

KANGASNIEMI






Lähestymiskartta A4 1:150 000
4080960 - KVR KGN - Hokanniemi osa 2

Jari Ollikainen / Rejlers Finland Oy
17.12.2024















4080960 - KVR KGN - Hokanniemi osa 2

kiinteistot — palstan_sijaintitiedot




-  213-403-1-92
-  213-403-12-15
-  213-403-12-6

Vaihtoehto 1

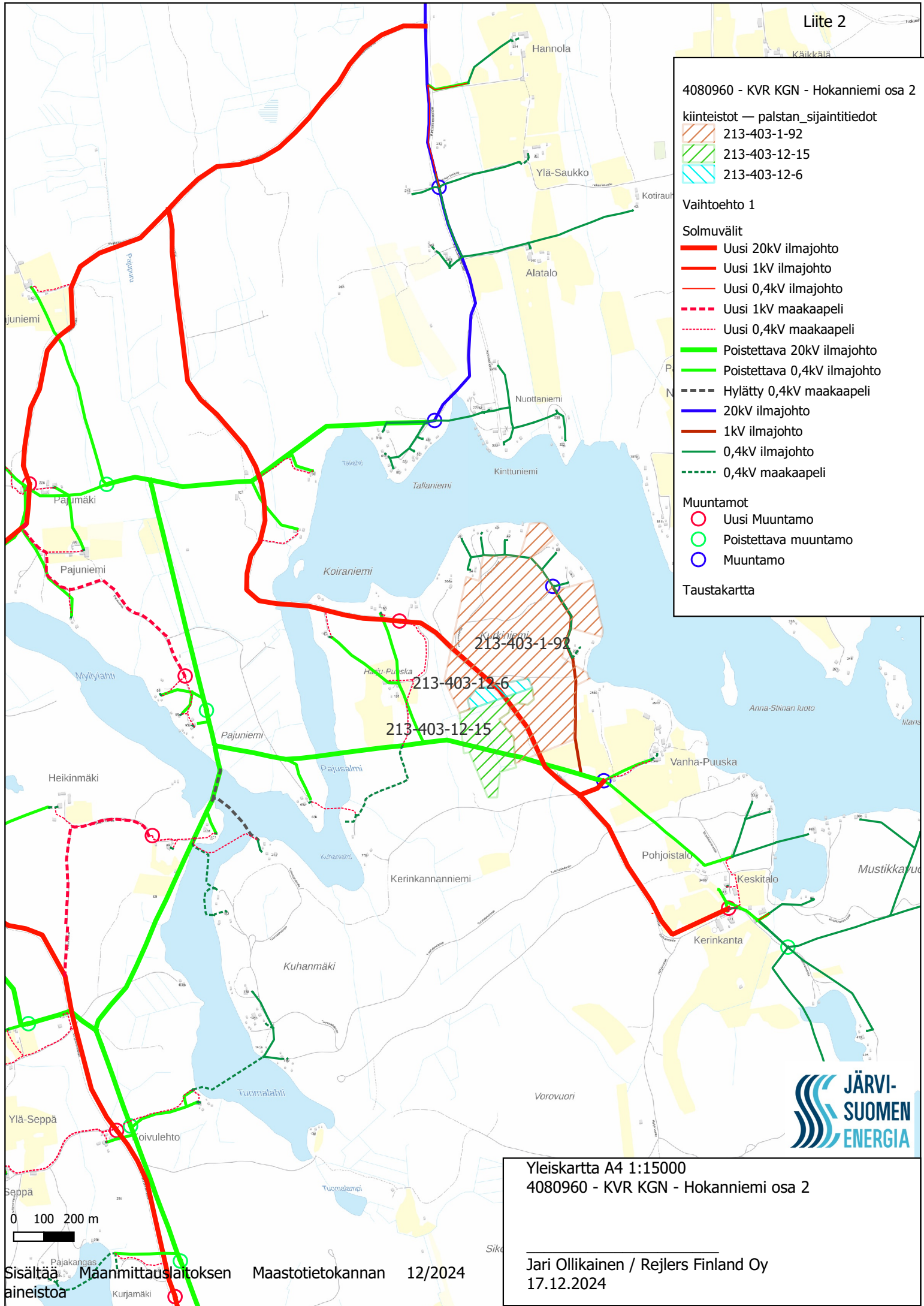
Solmuvälit

-  Uusi 20kV ilmajohto
-  Uusi 1kV ilmajohto
-  Uusi 0,4kV ilmajohto
-  Uusi 1kV maakaapeli
-  Uusi 0,4kV maakaapeli
-  Poistettava 20kV ilmajohto
-  Poistettava 0,4kV ilmajohto
-  Hylätty 0,4kV maakaapeli
-  20kV ilmajohto
-  1kV ilmajohto
-  0,4kV ilmajohto
-  0,4kV maakaapeli

Muuntamot

-  Uusi Muuntamo
-  Poistettava muuntamo
-  Muuntamo

Taustakartta



Yleiskartta A4 1:15000
4080960 - KVR KGN - Hokanniemi osa 2

Jari Ollikainen / Rejlers Finland Oy
17.12.2024

4080960 - KVR KGN - Hokanniemi osa 2

kiinteistot — palstan_sijaintitiedot

213-403-1-92

213-403-12-15

213-403-12-6

Vaihtoehto 1

Solmuvälit

Uusi 20kV ilmajohto

Uusi 0,4kV maakaapeli

Poistettava 20kV ilmajohto

Poistettava 0,4kV ilmajohto

1kV ilmajohto

0,4kV ilmajohto

0,4kV maakaapeli

Pylväät

Uusi pylväs

Poistettava pylväs

Pylväs

Taustakartta

0 100 200 300 m

Sisältää Maanmittauslaitoksen Maastotietokannan 12/2024 aineistoa

Kurkiniemi

Liite 3

213-403-1-92

213-403-12-6

213-403-12-15

228

254c



Suunnitelma A4 1:2500

4080960 - KVR KGN - Hokanniemi osa 2

Jari Ollikainen / Rejlers Finland Oy

17.12.2024

4080960 - KVR KGN - Hokanniemi osa 2

kiinteistot — palstan_sijaintitiedot

213-403-1-92

213-403-12-15

213-403-12-6

Vaihtoehto 2

Solmuvälit

Uusi 20kV ilmajohto

Uusi 0,4kV maakaapeli

Poistettava 20kV ilmajohto

Poistettava 0,4kV ilmajohto

1kV ilmajohto

0,4kV ilmajohto

0,4kV maakaapeli

Pylväät

Uusi pylväs

Poistettava pylväs

Pylväs

Taustakartta

0 100 200 300 m

Sisältää Maanmittauslaitoksen Maastotietokannan 12/2024 aineistoa

Kurkiniemi

Liite 4

213-403-1-92

213-403-12-6

213-403-12-15

228

254c



Suunnitelma A4 1:2500
4080960 - KVR KGN - Hokanniemi osa 2

Jari Ollikainen / Rejlers Finland Oy
17.12.2024

Jakeluverkon toteuttamisvaihtoehtojen kustannusvertailu

Jakeluverkkoyhtiö:	Järvi-Suomen Energia Oy
Työmaa:	4080960 - KVR KGN - Hokanniemi osa 2
Tekijä:	Jari Ollikainen / Rejlers
Päivämäärä:	17.12.2024

	Vaihtoehto 1	Vaihtoehto 2
	Itäpuoli	Länsipuoli
Investointikustannus	194 979 €	194 979 €
<i>Investointikustannusten ero prosentteina</i>		0 %
Pitöaikana tehdyt korjausinvestoinnit	60 660 €	60 660 €
OPEX (Kunnossapito ja viankorjauskustannukset)	60 292 €	60 292 €
KAH (Keskeytyksestä aiheutuva haitta)	2 155 €	2 155 €
Kokonaiskustannus	318 086 €	318 086 €
<i>Kokonaiskustannuksen ero prosentteina</i>		0 %

Investointikustannukset perustuvat Energiaviraston valvontamenetelmän liitteeseen 1. Liitteen yksikköhintoja on päivitetty vuoden 2023 aikana tehdyn yksikköhintaselvityksen perusteella. Liitteen yksikköhintoja käytetään kuudennella valvontajaksolla vuosille 2024 - 2027. Liitteen yksikköhinnat on esitetty vuoden 2022 arvossa, joita on korjattu vuoden 2024 arvoon kuluttajahintaindeksiin perustuen.

Lisätietoa sähkön jakeluverkkotoiminnan valvontamenetelmästä ja yksikköhinnoista osoitteessa: <https://energiavirasto.fi/hinnoittelun-valvonta>

Tarkastelu aika: 50 vuotta

Laskentakorko: 4 %