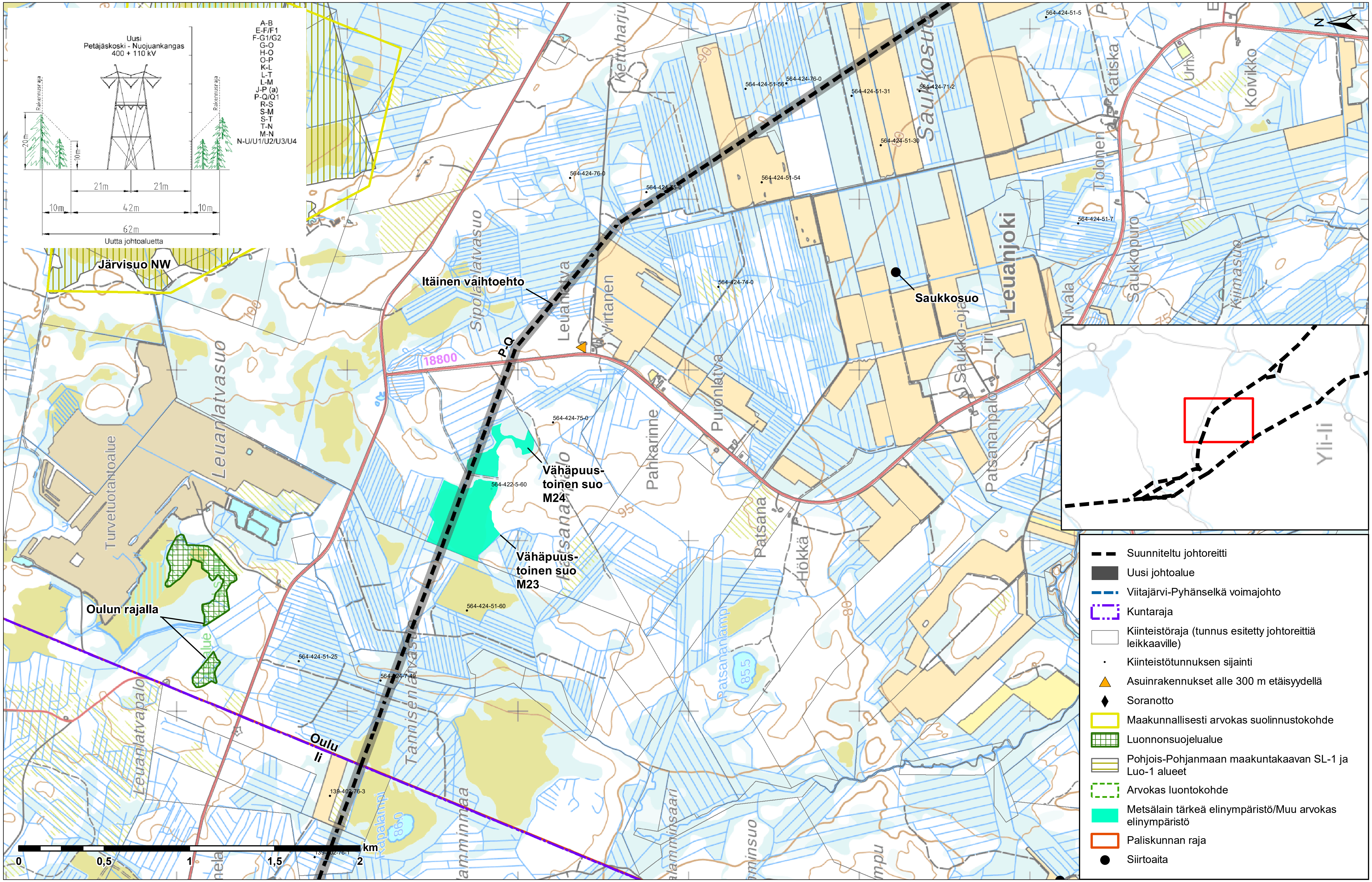
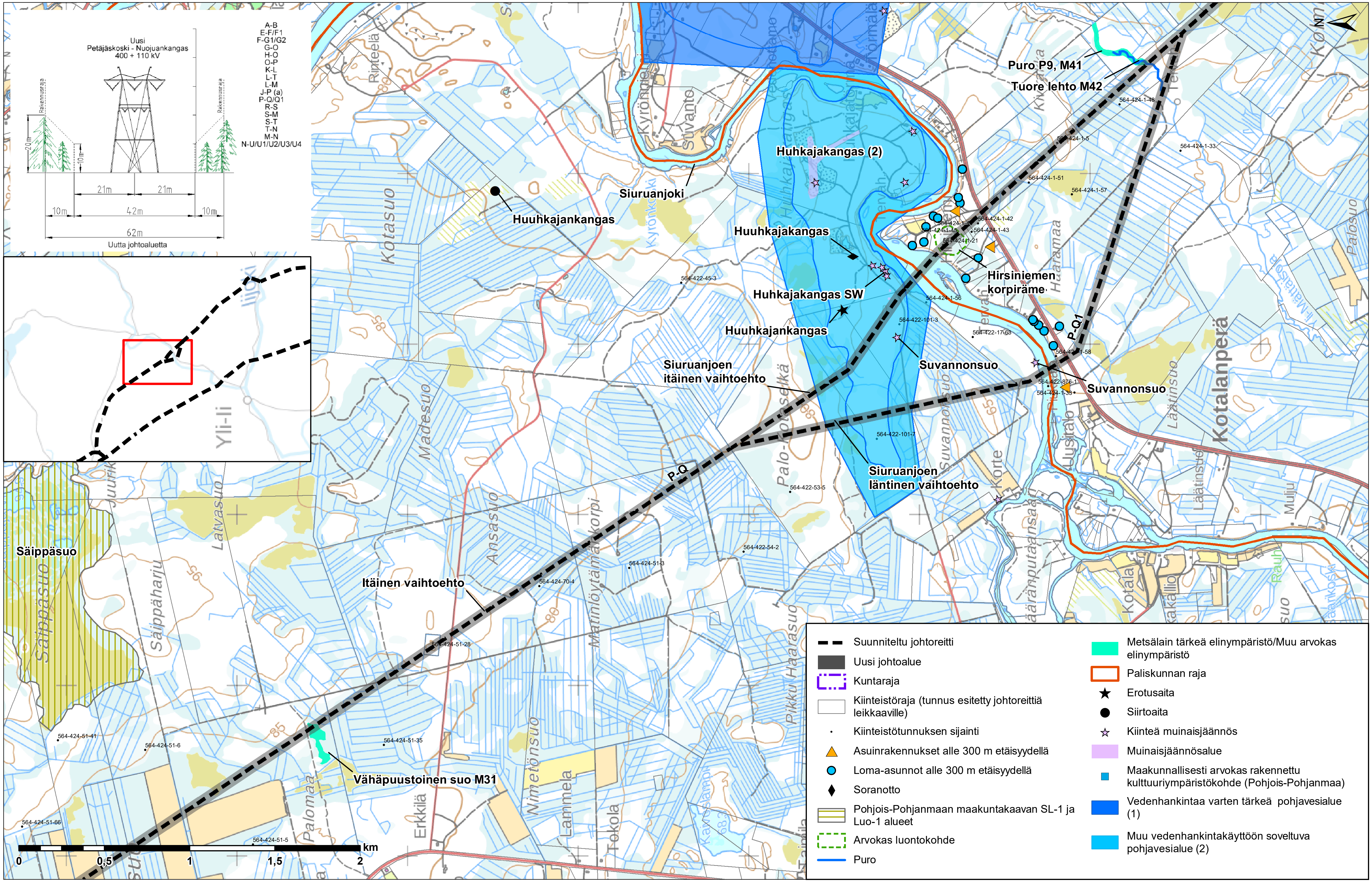
KARTTA 19
Ii, Oulu

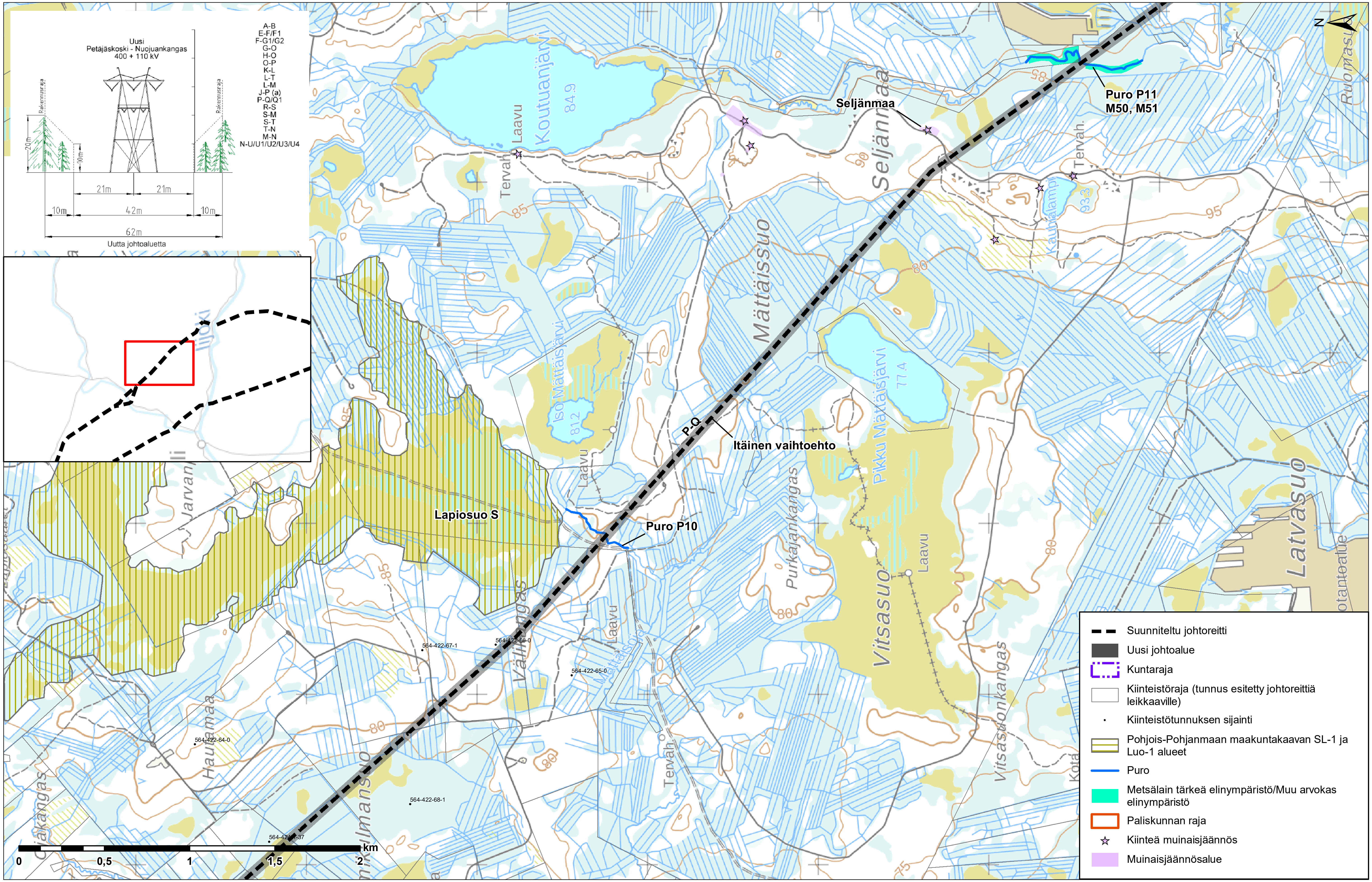
FINGRID OYJ
Petäjäskoski–Nuojuankangas 400 + 100 kilovoltin voimajohtohanke YVA-selostus, syyskuu 2021


Uusi
Petäjäskoski - Nuojuankangas
400 + 110 kV
A-B
E-F/F1
F-G1/G2
G-O
H-O
O-P
K-L
L-T
L-M
J-P (a)
P-Q/Q1
R-S
S-M
S-T
T-N
M-N
N-U/U1/U2/U3/U4
Rakennusraja
Rakennusraja
20m
10m
21m
21m
10m
42m
10m
62m
Uutta johtoaluetta
Järvisuo NW
Itäinen vaihtoehto
P-Q
18800
Sipolanlatvasuo
Leuanlatva
Virtanen
Kettuharju
Saukkosuo
Saukkosuo
Leuanjoki
Katiska
Tolonen
Koivikko
Urh
Saukkopuro
Kiimasuo
Ilvala
Saukko-oja
Tiri
Patsananpalo
Puronlatva
Pahkarinne
Patsana
Hökkä
Patsananlampi
85,5
Vähäpuus-
toinen suo
M24
Vähäpuus-
toinen suo
M23
Patsanaoja
Turvetuotantoalue
Leuanlatvasuo
Leuanlatvasuo
Oulun rajalla
Leuanlatvapalo
Oulu
Ii
Tannisenlatva
Kapalampi
86,0
Lamminmaa
Lamminsaari
Lamminsuo
95
80
564-424-51-5
564-424-51-56
564-424-76-0
564-424-51-31
564-424-71-2
564-424-51-30
564-424-76-0
564-424-75-0
564-424-51-54
564-424-51-7
564-424-74-0
564-424-75-0
564-422-5-60
564-424-51-60
564-424-51-25
564-424-7-49
139-402-76-3
139-402-76-1
N
Yli-Ii
0
0,5
1
1,5
2
km
Suunniteltu johtoreitti
Uusi johtoalue
Viitajärvi-Pyhänselkä voimajohto
Kuntaraja
Kiinteistöraja (tunnus esitetty johtoreittiä leikkaaville)
Kiinteistötunnuksen sijainti
Asuinrakennukset alle 300 m etäisyydellä
Soranotto
Maakunnallisesti arvokas suolinnustokohde
Luonnonsuojelualue
Pohjois-Pohjanmaan maakuntakaavan SL-1 ja Luo-1 alueet
Arvokas luontokohde
Metsälain tärkeä elinympäristö/Muu arvokas elinympäristö
Paliskunnan raja
Siirtoaita

KARTTA 20
Oulu

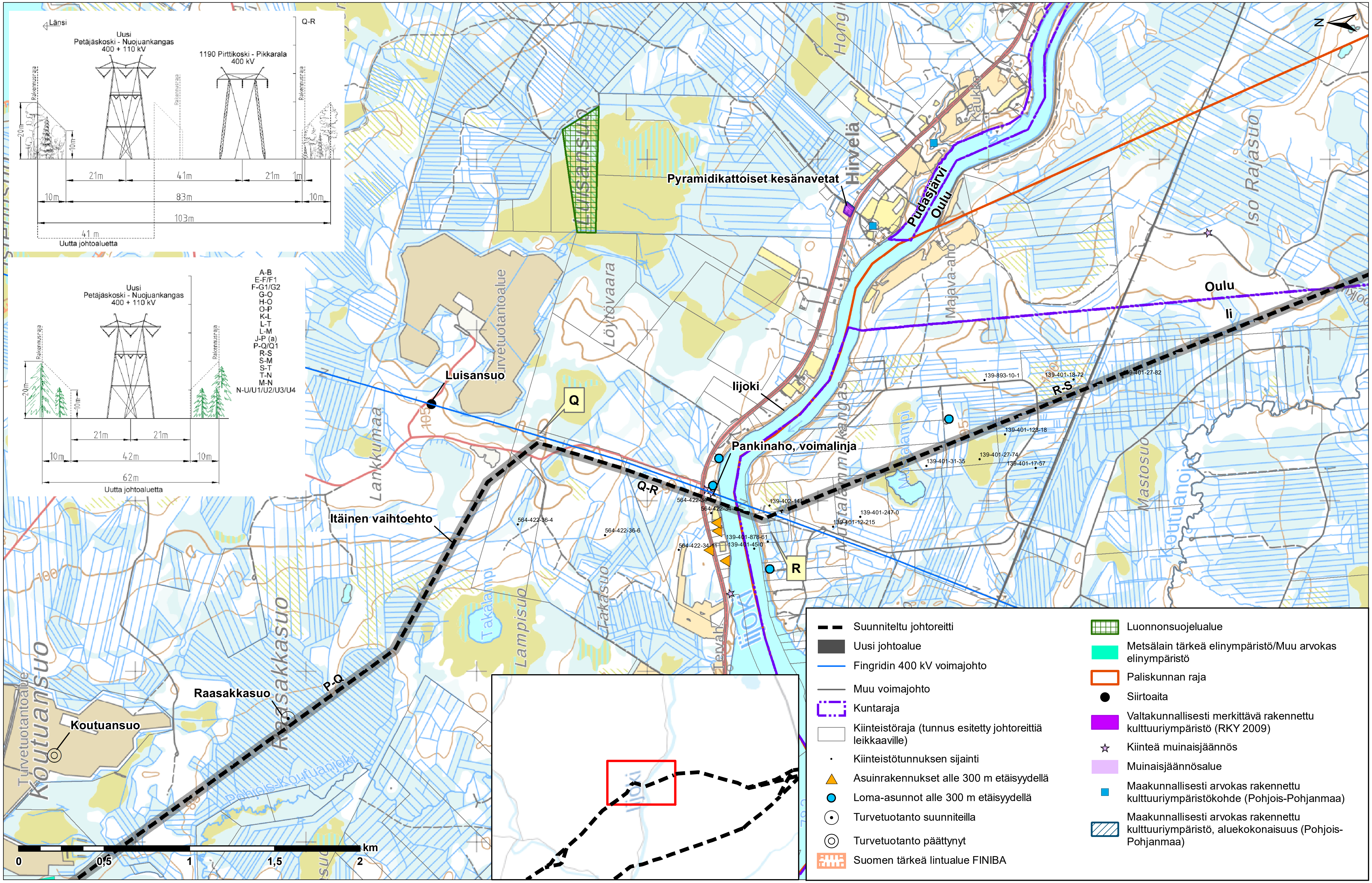

Uusi
Petäjäskoski - Nuojuankangas
400 + 110 kV
A-B
E-F/F1
F-G1/G2
G-O
H-O
O-P
K-L
L-T
L-M
J-P (a)
P-Q/Q1
R-S
S-M
S-T
T-N
M-N
N-U/U1/U2/U3/U4
Rakennusraja
20m
10m
21m
21m
10m
42m
10m
62m
Uutta johtoaluetta
Yli-Ii
Puro P9, M41
Tuore lehto M42
Huhkajakangas (2)
Siuruanjoki
Huuhkajankangas
Huhkajakangas
Hirsiniemen korpiräme
Huhkajakangas SW
Huhkajankangas
Suvannonsuo
Siuruanjoen itäinen vaihtoehto
Suvannonsuo
P-Q1
P-Q
Siuruanjoen läntinen vaihtoehto
Säippäsuo
Itäinen vaihtoehto
Vähäpuustoinen suo M31
Kotalanperä
Kotasuo
Madesuo
Ansasuo
Latvasuo
Säippäharju
Kyrönkoski
Suvanto
Rinteelä
Palo-Kotaselkä
Suvannonsuo
Korte
Lusijärvi
Nimetönsuo
Lammela
Tokola
Erkkilä
Palomaa
Pikku Haarasuo
Kotala
Lääninsuo
Palosuo
Haaramaa
564-424-1-48
564-424-1-5
564-424-1-33
564-424-1-51
564-424-1-57
564-424-1-42
564-424-1-43
564-424-1-21
564-424-1-56
564-422-45-3
564-422-101-3
564-422-17-63
564-424-1-58
564-422-876-1
564-424-1-35
564-422-101-7
564-422-53-5
564-422-54-2
564-424-51-3
564-424-70-4
564-424-51-28
564-424-51-41
564-424-51-6
564-424-51-35
564-424-51-66
564-424-51-5
0
0,5
1
1,5
2
km
N
Suunniteltu johtoreitti
Uusi johtoalue
Kuntaraja
Kiinteistöraja (tunnus esitetty johtoreittiä leikkaaville)
Kiinteistötunnuksen sijainti
Asuinrakennukset alle 300 m etäisyydellä
Loma-asunnot alle 300 m etäisyydellä
Soranotto
Pohjois-Pohjanmaan maakuntakaavan SL-1 ja Luo-1 alueet
Arvokas luontokohde
Puro
Metsälain tärkeä elinympäristö/Muu arvokas elinympäristö
Paliskunnan raja
Erotusaita
Siirtoaita
Kiinteä muinaisjäännös
Muinaisjäännösalue
Maakunnallisesti arvokas rakennettu kulttuuriympäristökohde (Pohjois-Pohjanmaa)
Vedenhankintaa varten tärkeä pohjavesialue (1)
Muu vedenhankintakäyttöön soveltuva pohjavesialue (2)

KARTTA 21
Oulu


Uusi
Petäjäskoski - Nuojuankangas
400 + 110 kV
A-B
E-F/F1
F-G1/G2
G-O
H-O
O-P
K-L
L-T
L-M
J-P (a)
P-Q/Q1
R-S
S-M
S-T
T-N
M-N
N-U/U1/U2/U3/U4
Rakennusraja
Rakennusraja
20m
10m
21m
21m
10m
42m
10m
62m
Uutta johtoaluetta
Koutuanjärvi
84,9
Laavu
Tervah.
Seljänmaa
Seljänmaa
Puro P11
M50, M51
Ruomasuo
Tervah.
Kaunalampi
93,3
95
90
85
80
Mättäissuo
Iso Mättäisjärvi
81,2
Laavu
Mättäisjärvi
77,4
Pikku Mättäisjärvi
P-Q
Itäinen vaihtoehto
Lapiosuo S
Puro P10
Purkajankangas
Vitsasuo
Laavu
Latvasuo
Otantoalue
Välikangas
Laavu
Mättäisoja
Haukamaa
Tervah.
Vitsasuonkangas
Kota
Kalmansuo
564-422-67-1
564-422-66-0
564-422-65-0
564-422-64-0
564-422-68-1
564-422-1-37
0
0,5
1
1,5
2
km
N

Suunniteltu johtoreitti
Uusi johtoalue
Kuntaraja
Kiinteistöraja (tunnus esitetty johtoreittiä leikkaaville)
Kiinteistötunnuksen sijainti
Pohjois-Pohjanmaan maakuntakaavan SL-1 ja Luo-1 alueet
Puro
Metsälain tärkeä elinympäristö/Muu arvokas elinympäristö
Paliskunnan raja
☆ Kiinteä muinaisjäännös
Muinaisjäännösalue

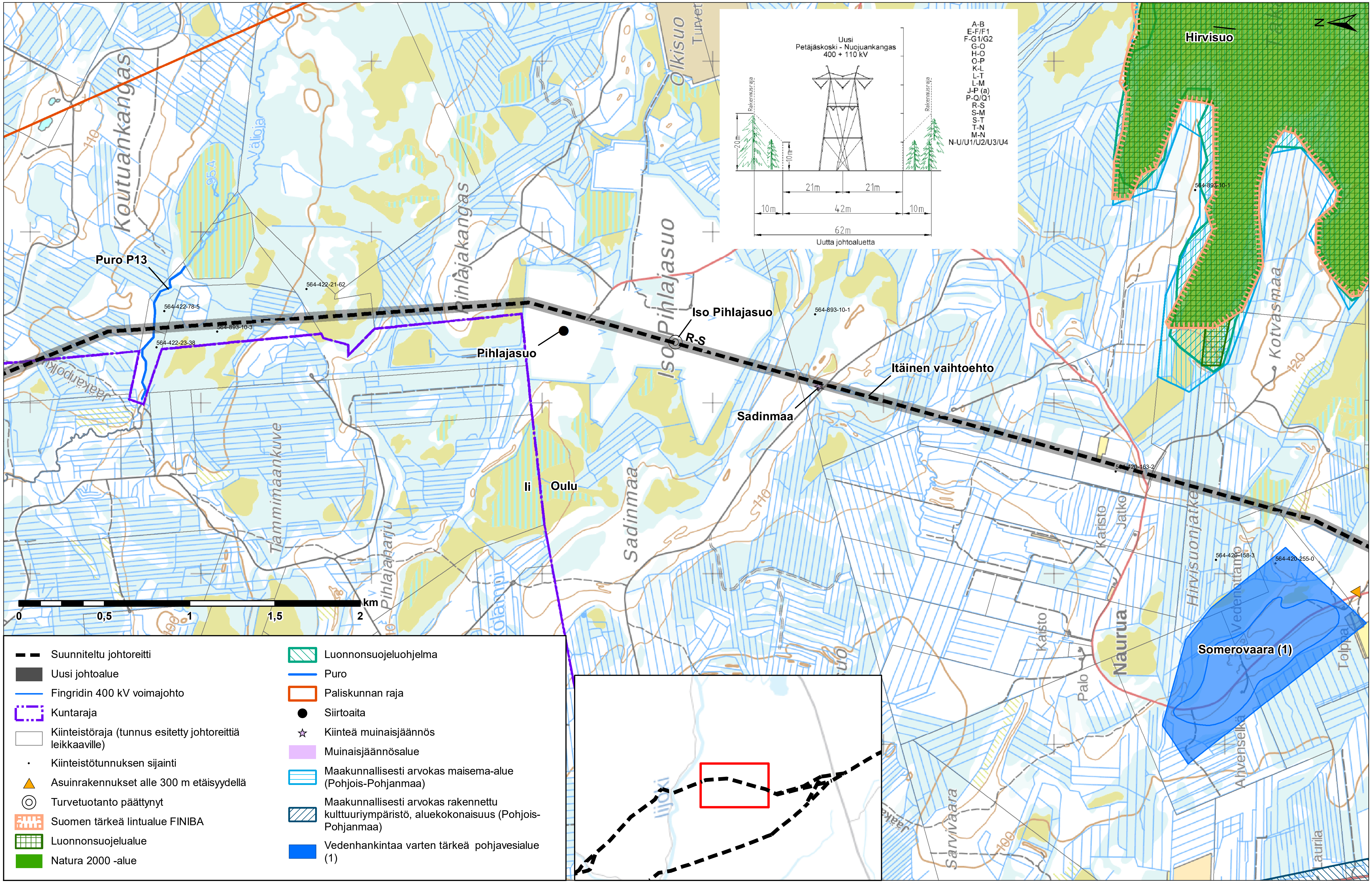
KARTTA 22
Ii, Oulu

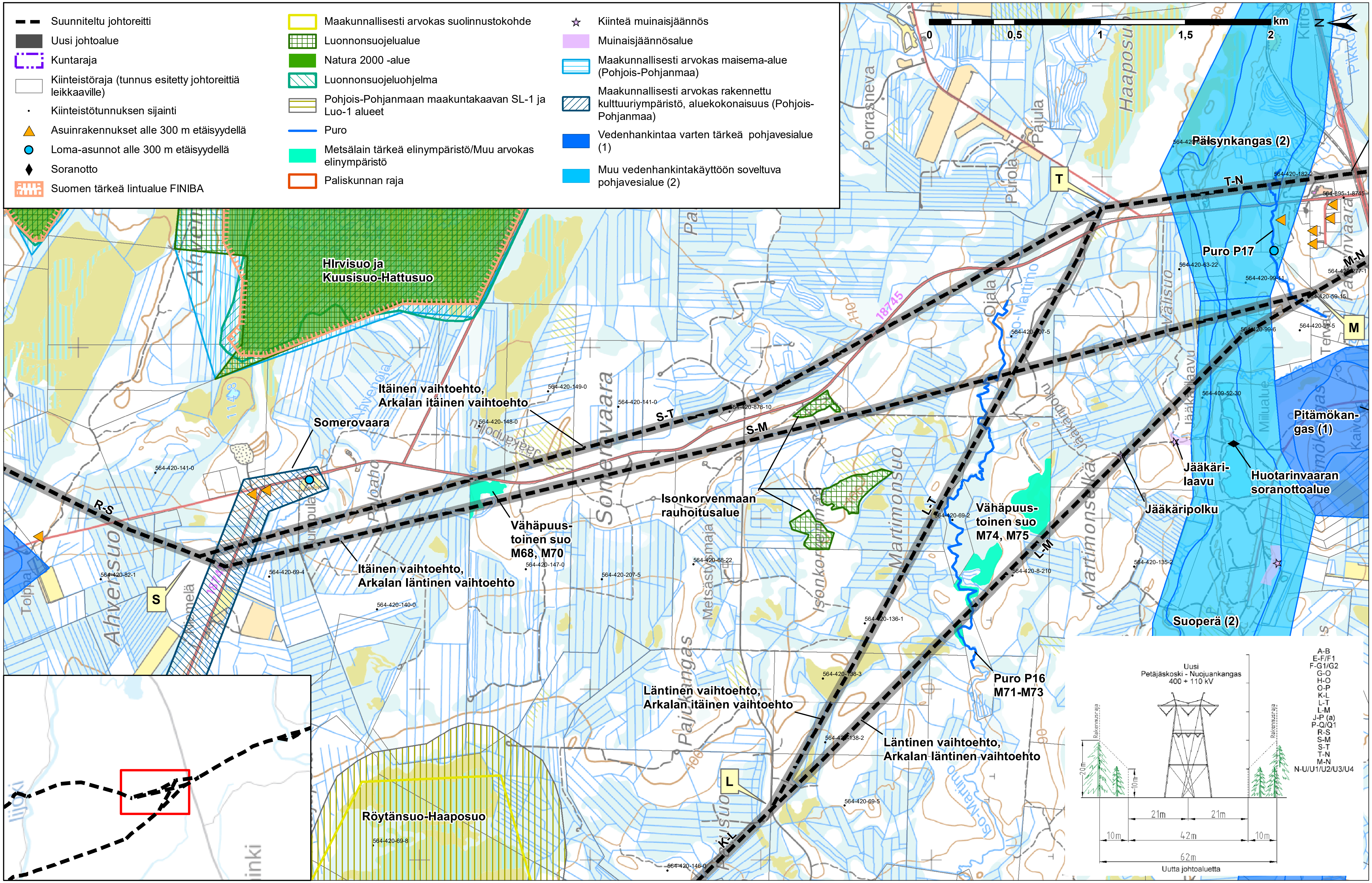

Länsi
Q-R
Uusi
Petäjäskoski - Nuojuankangas
400 + 110 kV
1190 Pirttikoski - Pikkarala
400 kV
Rakennusraja
20m
10m
21m
41m
21m
1m
10m
83m
10m
103m
41 m
Uutta johtoaluetta
Uusi
Petäjäskoski - Nuojuankangas
400 + 110 kV
A-B
E-F/F1
F-G1/G2
G-O
H-O
O-P
K-L
L-T
L-M
J-P (a)
P-Q/Q1
R-S
S-M
S-T
T-N
M-N
N-U/U1/U2/U3/U4
Rakennusraja
20m
10m
21m
21m
10m
42m
10m
62m
Uutta johtoaluetta
N
Hongi
Luisansuo
Pyramidikattoiset kesänavetat
Hirvelä
Kaukko
Pudasjärvi
Oulu
Iso Rajasuo
Turvetuotantoalue
Löytövaara
Majava-aho
Oulu
Ii
Luisansuo
Q
Iijoki
139-893-10-1
139-401-18-72
R-S
139-401-27-82
139-401-123-18
139-401-27-74
139-401-31-35
139-401-17-57
Pankinaho, voimalinja
Lankkumaa
Q-R
564-422-34
564-422-34
139-402-141
139-401-247-0
139-401-12-215
139-401-878-61
139-401-45-0
564-422-34-11
564-422-36-4
564-422-36-6
Itäinen vaihtoehto
R
Mastosuo
Koutuanoja
Takalampi
Lampisuo
Takasuo
Iijoki
Raasakkasuo
Raasakkasuo
P-Q
Koutuansuo
Koutuansuo
Turvetuotantoalue
Pohjois-Koutuanjoki
0
0,5
1
1,5
2
km
Iijoki

- ▬ ▬ Suunniteltu johtoreitti
- ■ Uusi johtoalue
- — Fingridin 400 kV voimajohto
- — Muu voimajohto
- ┅ Kuntaraja
- ☐ Kiinteistöraja (tunnus esitetty johtoreittiä leikkaaville)
- · Kiinteistötunnuksen sijainti
- ▲ Asuinrakennukset alle 300 m etäisyydellä
- ● Loma-asunnot alle 300 m etäisyydellä
- ⊙ Turvetuotanto suunniteilla
- ◎ Turvetuotanto päättynyt
- ▦ Suomen tärkeä lintualue FINIBA
- ▦ Luonnonsuojelualue
- ■ Metsälain tärkeä elinympäristö/Muu arvokas elinympäristö
- ☐ Paliskunnan raja
- ● Siirtoaita
- ■ Valtakunnallisesti merkittävä rakennettu kulttuuriympäristö (RKY 2009)
- ☆ Kiinteä muinaisjäännös
- ■ Muinaisjäännösalue
- ■ Maakunnallisesti arvokas rakennettu kulttuuriympäristökohde (Pohjois-Pohjanmaa)
- ▨ Maakunnallisesti arvokas rakennettu kulttuuriympäristö, aluekokonaisuus (Pohjois-Pohjanmaa)

KARTTA 23
Ii, Oulu

FINGRID OYJ
Petäjäskoski–Nuojuankangas 400 + 100 kilovoltin voimajohtohanke YVA-selostus, syyskuu 2021


Uusi
Petäjäskoski - Nuojuankangas
400 + 110 kV
Rakennusraja
20m
10m
21m
42m
10m
62m
Uutta johtoaluetta
A-B
E-F/F1
F-G1/G2
G-O
H-O
O-P
K-L
L-T
L-M
J-P (a)
P-Q/Q1
R-S
S-M
S-T
T-N
M-N
N-U/U1/U2/U3/U4
N
Hirvisuo
Koutuankangas
Välioja
Olkisuo
Turvet
Puro P13
564-422-21-62
564-422-78-5
564-893-10-3
564-422-23-38
Pihlajakangas
Iso Pihlajasuo
Iso Pihlajasuo
R-S
564-893-10-1
564-893-10-1
Pihlajasuo
Itäinen vaihtoehto
Sadinmaa
Kotvasmaa
Jaakonpolku
Tammimaankuve
Ii
Oulu
Sadinmaa
564-420-163-2
Hirvisuonjatke
Karisto
Jatko
564-420-158-3
564-420-255-0
Somerovaara (1)
Naurua
Palo
Karsto
Vedenottamo
Ahvenselkä
Tolppa
Pihlajajaarju
Sarvivaara
0
0,5
1
1,5
2
km
Iijoki
Suunniteltu johtoreitti
Uusi johtoalue
Fingridin 400 kV voimajohto
Kuntaraja
Kiinteistöraja (tunnus esitetty johtoreittiä leikkaaville)
Kiinteistötunnuksen sijainti
Asuinrakennukset alle 300 m etäisyydellä
Turvetuotanto päättynyt
Suomen tärkeä lintualue FINIBA
Luonnonsuojelualue
Natura 2000 -alue
Luonnonsuojeluohjelma
Puro
Paliskunnan raja
Siirtoaita
Kiinteä muinaisjäännös
Muinaisjäännösalue
Maakunnallisesti arvokas maisema-alue (Pohjois-Pohjanmaa)
Maakunnallisesti arvokas rakennettu kulttuuriympäristö, aluekokonaisuus (Pohjois-Pohjanmaa)
Vedenhankintaa varten tärkeä pohjavesialue (1)


0
0,5
1
1,5
2
km
N
Hlrvisuo ja Kuusisuo-Hattusuo
Somerovaara
Itäinen vaihtoehto, Arkalan itäinen vaihtoehto
Itäinen vaihtoehto, Arkalan läntinen vaihtoehto
Läntinen vaihtoehto, Arkalan itäinen vaihtoehto
Läntinen vaihtoehto, Arkalan läntinen vaihtoehto
Vähäpuustoinen suo M68, M70
Vähäpuustoinen suo M74, M75
Isonkorvenmaan rauhoitusalue
Puro P16 M71-M73
Puro P17
Pälsynkangas (2)
Pitämökangas (1)
Suoperä (2)
Jääkärilaavu
Jääkäripolku
Huotarinvaaran soranottoalue
Röytänsuo-Haaposuo
R-S
S-T
S-M
L-T
L-M
K-L
T-N
M-N
S
T
M
L
18745
564-420-149-0
564-420-141-0
564-420-148-0
564-420-878-10
564-420-141-0
564-420-82-1
564-420-69-4
564-420-147-0
564-420-140-0
564-420-207-5
564-420-68-22
564-420-136-1
564-420-138-3
564-420-138-2
564-420-69-5
564-420-69-8
564-420-146-0
564-420-69-2
564-420-8-210
564-420-135-2
564-420-207-5
564-409-52-30
564-420-99-6
564-420-99-5
564-420-99-11
564-420-63-22
564-420-182-2
564-895-1-8745
564-420-59-15
Porrasneva
Purola
Pajula
Haaposuo
Ahversuo
Tolppa
Somerovaara
Martimonsuo
Martimonselkä
Isonkorvenmaa
Metsästysmaja
Pajukangas
Ojala
Välisuo
Jääkärilaavu
Miilualue
Uusi
Petäjäskoski - Nuojuankangas
400 + 110 kV
Rakennusraja
20m
10m
21m
21m
10m
42m
10m
62m
Uutta johtoaluetta
A-B
E-F/F1
F-G1/G2
G-O
H-O
O-P
K-L
L-T
L-M
J-P (a)
P-Q/Q1
R-S
S-M
S-T
T-N
M-N
N-U/U1/U2/U3/U4

- ▬ ▬ Suunniteltu johtoreitti
- ■ Uusi johtoalue
- ▭ Kuntaraja
- ▭ Kiinteistöraja (tunnus esitetty johtoreittiä leikkaaville)
- · Kiinteistötunnuksen sijainti
- ▲ Asuinrakennukset alle 300 m etäisyydellä
- ○ Loma-asunnot alle 300 m etäisyydellä
- ◆ Soranotto
- ▨ Suomen tärkeä lintualue FINIBA
- ▭ Maakunnallisesti arvokas suolinnustokohde
- ▦ Luonnonsuojelualue
- ■ Natura 2000 -alue
- ▨ Luonnonsuojeluohjelma
- ▤ Pohjois-Pohjanmaan maakuntakaavan SL-1 ja Luo-1 alueet
- — Puro
- ■ Metsälain tärkeä elinympäristö/Muu arvokas elinympäristö
- ▭ Paliskunnan raja
- ☆ Kiinteä muinaisjäännös
- ■ Muinaisjäännösalue
- ▤ Maakunnallisesti arvokas maisema-alue (Pohjois-Pohjanmaa)
- ▨ Maakunnallisesti arvokas rakennettu kulttuuriympäristö, aluekokonaisuus (Pohjois-Pohjanmaa)
- ■ Vedenhankintaa varten tärkeä pohjavesialue (1)
- ■ Muu vedenhankintakäyttöön soveltuva pohjavesialue (2)