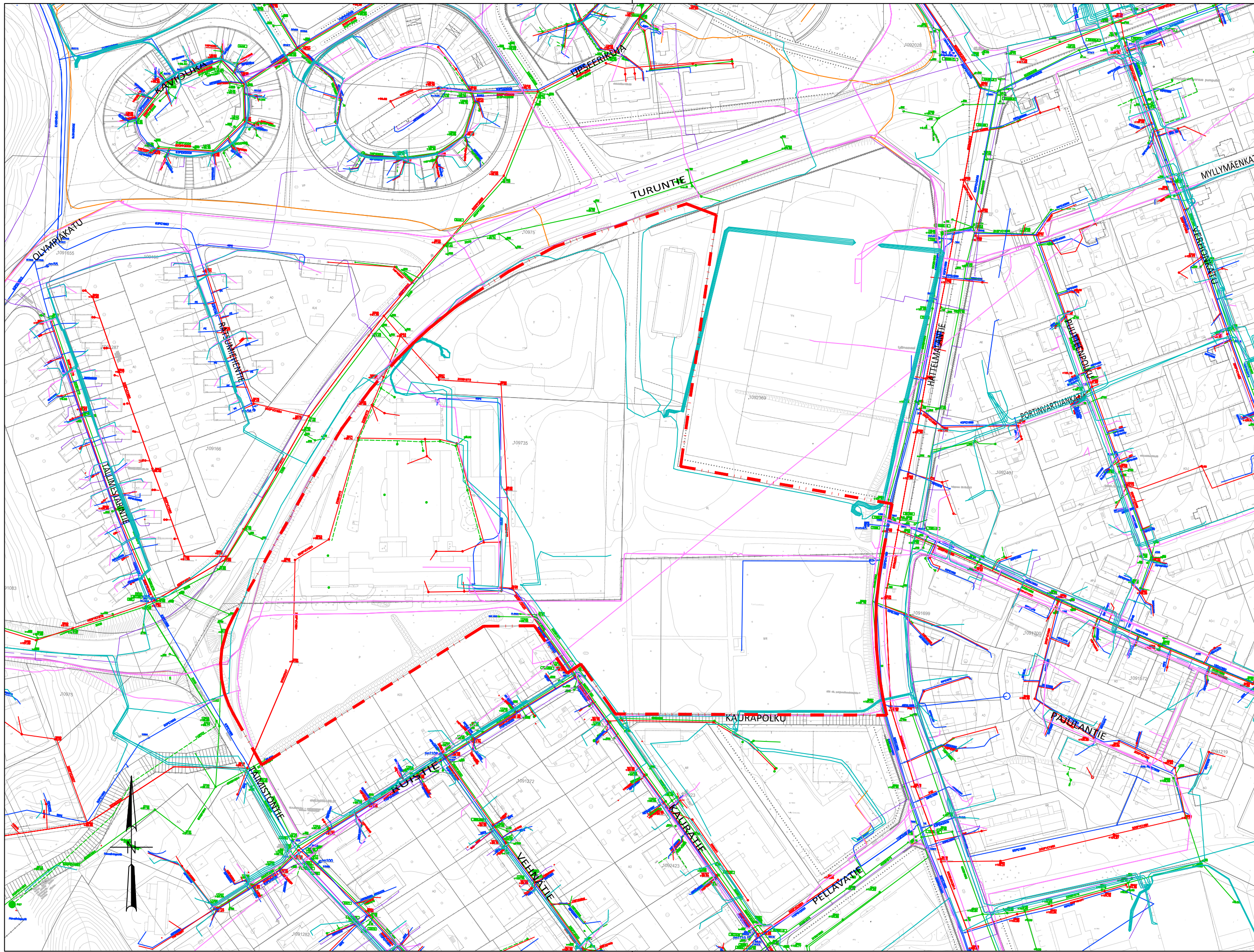


T:\TIE\1510081663\_POLTINAHO\_2\_HV10\_TULOKSET\DWG\1\_NYKYTILAKARTTA.DWG  
Tulostettu: 28.02.2024



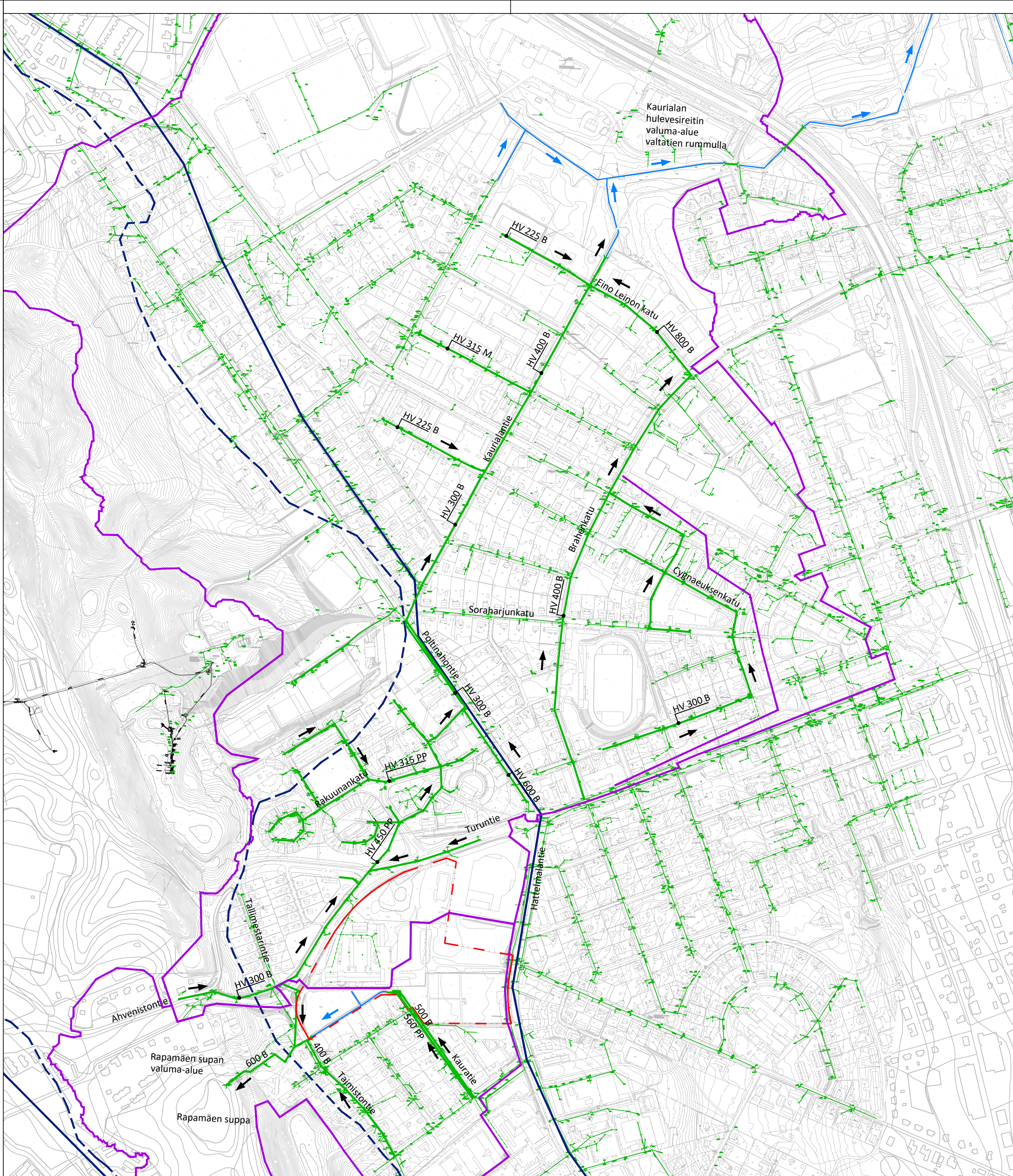
### Merkintöjen selitykset:

- Vesijohto
- Jätevesi
- Hulevesi
- Kaukolämpö (Loimua)
- Dna
- Elisa
- Telia
- Elenia (sähkökaapeli)
- Cinia








k.osa/ kylä	korttel/ tila	Tontti/ Rn:o	Viranomaisen merkintöjä	
Rakennustoimenpide			Pirustuslaji <b>Nykytilakartta</b>	
Rakennuskohteen nimi ja osoite <b>Poltinaho 2, akm 2631</b>			Pirustuksen sisältö <b>Johdot ja kaapelit</b>	Mittakaava <b>1:2000</b>
<b>RAMBOLL</b>		Ramboll Finland Oy Kansikatu 5 B 33100 Tampere puh. 020 755 611 www.ramboll.fi	Suunn. ala Työnro <b>1510081663</b>	Tiedosto
Pirustusno		Pirustuksia	Muutos	
Suunn.(nimi, tutkinto, allekirj.) TuiL		Hyv. L. Lahti	Pvm 28.2.2024	



T:\TIE\1510081663\_POLTINAHO\_2\_HV10\_TULOKSET\DWG\IN2\_NYKYTILA\_HYDROLOGIA.DWG  
Tulostettu: 28.02.2024

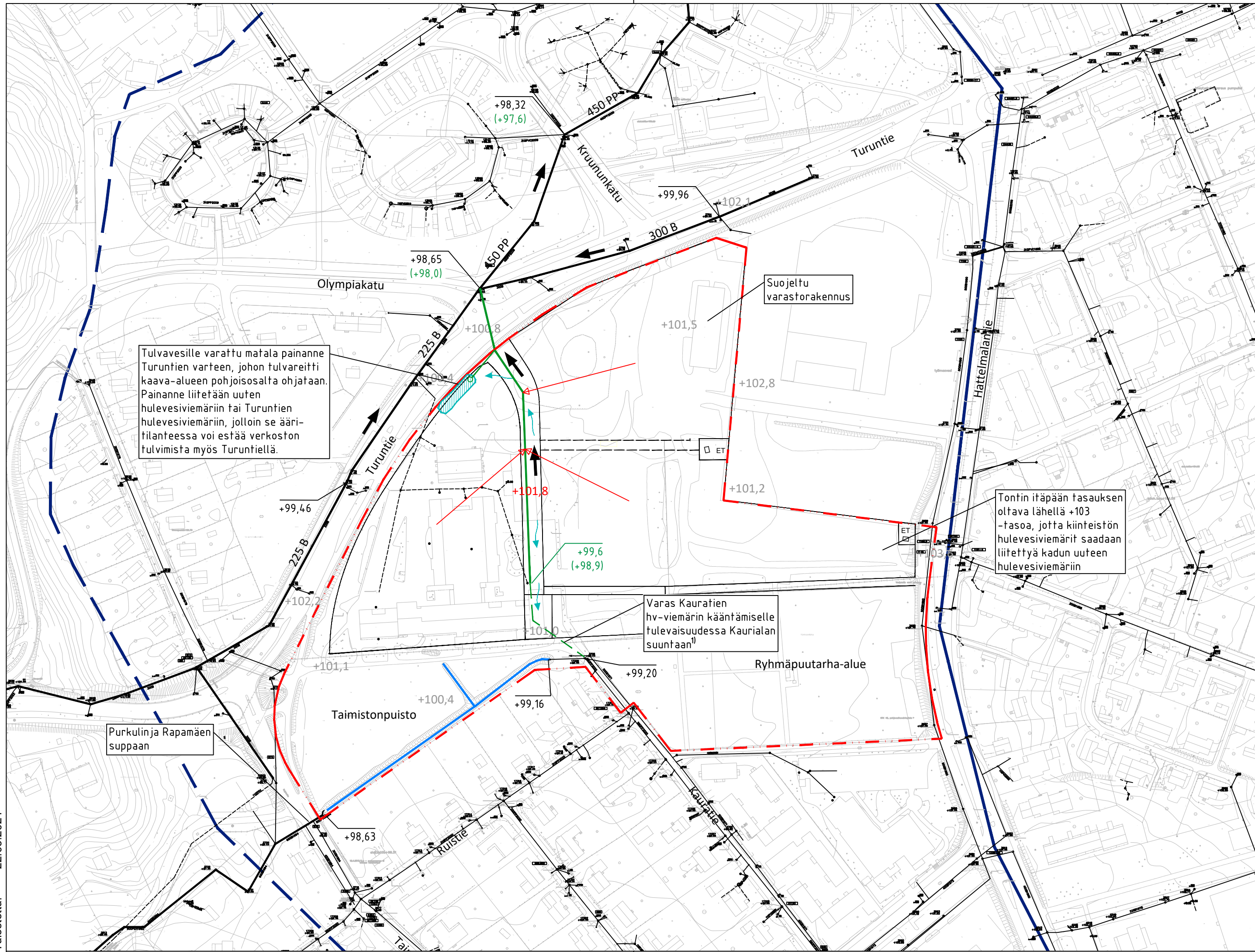


**Merkintöjen selitykset:**












-  Kaava-alueen raja
-  Valuma-alueen raja
-  Hulevesiviemäri, nyky.
-  Pohjavesialueen/pohjaveden muodostumisalueen raja
-  Avouoma
-  Hulevesien virtaussuunta hulevesiverkostossa
-  Hulevesien virtaussuunta avouomastossa

k.osa/ kylä	kortteli/ tila	Tontti/ Rn:o	Viranomaisen merkintöjä	
Rakennuskoitempide			Pirustuslaji	
Rakennuskohteen nimi ja osoite			Yleiskartta	
Poltinaho 2, akm 2631			Pirustuksen sisältö	Mittakaava
Hulevesiselvitys			Nykytila hydrologia	1:5000
		Ramboll Finland Oy Kansikatu 5 B 33100 Tampere puh. 020 755 611 www.ramboll.fi	Suunn. ala	Työnro
Suunn.(nimi, tutkinto, allekirj.)			Pirustusnro	Pirustuksia
M.Virtanen			Muutos	Tiedosto
Pirt.	Hyv.	Pvm		
Mavir	L. Lahti	29.2.2024		





### Merkintöjen selitykset:

-  Kaava-alueen rajaus
-  Hulevesiviemäri, nyk.
-  Hulevesiviemäri, uusi
-  Pohjavesialueen/pohjaveden muodostusmisalueen raja (kts. tarkemmin liitekartta N1)
-  Avouoma
-  Hulevesien virtaussuunta hulevesiverkostossa
-  Hulevesien virtaussuunta avouomastossa
-  Tasaus, nykyinen
-  Arvioitu uuden kadun ylätaite
-  Tulvareitti
-  Kiinteistöjen viitteellinen liitospiste hulevesiviemäriin

### Hulevesien hallinta:

- Puhtaat kattovedet tulee ensisijaisesti imeyttää kiinteistöillä
- Vettäläpäisemättömillä pinnoilla tulevia hulevesiä, pois lukien imeytettäväksi osoitetut kattovedet, tulee viivyttaa alueella siten, että viivytysrakenteiden mitoitustilavuuden tulee olla yksi kuutiometri jokaista sataa vettäläpäisemättöntä pintaneliometriä kohden. Viivytysrakenteiden tulee tyhjentyä 2-12 tunnin kuluessa täyttymisestäään
- Pysäköinti- ja tiealueiden hulevedet on johdettava hulevesiviemäröinnillä pohjavesialueen ulkopuolelle

<sup>1)</sup> Hulevedet Kauratien (mahdollisesti myös Taimistonpuiston) alueelta on mahdollista kääntää tulevaisuudessa kulkemaan kaava-alueen kautta ja liittymään Kaurialan suuntaan johtavaan hulevesiviemäriin, jolloin alueen vedet saataisiin käännettyä pois, kuormittamasta Rapamäen suppaa. Linjojen kääntö edellyttäisi kuitenkin myös nykyisen hulevesiviemärin syventämistä ja suurentamista Turuntien pohjoispuolelta Kaurialankadun purkupisteelle asti. Suunnitelmassa esityissä hulevesiviemärin vesijuoksuissa suluissa oleva lukema esittää Kauratien hv-viemärin kääntämisen edellyttämää vesijuoksu linjan alkusallia.

Tässä suunnitelmassa on käytetty ETRS-GK25/N2000 taso- ja korkeuskoordinaatistoa.

k.osa/ kylä <b>Poltinaho</b>	korttel/ tila	Tontti/ Rn:o	Viranomaisen merkintöjä	
Rakennustoimenpide	Rakennuskohteen nimi ja osoite <b>Poltinaho 2, akm 2631 hulevesiselvitys</b>		Piirustuslaji <b>Yleiskartta</b>	Mittakaava <b>1:2000</b>
Suunn. ala <b>RAMBOLL</b>			Työnro <b>VHT 1510081663</b>	Tiedosto
Suunn.(nimi, tutkinto, allekirj.) M.Virtanen, L. Lahti			Piirustusno <b>S1</b>	Muutos
			Hyv. L. Lahti	Pvm 29.2.2024