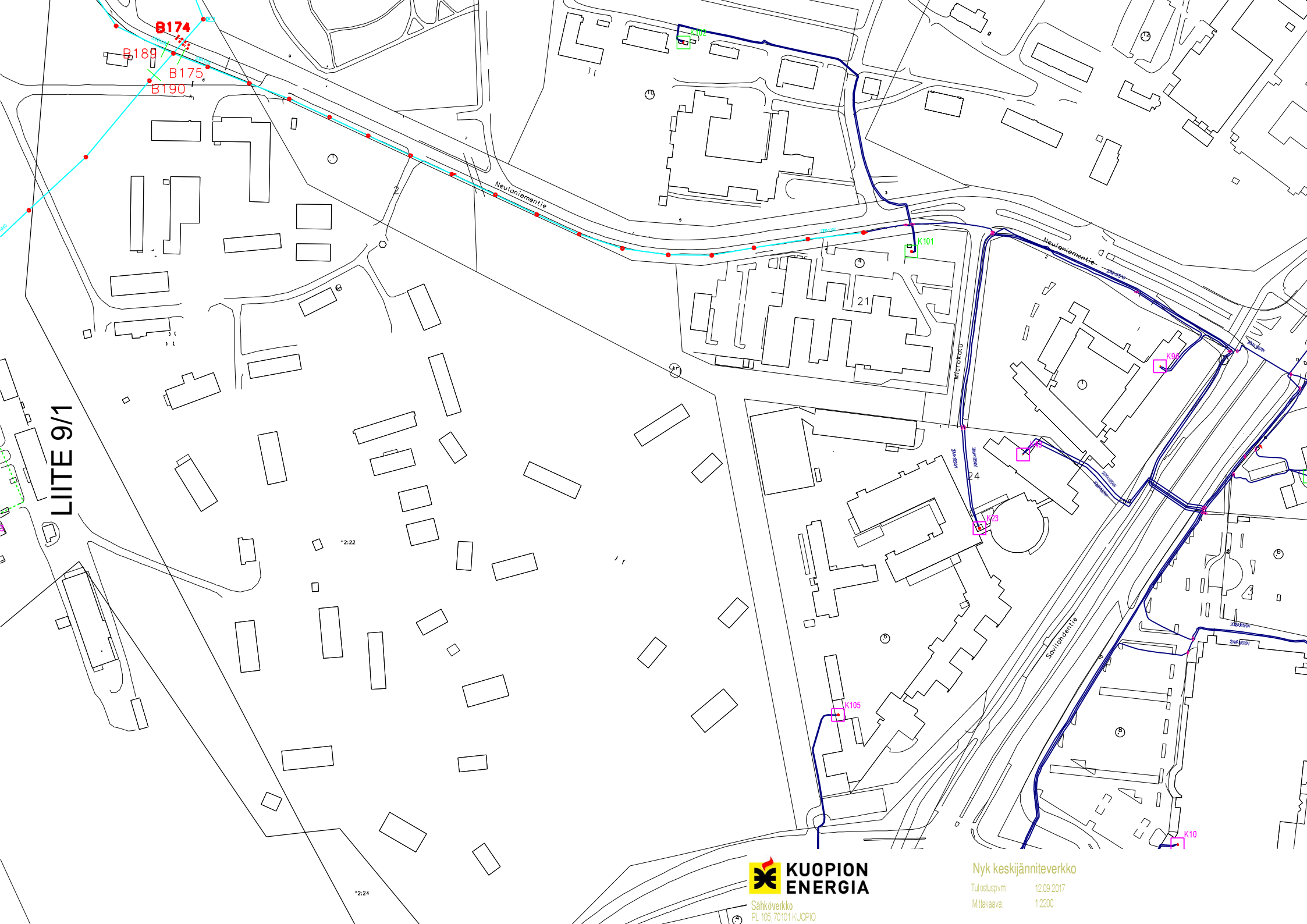
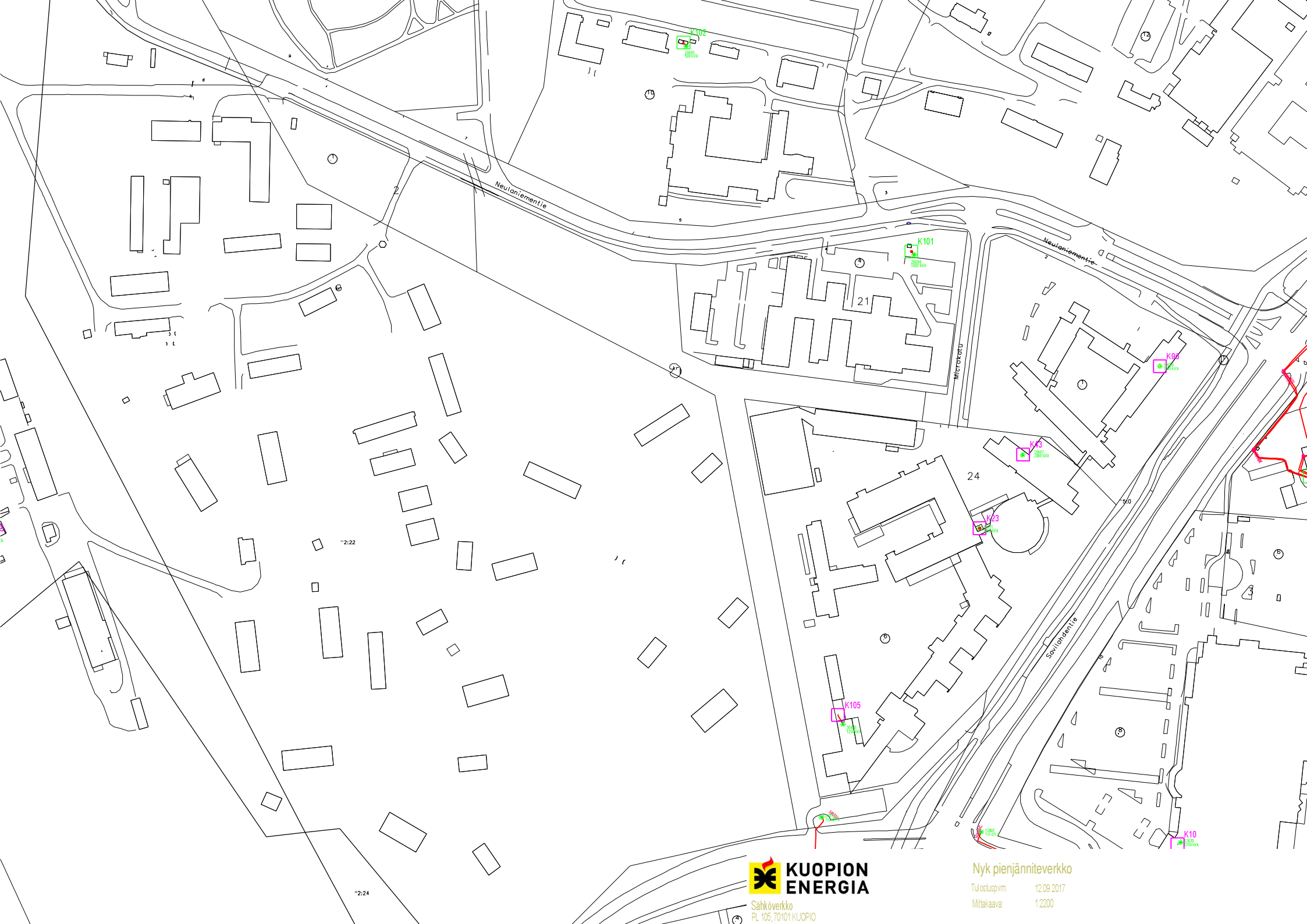


LIITE 9/1





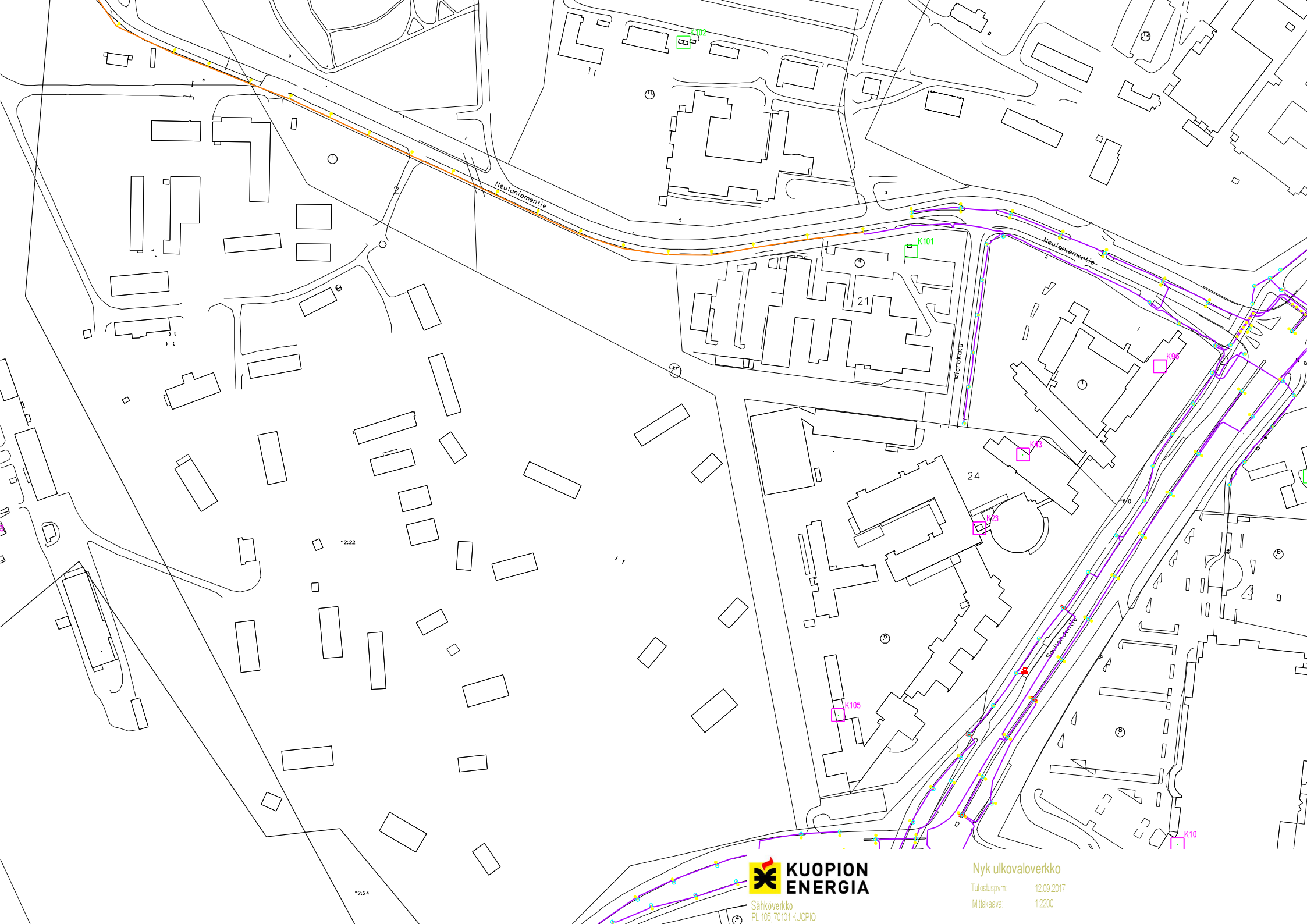
Sähköverkko  
PL 105, 70101 KUOPIO

### Nyk pienjänniteverkko

Tulostuspvm: 12.09.2017  
Mittakaava: 1:2200

"2:22

"2:24



"2:22

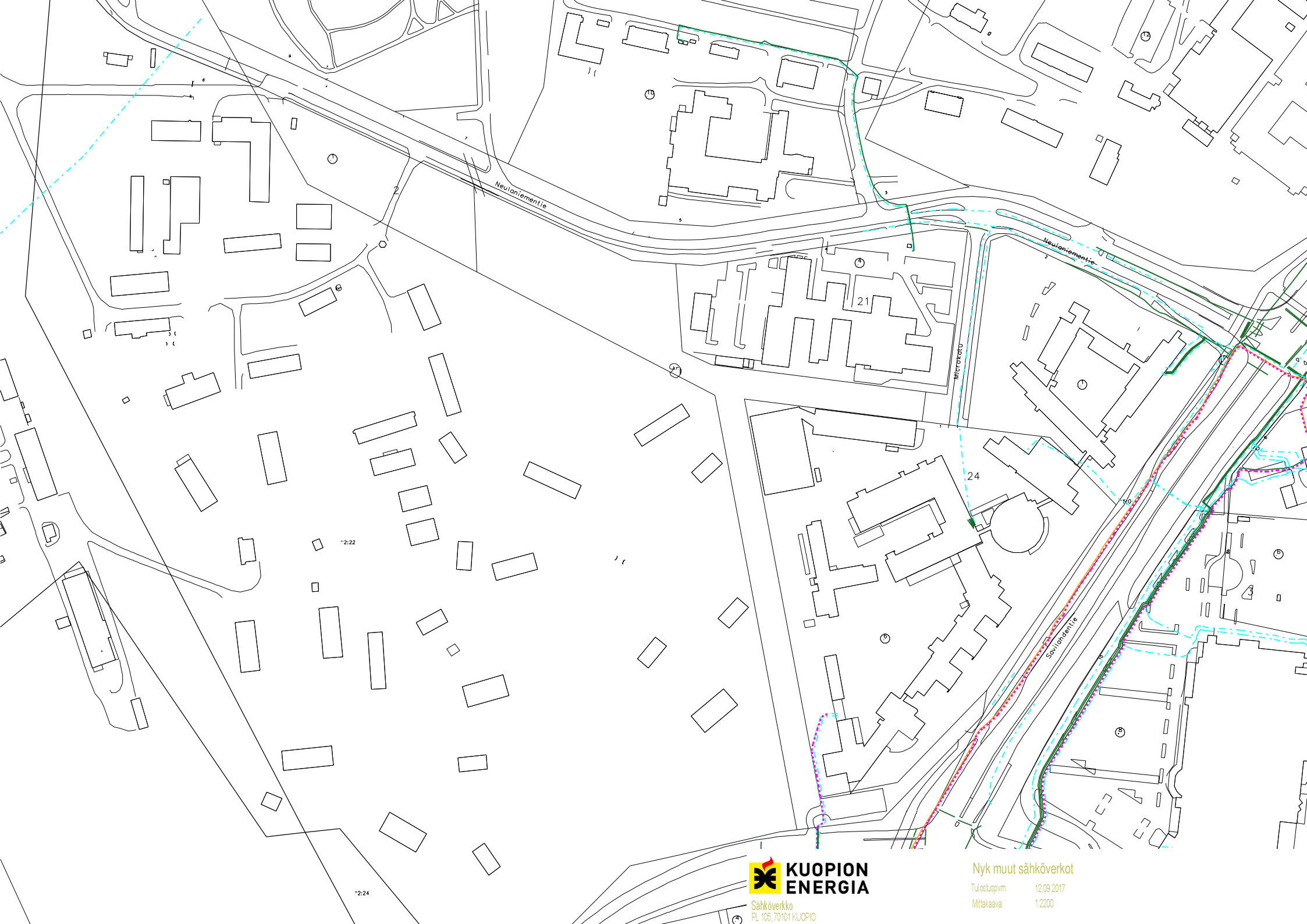
"2:24



Sähköverkko  
PL 105, 70101 KUOPIO

### Nyk ulkoaloverkko

Tulostuspvm: 12.09.2017  
Mittakaava: 1:2200



"2:22

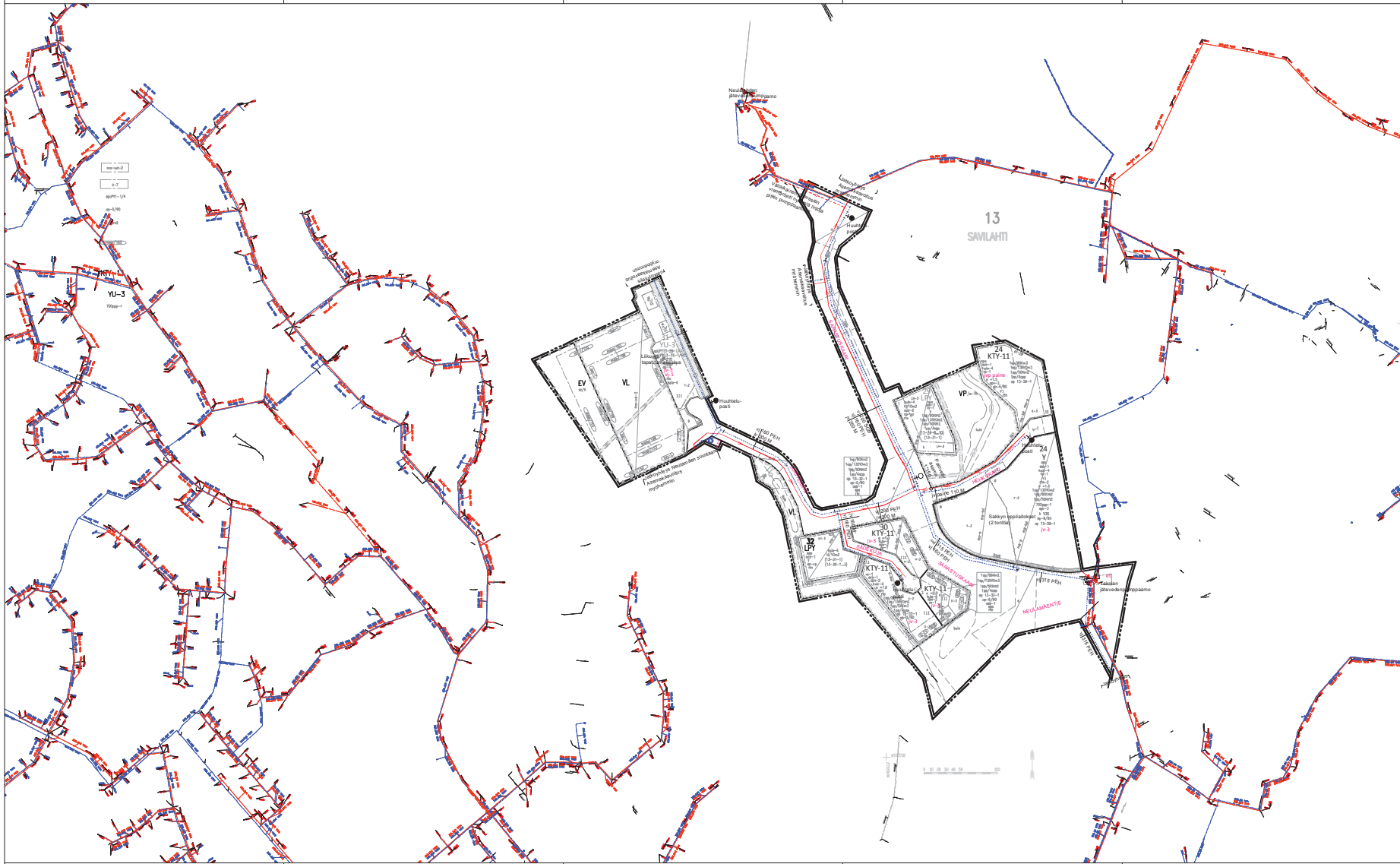
"2:24



Sähköverkko  
PL 105, 70101 KUOPIO

### Nyk muut sähköverkot

Tulostuspvm: 12.09.2017  
Mittakaava: 1:2200



**VEISHUOLLON KAAVAMERKINNÄT:**

vj-1: Aueella tulee varautua vesijohdoveden kiinteistökohtaiseen paineenkorotukseen

ju-3: Rakennettaessa yläseen viemäriin liitettävissä olevan tason alapuolelle on käytettävä kiinteistökohtaista pumppausta

kip-paine: Kortteliloue, joka viemäriänsä yläseen paineviemäriin. Aueella on käytettävä kiinteistökohtaista pumppausta.

ei: Yhdyskuntateknisiä huolto palvelujen rakennusten ja laitosten kortteliloue.

et-5: Aueen osa, jolle saa sijaittaa yhdyskuntateknisiä ja vedenpumppaukseen tarvittavia laitteita ja rakentaa

**VEISHUOLLON YLEISSUUNNITELMAN MERKINTÖJEN SELITYKSET:**

- Vesijohdo
- Vesijohdon venttiili
- Jätevesiviemäri
- Puolievemäri
- Paineviemäriin suutinkalvo
- Jätevedenpumppaamo
- Paineenkorotusasema
- Huoltolaitos
- Päivävesiasema

KORJUS-ARVIOITELMAN AQQO  
KORJAUSMÄÄRÄITELMAN ETJH-08/17

Yhtymä	Valtuutus	Yhtymä	Yhtymä	Yhtymä	Yhtymä
Yhtymä	Yhtymä	Yhtymä	Yhtymä	Yhtymä	Yhtymä
Yhtymä	Yhtymä	Yhtymä	Yhtymä	Yhtymä	Yhtymä
Yhtymä	Yhtymä	Yhtymä	Yhtymä	Yhtymä	Yhtymä
Yhtymä	Yhtymä	Yhtymä	Yhtymä	Yhtymä	Yhtymä
Yhtymä	Yhtymä	Yhtymä	Yhtymä	Yhtymä	Yhtymä
Yhtymä	Yhtymä	Yhtymä	Yhtymä	Yhtymä	Yhtymä
Yhtymä	Yhtymä	Yhtymä	Yhtymä	Yhtymä	Yhtymä
Yhtymä	Yhtymä	Yhtymä	Yhtymä	Yhtymä	Yhtymä
Yhtymä	Yhtymä	Yhtymä	Yhtymä	Yhtymä	Yhtymä

KUOPION KAUPUNKI  
KUOPION VESI LIIKELAITOS  
PL 12, 00121 KUOPIONKAIVU, FIN-00121  
Puhelin: 010 252 1501, Faksi: 010 252 1500  
www.kuopionvesi.fi





PUUTARHA

MELANIA SM

Neularjementie

Microkatu

BIOTEKNIJA

TECHNOLIS

PALOASEMA

MIKRO-

LITE 9/3

6

500

8  
2  
3

MÄKI  
2  
22  
20  
16  
7

24  
25  
12  
14

5

4

2

10

14

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

8

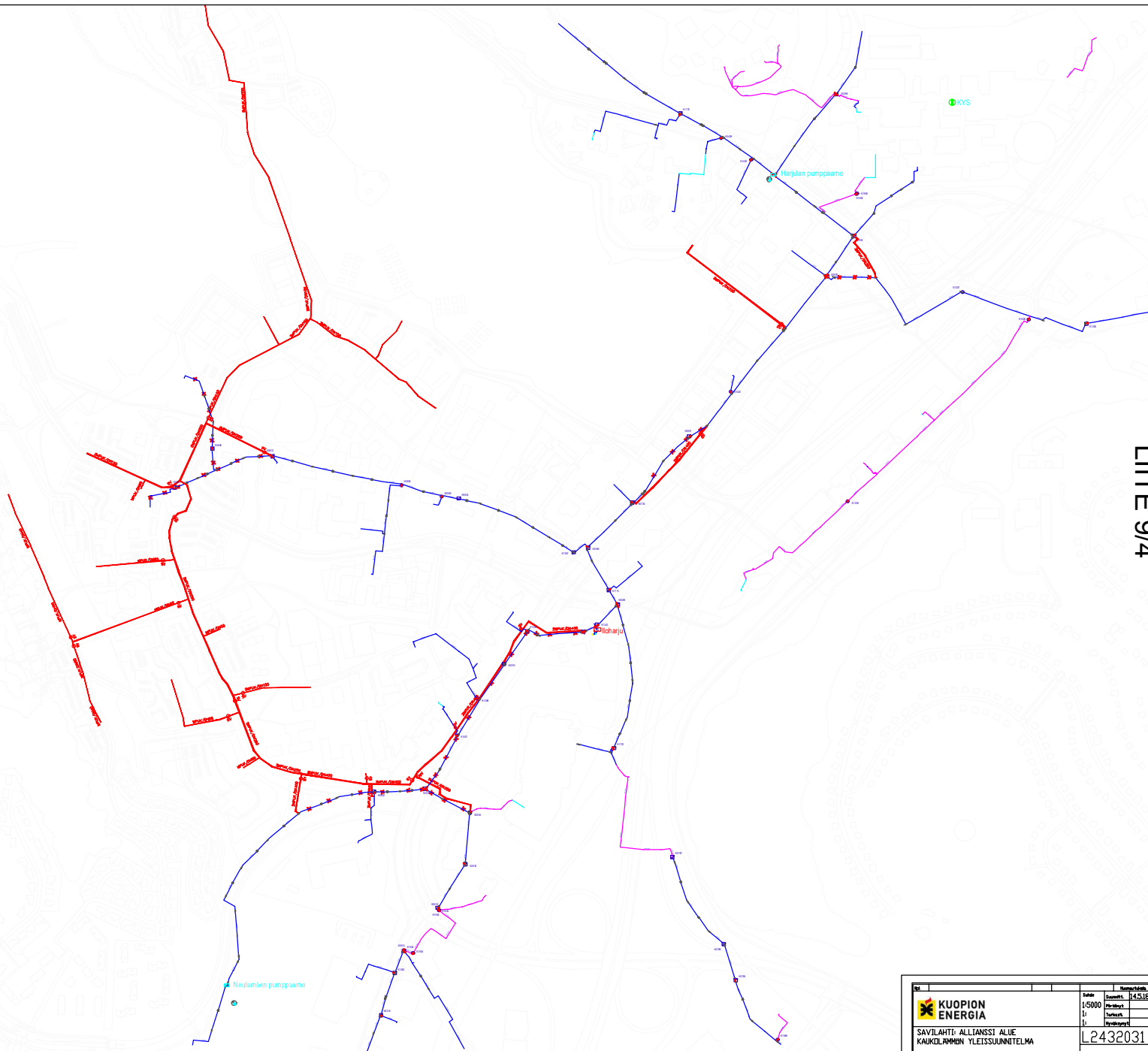
8

8

8

8

█ Nykyinen KL, Tarkemitattu GPS:llä  
█ Nykyinen KL, Ei tarkemitattu  
█ Uusi KL

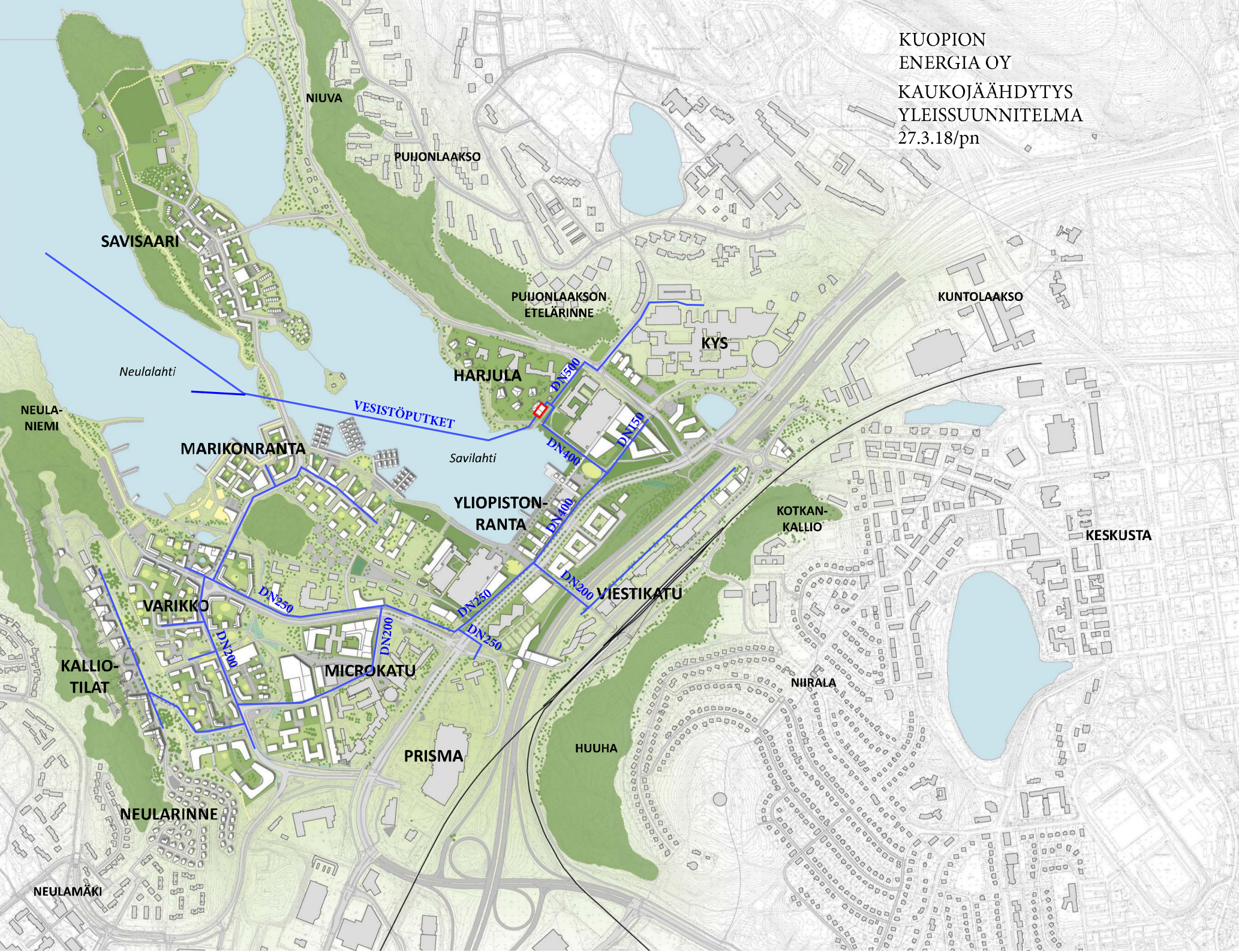


LITE 9/4

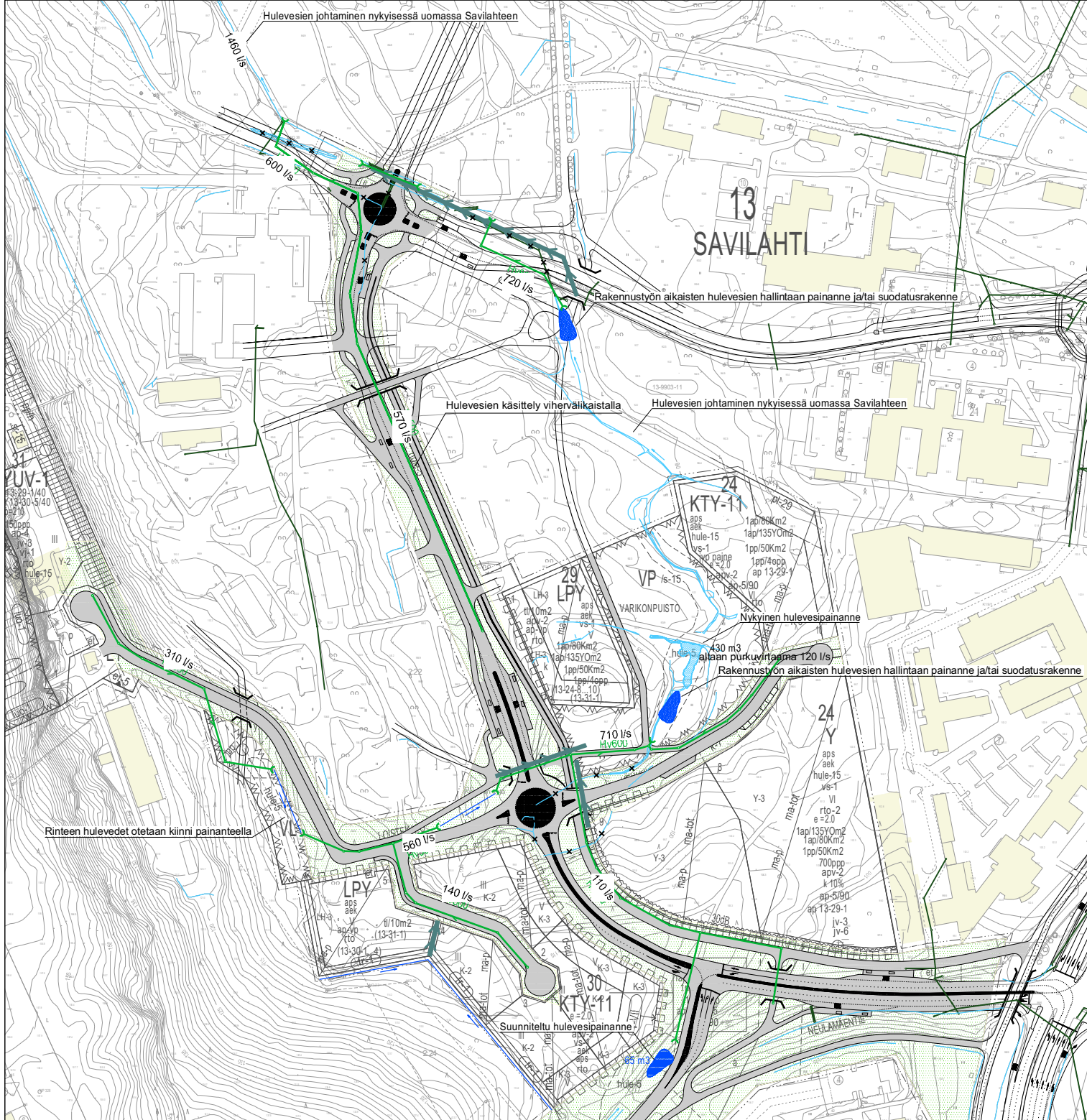
 <b>KUOPION ENERGIA</b>	Paine 15000	Suunnittelu 14518 PN
	Mittakaava 1:	Suunnittelu 1:
	Liikenne 1:	Suunnittelu 1:
	Liikenne 1:	Suunnittelu 1:
SAVILAHTI: ALLIANSI ALUE KAUKILAMMEN YLEISSUUNNITELMA		L2432031
LITTY		LITTY



KUOPION  
ENERGIA OY  
KAUKOJÄÄHDYTYS  
YLEISSUUNNITELMA  
27.3.18/pn







- MERKINNÄT:**
- Suunniteltu hulevesiviemäri
  - Nykyinen hulevesiviemäri
  - Nykyinen hulevesipainanne/avo-oja
  - Suunniteltu hulevesipainanne/avo-oja
  - Poistuva hulevesiviemäri/avo-oja
  - Tulvareitti

KIRKONKULJÄRJESTELMÄN 2000  
KOKOONVÄYTTELYJÄRJESTELMÄ ETR6-GIG2

C			
B			
A			
KORTTELIVYÖKYNÄ		MAASTO	MAA
Kuva		Projektin nimi	Mittakaava
SAVILAHTI 13 ALLIANSSIALUE		ASEMAPIIRUSTUS	1:1250
Sarastus, Loistekatu, Sädekuja, Hehkukatu		Projektin nimi	ASEMAPIIRUSTUS
Päiväys 13.12.2019		Suunnittelija	VHT
Asematark.		Arvio	
Suunnitark.		Piirustus	0001
Suunnitark.		Kartasto	
Suunn.		Kartasto	

