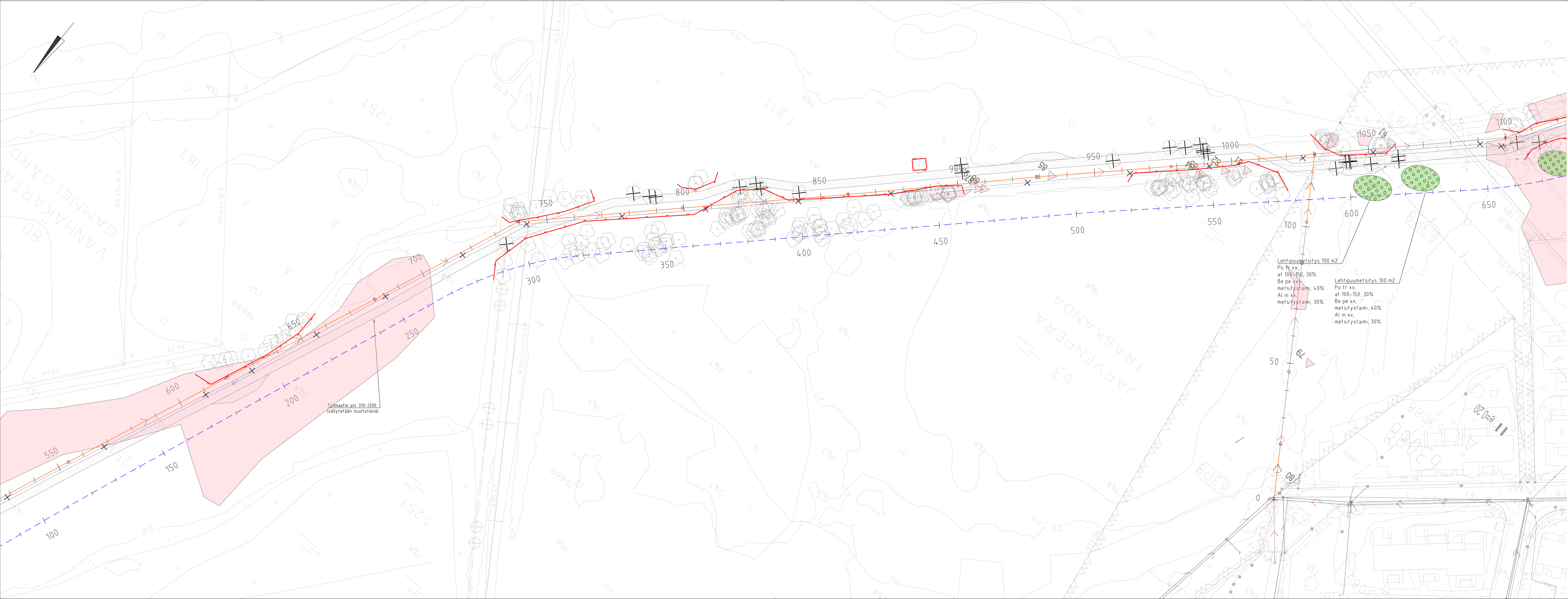




PIRUSTUSMERKINNÄT

- Nykyinen, säilytettävä lehti- ja havupuu
- Poistettava lehti- ja havupuu
- Istutettava metsitysalue
- Puiden suoja-aita, puinen, InfraRYL 11113.K3 mukaan
- Työmaatie

KASVILUETTELO	Taimi- koko	Istutus- tiheys(cm)	Määrä
Tunnus Nimi			
METSITYS			
Al in	Alnus incasa, harmaaleppä	PL81,metsityst.	200x200 xx
Be pe	Betula pendula, rauduskoivu	PL81,metsityst.	200x200 xx
Po fr	Populus tremula, haapa	100-150,maisemointit.	200x200 xx

Lehtipuunmetsitys 100 m²
Po fr xx, at 100-150, 30%
Be pe xx, metsitystaimi, 40%
Al in xx, metsitystaimi, 30%

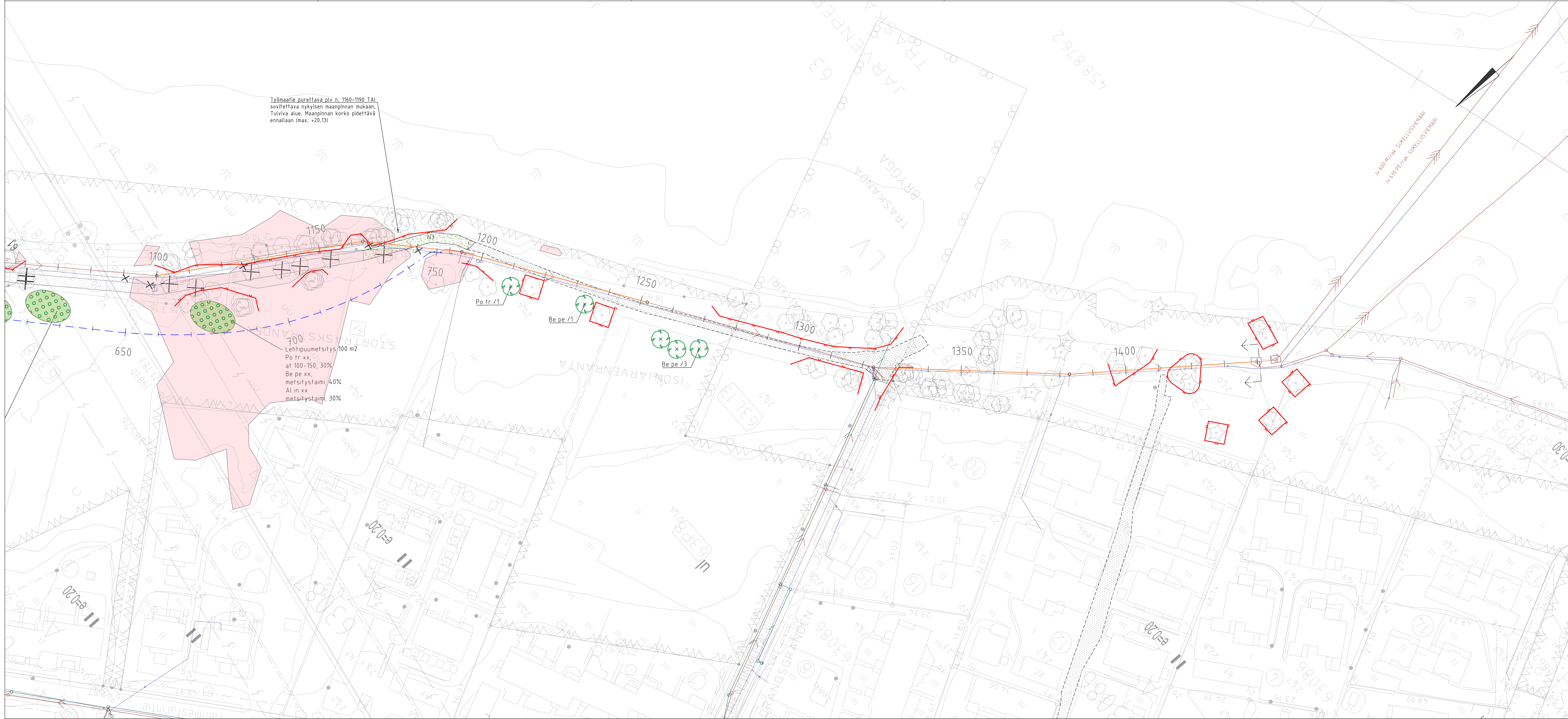
Lehtipuunmetsitys 100 m²
Po fr xx, at 100-150, 30%
Be pe xx, metsitystaimi, 40%
Al in xx, metsitystaimi, 30%

- Suunniteltu jätevesiviemärin suukäsujuhus
- Rakennettu vesijohto
- Rakennettu jätevesiviemäri
- Rakennettu hulevesiviemäri



LUONNOS 19.8.2025

	HSY:n vesihuolto Ilmalahti 1 PL 100 00066 HSY p.09 15611	NRO 40761/17	HYV. TARK.	XX XX	XX XX
ALUE	KAUP OSA, OSA-ALUE 60. Laaksolahti, 80 Vanhakartano, 81. Niipperi, 10. Linnainen	KARTTALEHTI			
KOHDE	JÄRVENPERÄN PÄÄVIERÄRIN SANEERAUKSEN RAKENNUSSUUNNITELMA VÄLILLÄ NEPPERI-JÄRVENPERÄ Järvenperän pääviemäri ja Tallimestarintie				
AIHE	Vesihuolto				
PIIR. LAJI	Asemapiirustus plv 550-1100				
MITTAKAAVA	1:500	KOORDINAATISTO: ETRS-GK 25	KORKEUSJÄRJESTELMÄ: N2000		
	ESPOON KAUPUNKI KAUPUNKITEKNIKAN KESKUS PL 41, Tekniikan tie 15 02070 ESPOON KAUPUNKI p. 09 81621, www.espo.fi	NRO 8123/051	HYV. TARK.		
	Ramboll Finland Oy PL 25, Itsehallintokatu 3 02601 Espoo	NRO 151008790	HYV. TARK.	XX XX	Jari Laihon Matteena Hallikainen



Työmaatie purettava p.lv n. 1160-1190. TAI sovitettava nykyisen maanpinnan mukaan. Tulviva alue. Maanpinnan korko pidettävä ennallaan (max. +20.13)

Lehtipuumetsitys 100 m2.
Po tr xx, at 100-150, 30%
Be pe xx, metsitystaimi, 40%
Al in xx metsitystaimi, 30%

PIRUSTUSMERKINNAT

- Nykyinen, säilytettävä lehti- ja havupuu
- Poistettava lehti- ja havupuu
- Istutettava lehtipuu
- Istutettava metsitysalue
- N3 Nitty A3, kasvualueen paksuus 100 mm, kylvitettävä niittysiemenseos N3, ks. työselostus
- Puiden suoja-aita, puinen, InfraRYL 11113:K3 mukaan
- Työmaatie

KASVILUETTELO		Taimi-	Istutus-	Määrä
Tunnus	Nimi	koko	tiheys(cm)	
LEHTIPUUT				
Be pe	Betula pendula, rauduskoivu	ry 10-12	suun.muk.	4
Po tr	Populus tremula, haapa	ry 10-12	suun.muk.	1
METSITYS				
Al in	Alnus incasa, harmaaleppä	PL81,metsityst.	200x200	xx
Be pe	Betula pendula, rauduskoivu	PL81,metsityst.	200x200	xx
Po tr	Populus tremula, haapa	100-150,maiseointit.	200x200	xx

- — — Suunniteltu vesijohto
- — — Suunniteltu jätevesiviemäri
- — — Rakennettu vesijohto
- — — Rakennettu jätevesiviemäri
- — — Rakennettu hulevesiviemäri



LUONNOS 19.8.2025

	HSY:n vesihuolto Ilmalantori 1 PL 100 00066 HSY p.09) 15611	NRO 40761/18	HYV. TARK.	XX XX	XX XX
ALUE	KAUP OSA, OSA-ALUE 60. Laaksoalahti, 80 Vanhakartano, 81. Niiperi, 10. Linnainen	KARTTALEHTI			
KOHDE	JÄRVENPERÄN PÄÄVIEMÄRIN SANEERAUKSEN RAKENNUSSUUNNITELMA VÄLILLÄ NEPPERI-JÄRVENPERÄ Järvenperän pääviemäri ja Pitkäjärven alitus				
AIHE	Vesihuolto				
PIIR. LAJI	Asemapiirustus p.lv 1100-1440				
MITTAKAAVA	1:500	KOORDINAATISTO:	ETRS-GK 25	KORKEUSJÄRJESTELMÄ:	N2000
	ESPOON KAUPUNKI KAUPUNKITEKNIKAN KESKUS PL 41, Tekniikkatie 15 02070 ESPOON KAUPUNKI p. 09 81621, www.espooli.fi	NRO 8123/052	HYV. TARK.		
Ramboll Finland Oy PL 25, Itsehallintokuja 3 02601 Espoo			TARK. LAAT.	XX XX	Jari Laihon Matleena Hallikainen
	NRO 1510088790	GEOS			