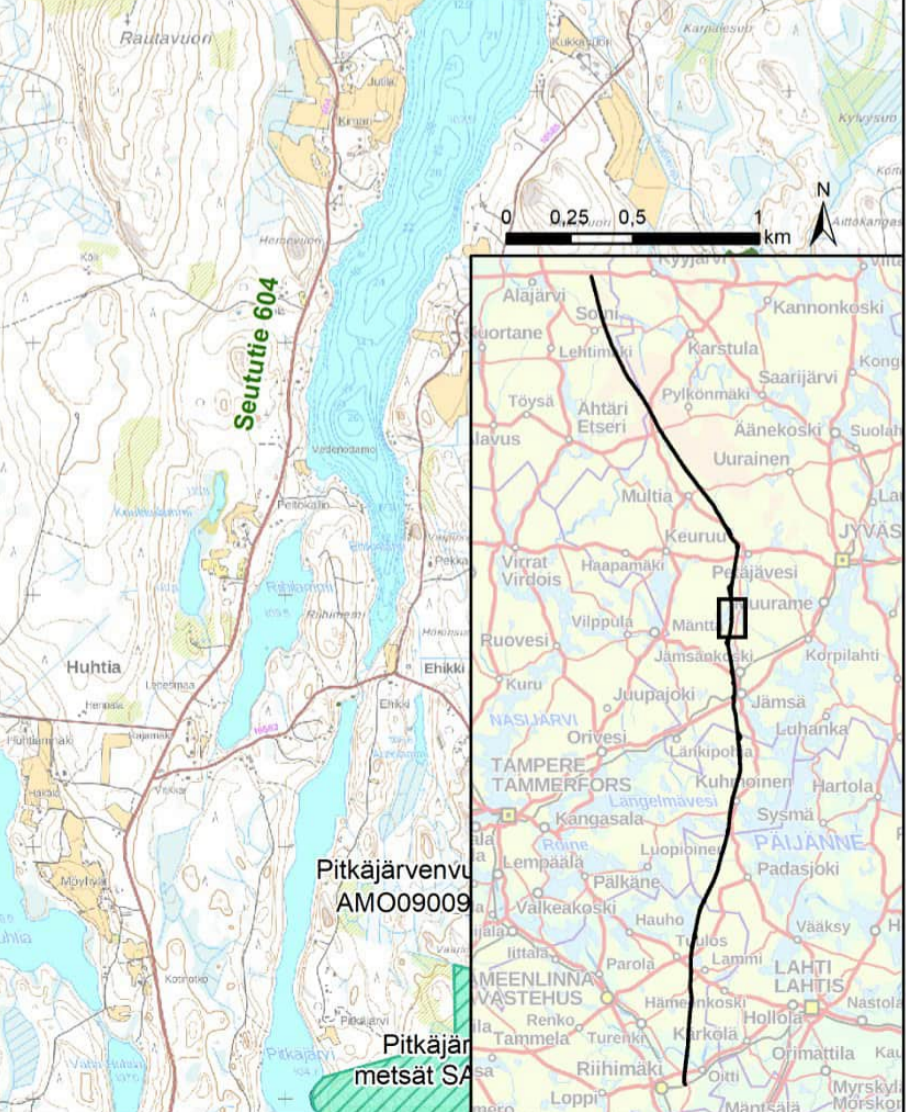
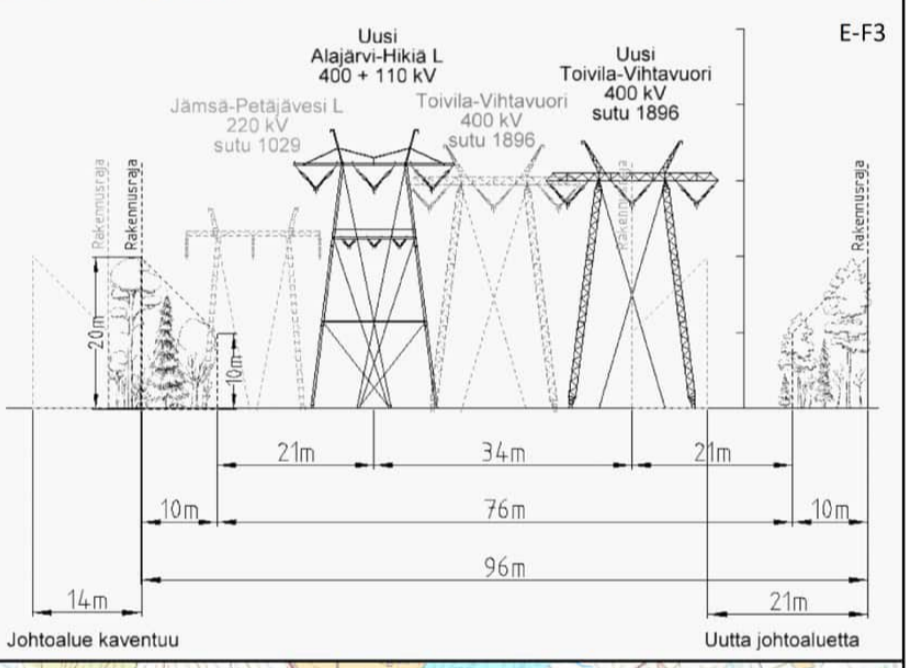
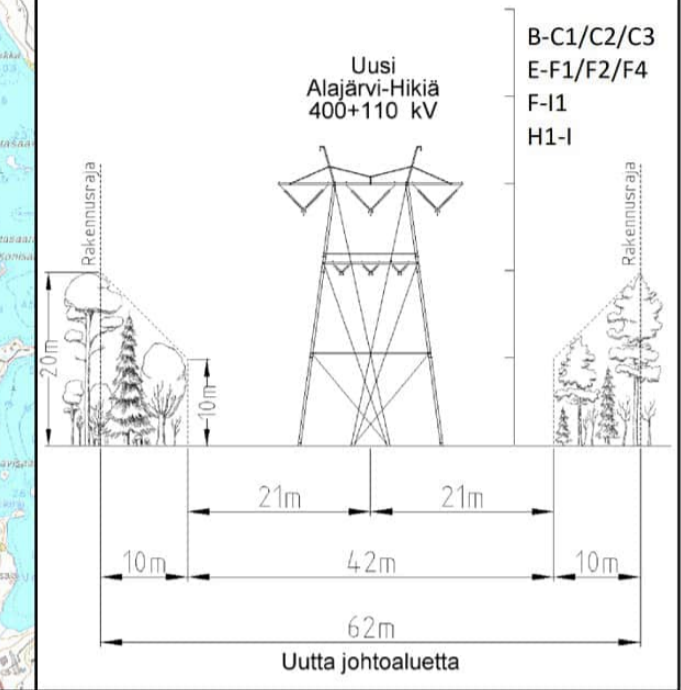
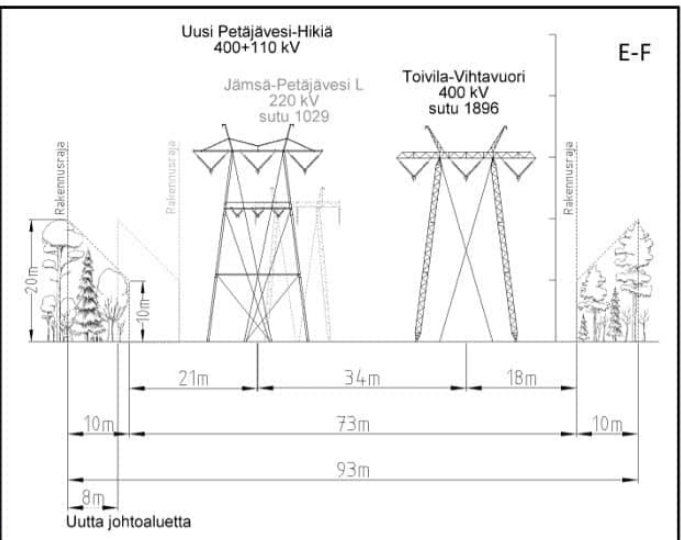
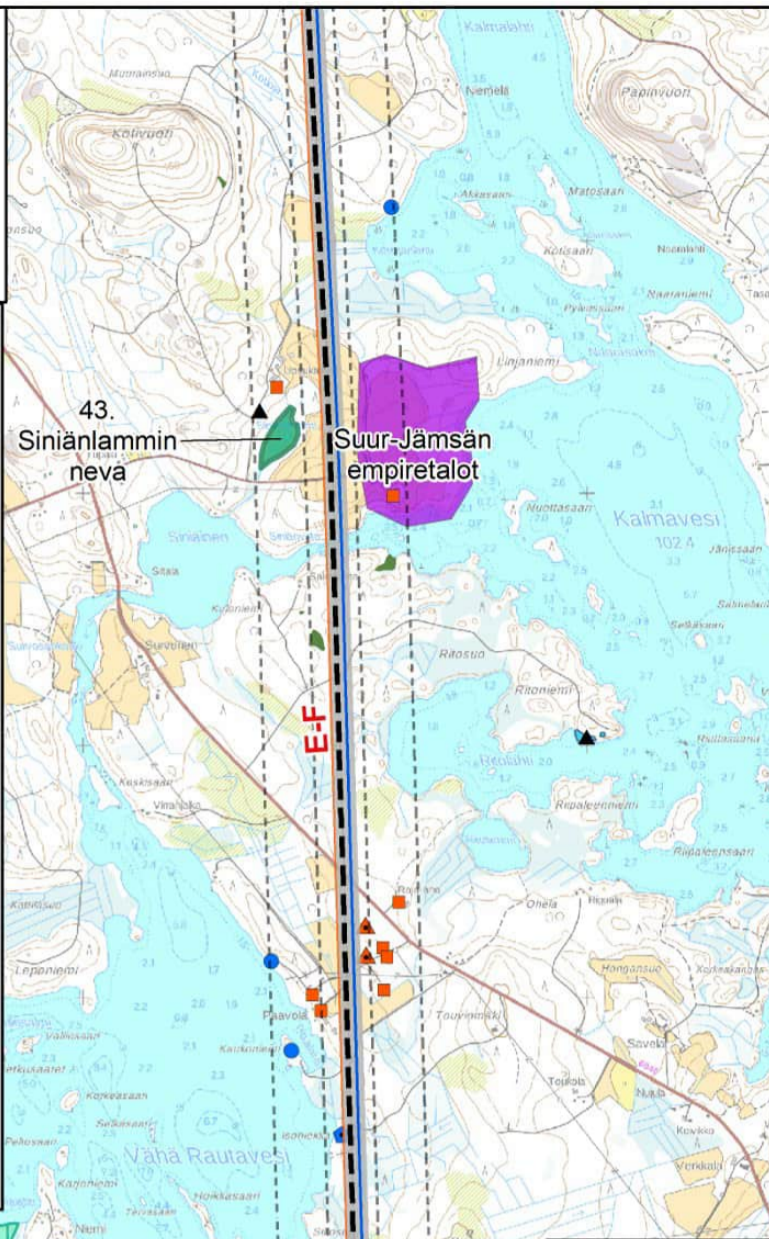
Alajärvi-Hikiä 400 + 110 kilovoltin voimajohtohanke. YVA-ohjelma, 2/2022

Liite 1, karttalehti 10
1:30 000

Jämsä



- Suunniteltu voimajohtoreitti Alajärvi-Hikiä
- Uusi johtoalue
- Nykyinen johtoalue
- - - Etäisyysvyöhykkeet 100 m ja 300 m
- Fingridin 400 kV voimajohto
- Asuinrakennus alle 300m
- ▲ Asuinrakennus alle 100 m
- Lomarakennus alle 300 m
- Lomarakennus alle 100 m
- Inventoitu arvokas ympäristökohde (FCG 2021)
- Metsälain 10 § mukainen erityisen tärkeä elinympäristö
- Luonnonsuojelualue (valtio)
- Luonnonsuojelualue (yksityinen)
- Vanhojen metsien suojeluohjelmat
- Natura-alue
- ▲ Muinaisjäännöskohde
- Muinaisjäännösalue
- Valtakunnallisesti merkittävä rakennettu kulttuuriympäristö (RKY-alue)
- Turvetuotantoalue
- Kuntaraja



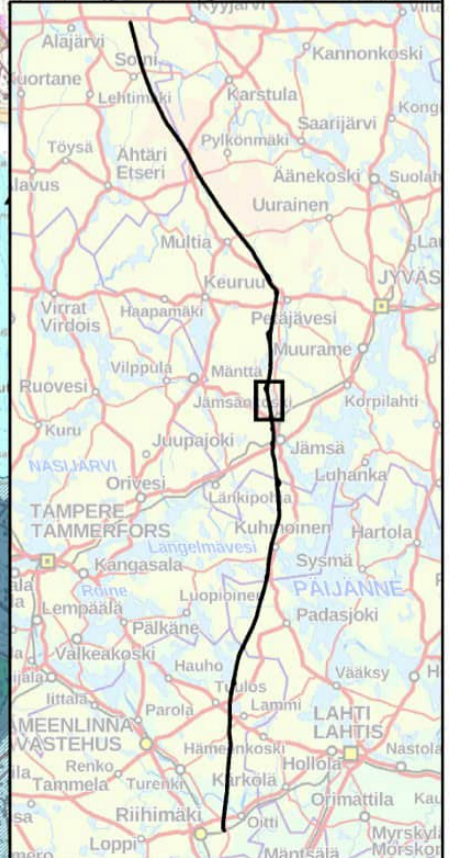
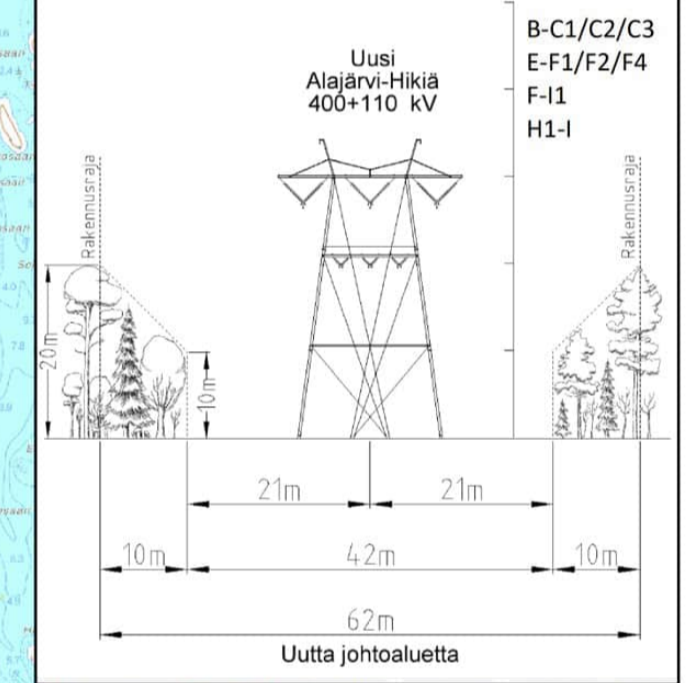
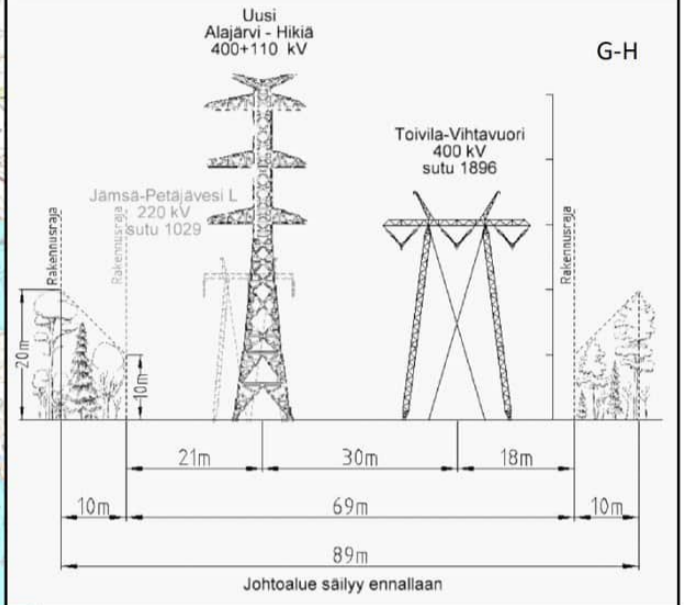
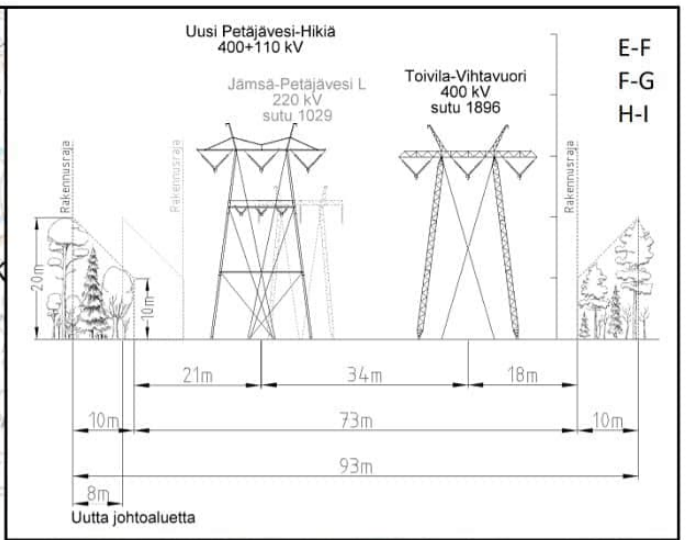
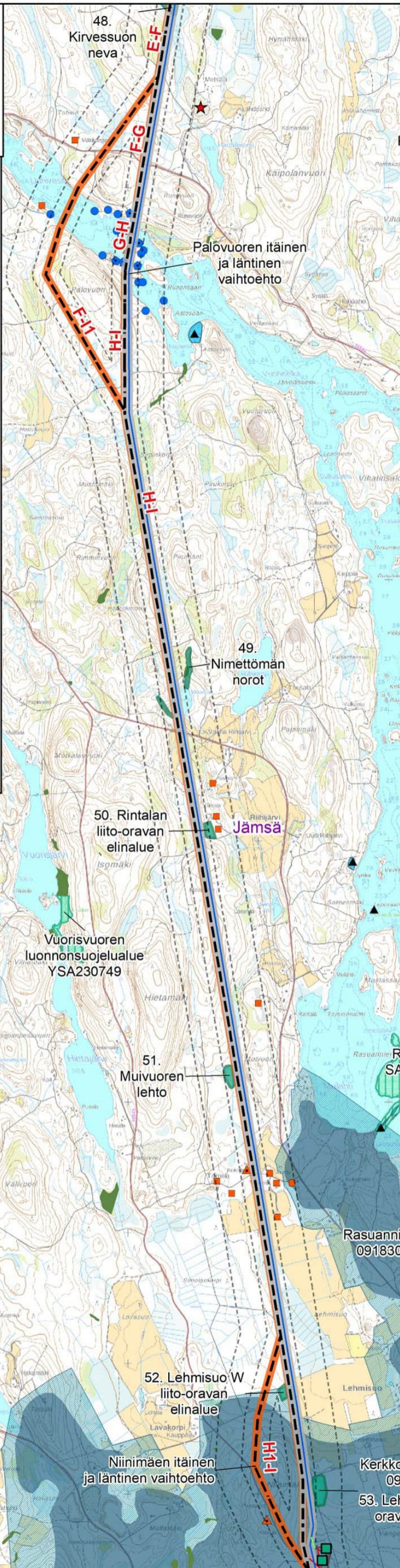
Alajärvi-Hikiä 400 + 110 kilovoltin voimajohtohanke. YVA-ohjelma, 2/2022

Liite 1, karttalehti 11
1:30 000

Jämsä



- Suunniteltu voimajohtoreitti Alajärvi-Hikiä
- Uusi johtoalue
- Nykyinen johtoalue
- Sähköasema
- Etäisyysvyöhykkeet 100 m ja 300 m
- Fingridin 110 kV voimajohto
- Fingridin 220 kV voimajohto
- Fingridin 400 kV voimajohto
- Muun toimijan voimajohto
- Asuinrakennus alle 300m
- ▲ Asuirakennus alle 100 m
- Lomarakennus alle 300 m
- Lomarakennus alle 100 m
- Inventoitu arvokas ympäristökohde (FCG 2021)
- Metsälain 10 § mukainen erityisen tärkeä elinympäristö
- Luonnonsuojelualue (valtio)
- Luonnonsuojelualue (yksityinen)
- Vanhojen metsien suojeluohjelmat
- Natura-alue
- ▲ Muinaisjäännöskohde
- Muinaisjäännösalue
- Valtakunnallisesti merkittävä rakennettu kulttuuriympäristö (RKY-alue)
- ★ Maa-ainestenottoluvat sora ja hiekka, voimassa
- Pohjavesialue
- Pohjaveden muodostumisalue
- Kuntaraja



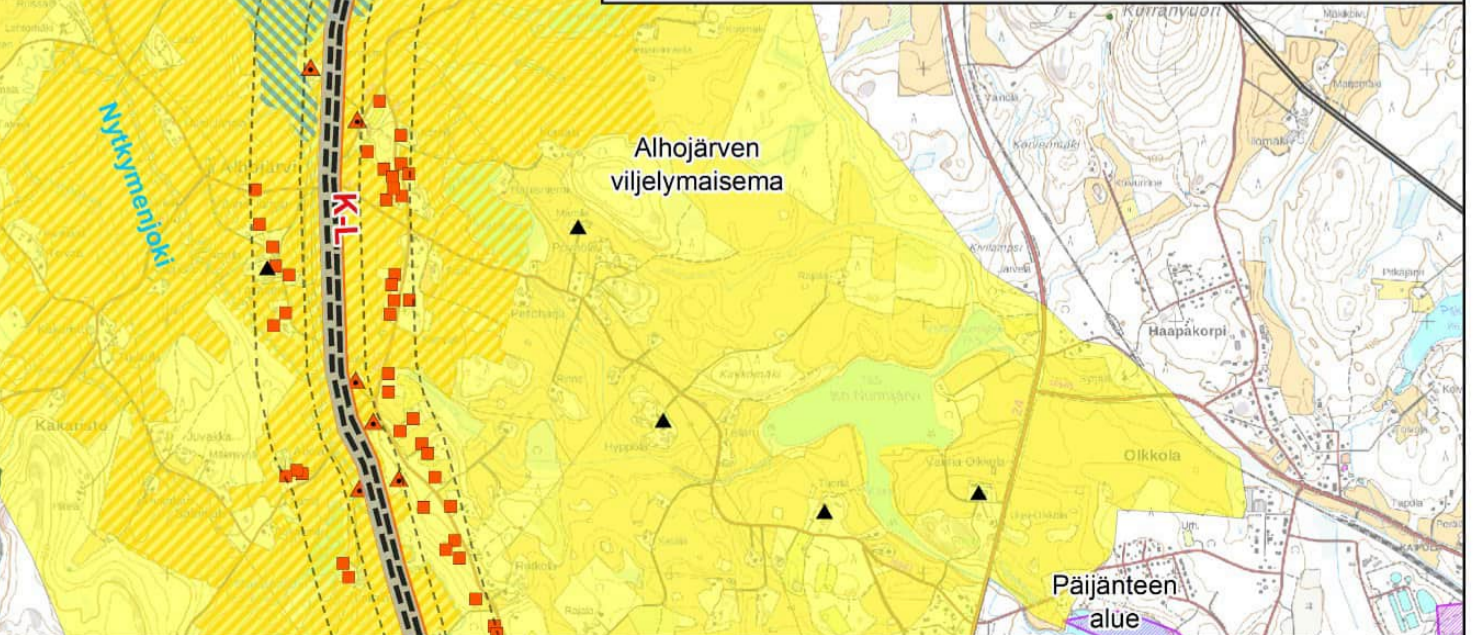
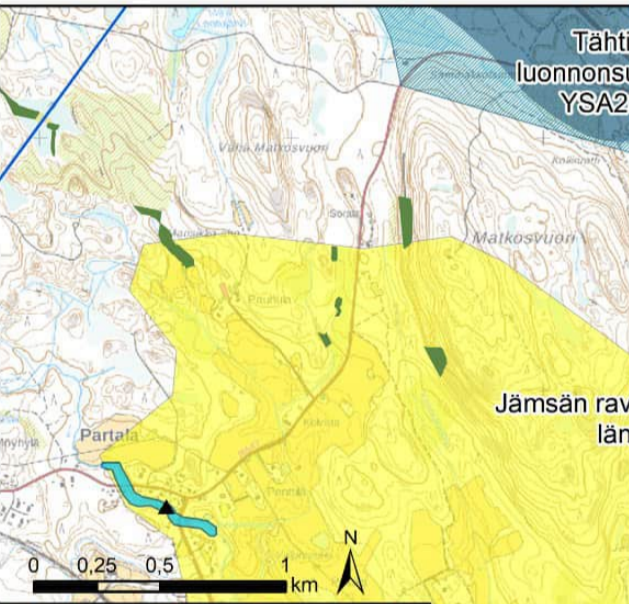
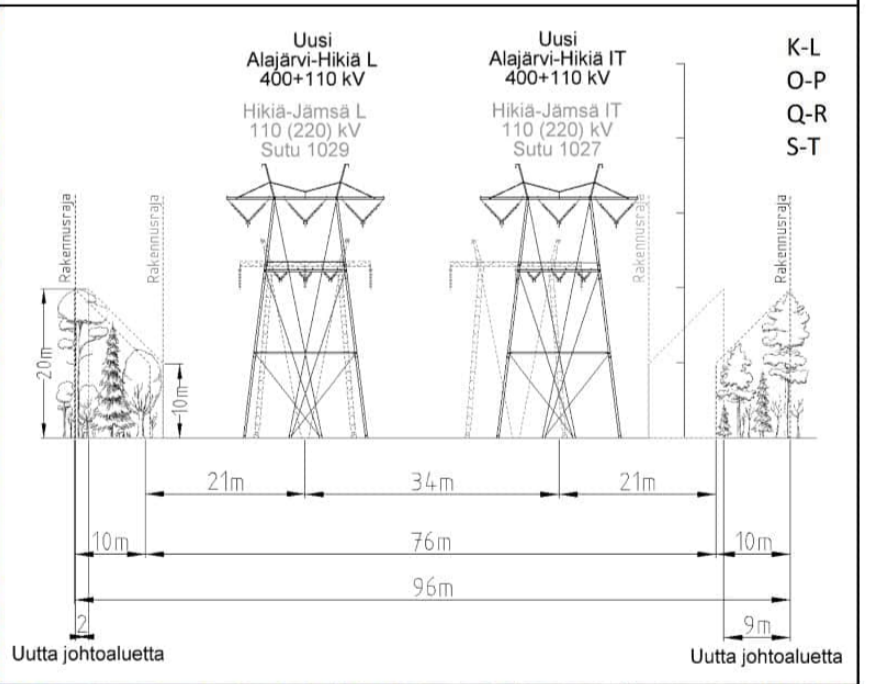
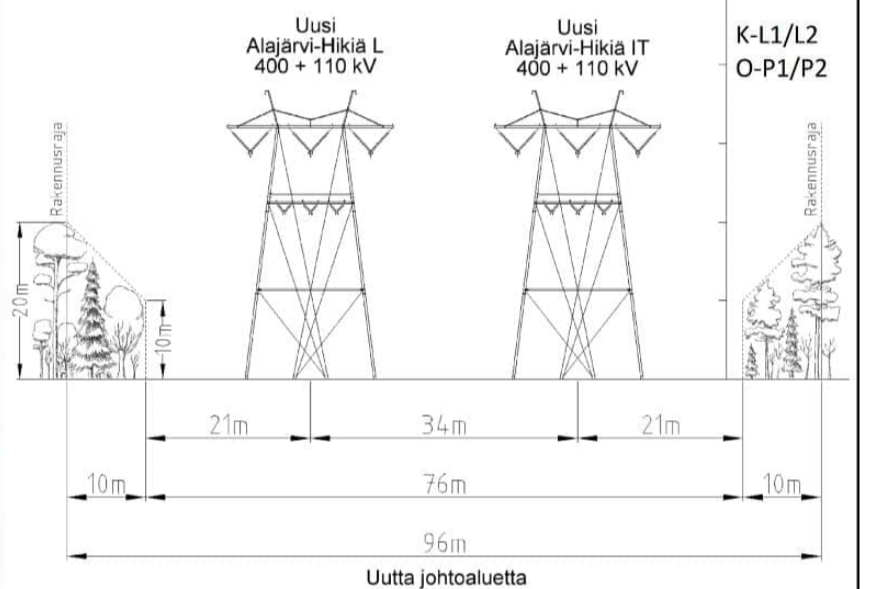
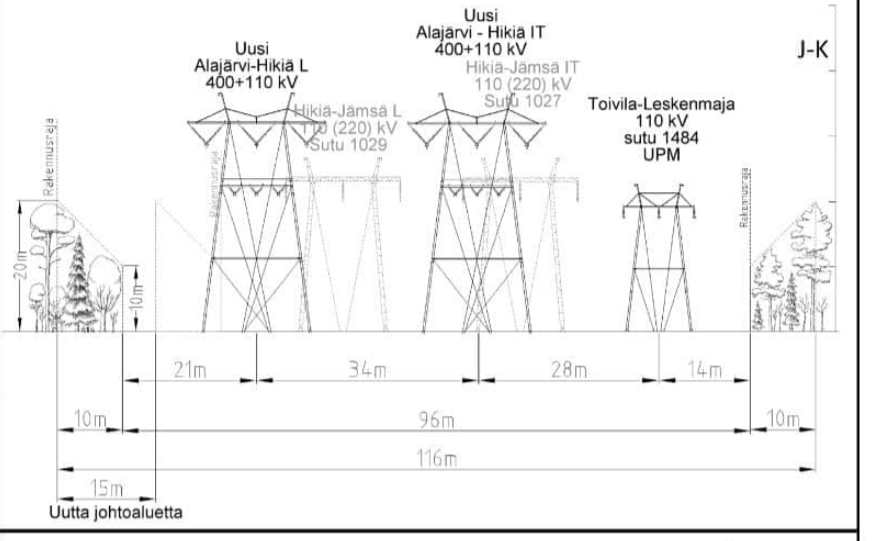
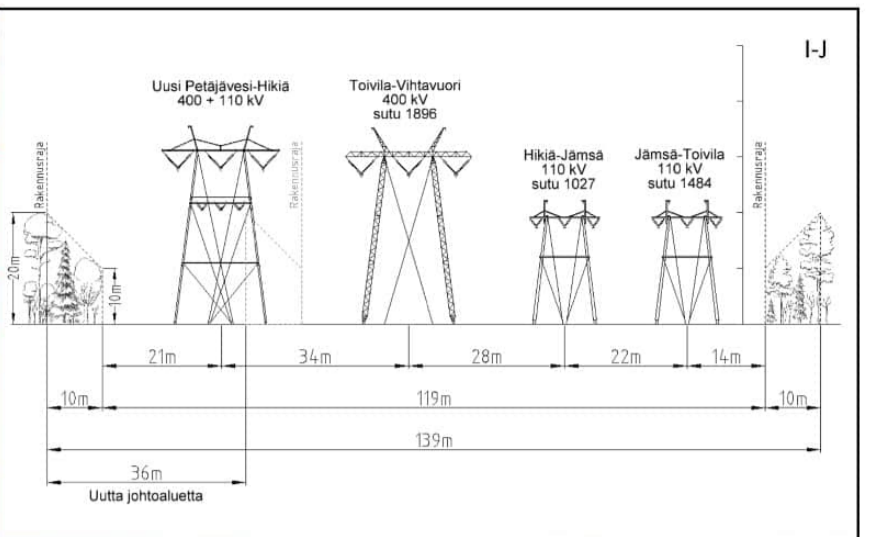
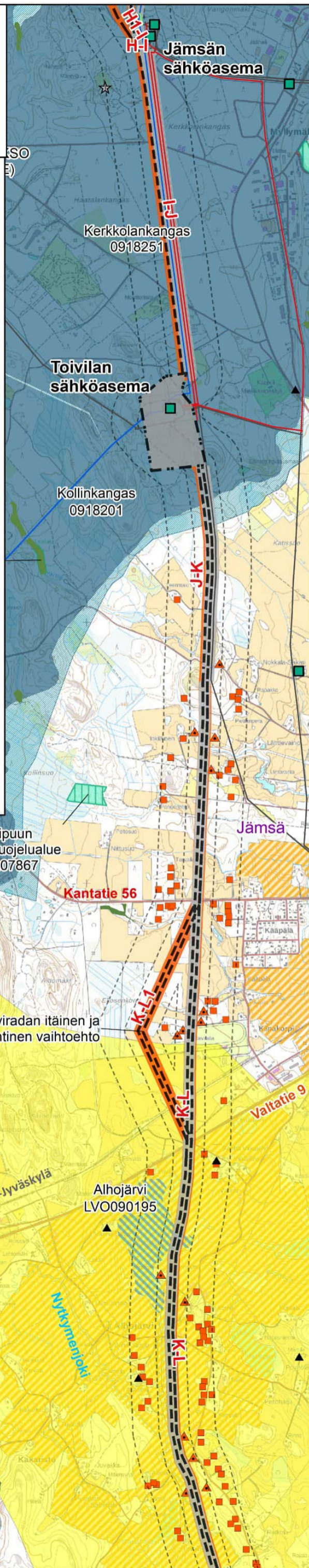
Alajärvi-Hikiä 400 + 110 kilovoltin voimajohtohanke. YVA-ohjelma, 2/2022

Liite 1, karttalehti 12
1:30 000

Jämsä



- Suunniteltu voimajohtoreitti Alajärvi-Hikiä
- Uusi johtoalue
- Nykyinen johtoalue
- Sähköasema
- Etäisyysvyöhykkeet 100 m ja 300 m
- Suunnittelualue
- Fingridin 110 kV voimajohto
- Fingridin 220 kV voimajohto
- Fingridin 400 kV voimajohto
- Muun toimijan voimajohto
- Asuinrakennus alle 300m
- ▲ Asuinrakennus alle 100 m
- Metsälain 10 § mukainen erityisen tärkeä elinympäristö
- Valtakunnallisesti arvokas kallioalue
- Luonnonsuojelualue (yksityinen)
- Lintuvesiensuojeluohjelma
- Lehtojensuojeluohjelma
- Kansallisesti tärkeä lintualue (FINIBA-alue)
- Maakunnallisesti arvokas lintualue (MAALI-alue)
- ▲ Muinaisjäännöskohde
- Muinaisjäännösalue
- Valtakunnallisesti merkittävä rakennettu kulttuuriympäristö (RKY-alue)
- Valtakunnallisesti arvokas maisema-alue
- ★ Maa-ainestenottoluvat sora ja hiekka, päättyneet
- Pohjavesialue
- Pohjaveden muodostumisalue
- Kuntaraja



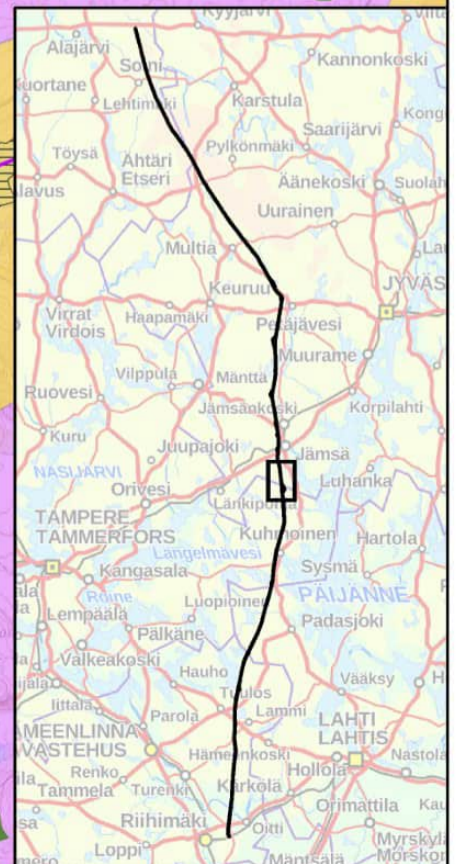
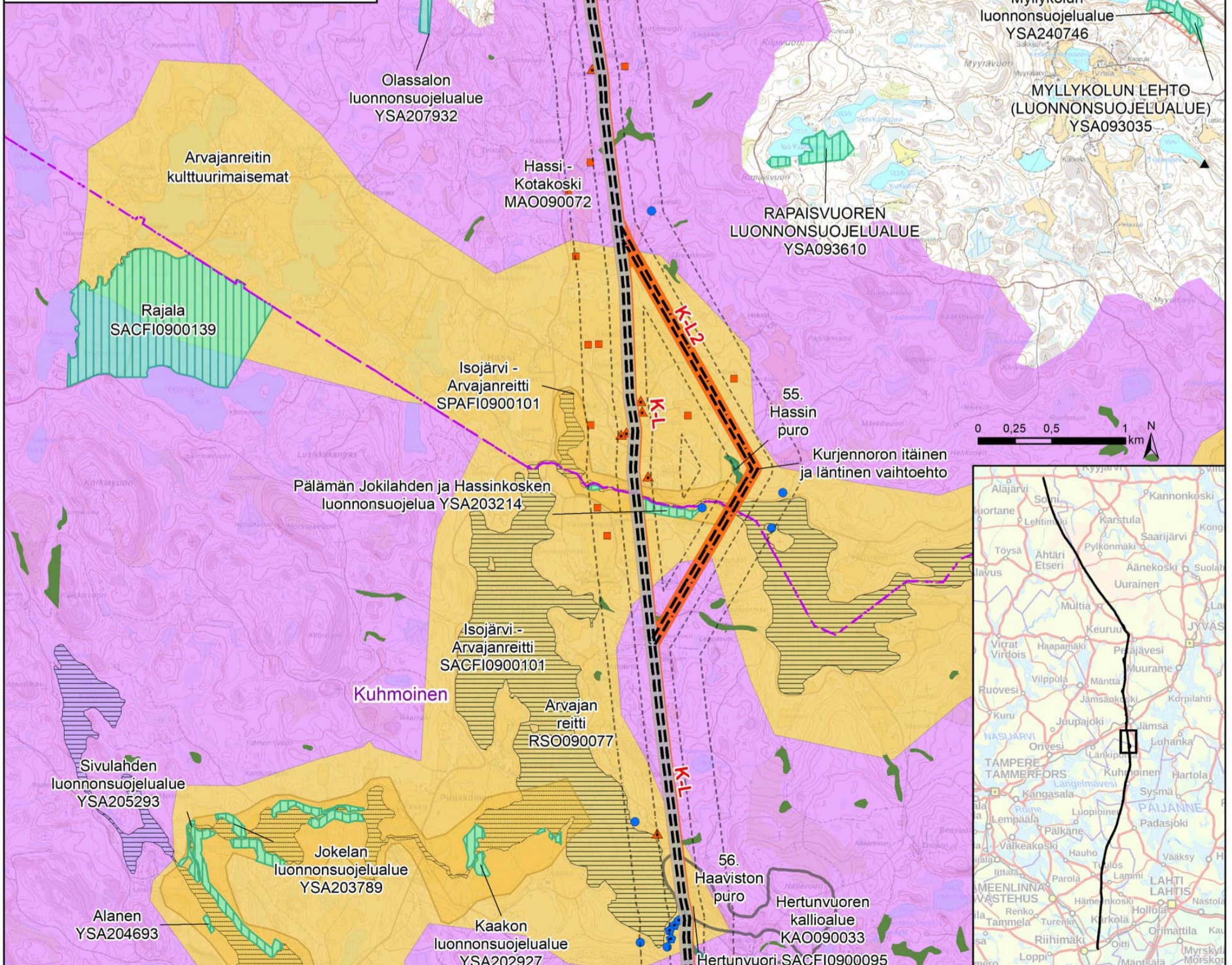
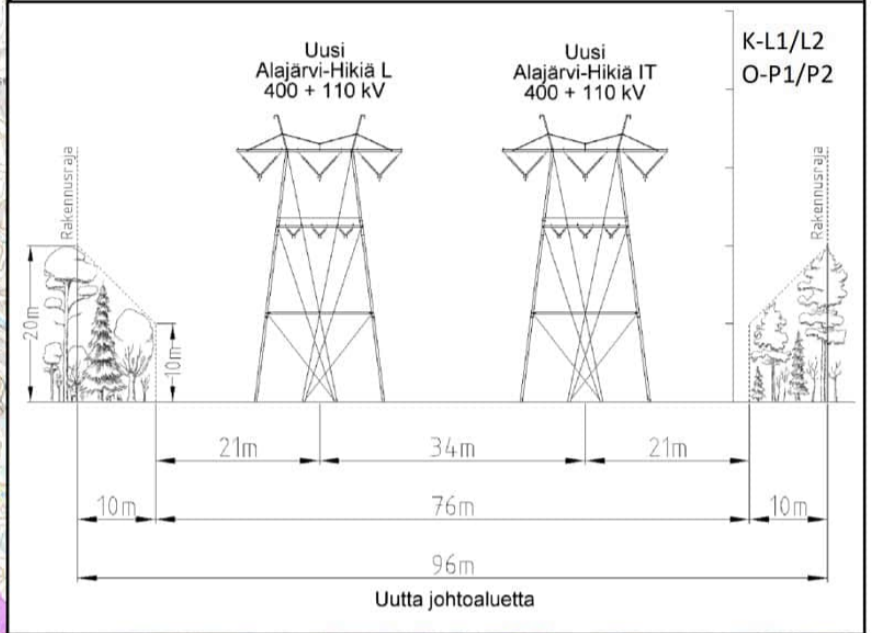
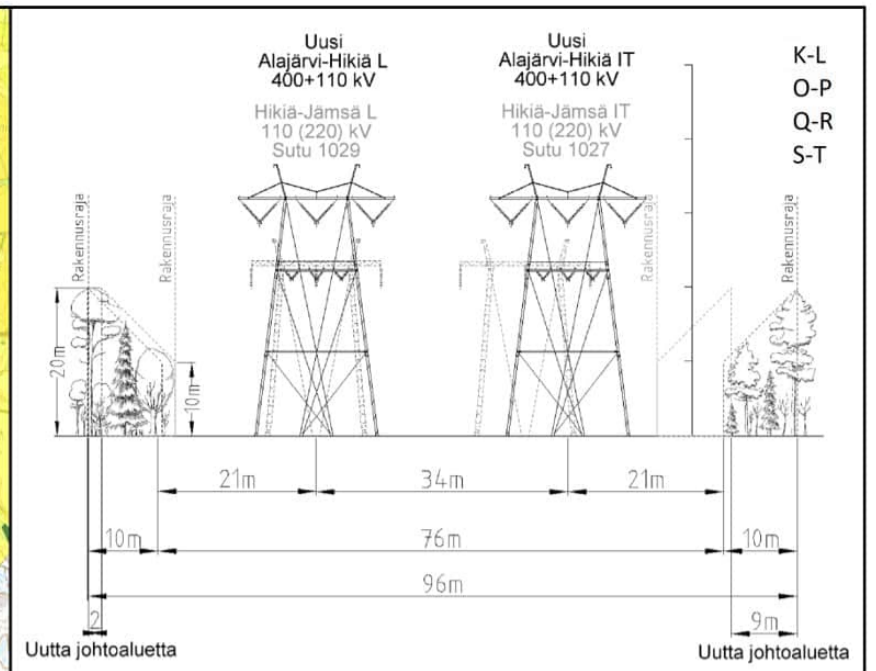
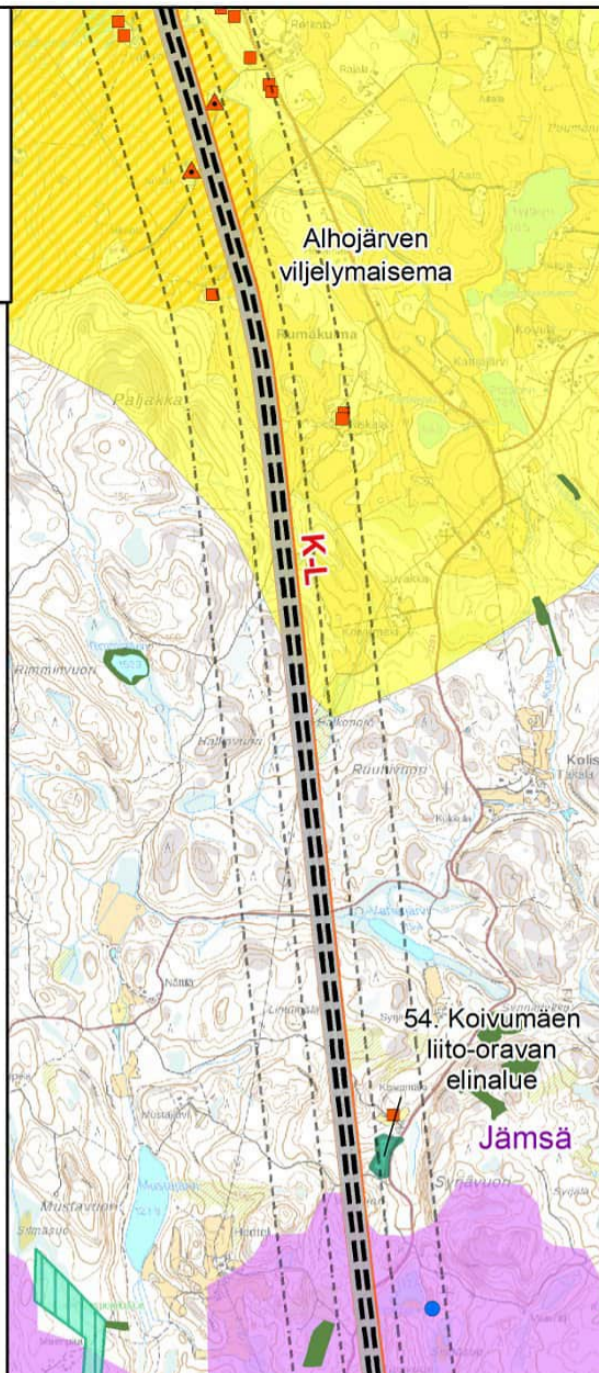
Alajärvi-Hikiä 400 + 110 kilovoltin voimajohtohanke. YVA-ohjelma, 2/2022

Liite 1, karttalehti 13
1:30 000

Jämsä, Kuhmoinen



- Suunniteltu voimajohtoreitti Alajärvi-Hikiä
- Uusi johtoalue
- Nykyinen johtoalue
- Sähköasema
- Etäisyysvyöhykkeet 100 m ja 300 m
- Muun toimijan voimajohto
- Asuinrakennus alle 300m
- ▲ Asuirakennus alle 100 m
- Lomarakennus alle 300 m
- Lomarakennus alle 100 m
- Inventoitu arvokas ympäristökohde (FCG 2021)
- Metsälain 10 § mukainen erityisen tärkeä elinympäristö
- Valtakunnallisesti arvokas kallioalue
- Luonnonsuojelualue (yksityinen)
- Rantojensuojeluohjelma
- Lehtojensuojeluohjelma
- Natura-alue
- Kansallisesti tärkeä lintualue (FINIBA-alue)
- Maakunnallisesti arvokas lintualue (MAALI-alue)
- ▲ Muinaisjäännöskohde
- Muinaisjäännösalue
- Valtakunnallisesti arvokas maisema-alue
- Kuntaraja



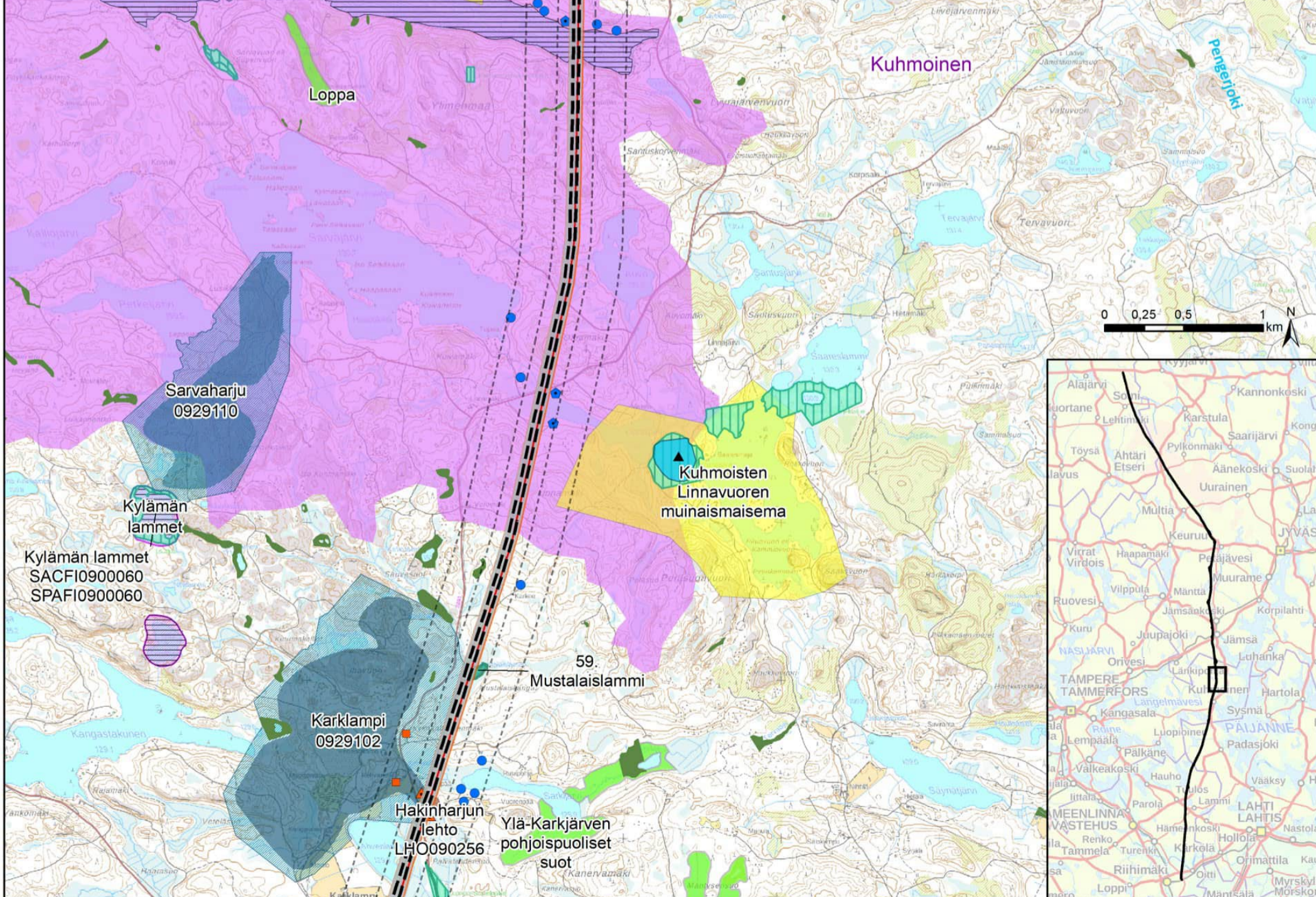
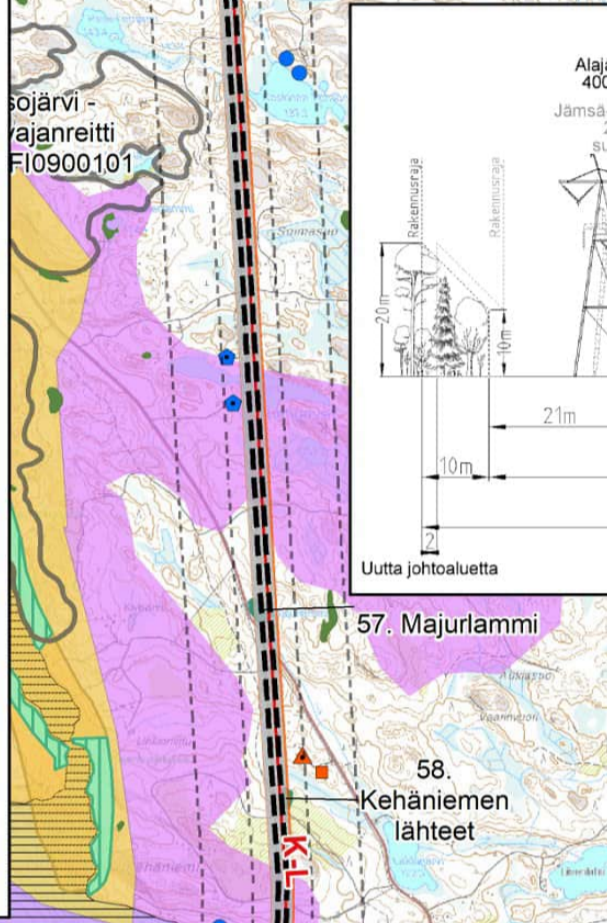
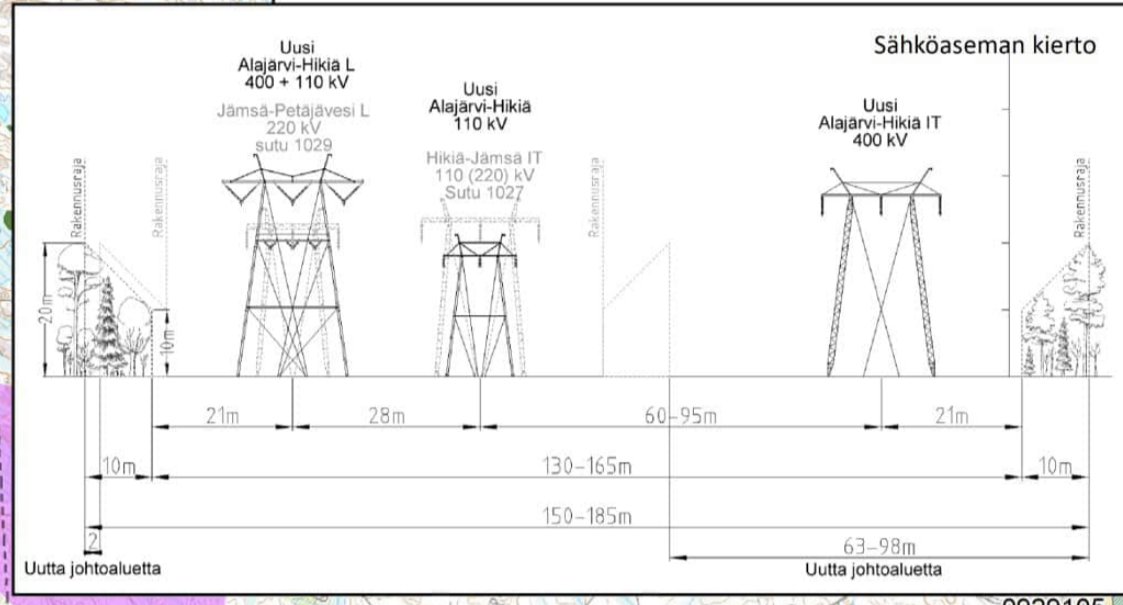
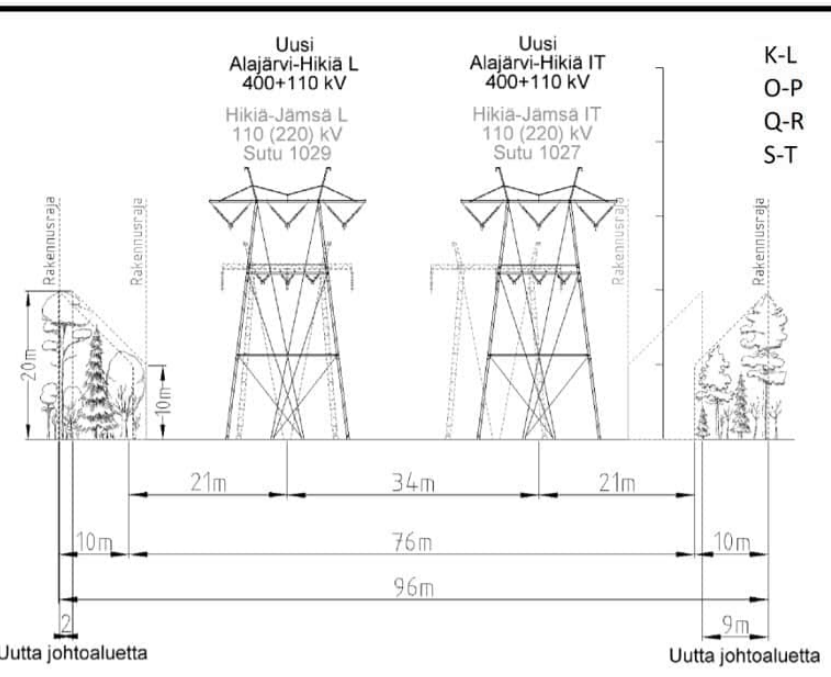
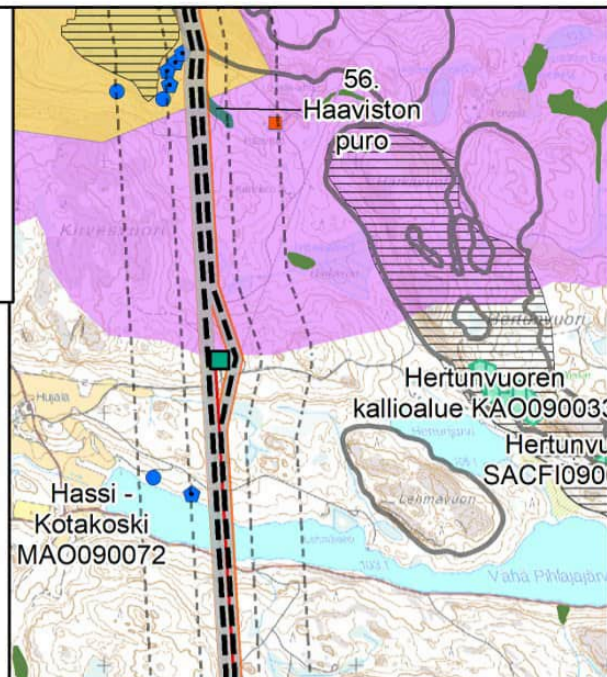
Alajärvi-Hikiä 400 + 110 kilovoltin voimajohtohanke. YVA-ohjelma, 2/2022

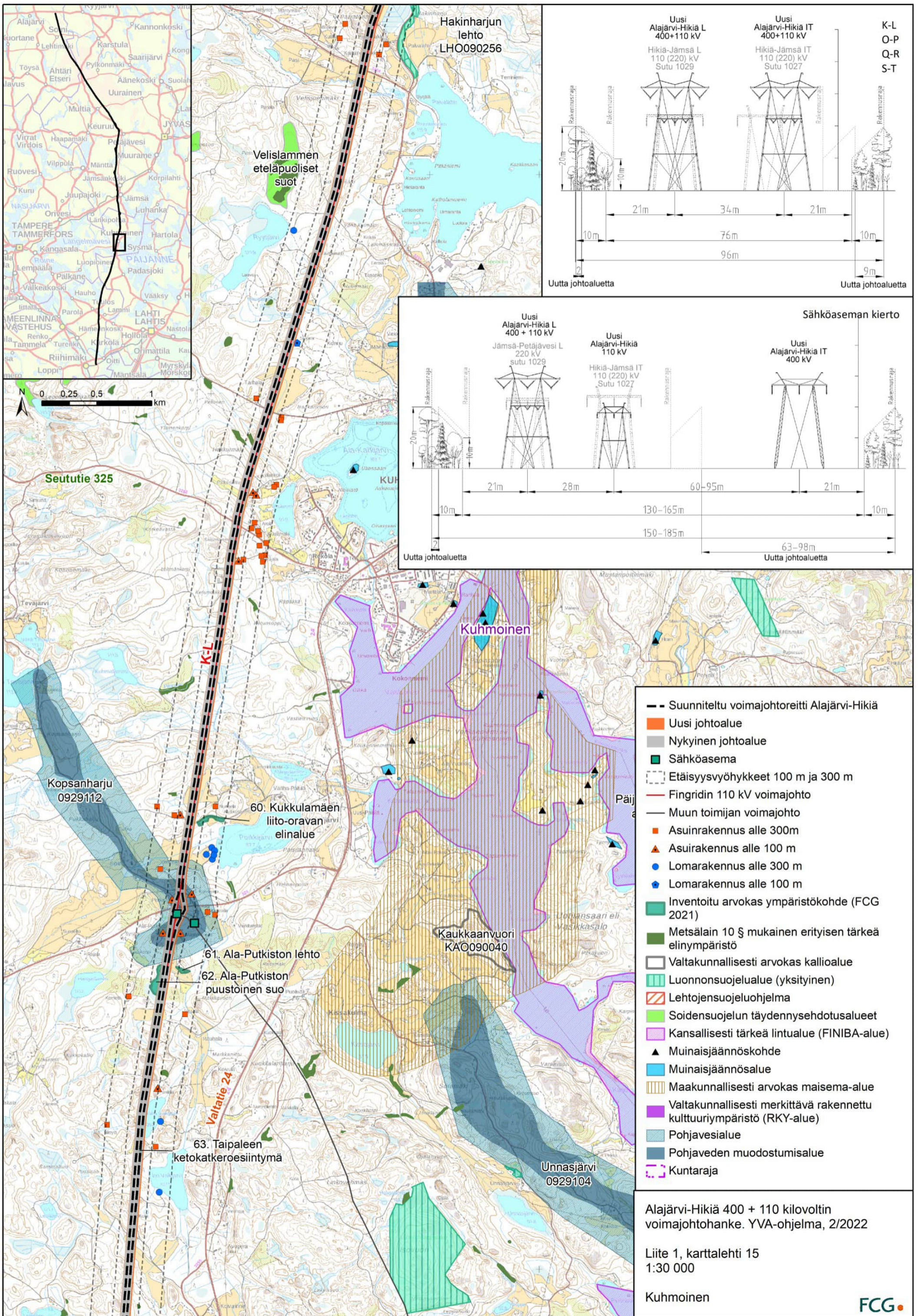
Liite 1, karttalehti 14
1:30 000

Kuhmoinen



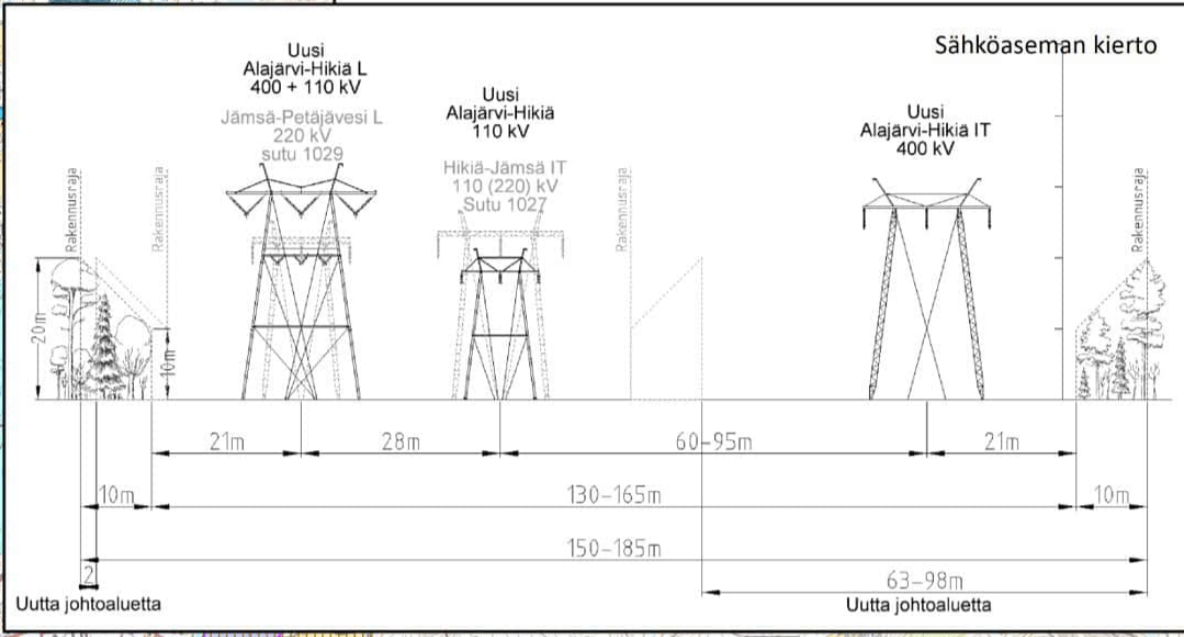
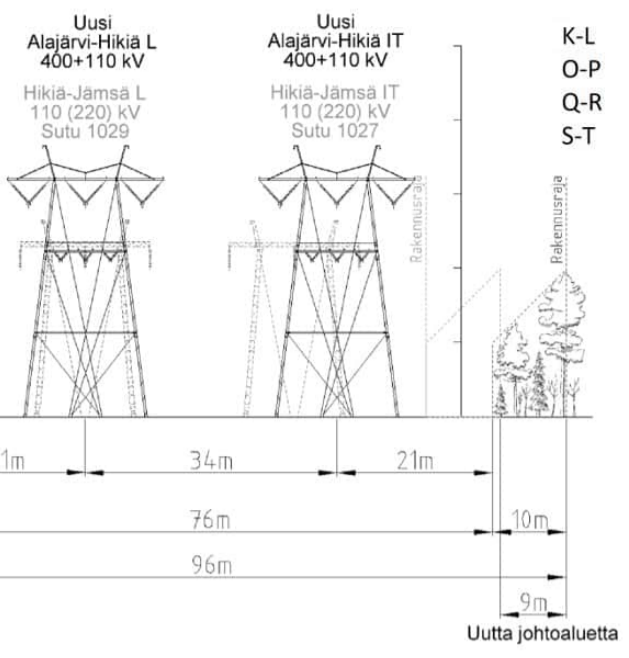
- Suunniteltu voimajohtoreitti Alajärvi-Hikiä
- Uusi johtoalue
- Nykyinen johtoalue
- Sähköasema
- Etäisyysvyöhykkeet 100 m ja 300 m
- Fingridin 110 kV voimajohto
- Muun toimijan voimajohto
- Asuinrakennus alle 300m
- ▲ Asuinrakennus alle 100 m
- Lomarakennus alle 300 m
- Lomarakennus alle 100 m
- Inventoitu arvokas ympäristökohde (FCG 2021)
- Metsälain 10 § mukainen erityisen tärkeä elinympäristö
- Valtakunnallisesti arvokas kallioalue
- Luonnonsuojelualue (yksityinen)
- Rantojen suojeleminen
- Lehtojen suojeleminen
- Koskien suojeleminen
- Natura-alue
- Natura-alue
- Soidensuojelun täydennysehdotusalueet
- Kansallisesti tärkeä lintualue (FINIBA-alue)
- ▲ Muinaisjäännöskohde
- Muinaisjäännösalue
- Valtakunnallisesti arvokas maisema-alue
- Turvetuotantoalue
- Kuntaraja
- Pohjavesialue
- Pohjaveden muodostumisalue





Hakinharjun
lehto
LHO090256

Velislammen
eteläpuoliset
suot



Seututie 325

Kuhmoinen

Kopsanharju
0929112

60. Kukkulamäen
liito-oravan
elinalue

61. Ala-Putkiston lehto

62. Ala-Putkiston
puustoinen suo

63. Taipaleen
ketokatkeroesiintymä

Kaukkaanvuori
KAO090040

Unnasjärvi
0929104

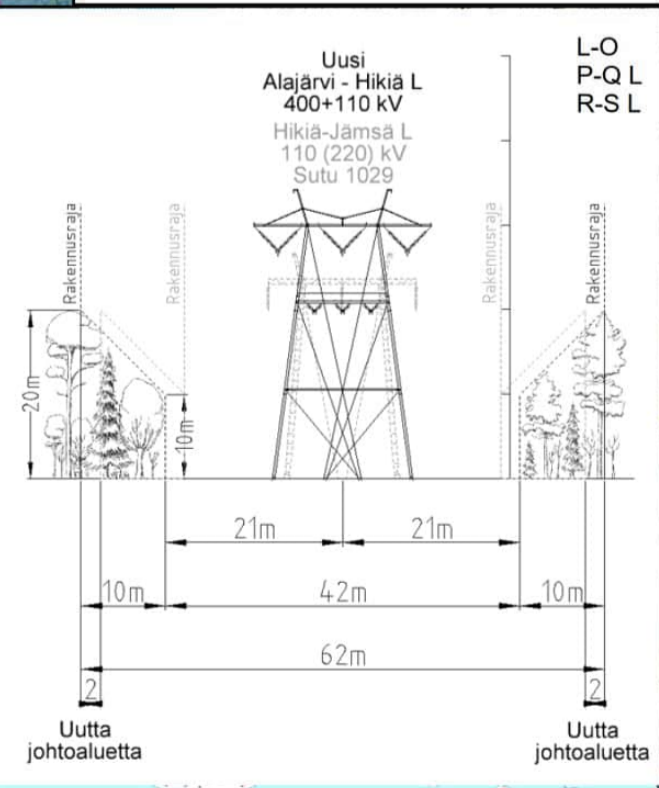
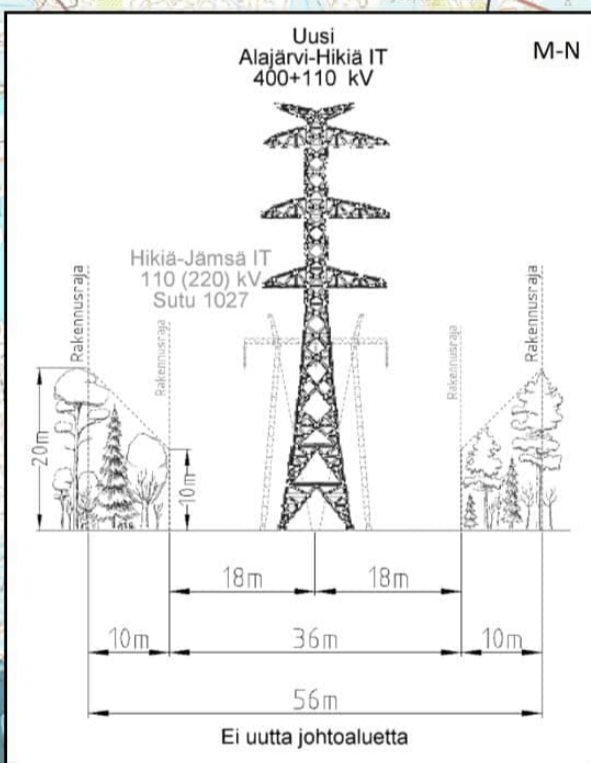
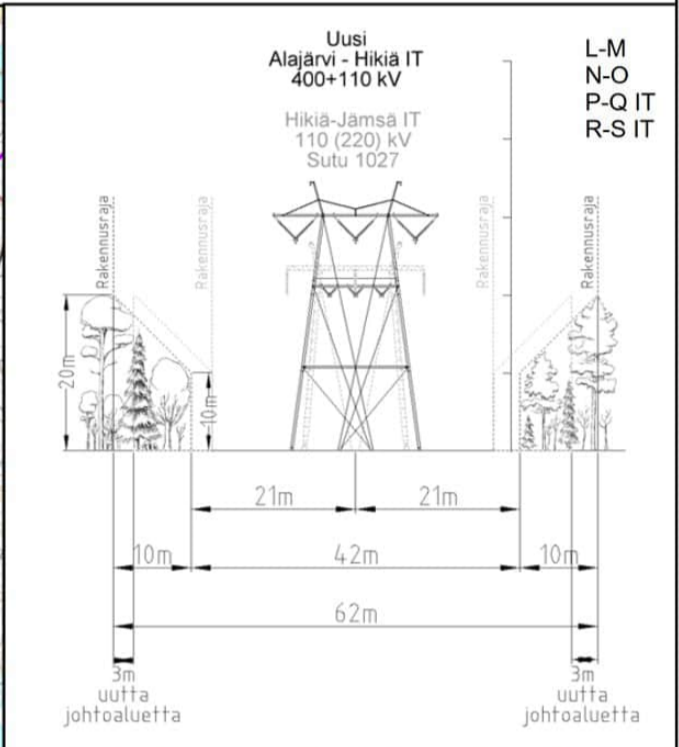
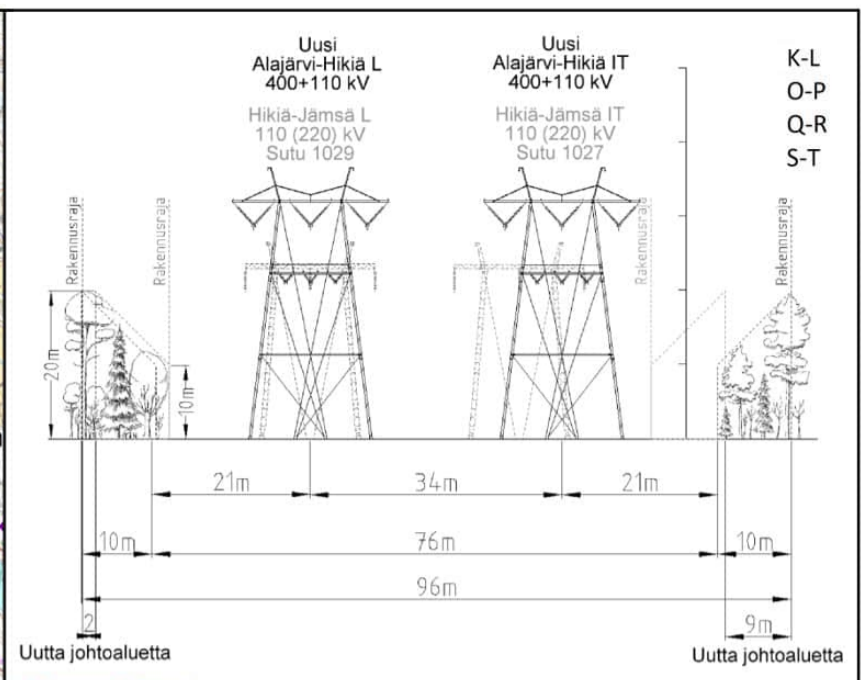
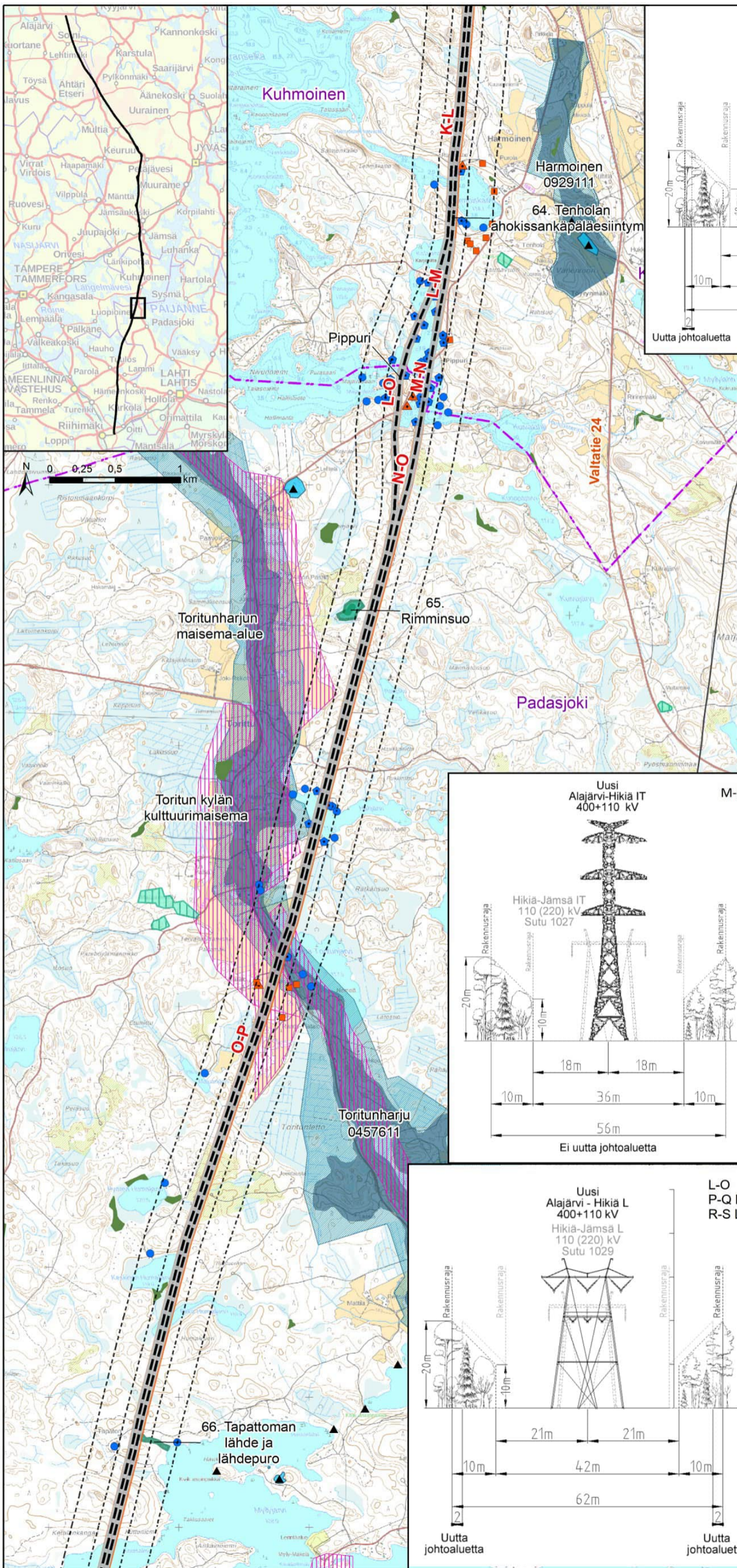
- Suunniteltu voimajohtoreitti Alajärvi-Hikiä
- Uusi johtoaletta
- Nykyinen johtoaletta
- Sähköasema
- Etäisyysvyöhykkeet 100 m ja 300 m
- Fingridin 110 kV voimajohto
- Muun toimijan voimajohto
- Asuinrakennus alle 300m
- ▲ Asuinrakennus alle 100 m
- Lomarakennus alle 300 m
- Lomarakennus alle 100 m
- Inventoitu arvokas ympäristökohde (FCG 2021)
- Metsälain 10 § mukainen erityisen tärkeä elinympäristö
- Valtakunnallisesti arvokas kallioalue
- Luonnonsuojelualue (yksityinen)
- Lehtojensuojeluohjelma
- Soidensuojelun täydennys ehdotusalueet
- Kansallisesti tärkeä lintualue (FINIBA-alue)
- ▲ Muinaisjäännöskohde
- Muinaisjäännösalue
- Maakunnallisesti arvokas maisema-alue
- Valtakunnallisesti merkittävä rakennettu kulttuuriympäristö (RKY-alue)
- Pohjavesialue
- Pohjaveden muodostumisalue
- Kuntaraja

Alajärvi-Hikiä 400 + 110 kilovoltin voimajohtohanke. YVA-ohjelma, 2/2022

Liite 1, karttalehti 15
1:30 000

Kuhmoinen

FCG



- Suunniteltu voimajohtoreitti Alajärvi-Hikiä
- Uusi johtoaletta
- Nykyinen johtoaletta
- Etäisyysvyöhykkeet 100 m ja 300 m
- Muun toimijan voimajohto
- Asuinrakennus alle 300m
- ▲ Asuinrakennus alle 100 m
- Lomarakennus alle 300 m
- Lomarakennus alle 100 m
- Inventoitu arvokas ympäristökohde (FCG 2021)
- Metsälain 10 § mukainen erityisen tärkeä elinympäristö
- Valtakunnallisesti arvokas kallioalue
- Luonnonsuojelualue (valtio)
- Luonnonsuojelualue (yksityinen)
- Natura-alue
- Kansallisesti tärkeä lintualue (FINIBA-alue)
- PHLIY-MAALI-alueet
- ▲ Muinaisjäännöskohde
- Muinaisjäännösalue
- Päijät-Hämeen maakuntakaava: kulttuuriympäristön tai maiseman vaalimisen kannalta tärkeä alue
- Pohjavesialue
- Pohjaveden muodostumisalue
- Kuntaraja

Alajärvi-Hikiä 400 + 110 kilovoltin voimajohtohanke. YVA-ohjelma, 2/2022

Liite 1, karttalehti 16
1:30 000

Kuhmoinen, Padasjoki



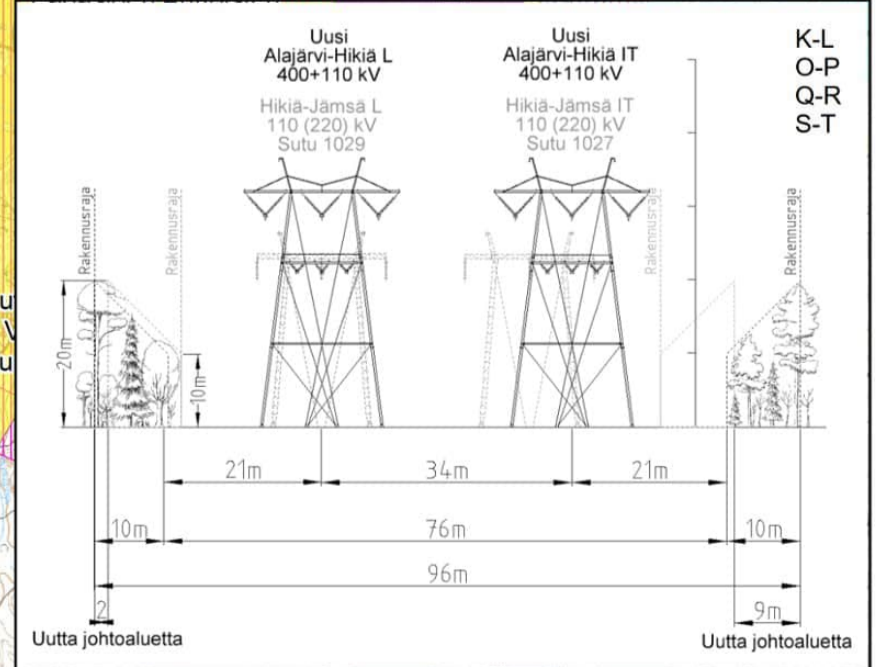
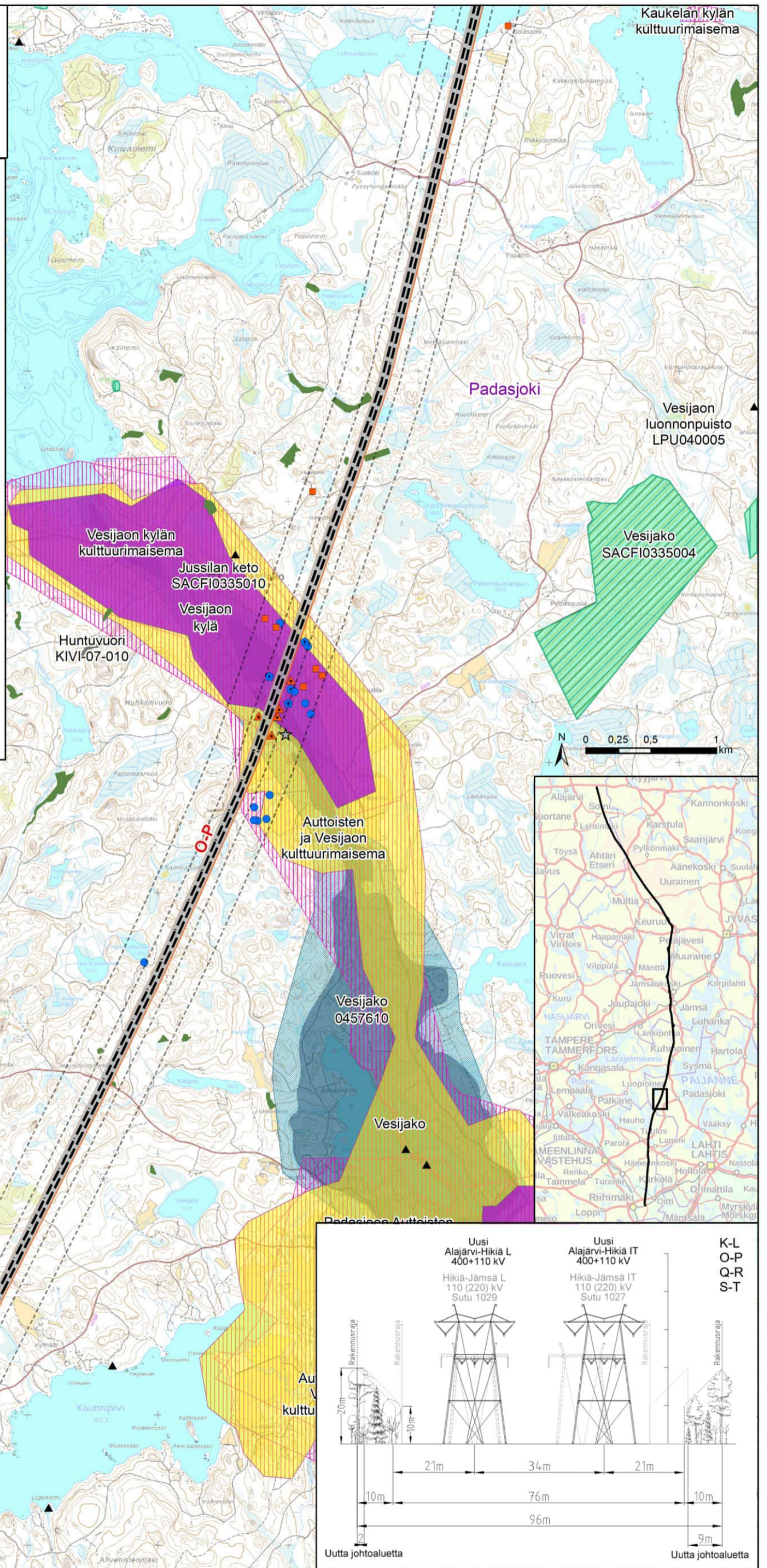
Alajärvi-Hikiä 400 + 110 kilovoltin voimajohtohanke. YVA-ohjelma, 2/2022

Liite 1, karttalehti 17
1:30 000

Padasjoki, Hämeenlinna



- Suunniteltu voimajohtoreitti Alajärvi-Hikiä
- Uusi johtoalue
- Nykyinen johtoalue
- Etäisyysvyöhykkeet 100 m ja 300 m
- Asuinrakennus alle 300m
- ▲ Asuinrakennus alle 100 m
- Lomarakennus alle 300 m
- Lomarakennus alle 100 m
- Metsälain 10 § mukainen erityisen tärkeä elinympäristö
- Valtakunnallisesti arvokas kivikko
- Luonnonsuojelualue (valtio)
- Luonnonsuojelualue (yksityinen)
- Natura-alue
- Maakunnallisesti arvokas lintualue (MAALI-alue)
- ▲ Muinaisjäännekohte
- Muinaisjäännealue
- Valtakunnallisesti merkittävä rakennettu kulttuuriympäristö (RKY-alue)
- Valtakunnallisesti arvokas maisema-alue
- Päijät-Hämeen maakuntakaava:
■ kulttuuriympäristön tai maiseman vaalimisen kannalta tärkeä alue
- ★ Maa-ainestenottoluvat sora ja hiekka, päättyneet
- Pohjavesialue
- Pohjaveden muodostumisalue
- Kuntaraja



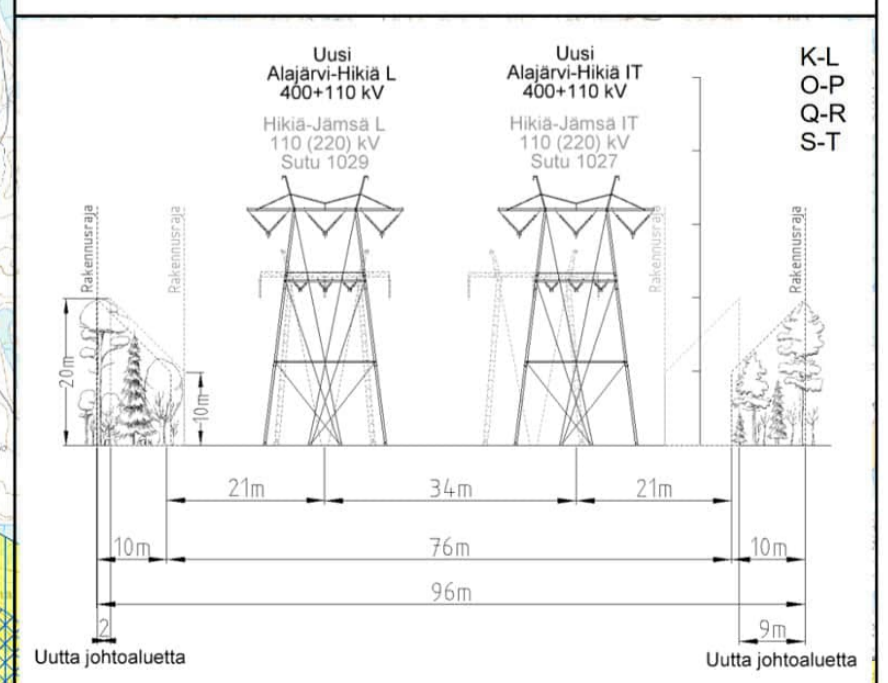
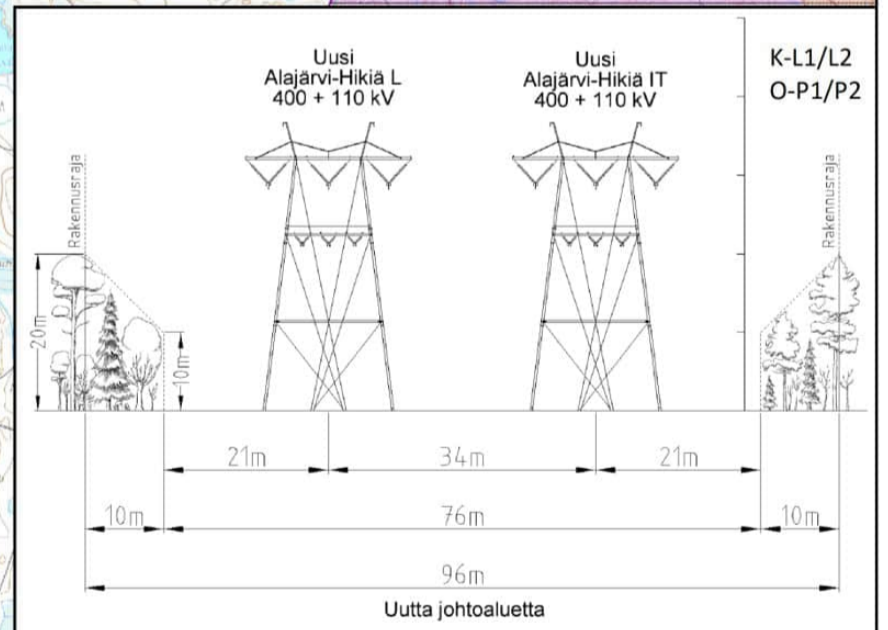
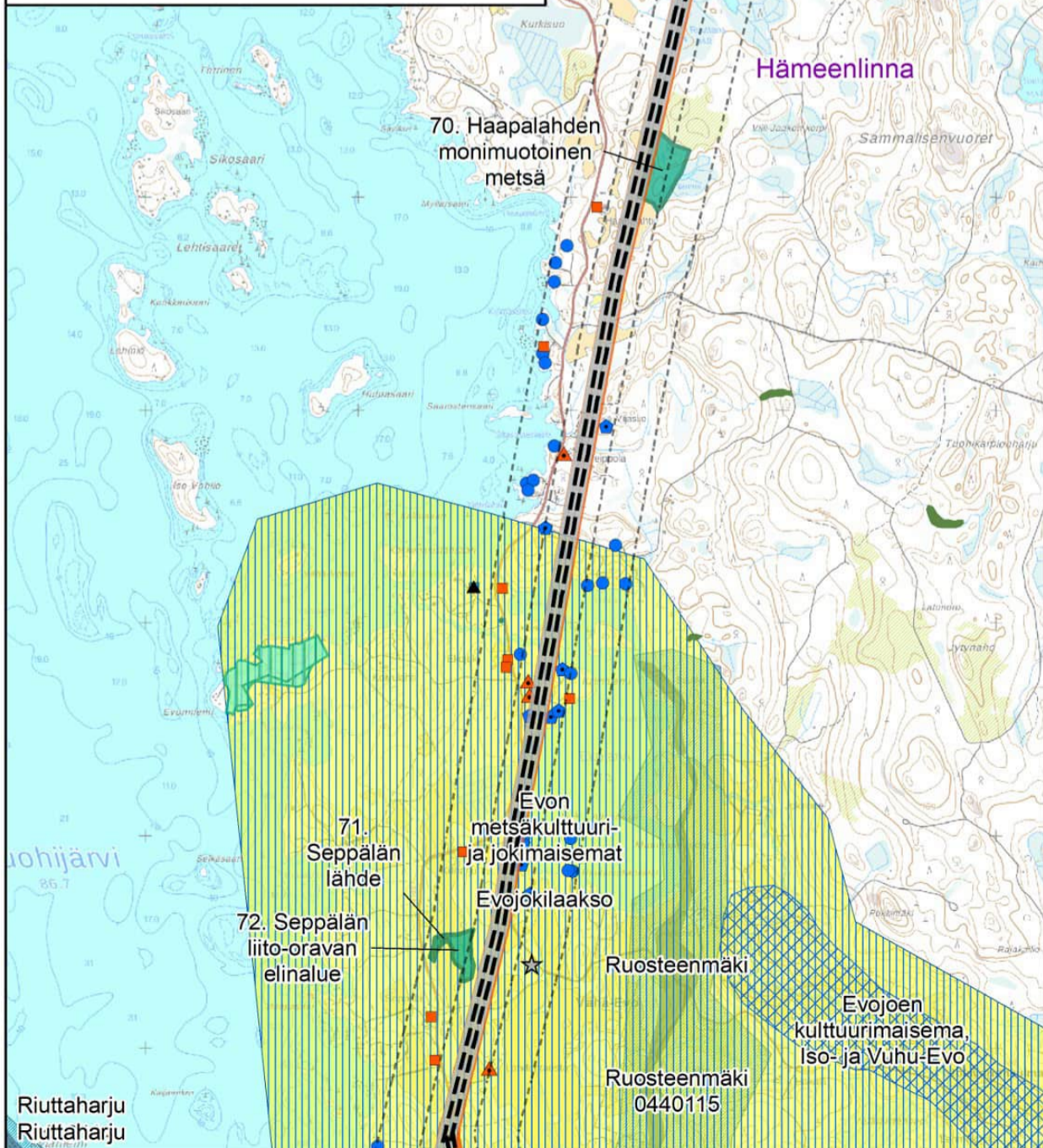
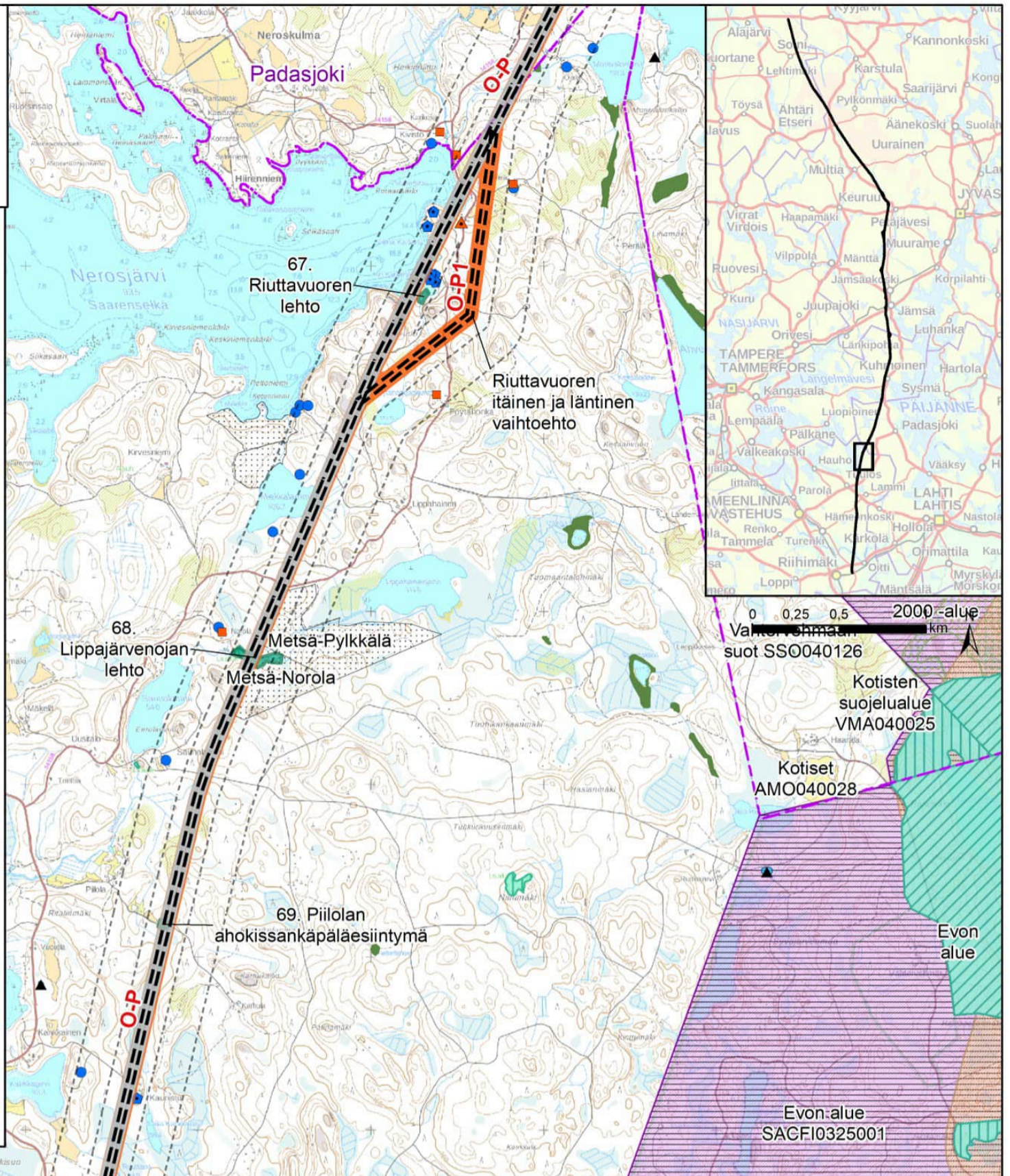
Alajärvi-Hikiä 400 + 110 kilovoltin voimajohtohanke. YVA-ohjelma, 2/2022

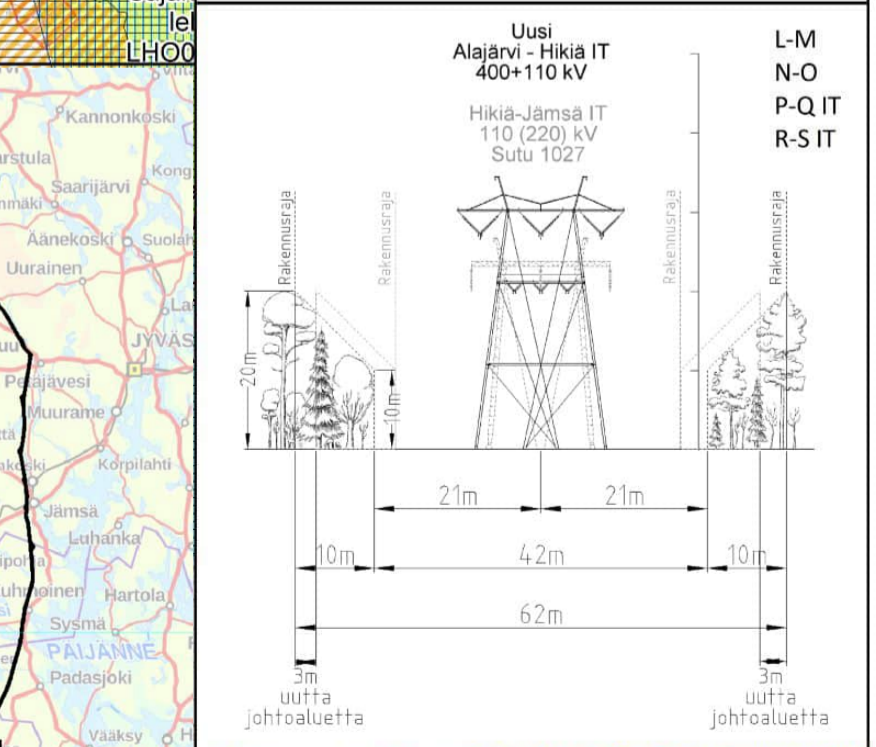
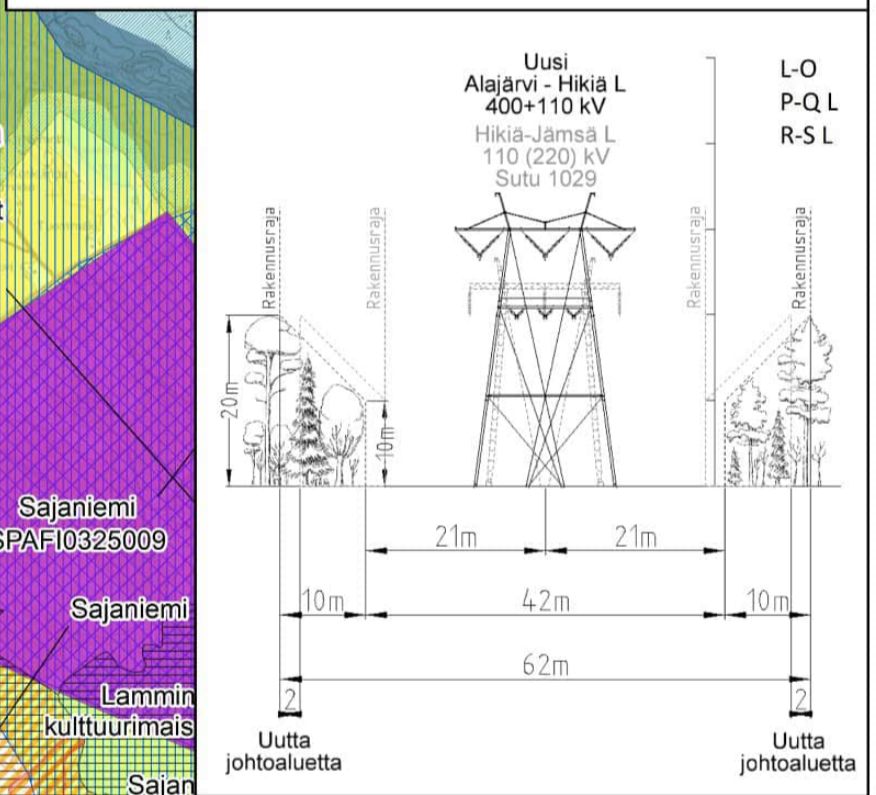
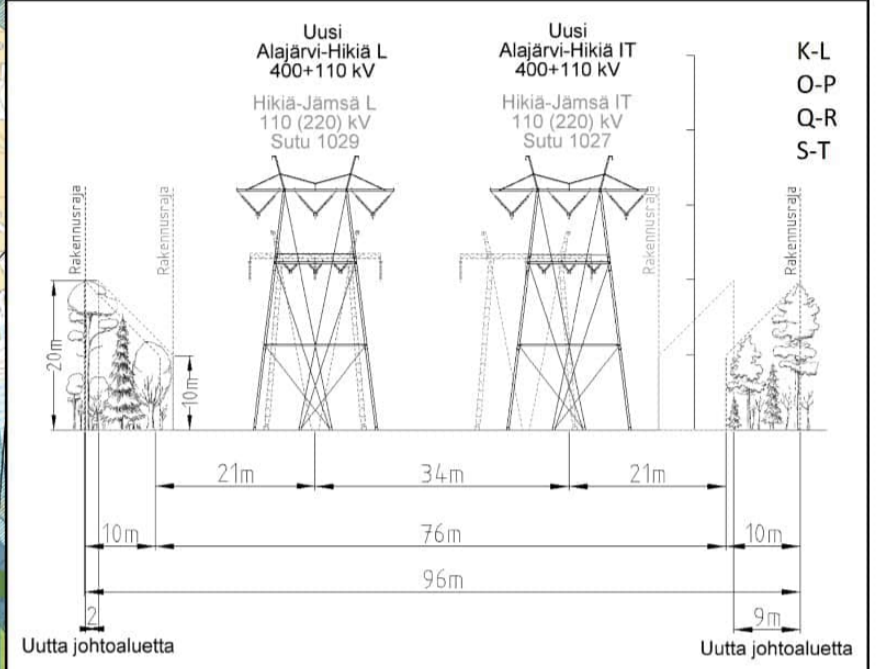
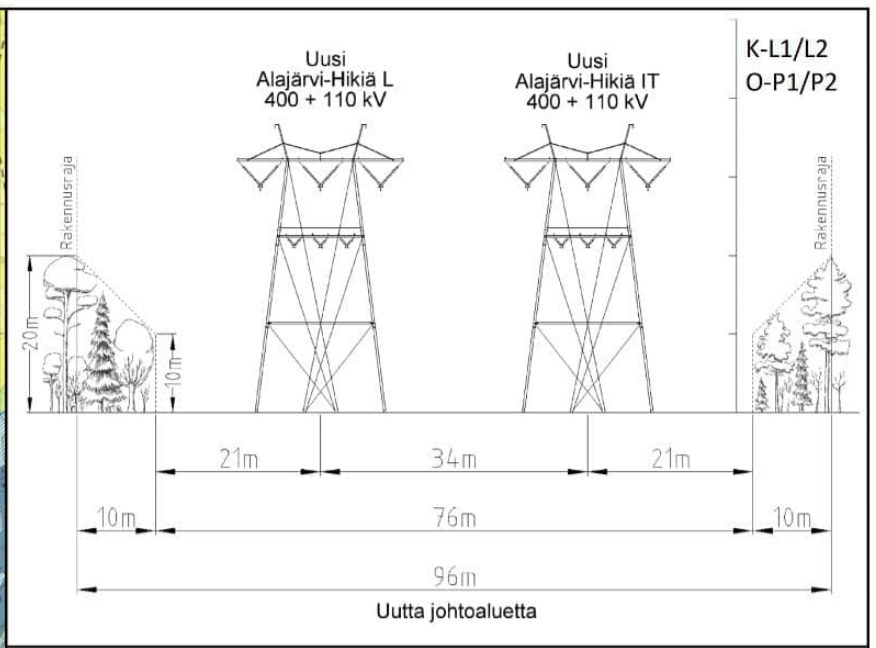
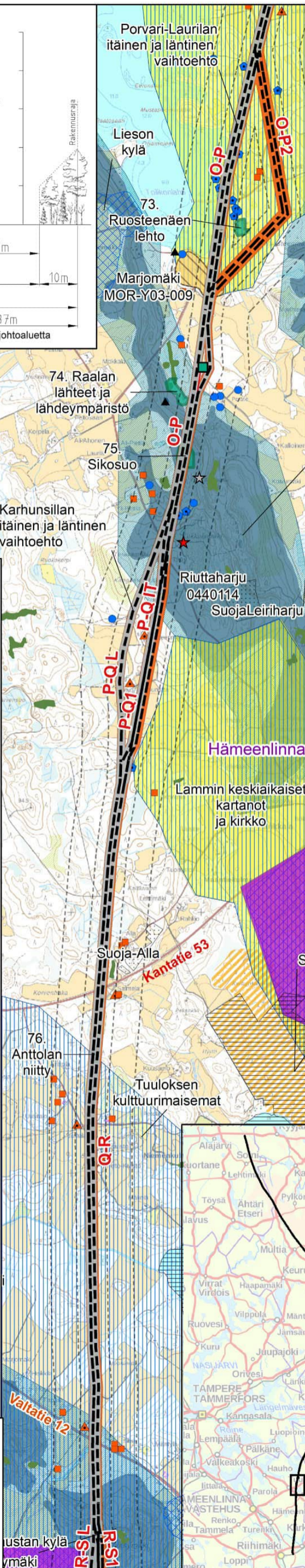
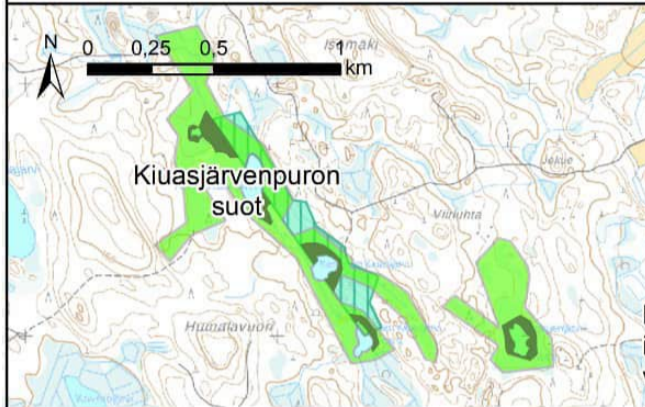
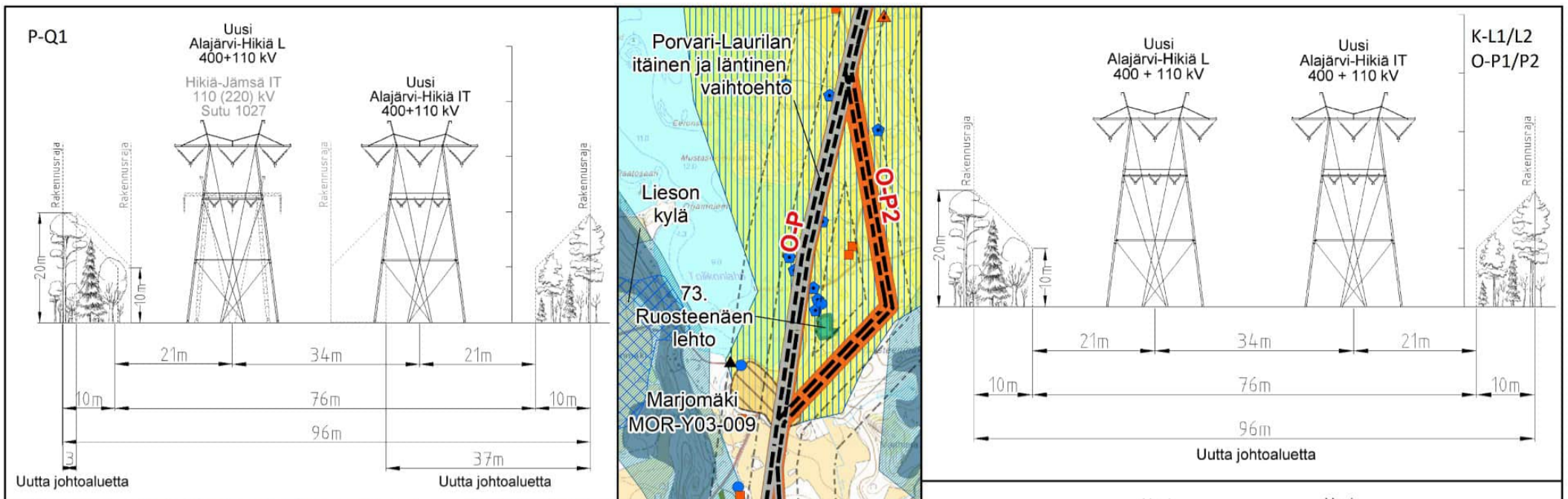
Liite 1, karttalehti 18
1:30 000

Padasjoki, Hämeenlinna



- Suunniteltu voimajohtoreitti Alajärvi-Hikiä
- Uusi johtoalue
- Nykyinen johtoalue
- - - Etäisyysvyöhykkeet 100 m ja 300 m
- Asuinrakennus alle 300m
- ▲ Asuinrakennus alle 100 m
- Lomarakennus alle 300 m
- Lomarakennus alle 100 m
- Inventoitu arvokas ympäristökohde (FCG 2021)
- Metsälain 10 § mukainen erityisen tärkeä elinympäristö
- Valtakunnallisesti arvokas kallioalue
- Luonnonsuojelualue (valtio)
- Luonnonsuojelualue (yksityinen)
- Vanhojen metsien suojeluohjelmat
- Soidensuojeluohjelma
- Rantojensuojeluohjelma
- Natura-alue
- Metsähallitus: suojeltaviksi varatut alueet
- Kansallisesti tärkeä lintualue (FINIBA-alue)
- ▲ Muinaisjäännöskohde
- Muinaisjäännösalue
- Valtakunnallisesti arvokas maisema-alue
- Kanta-Hämeen maakuntakaava: maakunnallisesti arvokas maisema-alue
- Kanta-Hämeen maakuntakaava: merkittävä rakennettu kulttuuriympäristö, maakunnallinen
- ★ Maa-ainestenottoluvat sora ja hiekka, päättyneet
- Pohjavesialue
- Pohjaveden muodostumisalue
- Kuntaraja





- Suunniteltu voimajohtoreitti Alajärvi-Hikiä
- Uusi johtoalue
- Nykyinen johtoalue
- Sähköasema
- Etäisyysvyöhykkeet 100 m ja 300 m
- Fingridin 110 kV voimajohto
- Muun toimijan voimajohto
- Asuinrakennus alle 300m
- ▲ Asuinrakennus alle 100 m
- Lomarakennus alle 300 m
- Lomarakennus alle 100 m
- Inventoitu arvokas ympäristökohde (FCG 2021)
- Metsälain 10 § mukainen erityisen tärkeä elinympäristö
- Valtakunnallisesti arvokas moreeni muodostuma
- Luonnonsuojelualue (valtio)
- Luonnonsuojelualue (yksityinen)
- Lehtojensuojeluohjelma
- Harjujensuojeluohjelma
- Natura-alue
- Soidensuojelun täydennysehdotusalueet
- Metsähallitus: suojeltaviksi varatut alueet
- KHLV
- ▲ Muinaisjäännöskohde
- Muinaisjäännösalue
- Valtakunnallisesti merkittävä rakennettu kulttuuriympäristö (RKY-alue)
- Valtakunnallisesti arvokas maisema-alue
- Kanta-Hämeen maakuntakaava: maakunnallisesti arvokas maisema-alue
- Kanta-Hämeen maakuntakaava: merkittävä rakennettu kulttuuriympäristö, maakunnallinen
- ★ Maa-ainestenottoluvat sora ja hiekka, voimassa
- ★ Maa-ainestenottoluvat sora ja hiekka, päätynyt
- Pohjavesialue
- Pohjaveden muodostumisalue
- Kuntaraja

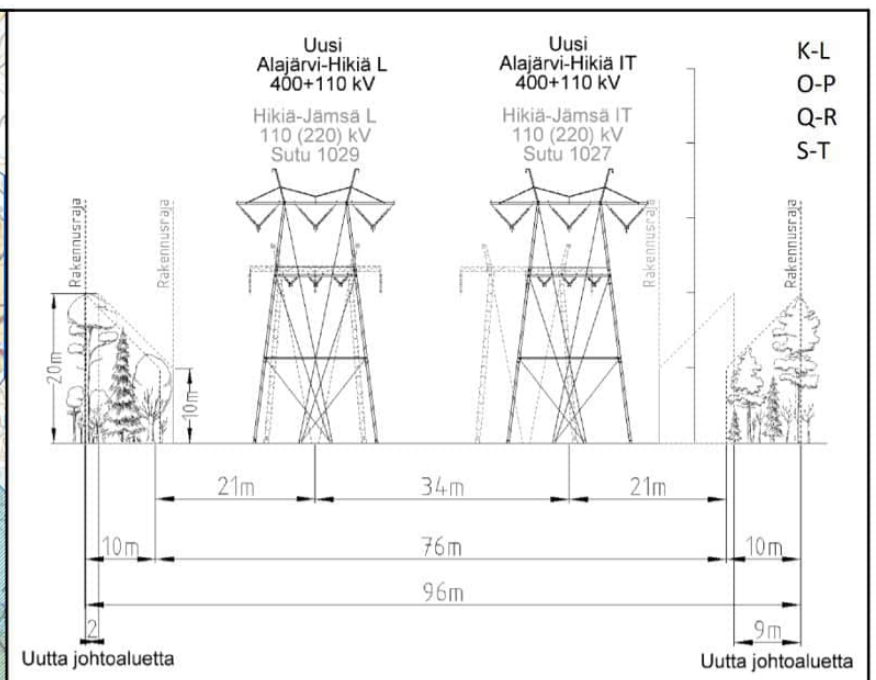
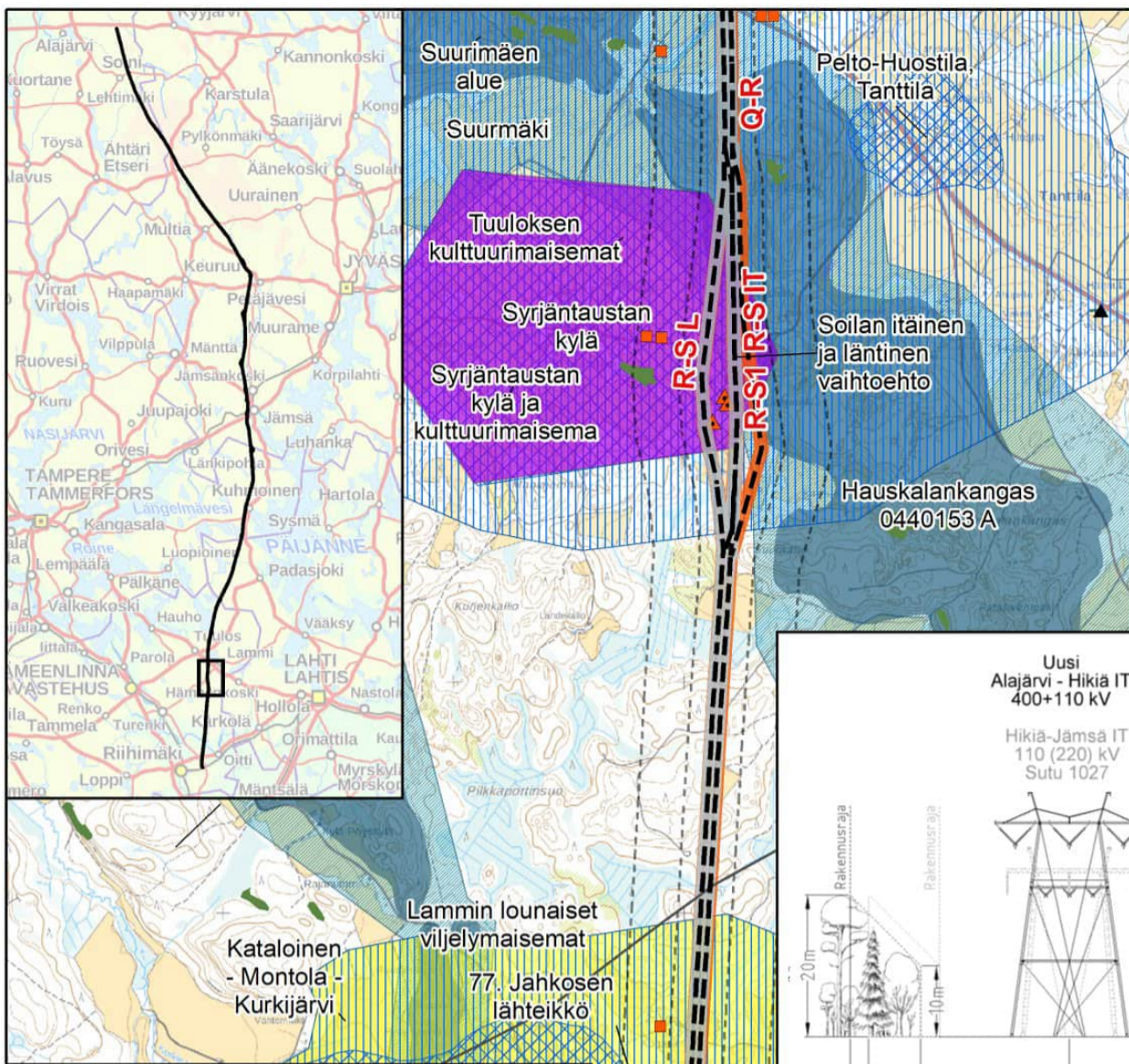
Alajärvi-Hikiä 400 + 110 kilovoltin voimajohtohanke. YVA-ohjelma, 2/2022

Liite 1, karttalehti 19
1:30 000

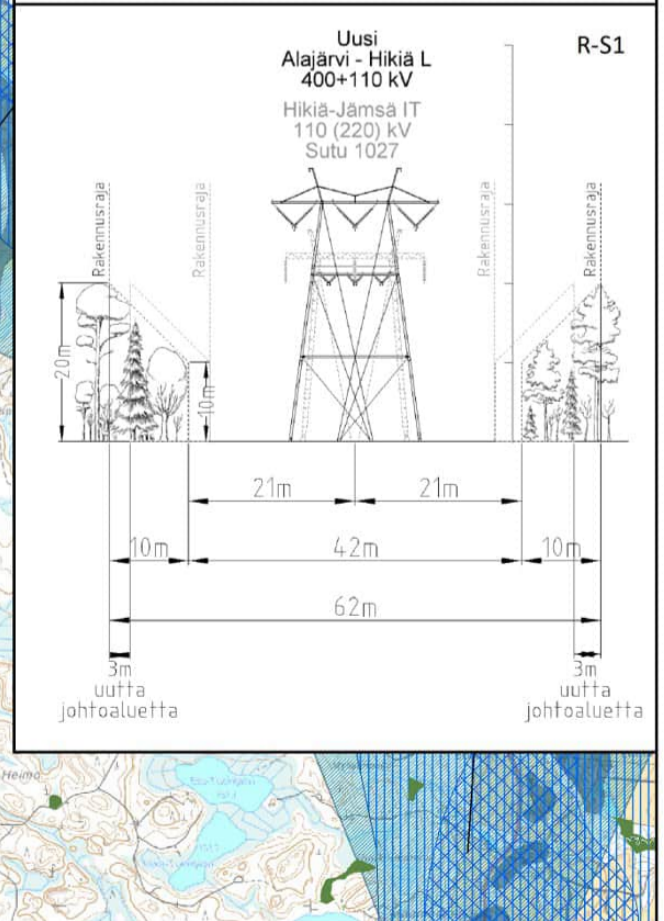
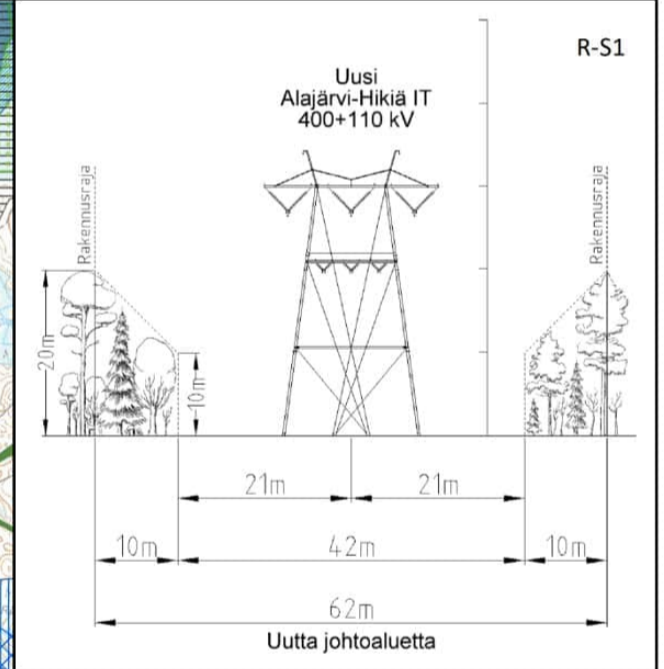
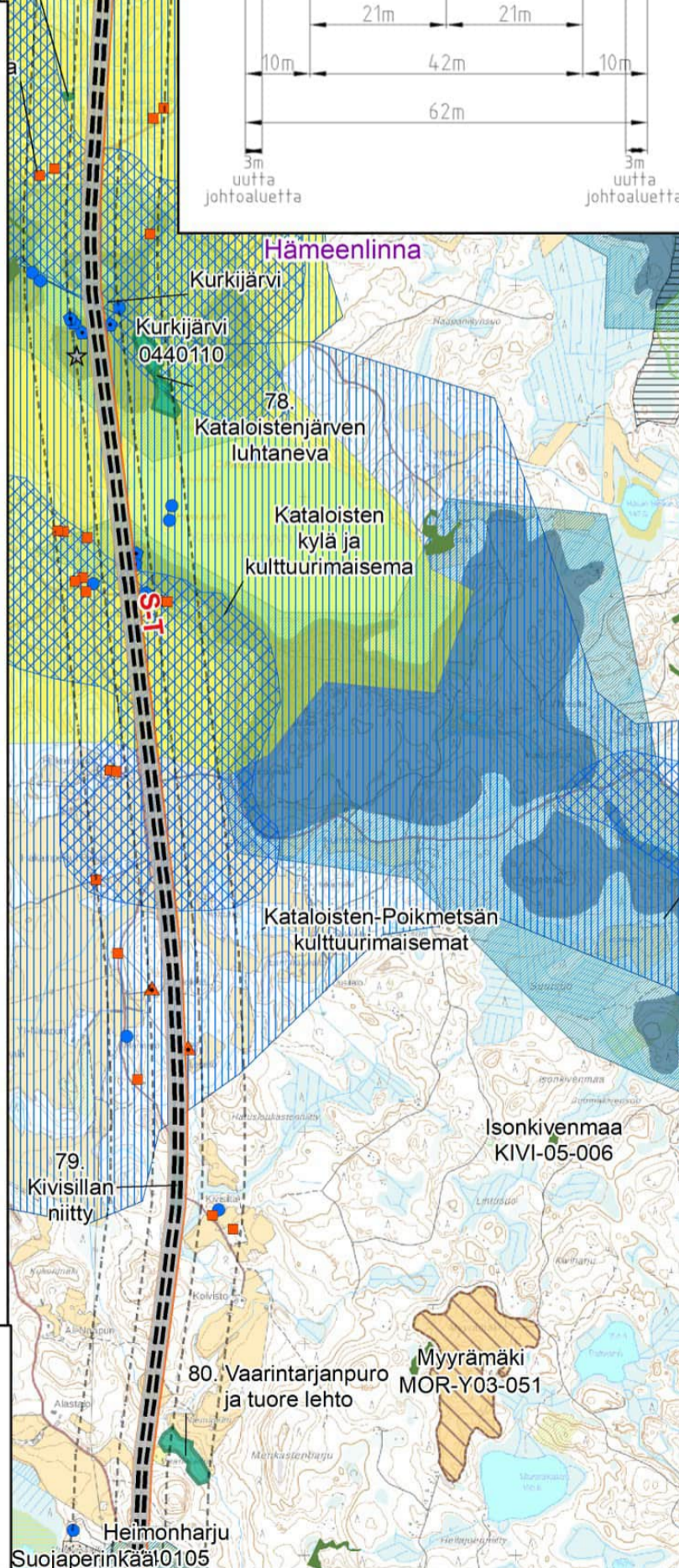
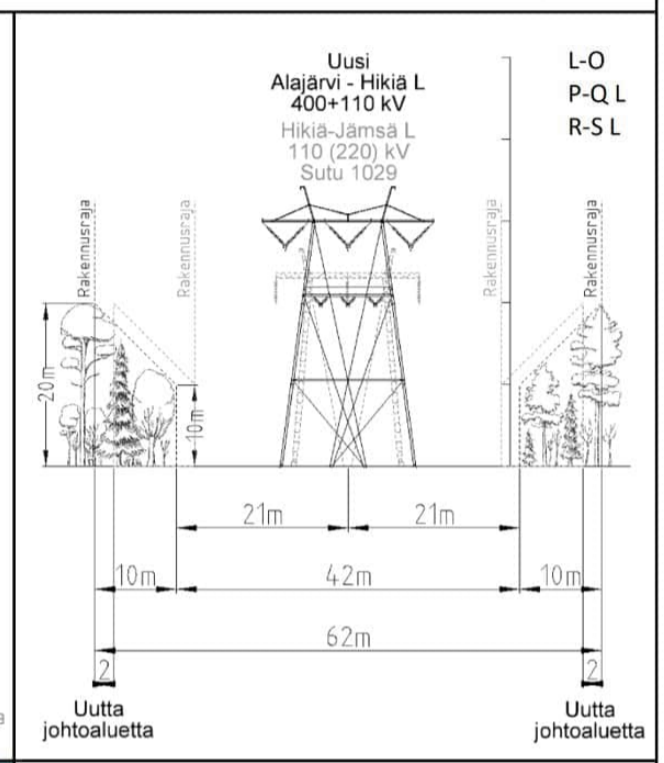
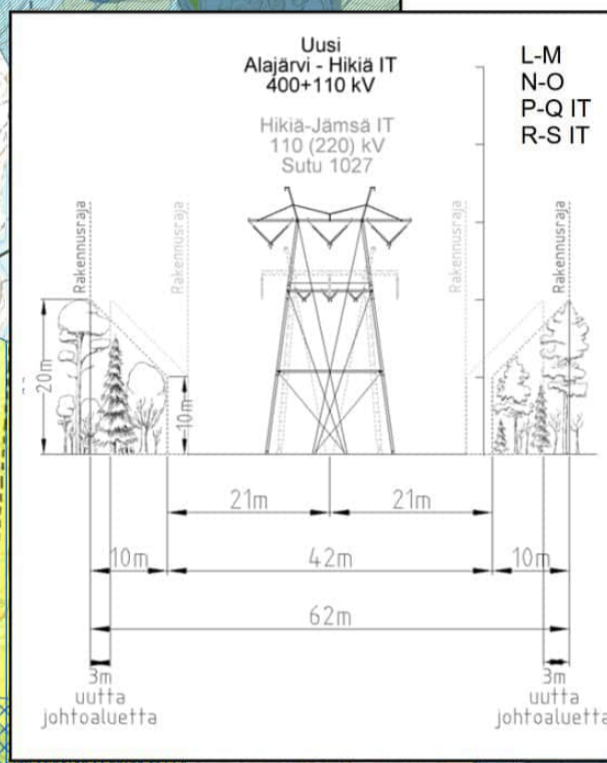
Hämeenlinna

FCG





- Suunniteltu voimajohtoreitti Alajärvi-Hikiä
- Uusi johtoalue
- Nykyinen johtoalue
- Sähköasema
- Etäisyysvyöhykkeet 100 m ja 300 m
- Muun toimijan voimajohto
- Asuinrakennus alle 300m
- ▲ Asuinrakennus alle 100 m
- Lomarakennus alle 300 m
- Lomarakennus alle 100 m
- Inventoitu arvokas ympäristökohte (FCG 2021)
- Metsälain 10 § mukainen erityisen tärkeä elinympäristö
- Valtakunnallisesti arvokas kallioalue
- Valtakunnallisesti arvokas moreeni muodostuma
- Valtakunnallisesti arvokas kivikko
- Luonnonsuojelualue (yksityinen)
- Soidensuojeluohjelma
- Harjijensuojeluohjelma
- Natura-alue
- Metsähallitus: suojeltaviksi varatut alueet
- Maakunnallisesti arvokas lintualue (MAALI-alue)
- ▲ Muinaisjäännöskohde
- Muinaisjäännösalue
- Valtakunnallisesti merkittävä rakennettu kulttuuriympäristö (RKY-alue)
- Valtakunnallisesti arvokas maisema-alue
- Kanta-Hämeen maakuntakaava: maakunnallisesti arvokas maisema-alue
- Kanta-Hämeen maakuntakaava: merkittävä rakennettu kulttuuriympäristö, maakunnallinen
- ★ Maa-ainestenottoluvat sora ja hiekka, päätynyt
- Pohjavesialue
- Pohjaveden muodostumisalue
- Kuntaraja



Alajärvi-Hikiä 400 + 110 kilovoltin voimajohtohanke. YVA-ohjelma, 2/2022

Liite 1, karttalehti 20
1:30 000

Hämeenlinna

FCG

Alajärvi-Hikiä 400 + 110 kilovoltin voimajohtohanke. YVA-ohjelma, 2/2022

Liite 1, karttalehti 21
1:30 000

Hämeenlinna, Janakkala, Hausjärvi



--- Suunniteltu voimajohtoreitti Alajärvi-Hikiä

■ Uusi johtoalue

■ Nykyinen johtoalue

■ Sähköasema

--- Etäisyysvyöhykkeet 100 m ja 300 m

— Muun toimijan voimajohto

■ Asuinrakennus alle 300m

▲ Asuirakennus alle 100 m

● Lomarakennus alle 300 m

● Lomarakennus alle 100 m

■ Inventoitu arvokas ympäristökohde (FCG 2021)

■ Metsälain 10 § mukainen erityisen tärkeä elinympäristö

■ Valtakunnallisesti arvokas kallioalue

■ Valtakunnallisesti arvokas kivikko

■ Luonnonsuojelualue (yksityinen)

■ Natura-alue

■ Soidensuojelun täydennysehdotusalueet

■ Metsähallitus: suojeltaviksi varatut alueet

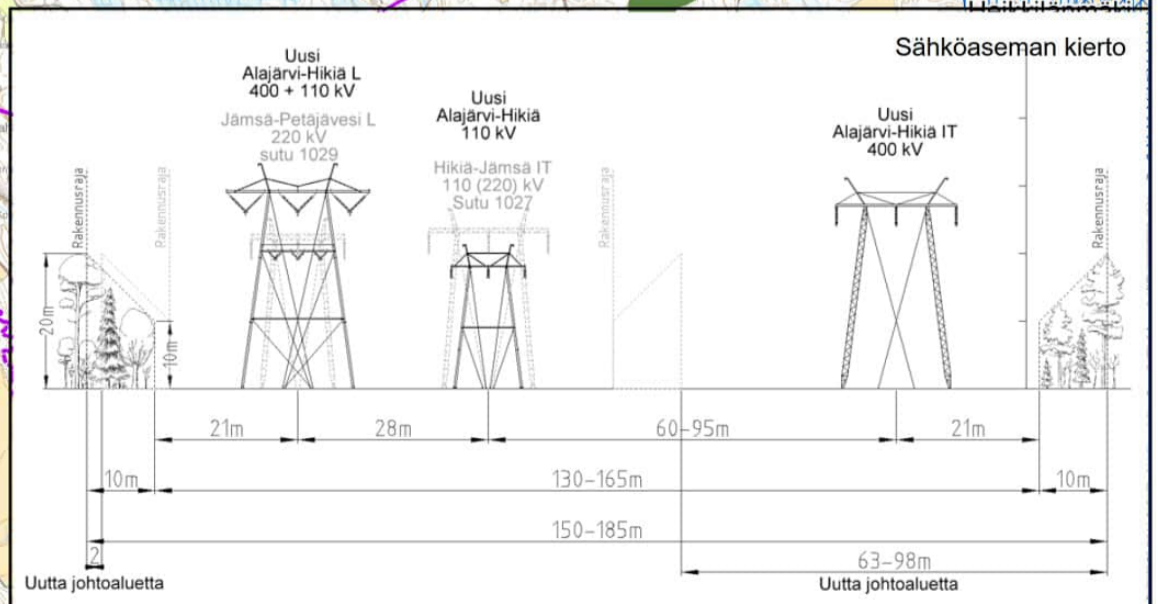
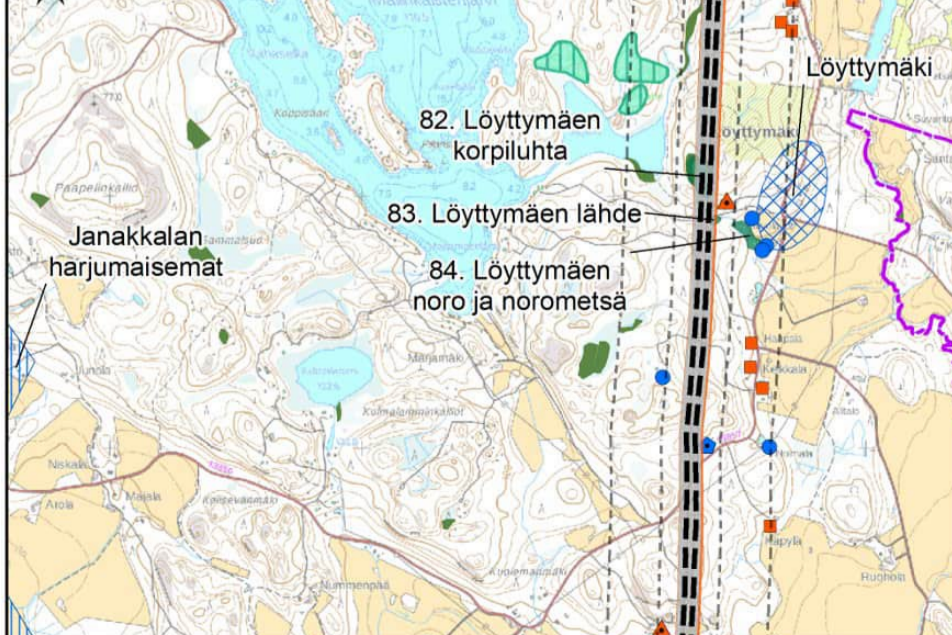
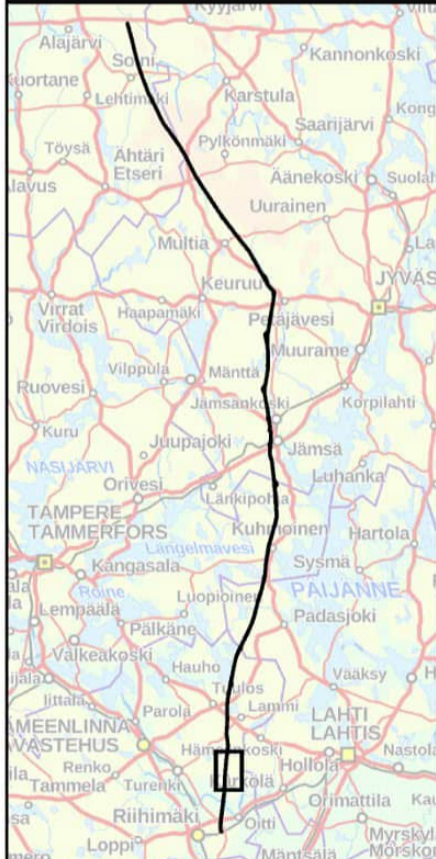
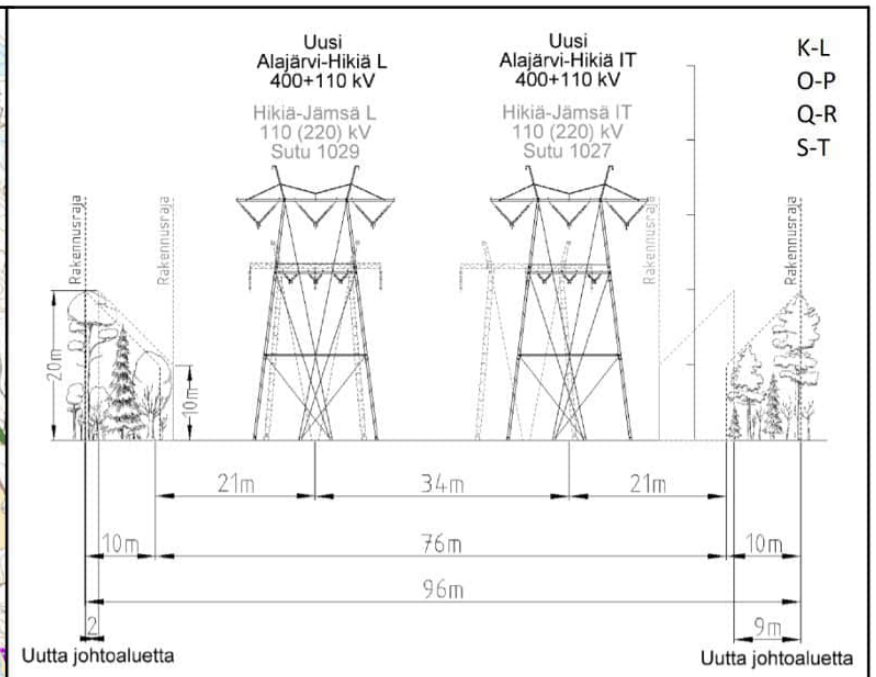
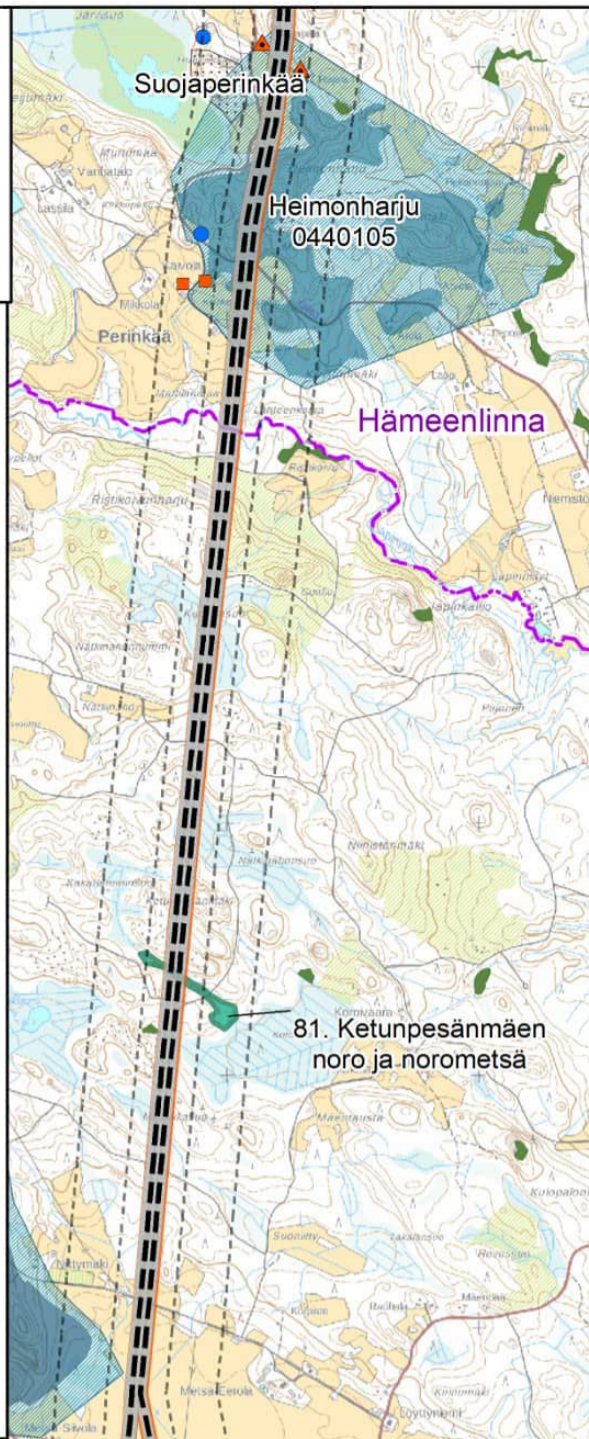
■ Kanta-Hämeen maakuntakaava: maakunnallisesti arvokas maisema-alue

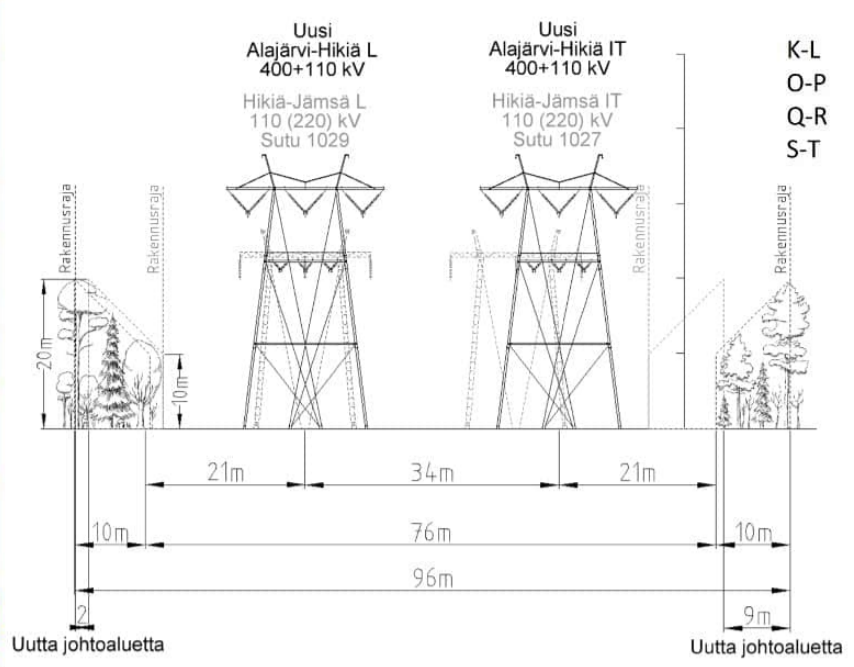
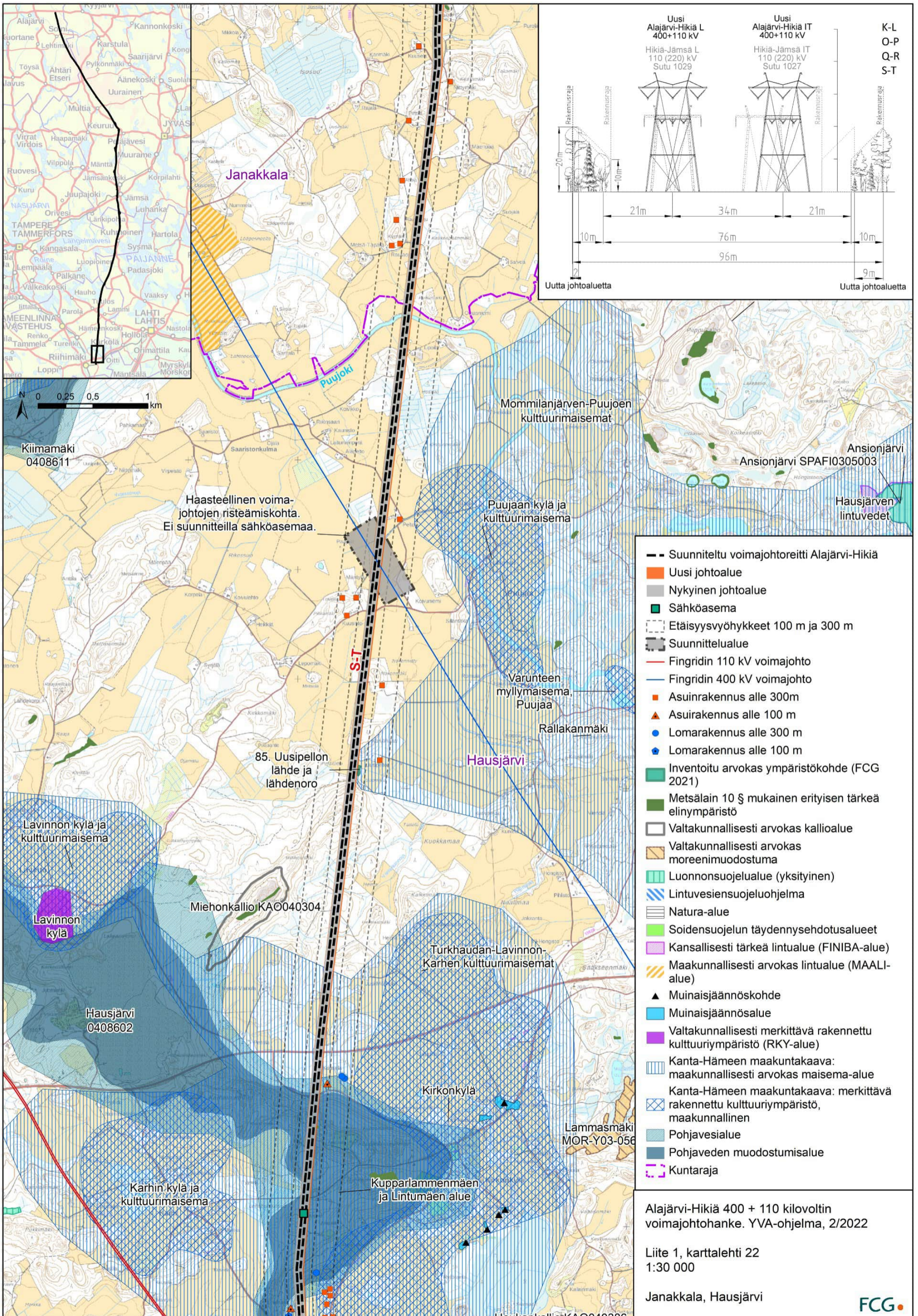
■ Kanta-Hämeen maakuntakaava: merkittävä rakennettu kulttuuriympäristö, maakunnallinen

■ Pohjavesialue

■ Pohjaveden muodostumisalue

■ Kuntaraja





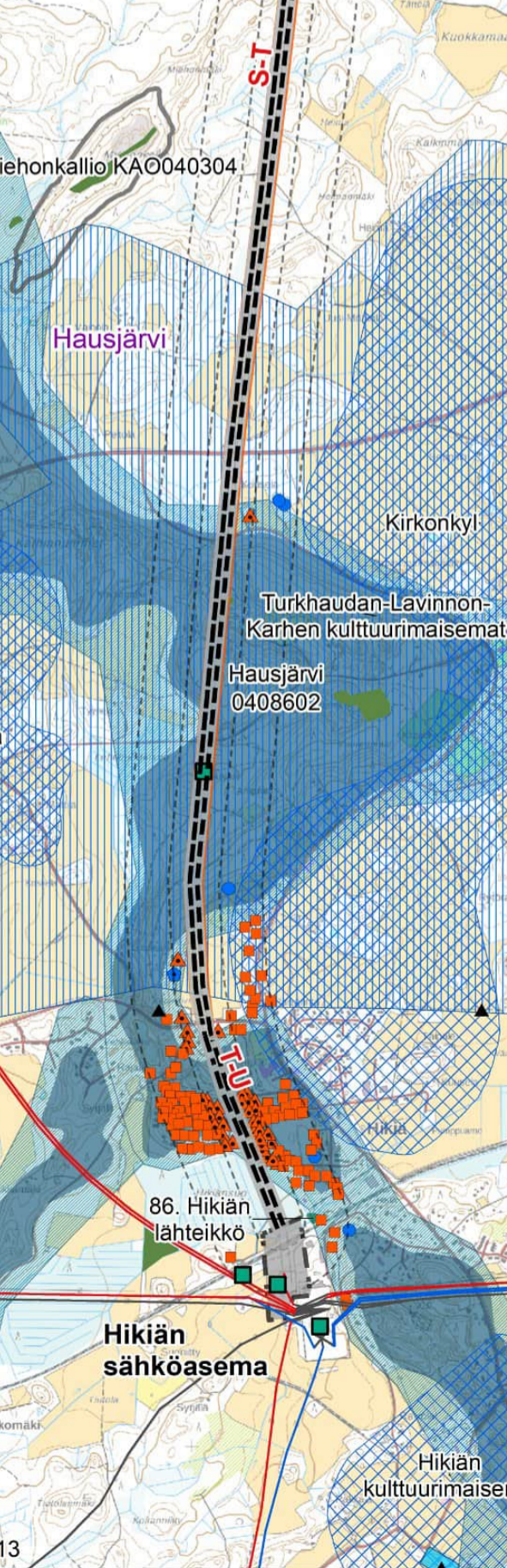
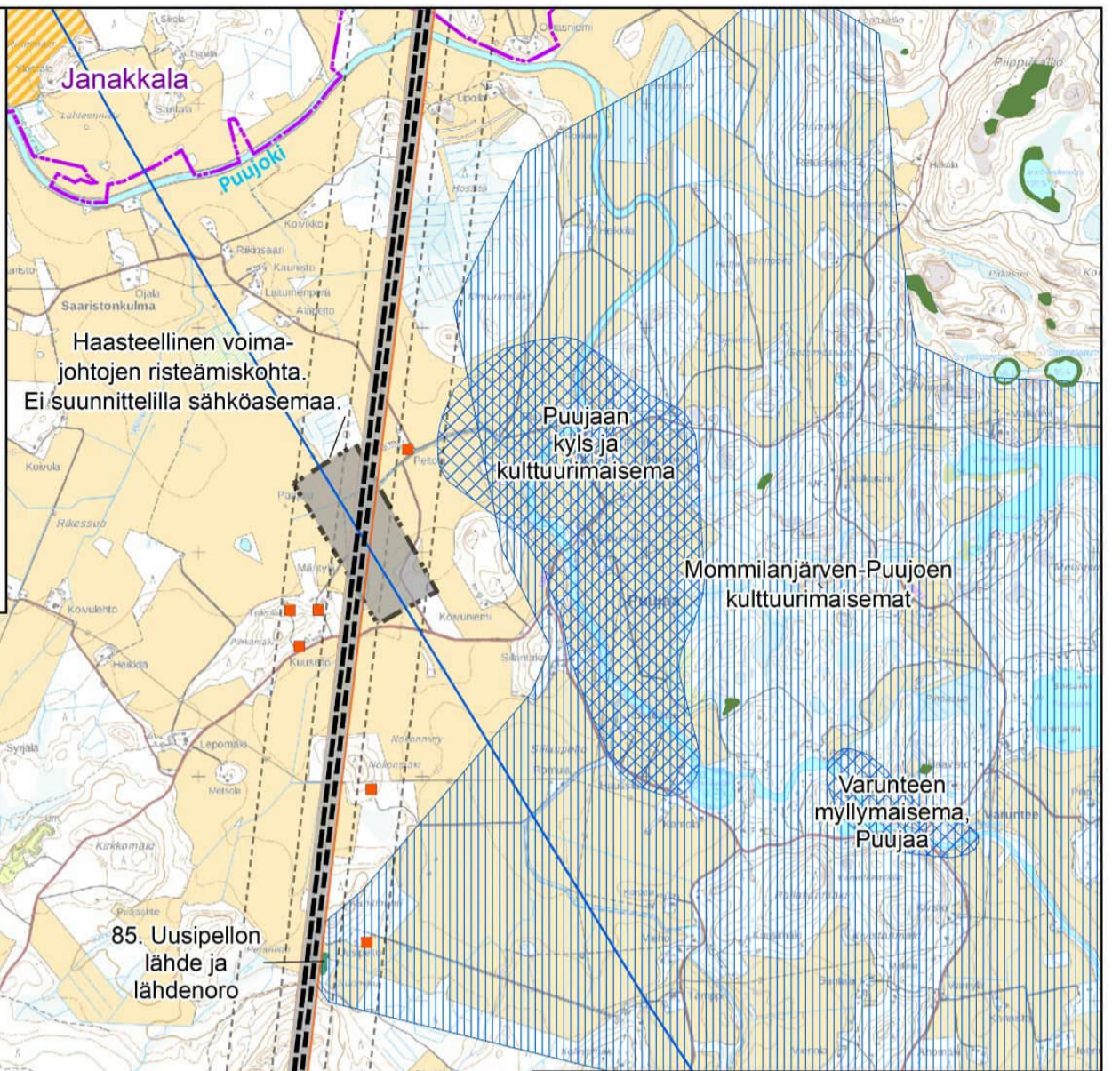
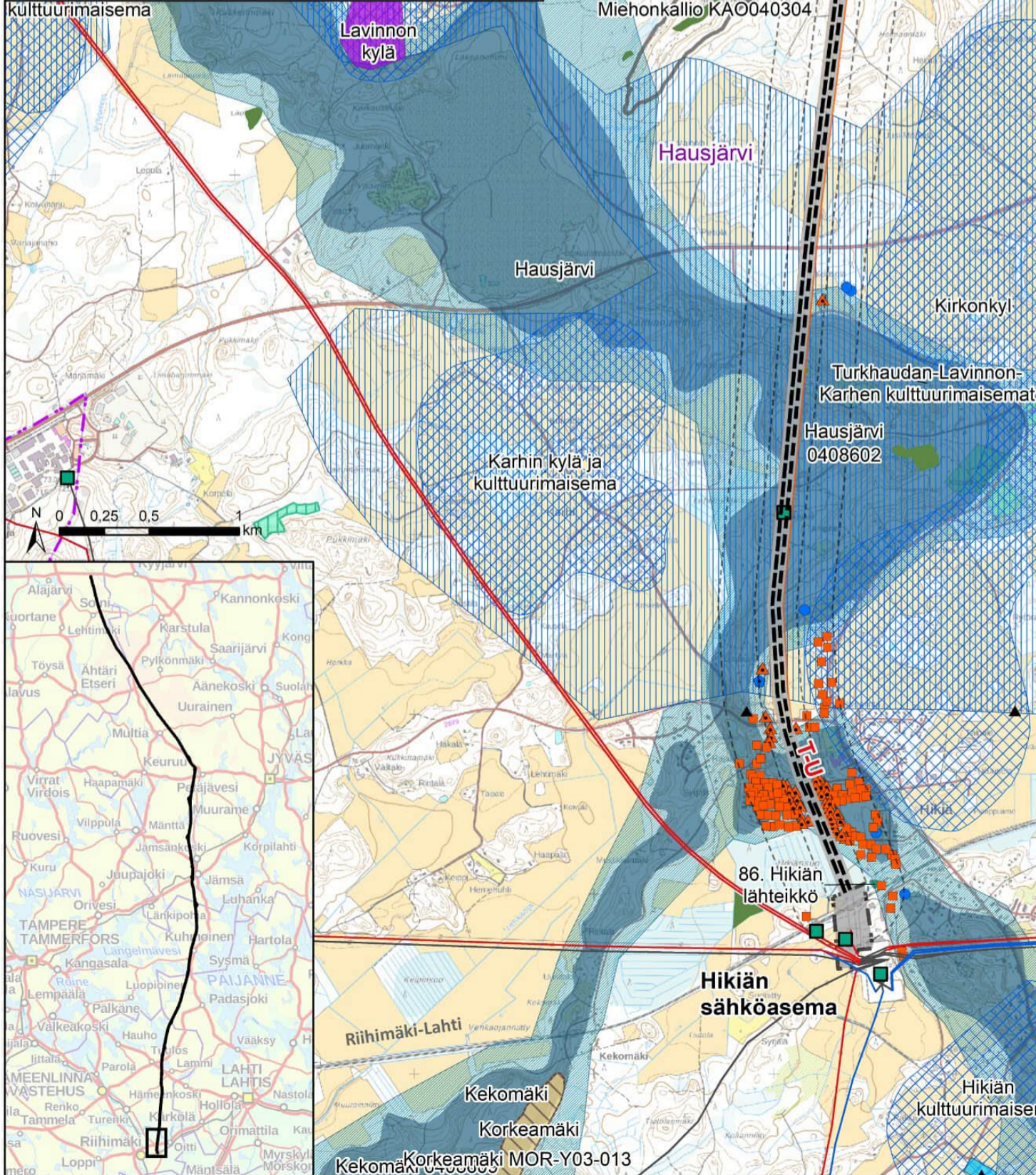
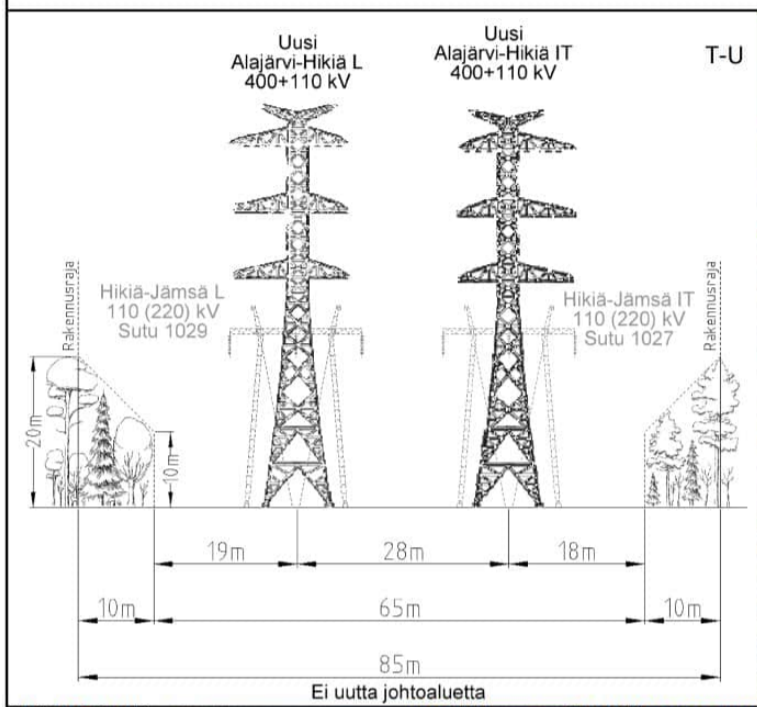
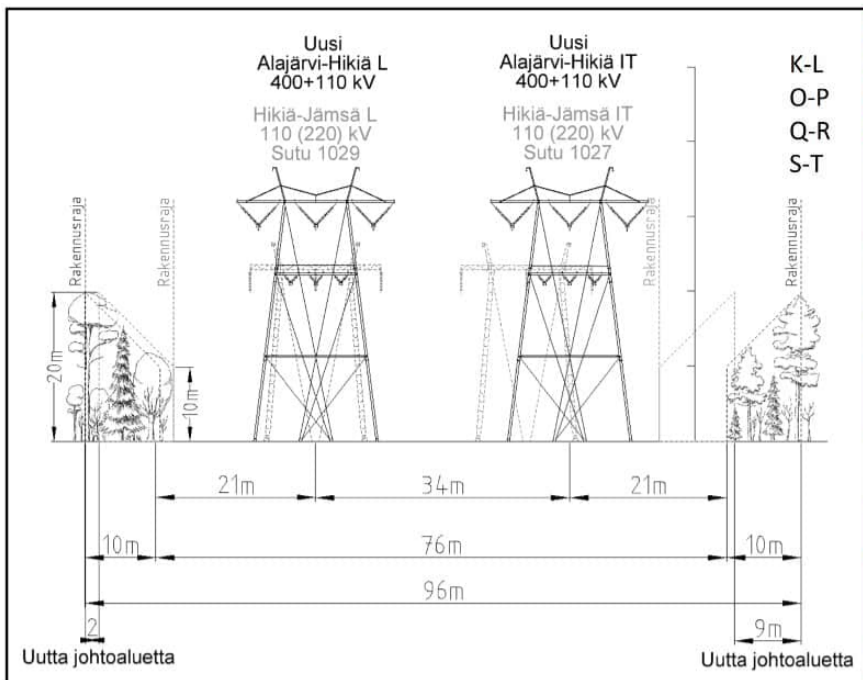
- Suunniteltu voimajohtoreitti Alajärvi-Hikiä
- Uusi johtoalue
- Nykyinen johtoalue
- Sähköasema
- Etäisyysvyöhykkeet 100 m ja 300 m
- Suunnittelualue
- Fingridin 110 kV voimajohto
- Fingridin 400 kV voimajohto
- Asuinrakennus alle 300m
- ▲ Asuinrakennus alle 100 m
- Lomarakennus alle 300 m
- Lomarakennus alle 100 m
- Inventoitu arvokas ympäristökohde (FCG 2021)
- Metsälain 10 § mukainen erityisen tärkeä elinympäristö
- Valtakunnallisesti arvokas kallioalue
- Valtakunnallisesti arvokas moreenimuodostuma
- Luonnonsuojelualue (yksityinen)
- Lintuvesiensuojeluohjelma
- Natura-alue
- Soidensuojelun täydennys ehdotusalueet
- Kansallisesti tärkeä lintualue (FINIBA-alue)
- Maakunnallisesti arvokas lintualue (MAALI-alue)
- ▲ Muinaisjäännöskohde
- Muinaisjäännösalue
- Valtakunnallisesti merkittävä rakennettu kulttuuriympäristö (RKY-alue)
- Kanta-Hämeen maakuntakaava: maakunnallisesti arvokas maisema-alue
- Kanta-Hämeen maakuntakaava: merkittävä rakennettu kulttuuriympäristö, maakunnallinen
- Pohjavesialue
- Pohjaveden muodostumisalue
- Kuntaraja

Alajärvi-Hikiä 400 + 110 kilovoltin voimajohtohanke. YVA-ohjelma, 2/2022

Liite 1, karttalehti 22
1:30 000

Janakkala, Hausjärvi





- Suunniteltu voimajohtoreitti Alajärvi-Hikiä
- Uusi johtoaletta
- Nykyinen johtoaletta
- Sähköasema
- Etäisyysvyöhykkeet 100 m ja 300 m
- Suunnittelualue
- Fingridin 110 kV voimajohto
- Fingridin 400 kV voimajohto
- Muun toimijan voimajohto
- Asuinrakennus alle 300m
- ▲ Asuinrakennus alle 100 m
- Lomarakennus alle 300 m
- Lomarakennus alle 100 m
- Inventoitu arvokas ympäristökohde (FCG 2021)
- Metsälain 10 § mukainen erityisen tärkeä elinympäristö
- Valtakunnallisesti arvokas kallioalue
- Valtakunnallisesti arvokas moreenimuodostuma
- Valtakunnallisesti arvokas kivikko
- Valtakunnallisesti arvokas tuulirantakerrostuma
- Luonnonsuojelualue (yksityinen)
- Harjijensuojeluohjelma
- Maakunnallisesti arvokas lintualue (MAALI-alue)
- ▲ Muinaisjäännöskohde
- Muinaisjäännösalue
- Valtakunnallisesti merkittävä rakennettu kulttuuriympäristö (RKY-alue)
- Kanta-Hämeen maakuntakaava: maakunnallisesti arvokas maisema-alue
- Kanta-Hämeen maakuntakaava: merkittävä rakennettu kulttuuriympäristö, maakunnallinen
- Pohjavesialue
- Pohjaveden muodostumisalue
- Kuntaraja

Alajärvi-Hikiä 400 + 110 kilovoltin voimajohtohanke. YVA-ohjelma, 2/2022

Liite 1, karttalehti 23
1:30 000

Janakkala, Hausjärvi

FCG