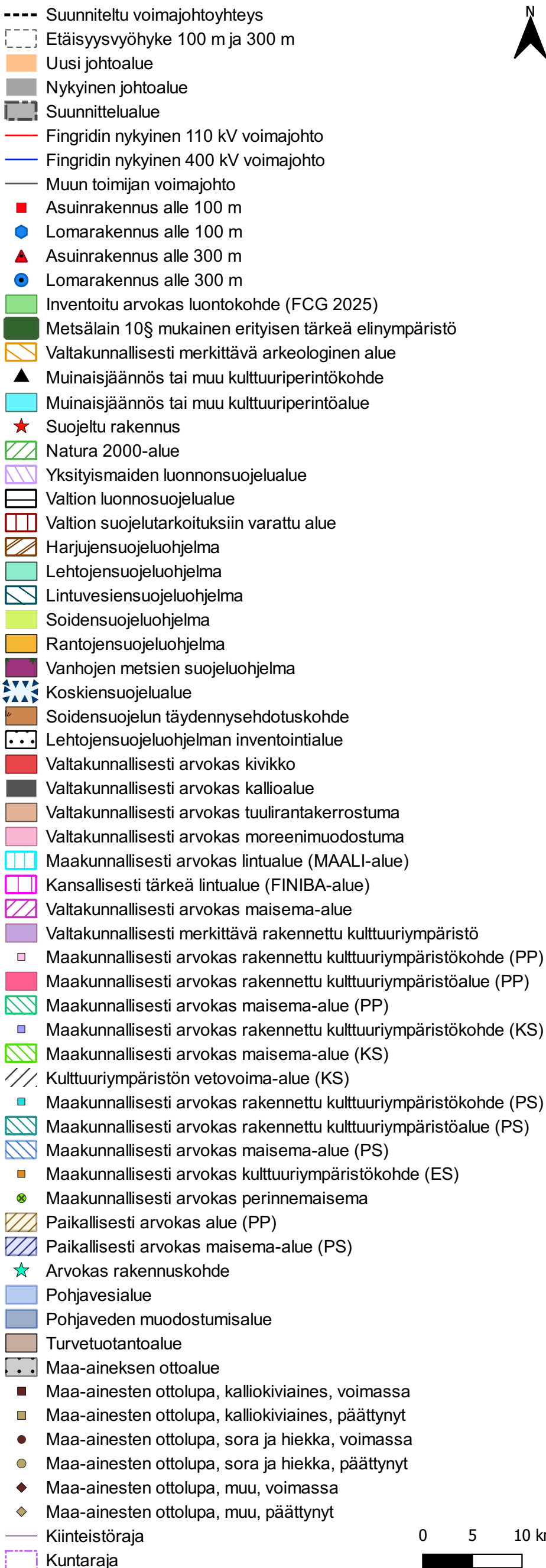
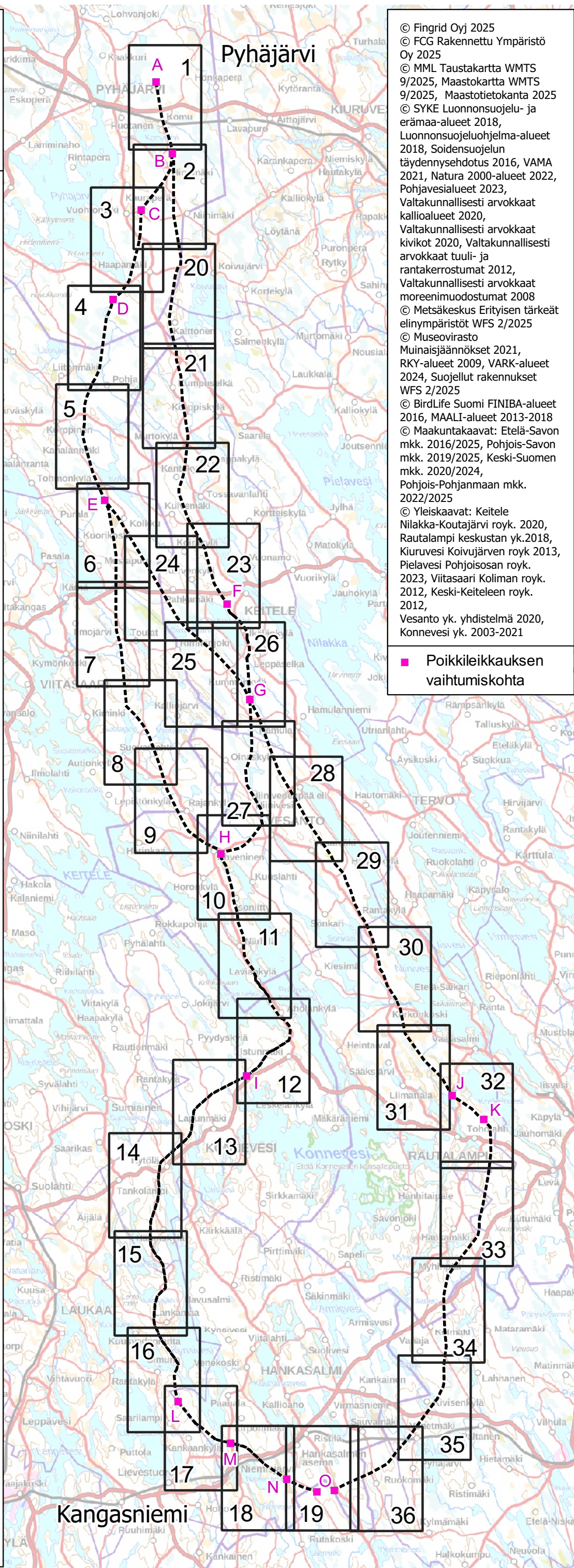


Liite 1 karttalehtijako
1:450 000

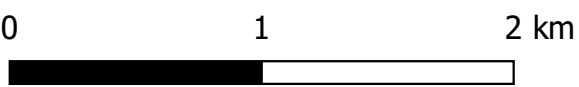


- Poikkileikkauksen vaihtumiskohta



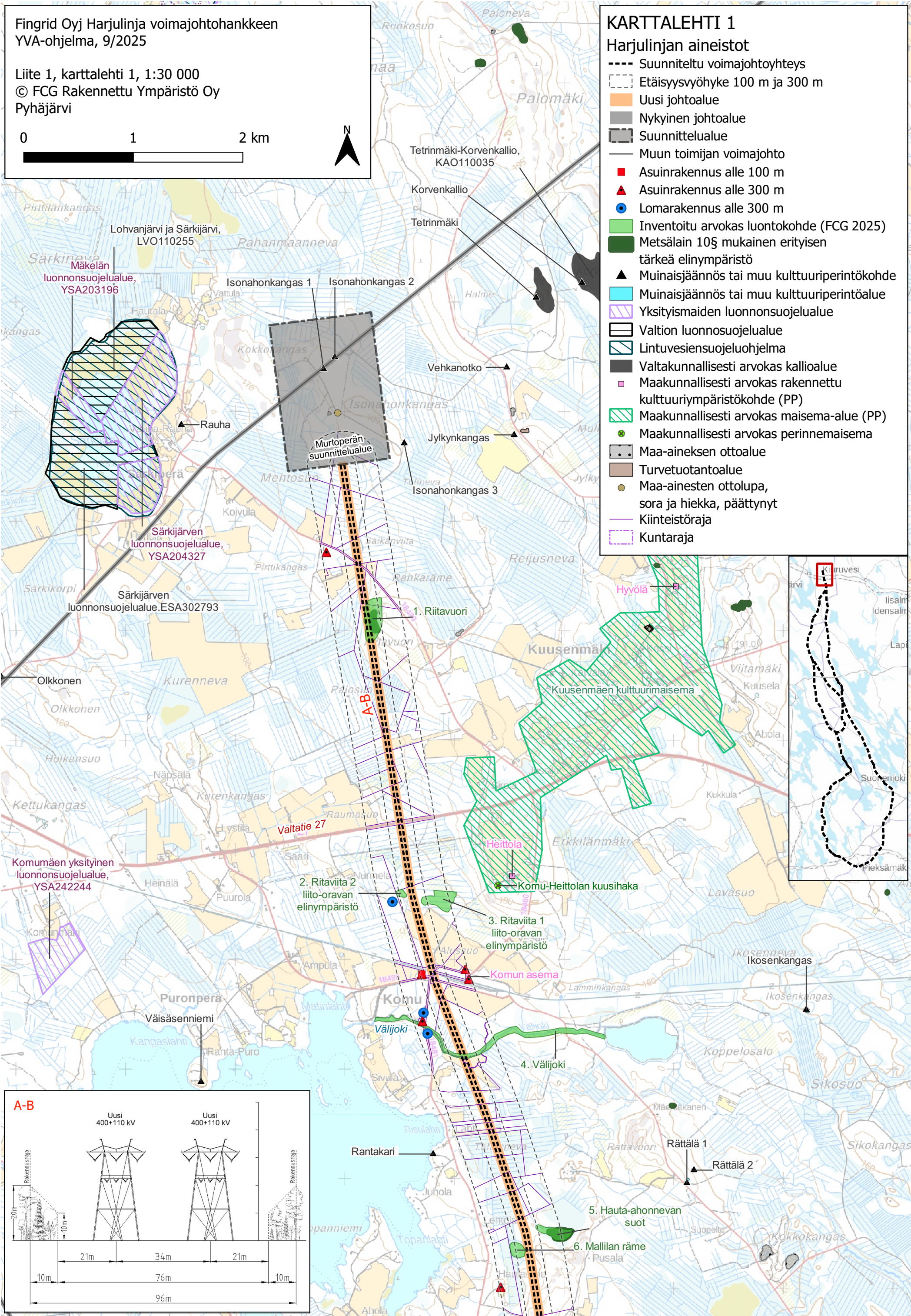
Fingrid Oyj Harjulinja voimajohtohankkeen
YVA-ohjelma, 9/2025

Liite 1, karttalehti 1, 1:30 000
© FCG Rakennettu Ympäristö Oy
Pyhäjärvi

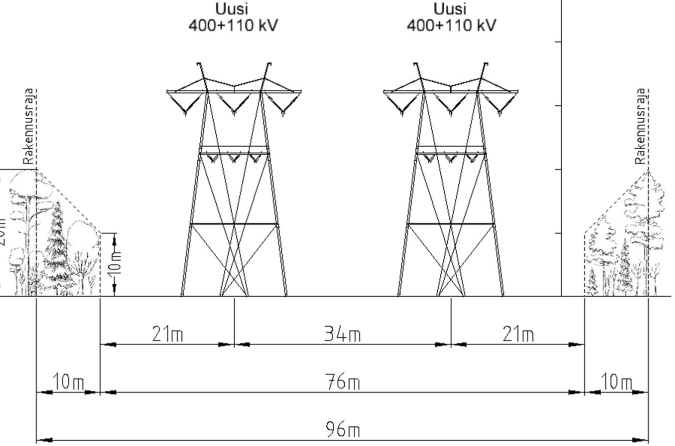


KARTTALEHTI 1
Harjulinjan aineistot

- Suunniteltu voimajohtoyhteys
- - - Etäisyysvyöhyke 100 m ja 300 m
- Uusi johtoalue
- Nykyinen johtoalue
- Suunnittelualue
- Muun toimijan voimajohto
- Asuinrakennus alle 100 m
- Asuinrakennus alle 300 m
- Lomarakennus alle 300 m
- Inventoitu arvokas luontokohde (FCG 2025)
- Metsälain 10§ mukainen erityisen tärkeä elinympäristö
- Muinaisjäännös tai muu kulttuuriperintökohde
- Muinaisjäännös tai muu kulttuuriperintöalue
- Yksityismaiden luonnonsuojelualue
- Valtion luonnonsuojelualue
- Lintuvesiensuojeluohjelma
- Valtakunnallisesti arvokas kallioalue
- Maakunnallisesti arvokas rakennettu kulttuuriympäristökohde (PP)
- Maakunnallisesti arvokas maisema-alue (PP)
- Maakunnallisesti arvokas perinnemaisema
- Maa-aineksen ottoalue
- Turvetuotantoalue
- Maa-ainesten ottolupa, sora ja hiekka, päättynyt
- Kiinteistöraja
- Kuntaraja

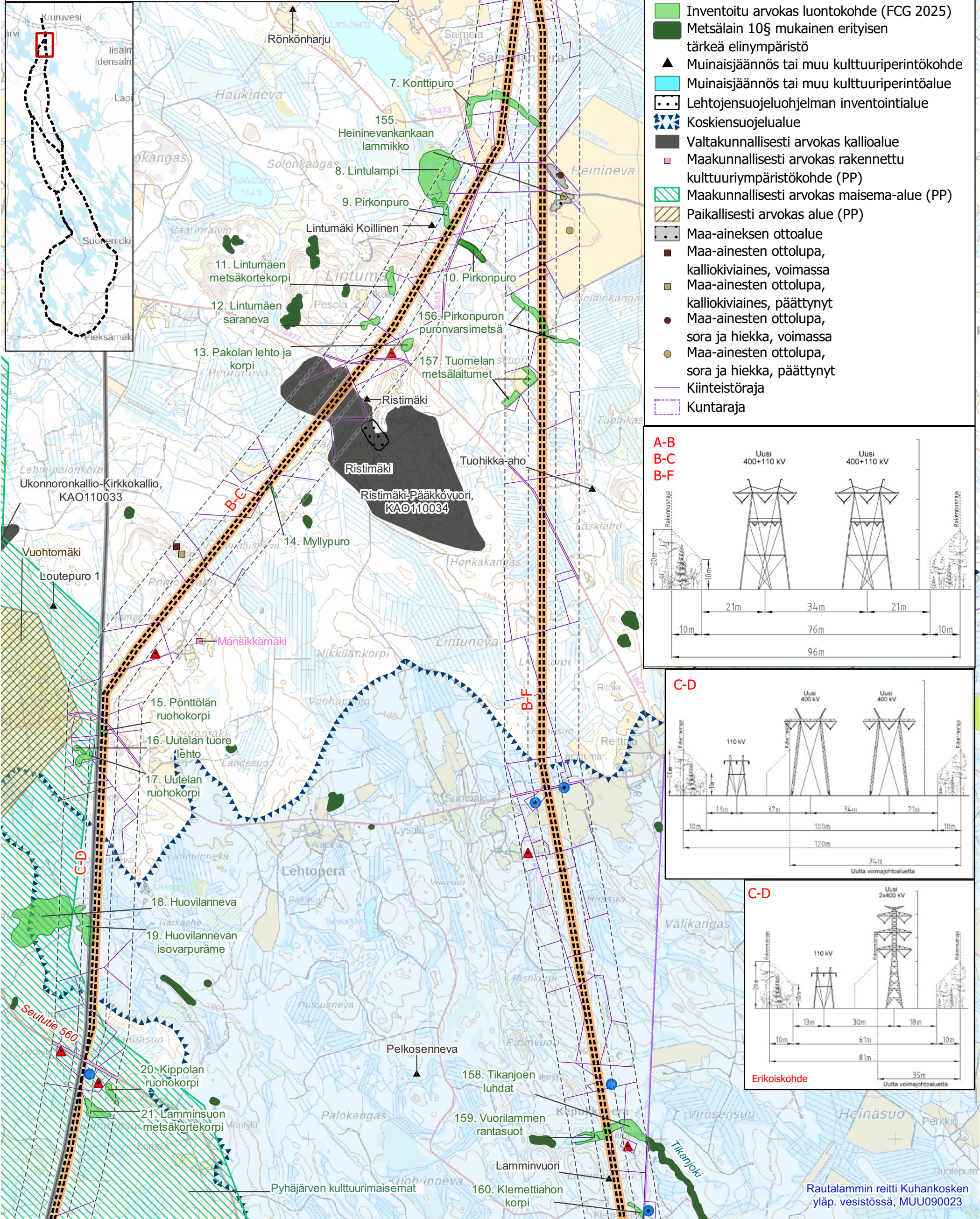
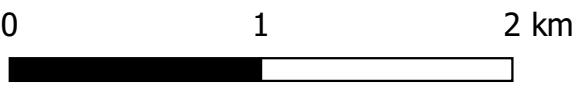


A-B



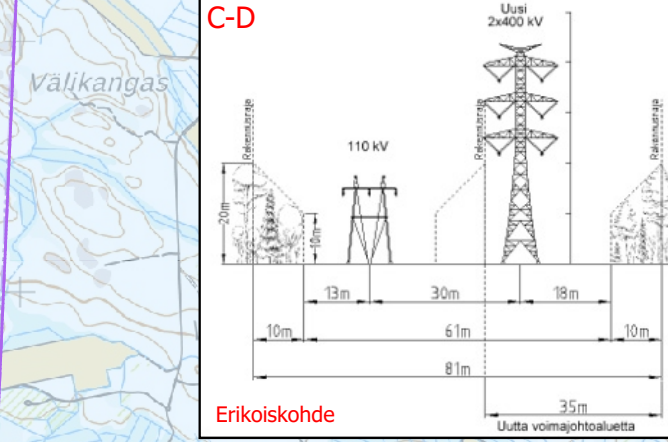
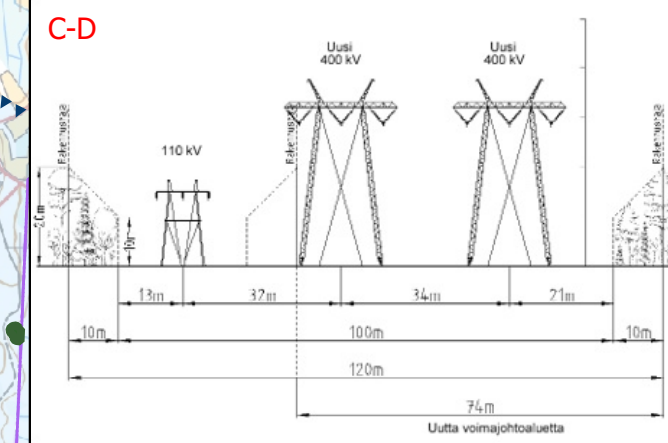
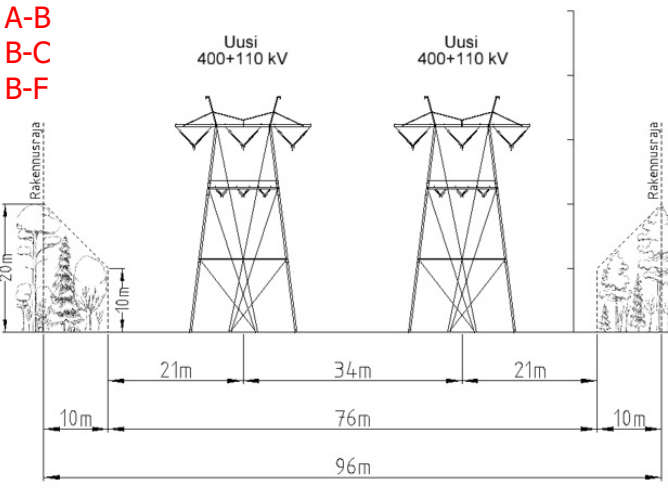
Fingrid Oyj Harjulinja voimajohtohankkeen
YVA-ohjelma, 9/2025

Liite 1, karttalehti 2, 1:30 000
© FCG Rakennettu Ympäristö Oy
Pyhäjärvi, Kiuruvesi



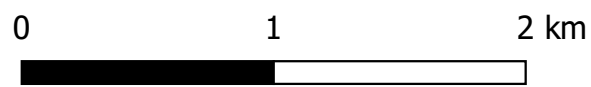
KARTTALEHTI 2

- Suunniteltu voimajohtoyhteys
- - - Etäisyysvyöhyke 100 m ja 300 m
- Uusi johtoalue
- Nykyinen johtoalue
- Muun toimijan voimajohto
- Lomarakenus alle 100 m
- Asuinrakennus alle 300 m
- Lomarakenus alle 300 m
- Inventoitu arvokas luontokohde (FCG 2025)
- Metsälain 10§ mukainen erityisen tärkeä elinympäristö
- Muinaisjäännös tai muu kulttuuriperintökohde
- Muinaisjäännös tai muu kulttuuriperintöalue
- Lehtojensuojeluohjelman inventointialue
- Koskiensuojelualue
- Valtakunnallisesti arvokas kallioalue
- Maakunnallisesti arvokas rakennettu kulttuuriympäristökohde (PP)
- Maakunnallisesti arvokas maisema-alue (PP)
- Paikallisesti arvokas alue (PP)
- Maa-aineksen ottolupa
- Maa-ainesten ottolupa, kalliokiviaines, voimassa
- Maa-ainesten ottolupa, kalliokiviaines, päättynyt
- Maa-ainesten ottolupa, sora ja hiekka, voimassa
- Maa-ainesten ottolupa, sora ja hiekka, päättynyt
- Kiinteistöraja
- Kuntaraja



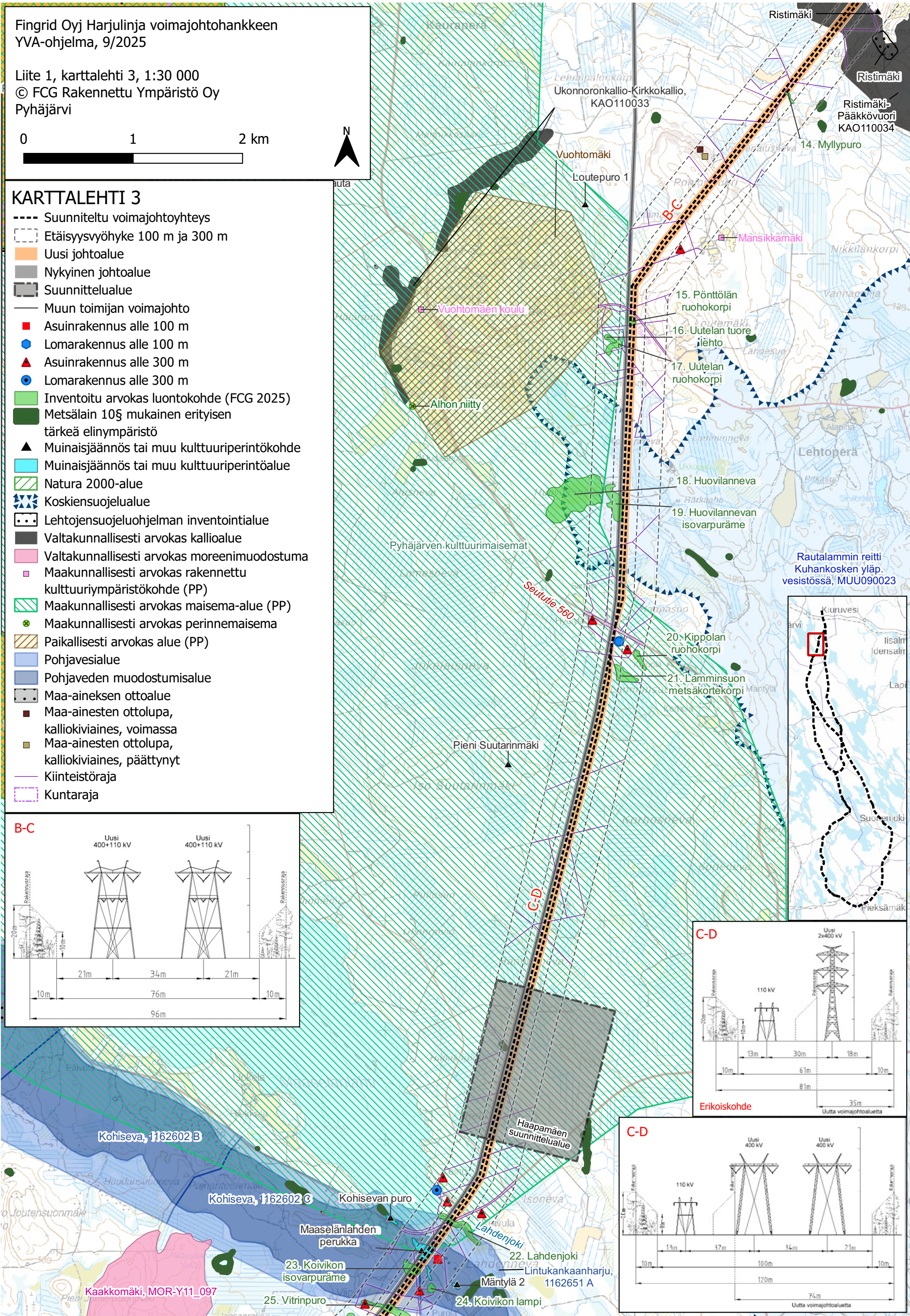
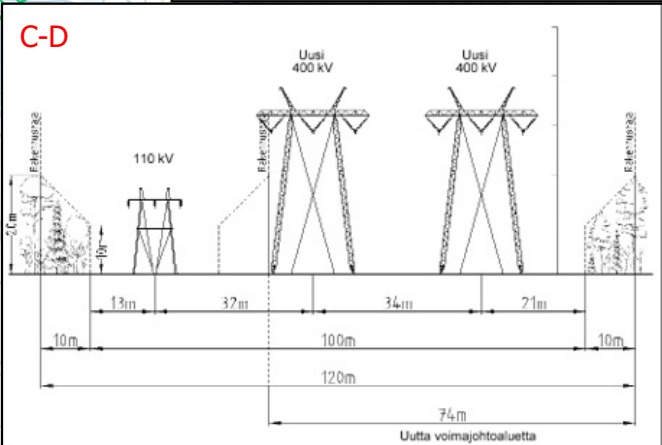
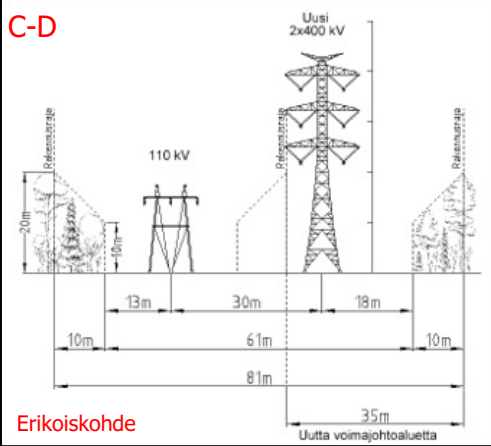
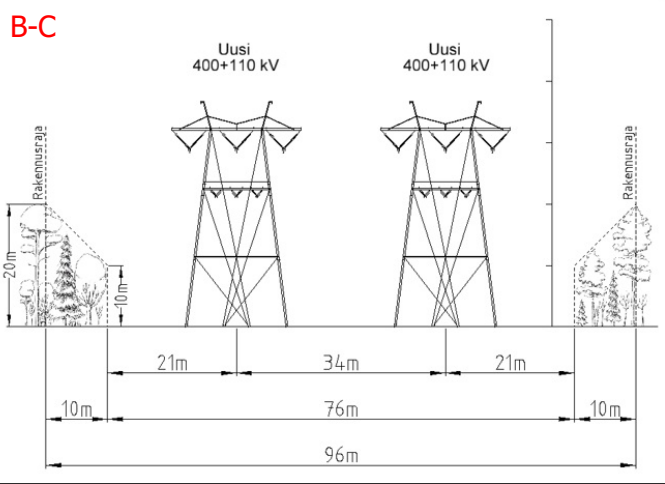
Erikoiskohde

Rautalammin reitti Kuhankosken
yläp. vesistössä, MUU090023



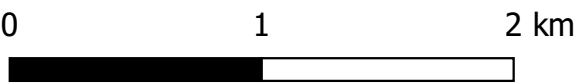
KARTTALEHTI 3

- Suunniteltu voimajohtoyhteys
- - - - - Etäisyysvyöhyke 100 m ja 300 m
- Uusi johtoalue
- Nykyinen johtoalue
- Suunnittelualue
- Muun toimijan voimajohto
- Asuinrakennus alle 100 m
- Lomarakennus alle 100 m
- ▲ Asuinrakennus alle 300 m
- Lomarakennus alle 300 m
- Inventoitu arvokas luontokohde (FCG 2025)
- Metsälain 10§ mukainen erityisen tärkeä elinympäristö
- ▲ Muinaisjäännös tai muu kulttuuriperintökohde
- Muinaisjäännös tai muu kulttuuriperintöalue
- Natura 2000-alue
- Koskiensuojelualue
- Lehtojensuojeluohjelman inventointialue
- Valtakunnallisesti arvokas kallioalue
- Valtakunnallisesti arvokas moreenimuodostuma
- Maakunnallisesti arvokas rakennettu kulttuuriympäristökohde (PP)
- Maakunnallisesti arvokas maisema-alue (PP)
- Maakunnallisesti arvokas perinnemaisema
- Paikallisesti arvokas alue (PP)
- Pohjavesialue
- Pohjaveden muodostumisalue
- Maa-aineksen ottoalue
- Maa-ainesten ottolupa, kalliokiviaines, voimassa
- Maa-ainesten ottolupa, kalliokiviaines, päättynyt
- Kiinteistöraja
- Kuntaraja

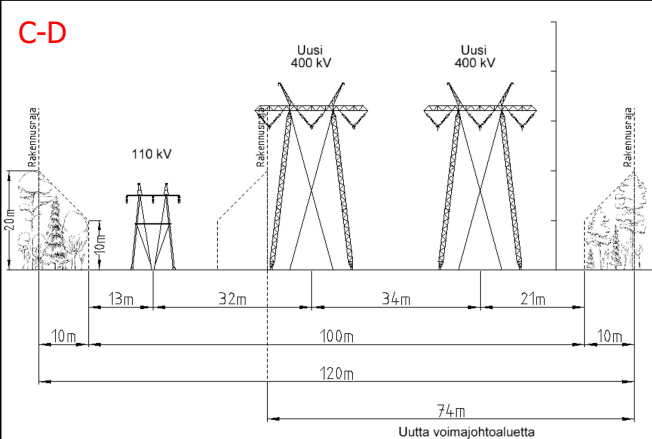


Fingrid Oyj Harjulinja voimajohtohankkeen
YVA-ohjelma, 9/2025

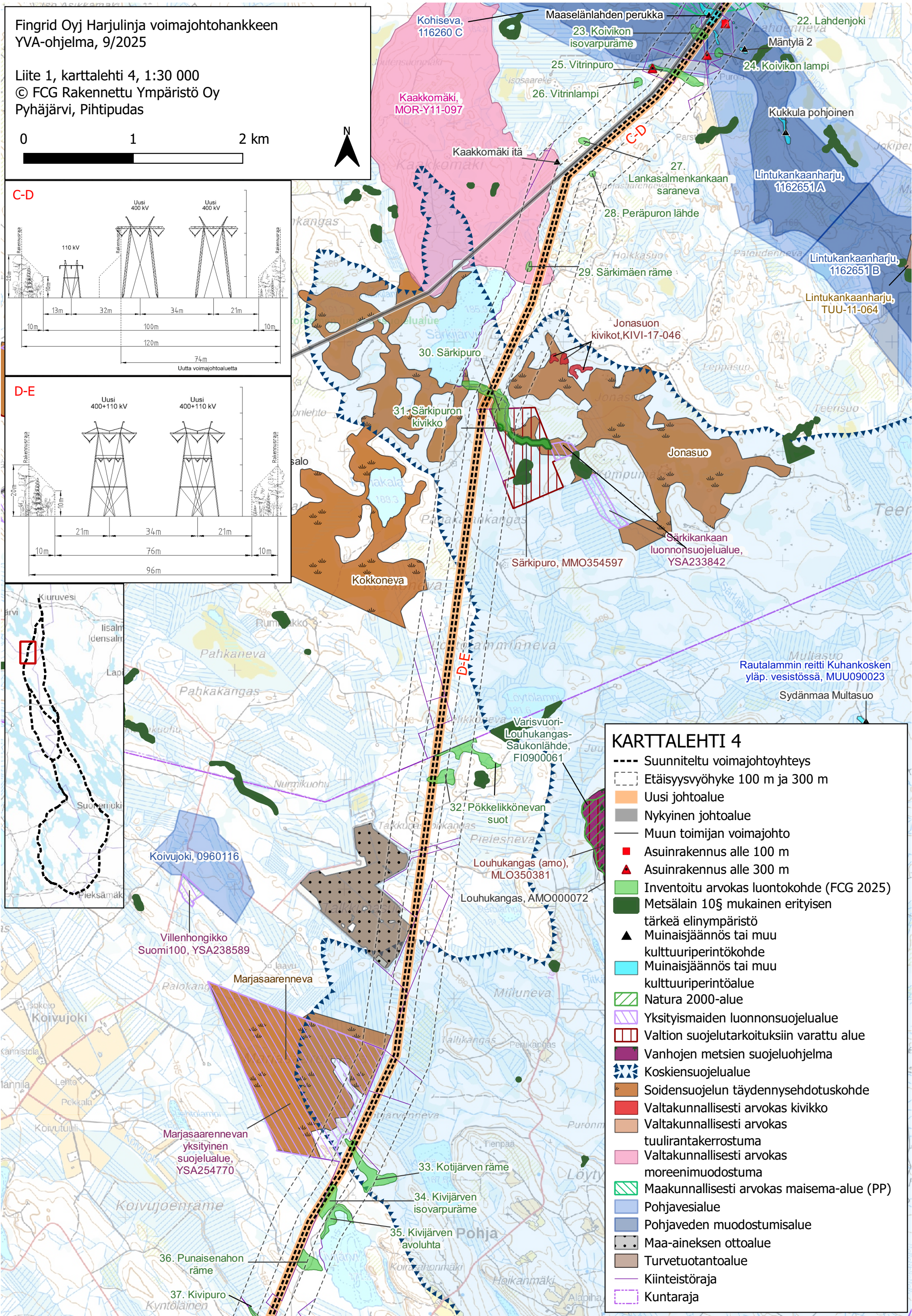
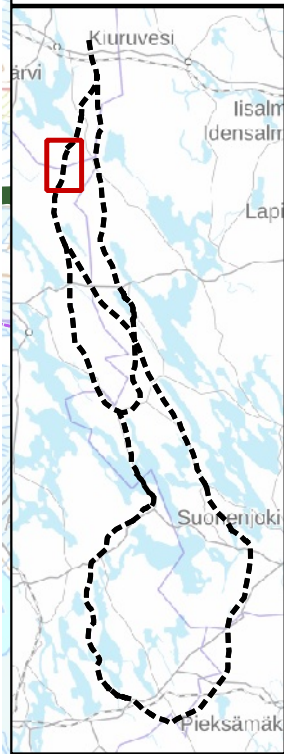
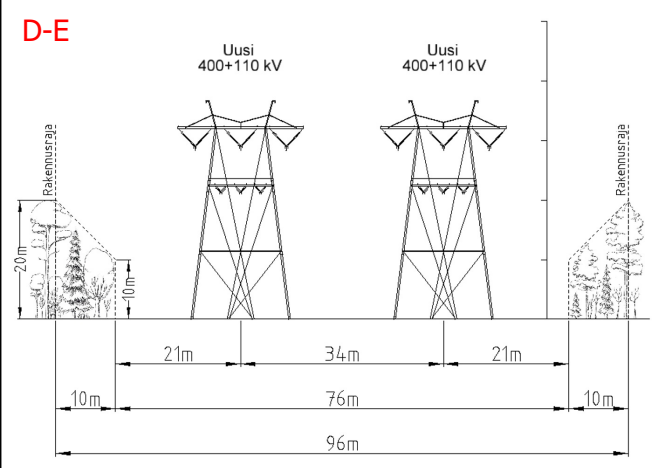
Liite 1, karttalehti 4, 1:30 000
© FCG Rakennettu Ympäristö Oy
Pyhäjärvi, Pihtipudas



C-D



D-E

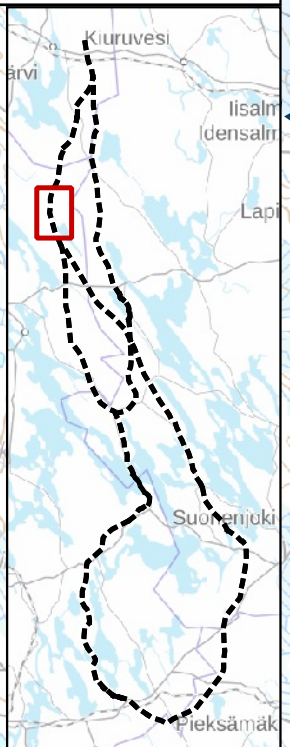
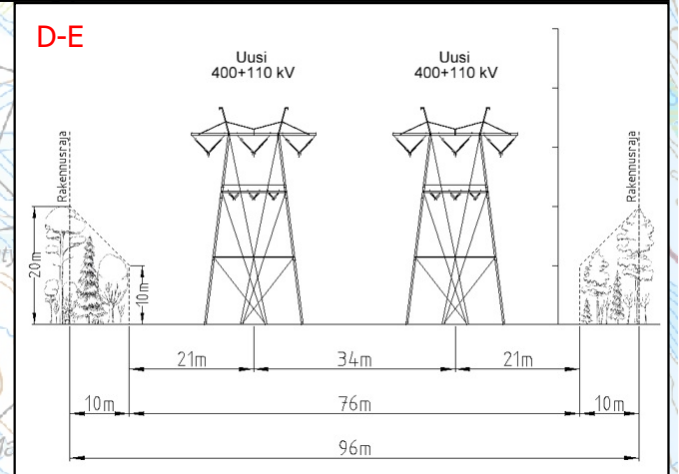


KARTTALEHTI 4

- Suunniteltu voimajohtoyhteys
- - - Etäisyysvyöhyke 100 m ja 300 m
- Uusi johtoalue
- Nykyinen johtoalue
- Muun toimijan voimajohto
- Asuinrakennus alle 100 m
- Asuinrakennus alle 300 m
- Inventoitu arvokas luontokohde (FCG 2025)
- Metsälain 10§ mukainen erityisen tärkeä elinympäristö
- Muinaisjäännös tai muu kulttuuriperintökohde
- Muinaisjäännös tai muu kulttuuriperintöalue
- Natura 2000-alue
- Yksityismaiden luonnonsuojelualue
- Valtion suojelutarkoituksiin varattu alue
- Vanhon metsien suojeluohjelma
- Koskiensuojelualue
- Soidensuojelun täydennysehdotuskohde
- Valtakunnallisesti arvokas kivikko
- Valtakunnallisesti arvokas tuulirantakerrostuma
- Valtakunnallisesti arvokas moreenimuodostuma
- Maakunnallisesti arvokas maisema-alue (PP)
- Pohjavesialue
- Pohjaveden muodostumisalue
- Maa-aineksen ottoalue
- Turvetuotantoalue
- Kiinteistöraja
- Kuntaraja

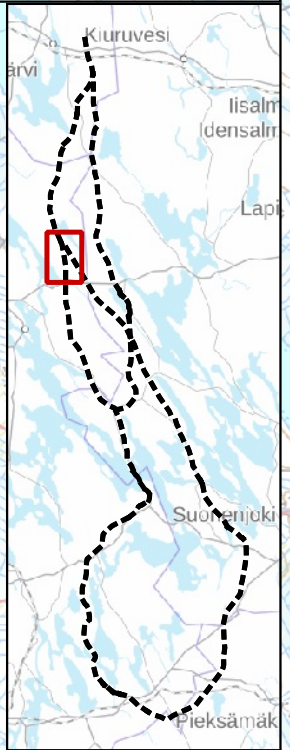
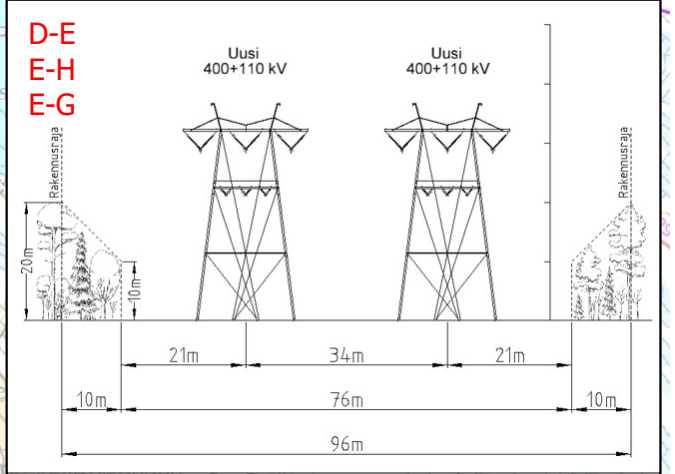
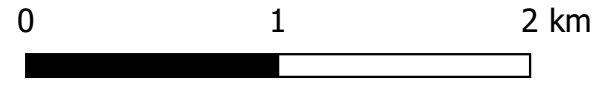
A horizontal scale bar with a black segment from 0 to 1 km and a white segment from 1 to 2 km. The labels 0, 1, and 2 km are positioned above the bar.

- Suunniteltu voimajohtoyhteys
- Etäisyysvyöhyke 100 m ja 300 m
- Uusi johtoalue
- Asuinrakennus alle 300 m
- Lomarakennus alle 300 m
- Inventoitu arvokas luontokohde (FCG 2025)
- Metsälain 10§ mukainen erityisen tärkeä elinympäristö
- Muinaisjäännös tai muu kulttuuriperintökohde
- Muinaisjäännös tai muu kulttuuriperintöalue
- Natura 2000-alue
- Yksityismaiden luonnonsuojelualue
- Valtion suojelutarkoituksiin varattu alue
- Soidensuojeluohjelma
- Koskiensuojelualue
- Soidensuojelun täydennysehdotuskohde
- Pohjavesialue
- Turvetuotantoalue
- Kiinteistöraja
- Kuntaraja



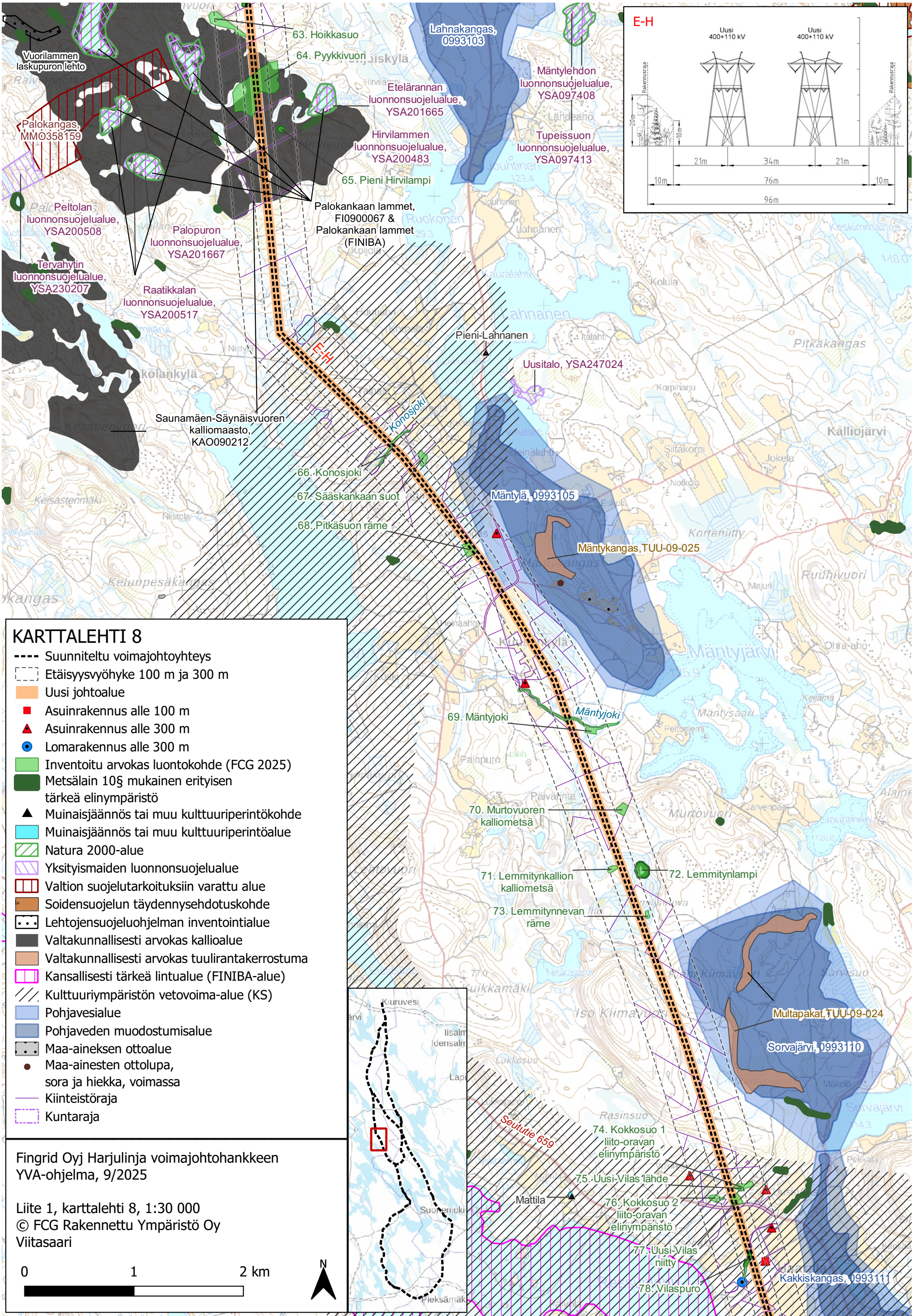
Fingrid Oyj Harjulinja voimajohtohankkeen
YVA-ohjelma, 9/2025

Liite 1, karttalehti 6, 1:30 000
© FCG Rakennettu Ympäristö Oy
Pihtipudas, Viitasaari



KARTTALEHTI 6

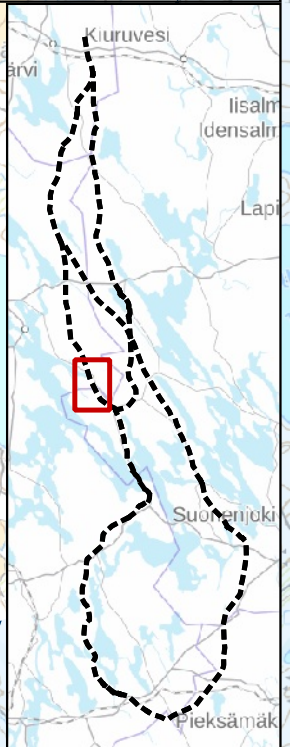
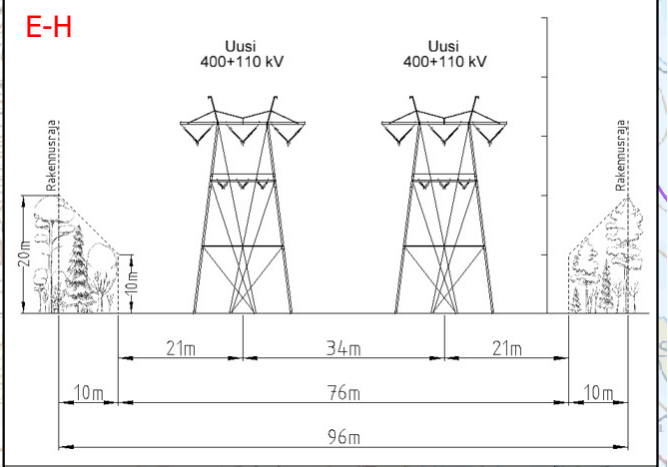
- Suunniteltu voimajohtoyhteys
- - - - - Etäisyysvyöhyke 100 m ja 300 m
- Uusi johtoalue
- ▲ Asuinrakennus alle 300 m
- Lomarakennus alle 300 m
- Inventoitu arvokas luontokohde (FCG 2025)
- Metsälain 10§ mukainen erityisen tärkeä elinympäristö
- Natura 2000-alue
- Yksityismaiden luonnonsuojelualue
- Valtion suojelutarkoituksiin varattu alue
- Soidensuojeluohjelma
- Koskiensuojelualue
- Soidensuojelun täydennysehdotuskohde
- Maakunnallisesti arvokas lintualue (MAALI-alue)
- Maakunnallisesti arvokas maisema-alue (KS)
- Pohjavesialue
- Turvetuotantoalue
- Kiinteistöraja
- Kuntaraja



Fingrid Oyj Harjulinja voimajohtohankkeen
YVA-ohjelma, 9/2025

Liite 1, karttalehti 9, 1:30 000
© FCG Rakennettu Ympäristö Oy
Viitasaari, Vesanto

0 1 2 km

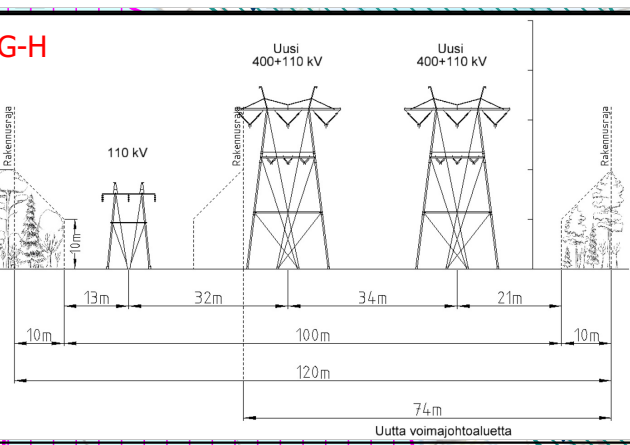
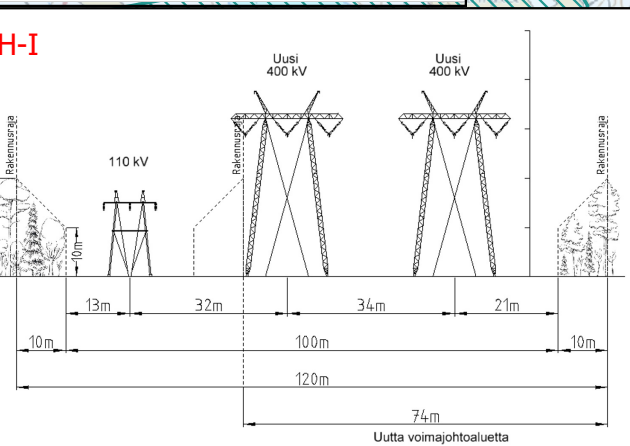
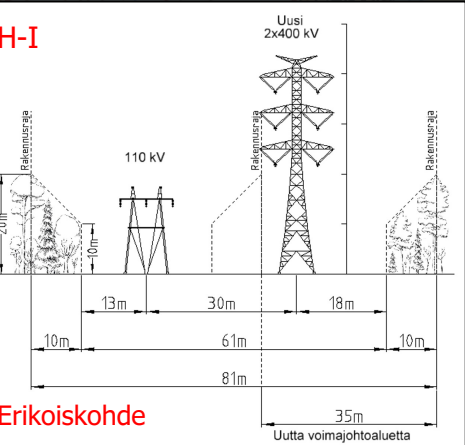
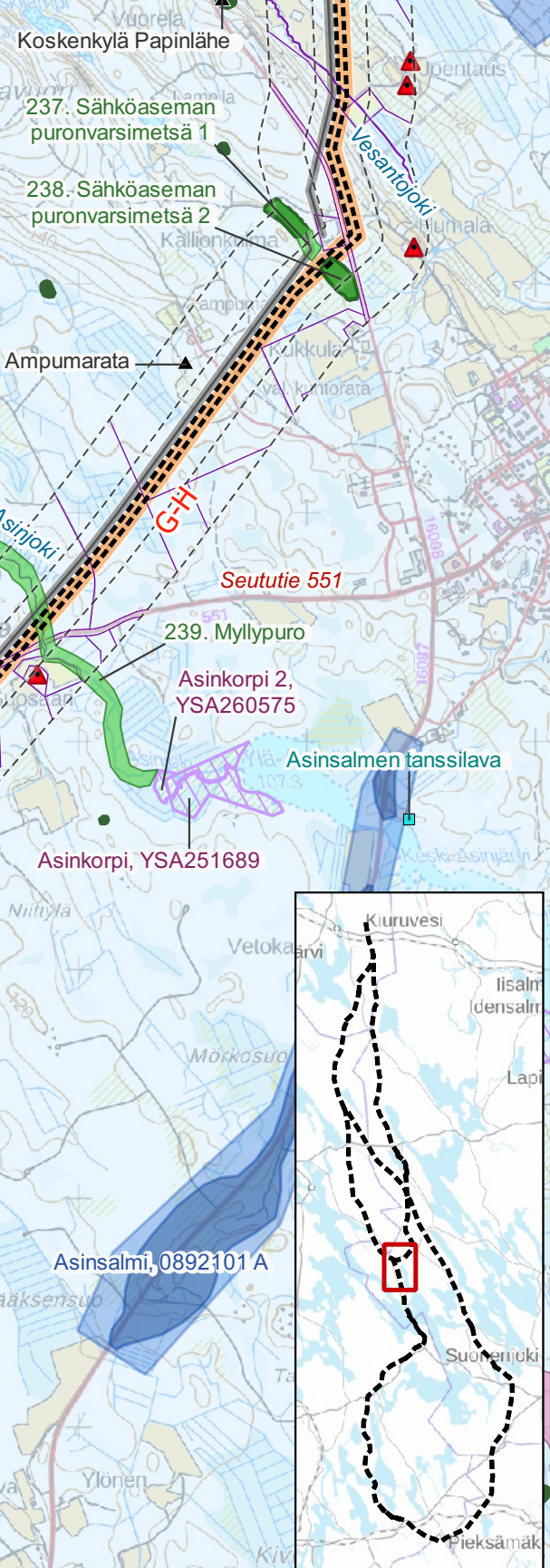
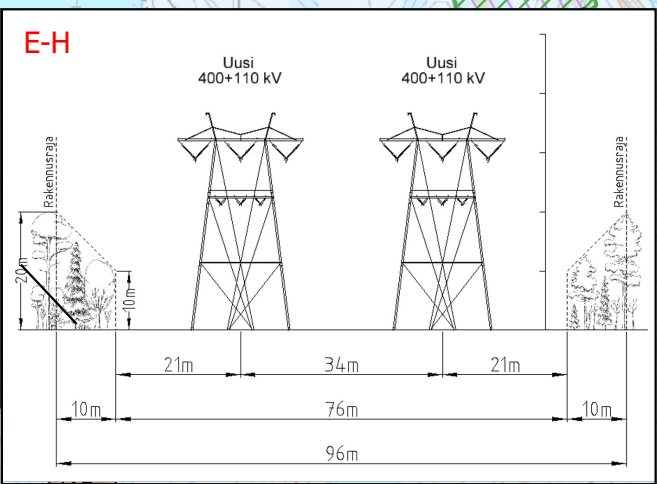
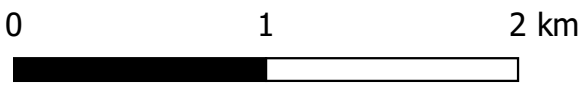


KARTTALEHTI 9

- Suunniteltu voimajohtoyhteys
- - - - - Etäisyysvyöhyke 100 m ja 300 m
- Uusi johtoalue
- Asuinrakennus alle 100 m
- ▲ Asuinrakennus alle 300 m
- Lomarakennus alle 300 m
- Inventoitu arvokas luontokohde (FCG 2025)
- Metsälain 10§ mukainen erityisen tärkeä elinympäristö
- ▲ Muinaisjäännös tai muu kulttuuriperintökohde
- Muinaisjäännös tai muu kulttuuriperintöalue
- Yksityismaiden luonnonsuojelualue
- Valtion suojelutarkoituksiin varattu alue
- Rantojen suojeluohjelma
- Koskiensuojelualue
- Valtakunnallisesti arvokas tuulirantakerrostuma
- Kansallisesti tärkeä lintualue (FINIBA-alue)
- Maakunnallisesti arvokas rakennettu kulttuuriympäristökohde (KS)
- ★ Arvokas rakennuskohde
- Maakunnallisesti arvokas rakennettu kulttuuriympäristöalue (PS)
- /// Kulttuuriympäristön vetovoima-alue (KS)
- Pohjavesialue
- Pohjaveden muodostumisalue
- Maa-aineksen ottoalue
- Kiinteistöraja
- Kuntaraja

Fingrid Oyj Harjulinja voimajohtohankkeen
YVA-ohjelma, 9/2025

Liite 1, karttalehti 10, 1:30 000
© FCG Rakennettu Ympäristö Oy
Viitasaari, Vesanto



- KARTTALEHTI 10**
- Suunniteltu voimajohtoyhteys
 - - - Etäisyysvyöhyke 100 m ja 300 m
 - Uusi johtoalue
 - Nykyinen johtoalue
 - Muun toimijan voimajohto
 - Lomarakenus alle 100 m
 - Asuinrakennus alle 300 m
 - Lomarakenus alle 300 m
 - Inventoitu arvokas luontokohde (FCG 2025)
 - Metsälain 10§ mukainen erityisen tärkeä elinympäristö
 - Muinaisjäännös tai muu kulttuuriperintökohde
 - Muinaisjäännös tai muu kulttuuriperintöalue
 - Yksityismaiden luonnonsuojelualue
 - Valtion suojelutarkoituksiin varattu alue
 - Rantojen suojeleluohjelma
 - Koskiensuojelualue
 - Kansallisesti tärkeä lintualue (FINIBA-alue)
 - Maakunnallisesti arvokas rakennettu kulttuuriympäristökohde (PS)
 - Maakunnallisesti arvokas rakennettu kulttuuriympäristöalue (PS)
 - Pohjavesialue
 - Pohjaveden muodostumisalue
 - Maa-aineksen ottoalue
 - Turvetuotantoalue
 - Maa-ainesten ottolupa, sora ja hiekka, päättynyt
 - Kiinteistöraja
 - Kuntaraja

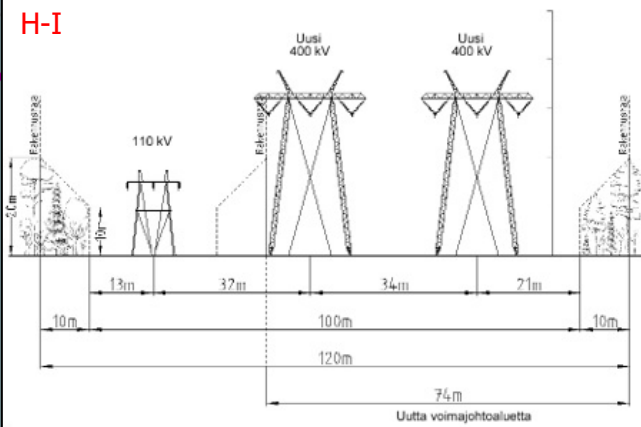
Fingrid Oyj Harjulinja voimajohtohankkeen
YVA-ohjelma, 9/2025

Liite 1, karttalehti 11, 1:30 000
© FCG Rakennettu Ympäristö Oy
Viitasaari, Vesanto

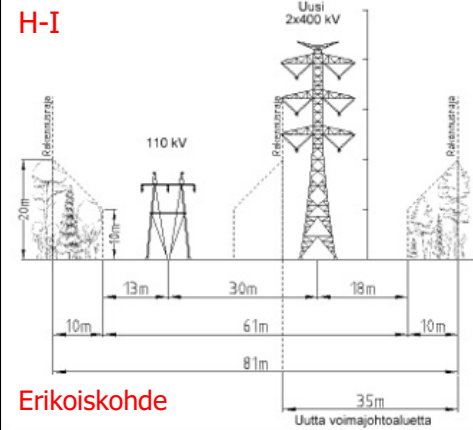
0 1 2 km



H-I



H-I

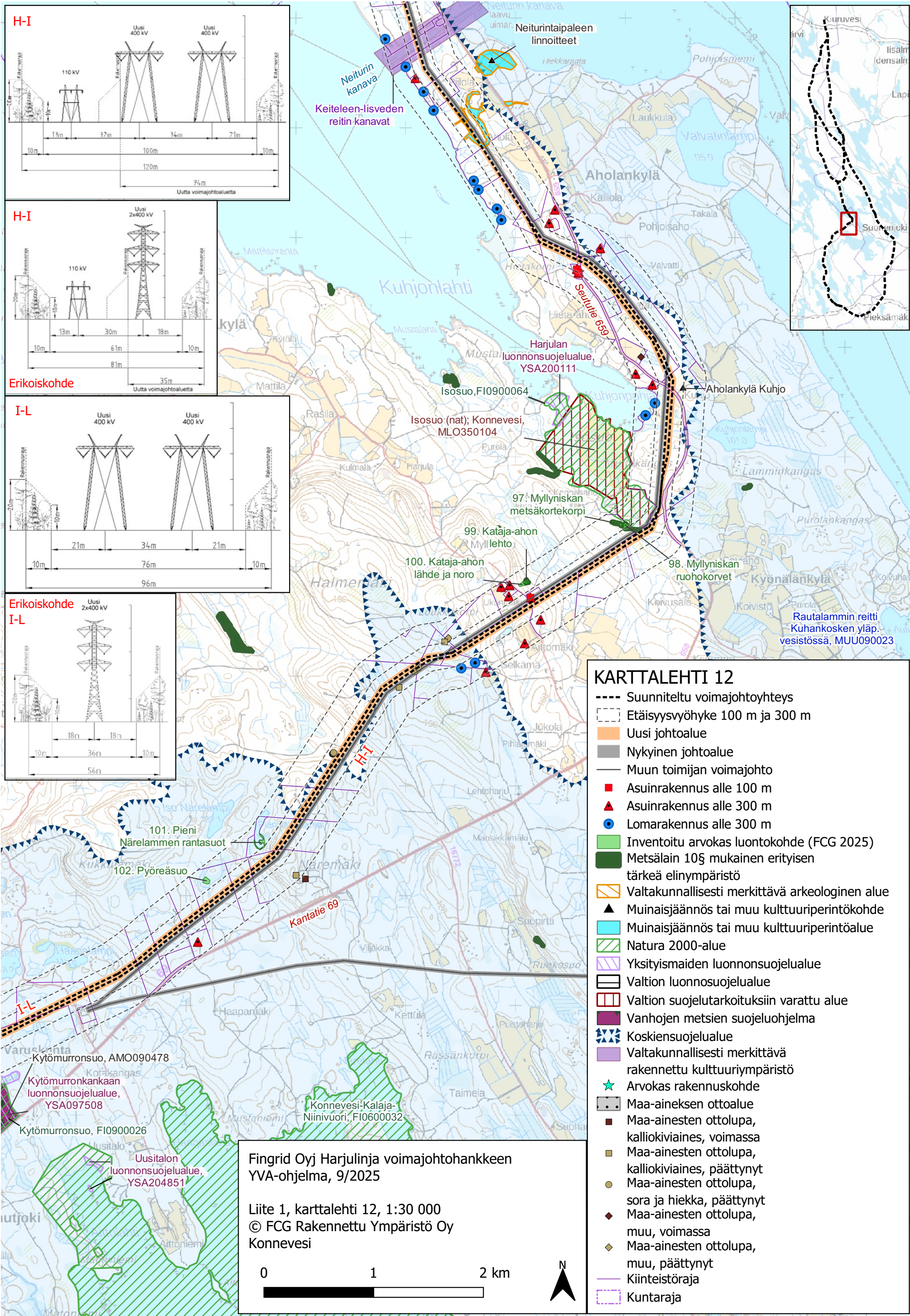
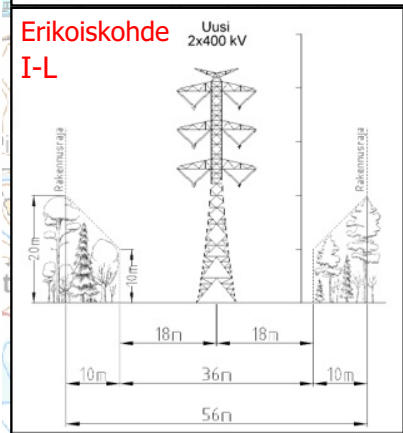
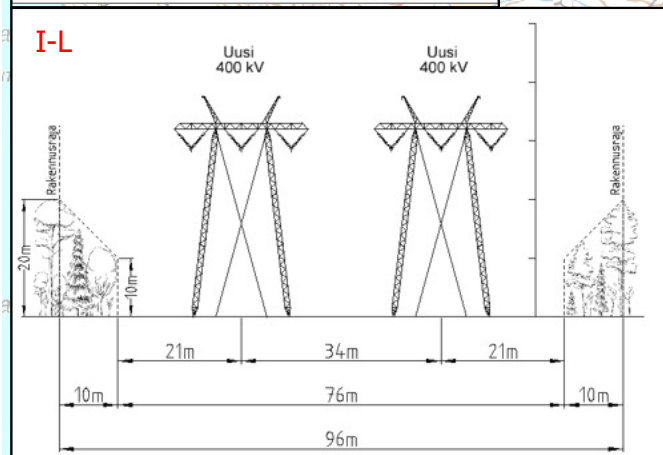
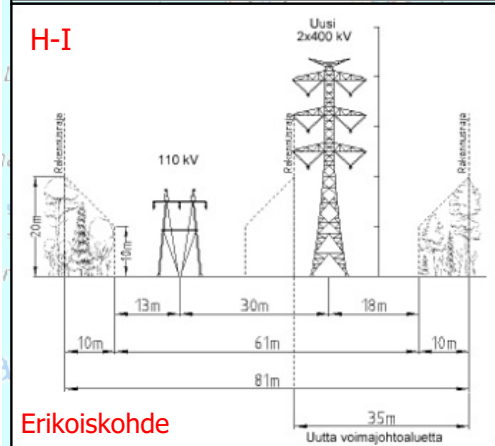
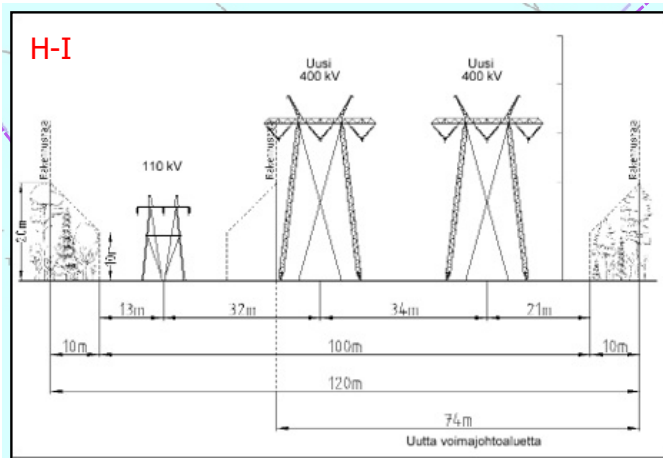


Erikoiskohde

Pieni-Runkkuu
Rautalammin reitti
Kuhankosken yläp.
vesistössä, MUU090023

KARTTALEHTI 11

- Suunniteltu voimajohtoyhteys
- - - - - Etäisyysvyöhyke 100 m ja 300 m
- Uusi johtoalue
- Nykyinen johtoalue
- Muun toimijan voimajohto
- Asuinrakennus alle 100 m
- Asuinrakennus alle 300 m
- Lomarakennus alle 300 m
- Inventoitu arvokas luontokohde (FCG 2025)
- Metsälain 10§ mukainen erityisen tärkeä elinympäristö
- Valtakunnallisesti merkittävä arkeologinen alue
- Muinaisjäännös tai muu kulttuuriperintökohde
- Muinaisjäännös tai muu kulttuuriperintöalue
- Yksityismaiden luonnonsuojelualue
- Koskiensuojelualue
- Kansallisesti tärkeä lintualue (FINIBA-alue)
- Valtakunnallisesti merkittävä rakennettu kulttuuriympäristö
- Maakunnallisesti arvokas rakennettu kulttuuriympäristökohde (PS)
- Arvokas rakennuskohde
- Maakunnallisesti arvokas rakennettu kulttuuriympäristöalue (PS)
- Maa-aineksen ottoalue
- Maa-ainesten ottolupa, kalliokiviaines, voimassa
- Maa-ainesten ottolupa, kalliokiviaines, päättynyt
- Maa-ainesten ottolupa, sora ja hiekka, päättynyt
- Kiinteistöraja
- Kuntaraja

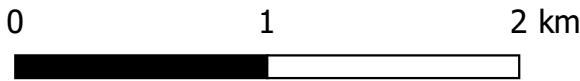


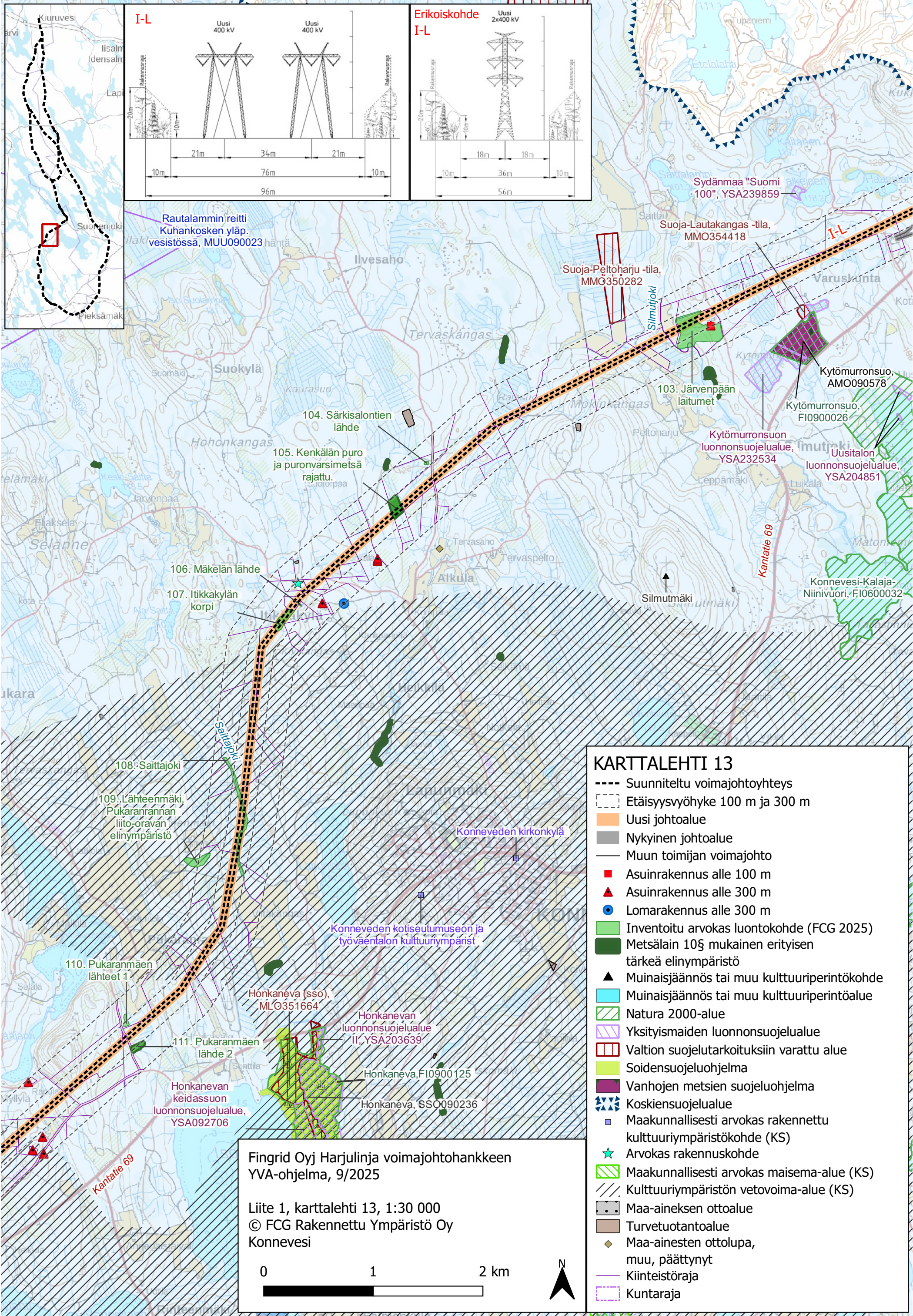
KARTTALEHTI 12

- Suunniteltu voimajohtoyhteys
- - - Etäisyysvyöhyke 100 m ja 300 m
- Uusi johtoalue
- Nykyinen johtoalue
- Muun toimijan voimajohto
- Asuinrakennus alle 100 m
- Asuinrakennus alle 300 m
- Lomarakennus alle 300 m
- Inventoitu arvokas luontokohde (FCG 2025)
- Metsälain 10§ mukainen erityisen tärkeä elinympäristö
- Valtakunnallisesti merkittävä arkeologinen alue
- Muinaisjäännot tai muu kulttuuriperintökohde
- Muinaisjäännot tai muu kulttuuriperintöalue
- Natura 2000-alue
- Yksityismaiden luonnonsuojelualue
- Valtion luonnonsuojelualue
- Valtion suojelutarkoituksiin varattu alue
- Vanhon metsien suojeluohjelma
- Koskiensuojelualue
- Valtakunnallisesti merkittävä rakennettu kulttuuriympäristö
- Arvokas rakennuskohde
- Maa-aineksen ottoalue
- Maa-ainesten ottolupa, kalliokiviaines, voimassa
- Maa-ainesten ottolupa, kalliokiviaines, päättynyt
- Maa-ainesten ottolupa, sora ja hiekka, päättynyt
- Maa-ainesten ottolupa, muu, voimassa
- Maa-ainesten ottolupa, muu, päättynyt
- Kiinteistöraja
- Kuntaraja

Fingrid Oyj Harjulinja voimajohtohankkeen YVA-ohjelma, 9/2025

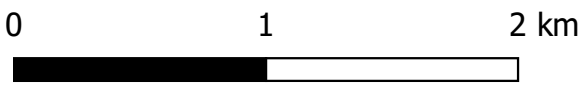
Liite 1, karttalehti 12, 1:30 000
© FCG Rakennettu Ympäristö Oy
Konnevesi



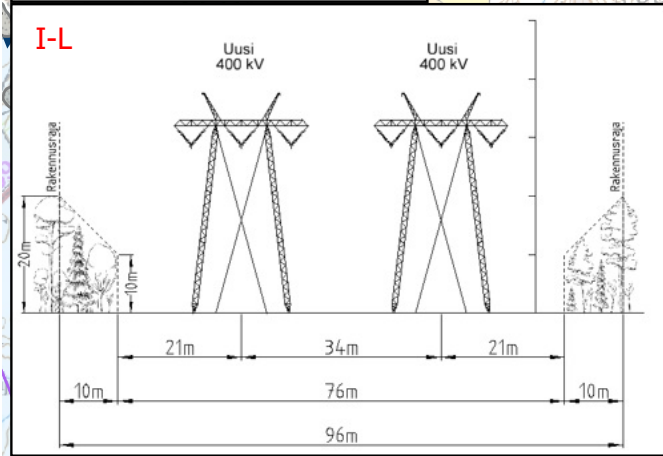
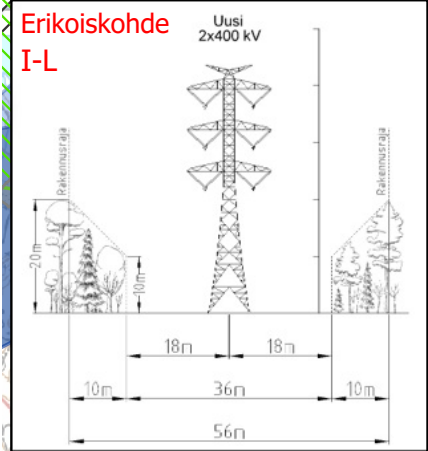


Fingrid Oyj Harjulinja voimajohtohankkeen
YVA-ohjelma, 9/2025

Liite 1, karttalehti 14, 1:30 000
© FCG Rakennettu Ympäristö Oy
Konnevesi, Hankasalmi

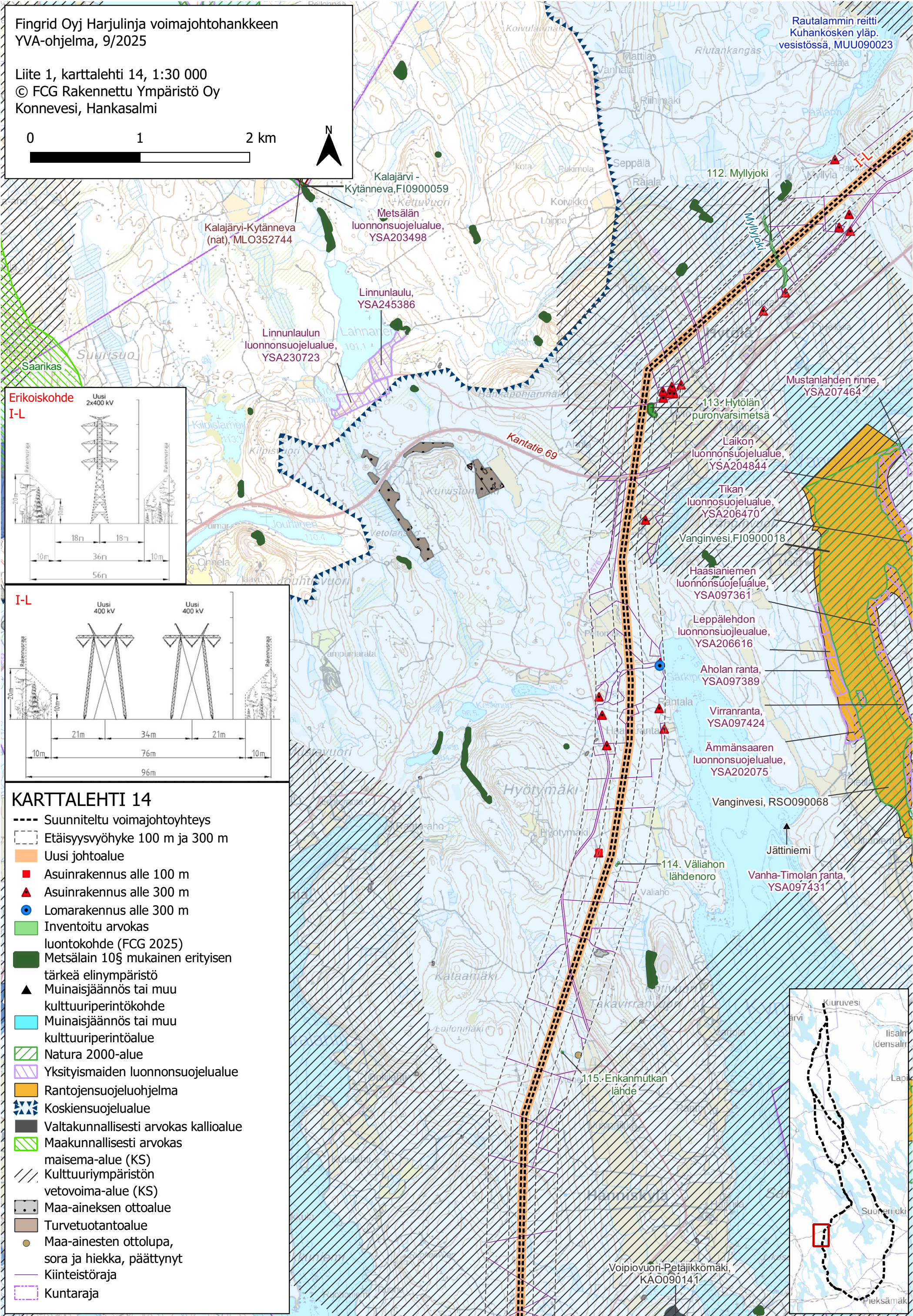


Rautalammin reitti
Kuhankosken yläp.
vesistössä, MUU090023



KARTTALEHTI 14

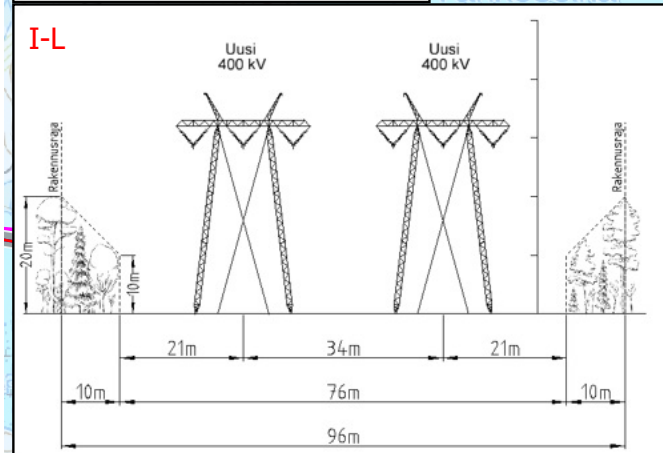
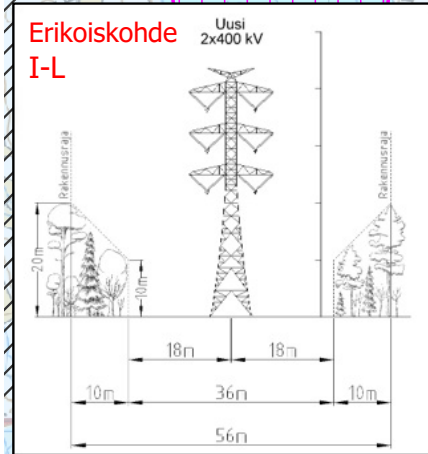
- Suunniteltu voimajohtoyhteys
- - - Etäisyysvyöhyke 100 m ja 300 m
- Uusi johtoalue
- Asuinrakennus alle 100 m
- ▲ Asuinrakennus alle 300 m
- Lomarakennus alle 300 m
- Inventoitu arvokas luontokohde (FCG 2025)
- Metsälain 10§ mukainen erityisen tärkeä elinympäristö
- ▲ Muinaisjäännös tai muu kulttuuriperintökohde
- Muinaisjäännös tai muu kulttuuriperintöalue
- Natura 2000-alue
- Yksityismaiden luonnonsuojelualue
- Rantojen suojeleminen
- Koskien suojeleminen
- Valtakunnallisesti arvokas kalliopuisto
- Maakunnallisesti arvokas maisema-alue (KS)
- Kulttuuriympäristön vetovoima-alue (KS)
- Maa-aineksen ottoalue
- Turvetuotantoalue
- Maa-ainesten ottolupa, sora ja hiekka, päättyneet
- Kiinteistöraja
- Kuntaraja



Fingrid Oyj Harjulinja voimajohtohankkeen
YVA-ohjelma, 9/2025

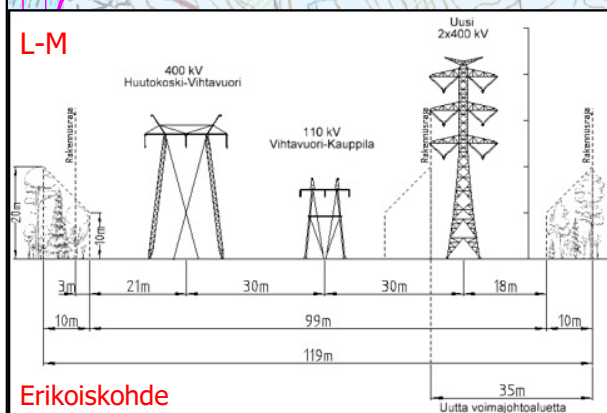
Liite 1, karttalehti 16, 1:30 000
© FCG Rakennettu Ympäristö Oy
Laukaa, Hankasalmi

0 1 2 km

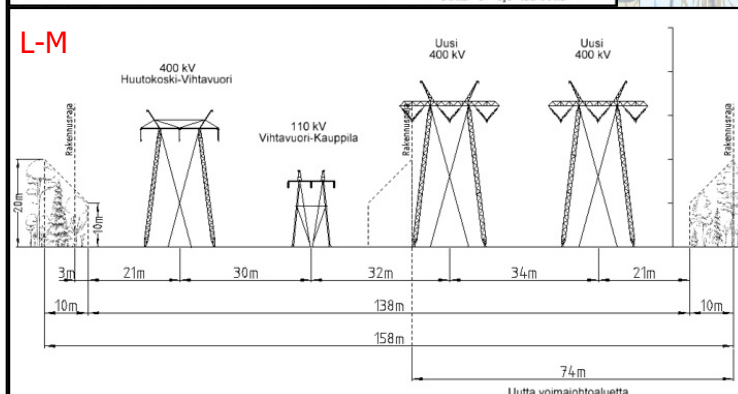


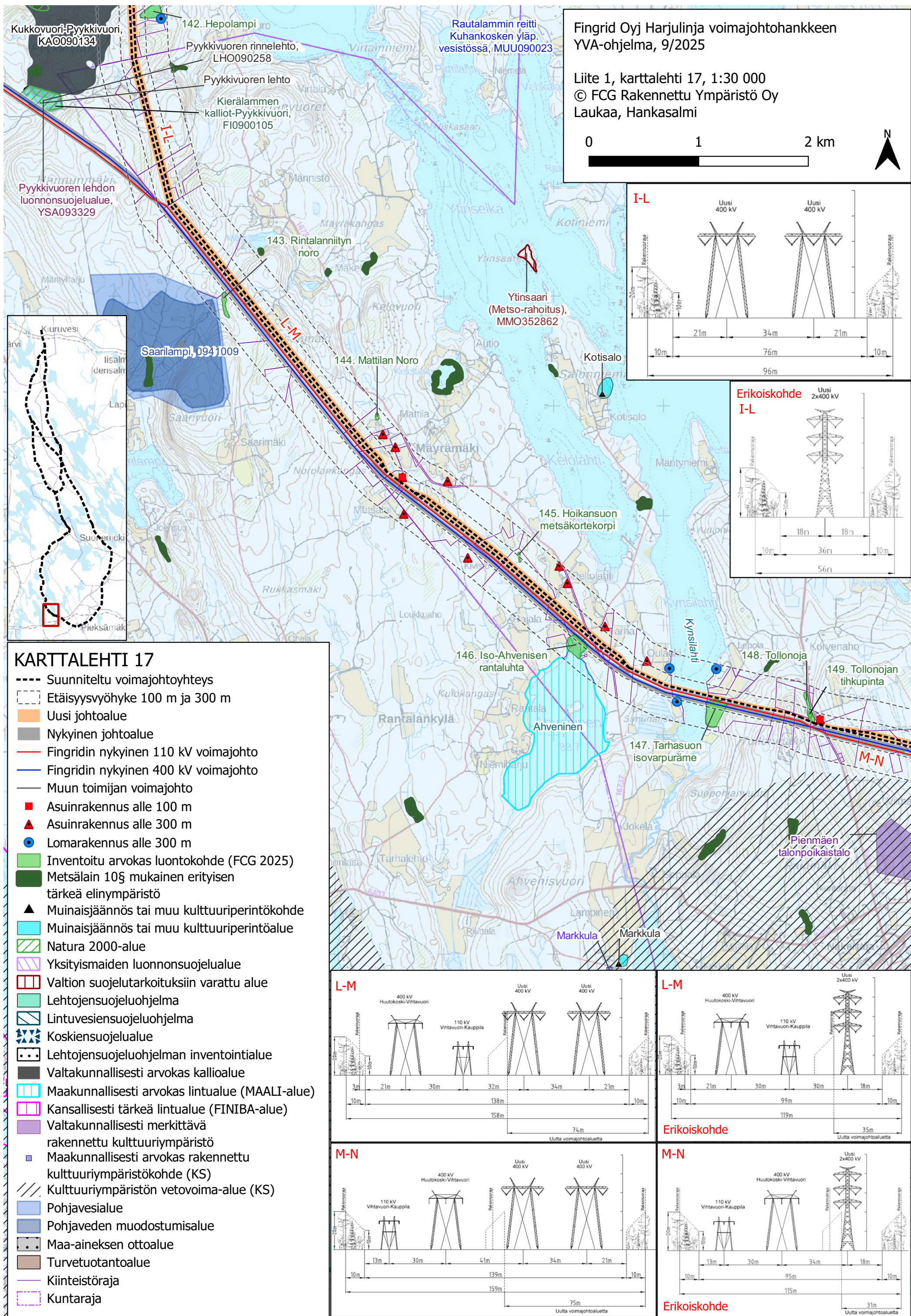
KARTTALEHTI 16

- Suunniteltu voimajohtoyhteys
- - - - - Etäisyysvyöhyke 100 m ja 300 m
- Uusi johtoalue
- Nykyinen johtoalue
- Fingridin nykyinen 110 kV voimajohto
- Fingridin nykyinen 400 kV voimajohto
- Asuinrakennus alle 100 m
- Lomarakenus alle 100 m
- Asuinrakennus alle 300 m
- Lomarakenus alle 300 m
- Inventoitu arvokas luontokohde (FCG 2025)
- Metsälain 10§ mukainen erityisen tärkeä elinympäristö
- Muinaisjäännös tai muu kulttuuriperintökohde
- Muinaisjäännös tai muu kulttuuriperintöalue
- Natura 2000-alue
- Yksityismaiden luonnonsuojelualue
- Valtion suojelutarkoituksiin varattu alue
- Lehtojensuojeluohjelma
- Koskiensuojelualue
- Lehtojensuojeluohjelman inventointialue
- Valtakunnallisesti arvokas kallioalue
- Valtakunnallisesti arvokas moreenimuodostuma
- Kansallisesti tärkeä lintualue (FINIBA-alue)
- Valtakunnallisesti arvokas maisema-alue
- Maakunnallisesti arvokas maisema-alue (KS)
- Kulttuuriympäristön vetovoima-alue (KS)
- Pohjavesialue
- Pohjaveden muodostumisalue
- Maa-aineksen ottoalue
- Turvetuotantoalue
- Maa-ainesten ottolupa, sora ja hiekka, päättynyt
- Kiinteistöraja
- Kuntaraja



Erikoiskohde





A horizontal scale bar with a black outline. It is divided into two equal segments by a vertical line. The left segment is filled with solid black, and the right segment is white. Above the bar, the numbers '0', '1', and '2 km' are positioned at the left end, the division line, and the right end, respectively.

