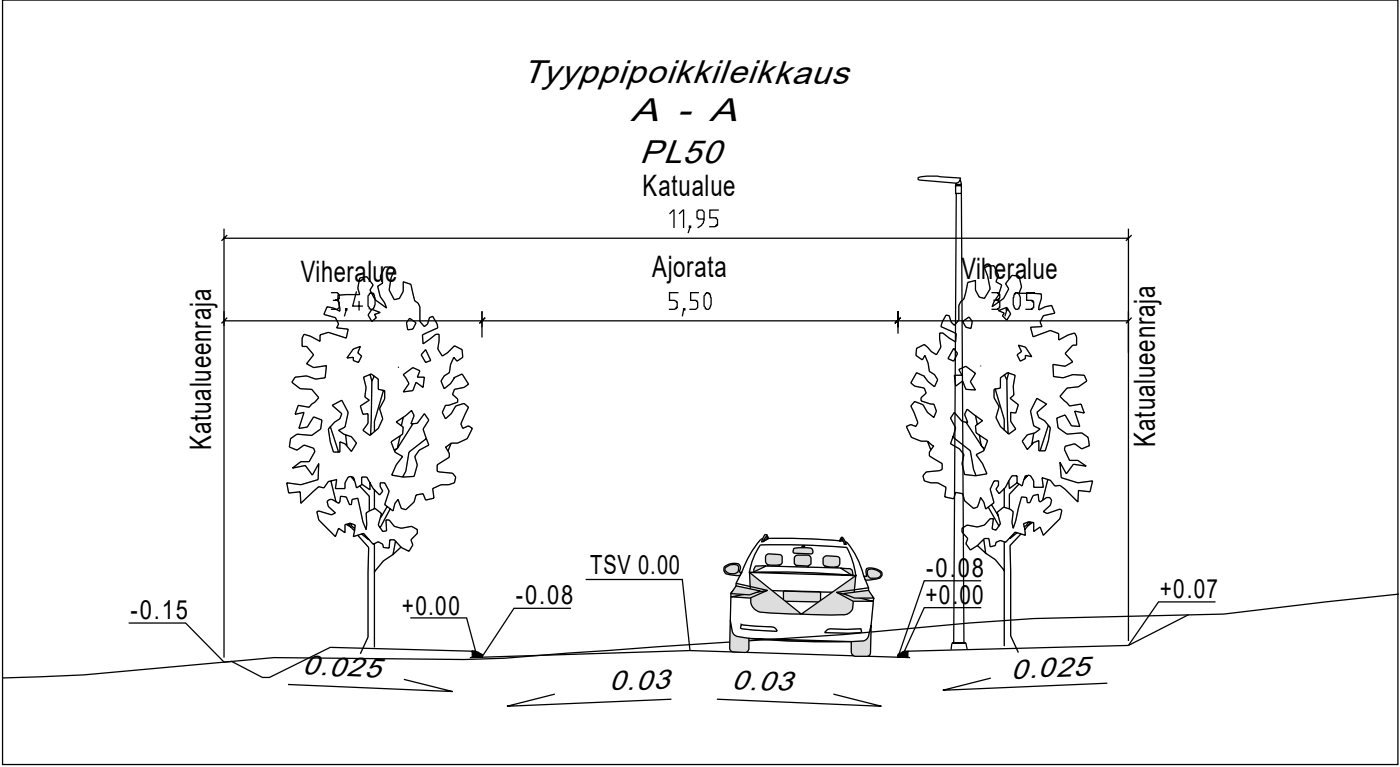




50

+101.5

98.5

Vahvistusraja

A A

22

Ajorata, asfalttipäällyste

Nurmi

Maisemanurmi

Mittalinja, paalutus ja paalulukema

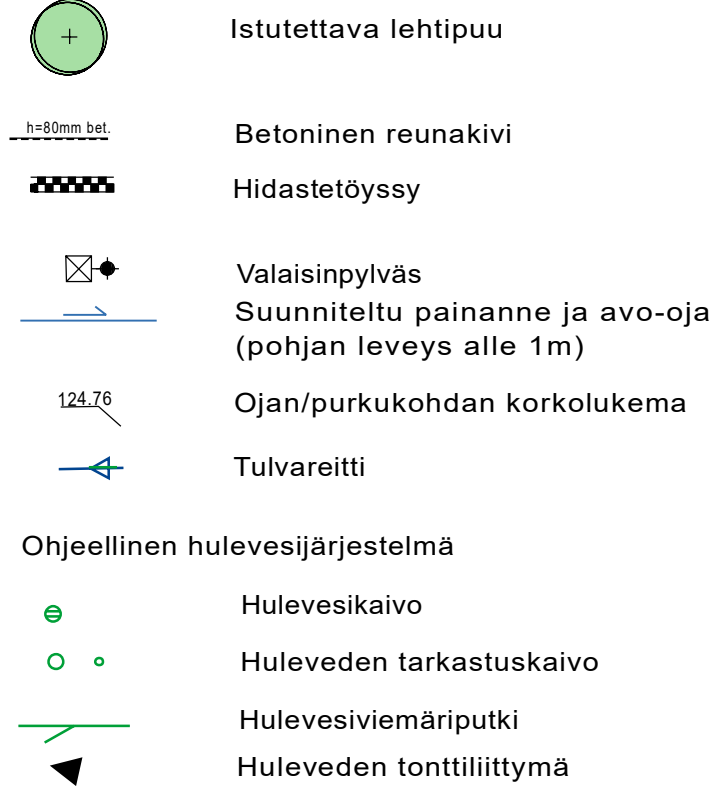
Kadun likim. korkeusasema (TSV)

Tontin likim. nurkkakorko

Tonttiviiva

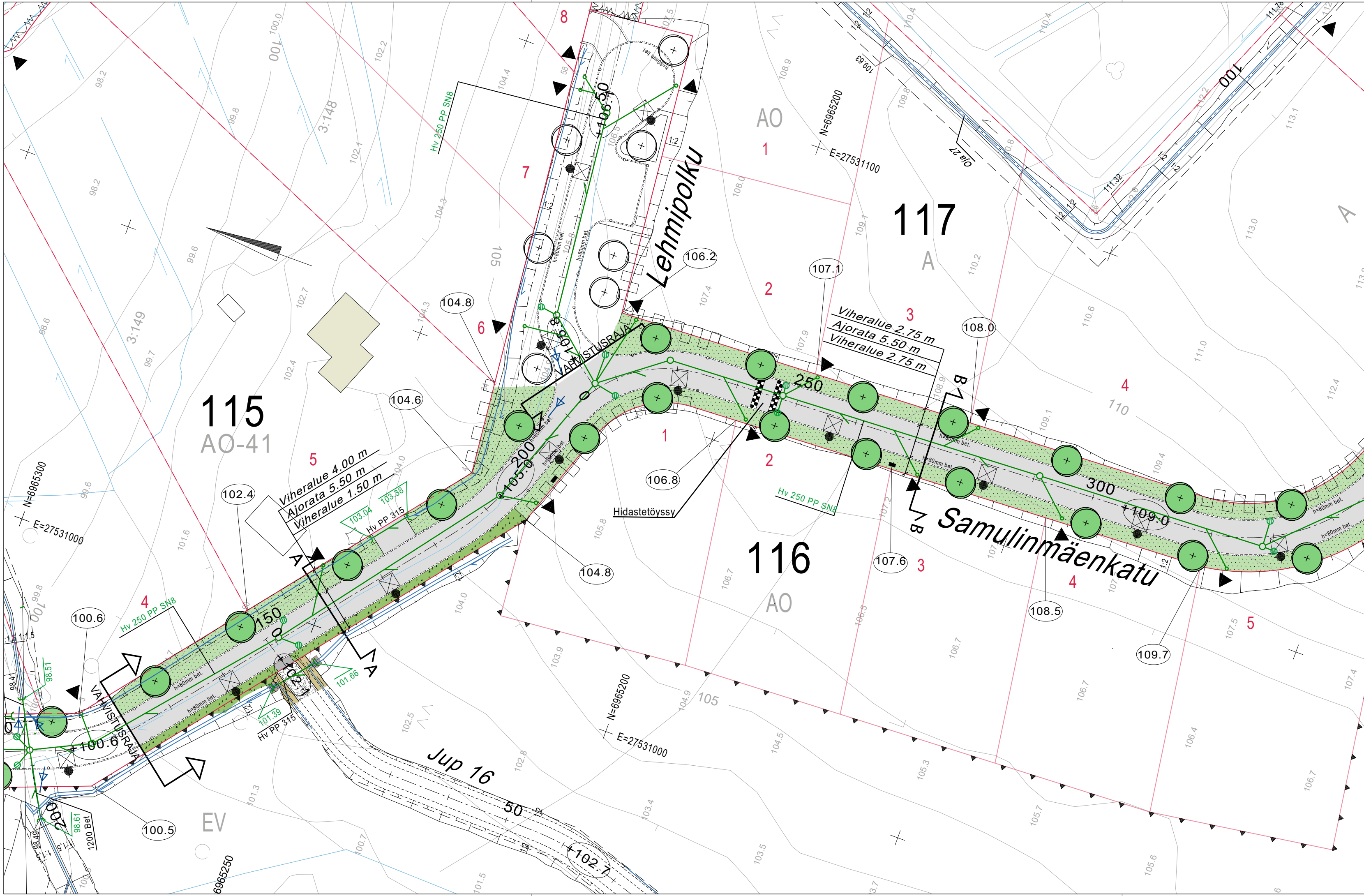
Kortteli

Tyypypipoikkileikkaus



KOORDINAATTIJÄRJESTELMÄ N2000
KOORDINAATTIJÄRJESTELMÄ ETRS-GK27
Liite on allekirjoitettu koneellisesti Kuopion kaupungin asianhallintajärjestelmässä.
Allekirjoituksen oikeellisuuden voi todentaa kirjaamosta.

MUUTOS/TÄYDENNYKSET		PÄIVÄYS		NIMI	
Kohde		Piiirustuksen sisältö		Mittakaava	
HILTULANLAHTI 36		ASEMAPIIRUSTUS		1:500	
SAMULINMÄENKATU		POIKKILEIKKAUKSET		1:100	
VÄLILLÄ KINNULANMÄENTIE-		Piiirustuslaji			
KORTTELIN 115 TONTTI 4		KATU- JA HULEVESISUUNNITELMA			
KUOPIO		Päiväys	Suunn. alue		259
KAUPUNKISUUNNITTELUPALVELUT, KUNNALLISTEKNINEN SUUNNITTELU		hyv.	As nro		1600/2021
PL 1097 (SUOKATU 42), 70111 KUOPIO		Tark.	Projekti nro		0097
(017)182 111, www.kuopio.fi		Suunn.	Piiir. nro		1
		Pliir.			
RAMBOLL		Suunn. ala	Työnro	Piiirustusnro	
Ramboll Finland Oy		TKA	1510062800	1	
Puutarhakatu 9		hyv.		Muutos	
70300 Kuopio					
puh. 020 755 611					
suunnittelija	pliiir.	tark.			pvm
Tuomas Turunen	SKUK	Teemu Matilainen			9.5.2022



MERKINTÖJEN SELITYKSET

50 Mittalinja, paalutus ja paalulukema
+101.5 Kadun likim. korkeusasema (TSV)
98.5 Tontin likim. nurkkakorko

Vahvistusraja

Tyypipoikkileikkaus

22 Kortteli
Tonttiviiva

- Ajorata, asfalttipäällyste
- Nurmi
- Maisemanurmi
- Pensas, matala
- Kivituhka

Istutettava lehtipuu

Betoninen reunakivi

Hidastetöyssy

Valaisinpylväs

Jakokaappi aluevarauksella

Suunniteltu painanne ja avo-oja (pohjan leveys alle 1m)

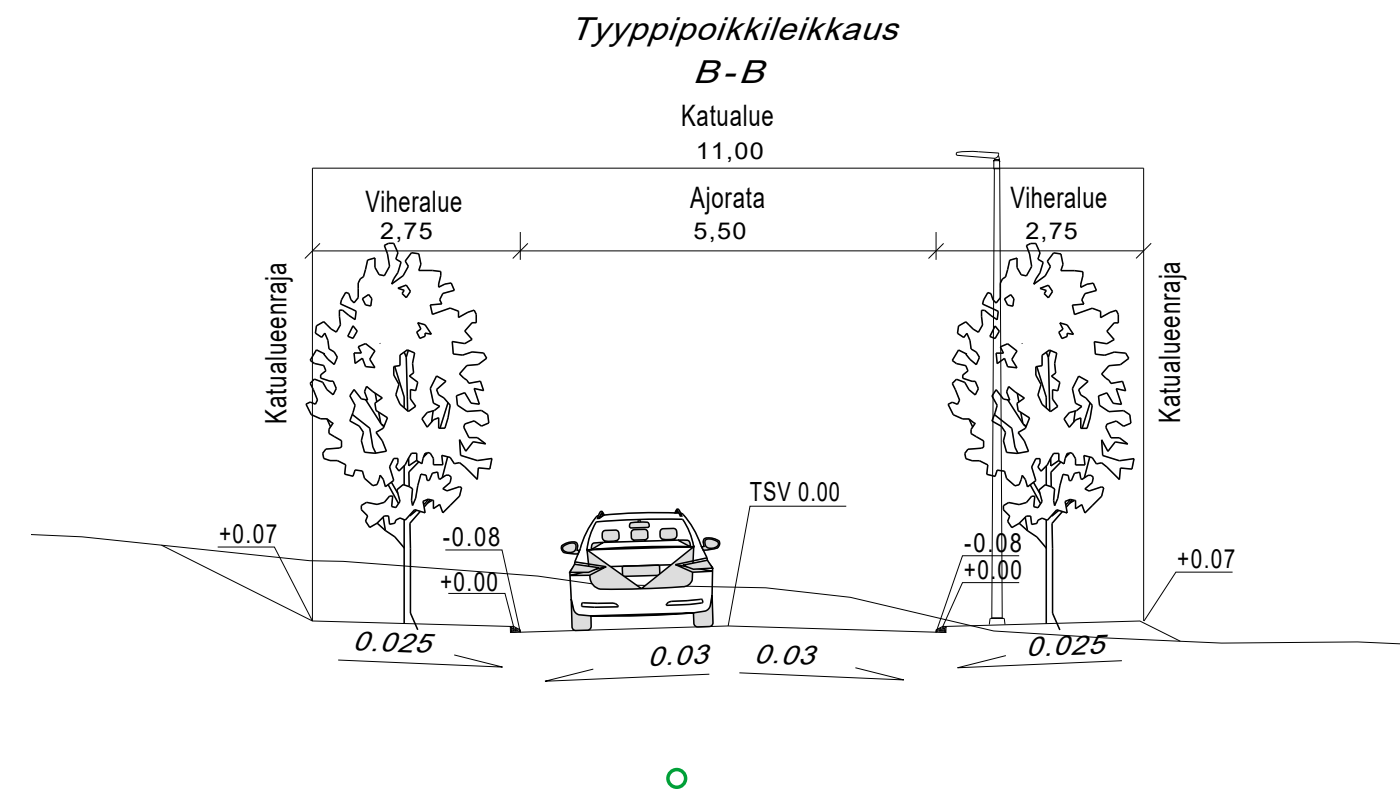
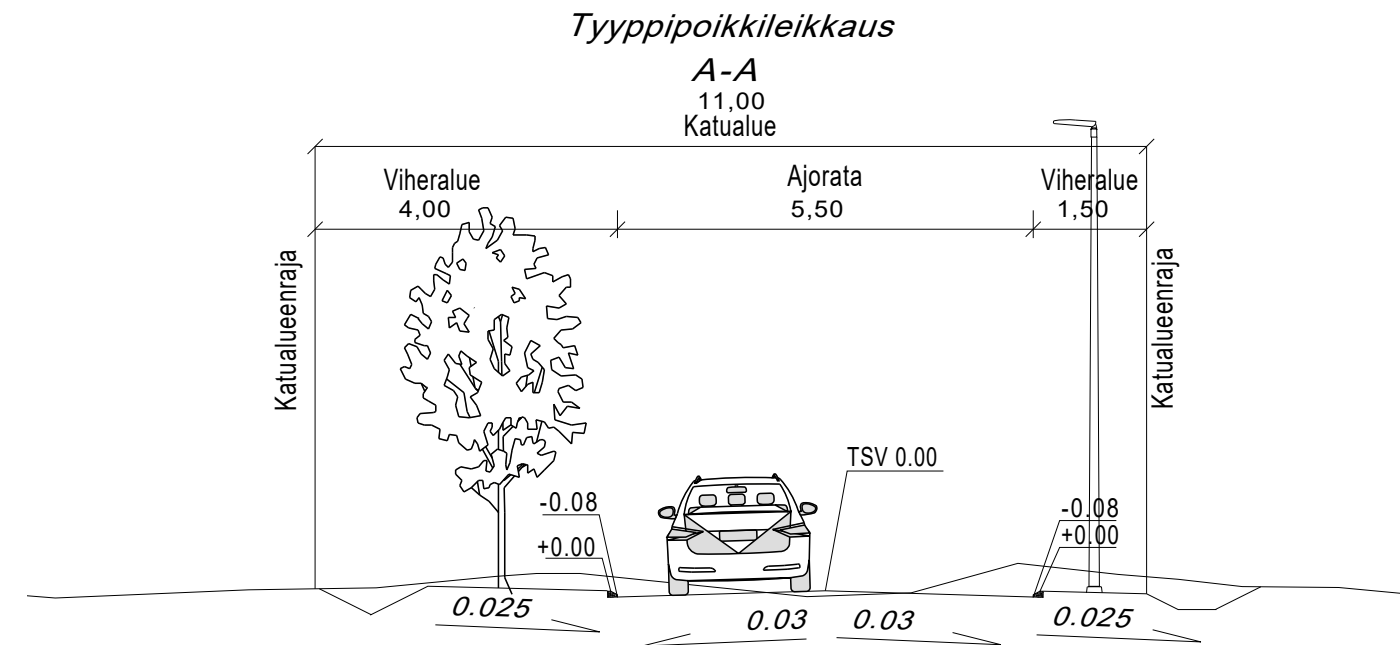
Ojan/purkukohdan korkolukema

Tulvareitti

Nykyinen painanne ja avo-oja

Ohjeellinen hulevesijärjestelmä

- Hulevesikaivo
- Huleveden tarkastuskaivo
- Hulevesiviemäriputki
- Huleveden tonttiliittymä



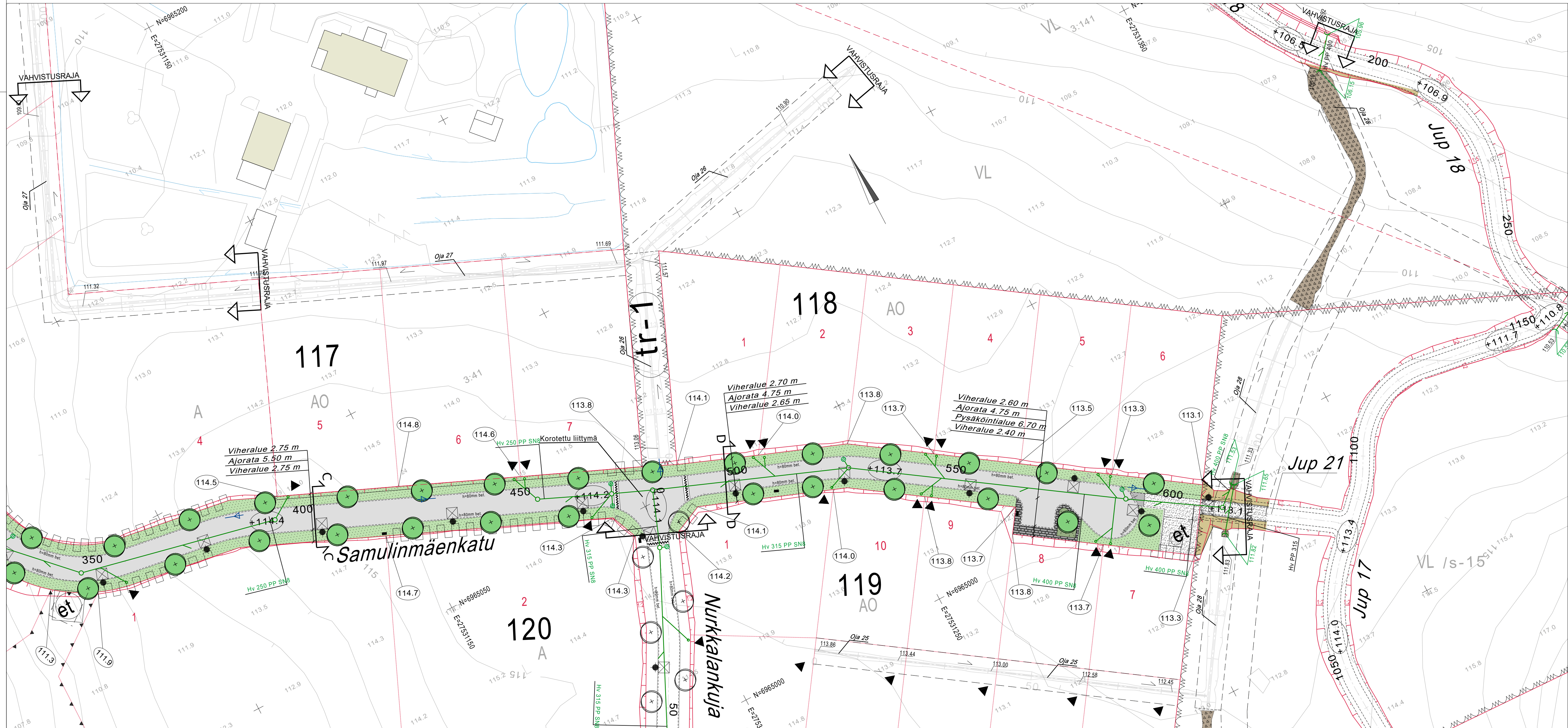
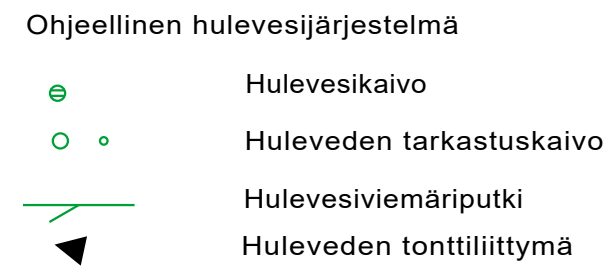
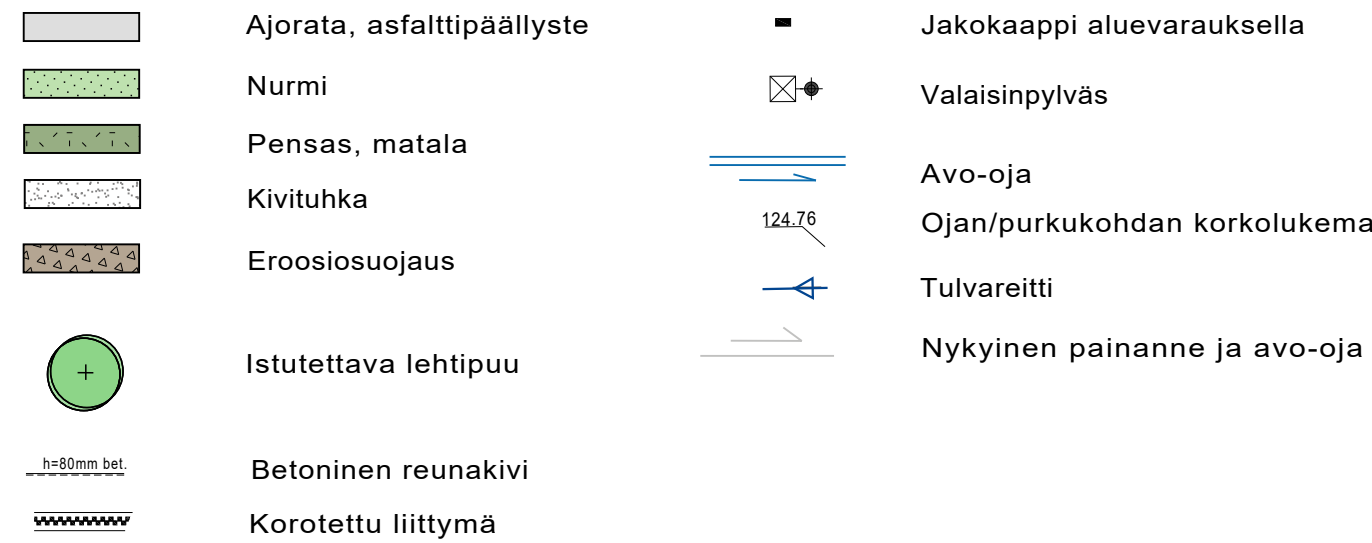
Suunnitelma-aineisto Kuopion kaupunki 2021

KORKEUSJÄRJESTELMÄ N2000
KOORDINAATTIJÄRJESTELMÄ ETRS-GK27
Liite on allekirjoitettu koneellisesti Kuopion kaupungin asianhallintajärjestelmässä.
Allekirjoituksen oikeellisuuden voi todentaa kirjaamosta.

MUUTOS/TÄYDENNYS		PÄIVÄYS	NIMI
Kohde HILTULANLAHTI 36 SAMULINMÄENKATU plv 120-340	Pii		Mittakaava
	ASEMAPIIRUSTUS POIKKILEIKKAUKSET		1:500 1:100
	Pii		
	KATU- JA HULEVESISUUNNITELMA		
KUOPIO KAUPUNKISUUNNITTELUPALVELUT, KUNNALLISTEKINEN SUUNNITTELU PL 1097 (SUOKATU 42), 70111 KUOPIO (017)182 111, www.kuopio.fi	Pii	Suunn. alue	259
	Hyv.	As.nro	1601/2021
	Tark.	Projekti	0098
	Suunn.	Pii. nro	K11-1
RAMBOLL Ramboll Finland Oy Puutarhakatu 9 70300 Kuopio puh. 020 755 611	Suunn.ala	Työnro	Pii
	TKA	1510062800	K11-1
suunnittelija Tuomas Turunen	piirt.	tark.	pvm
SKuk	Teemu Matilainen		30.11.2022

Diagram illustrating a building floor plan with various levels and heights:

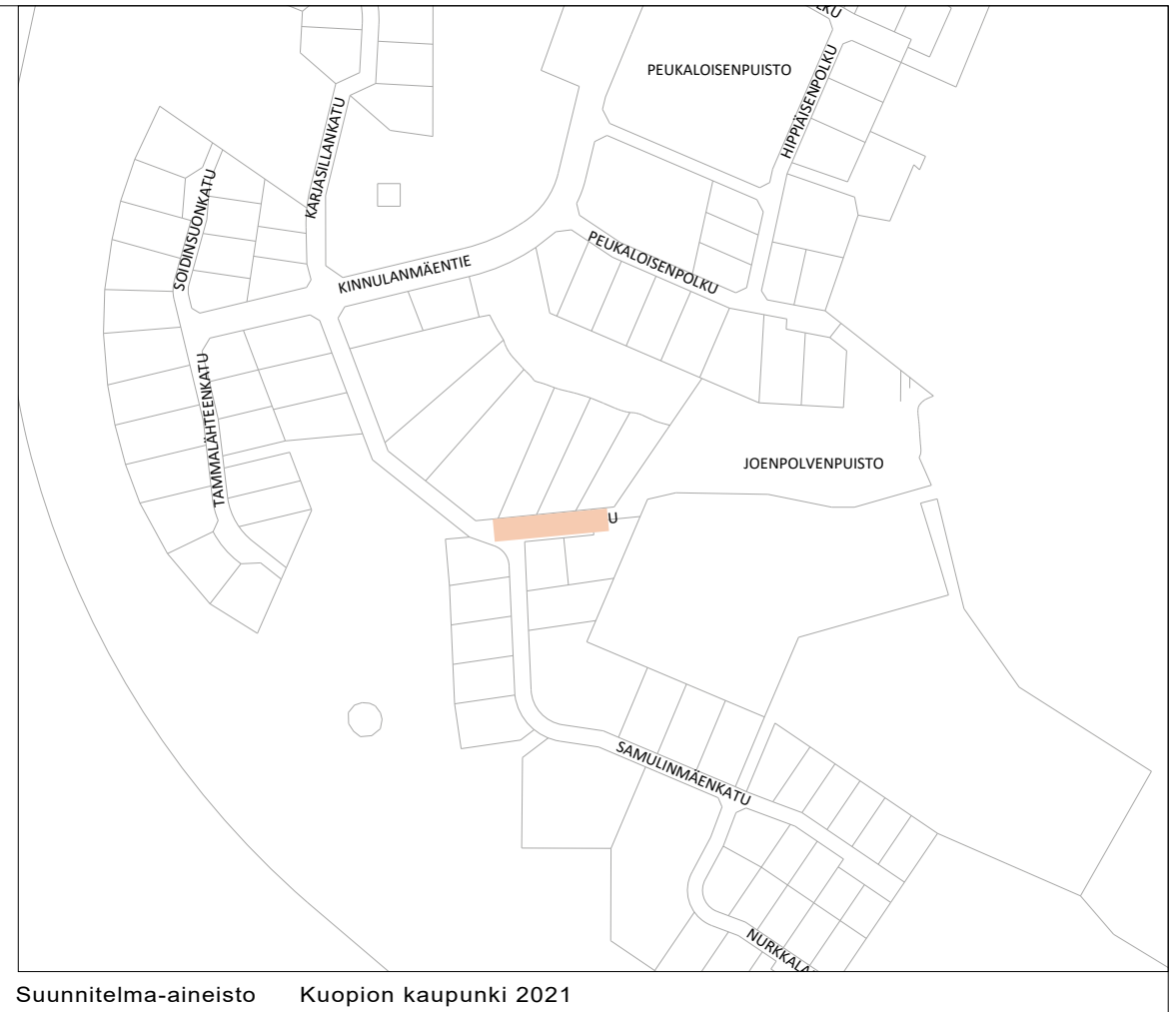
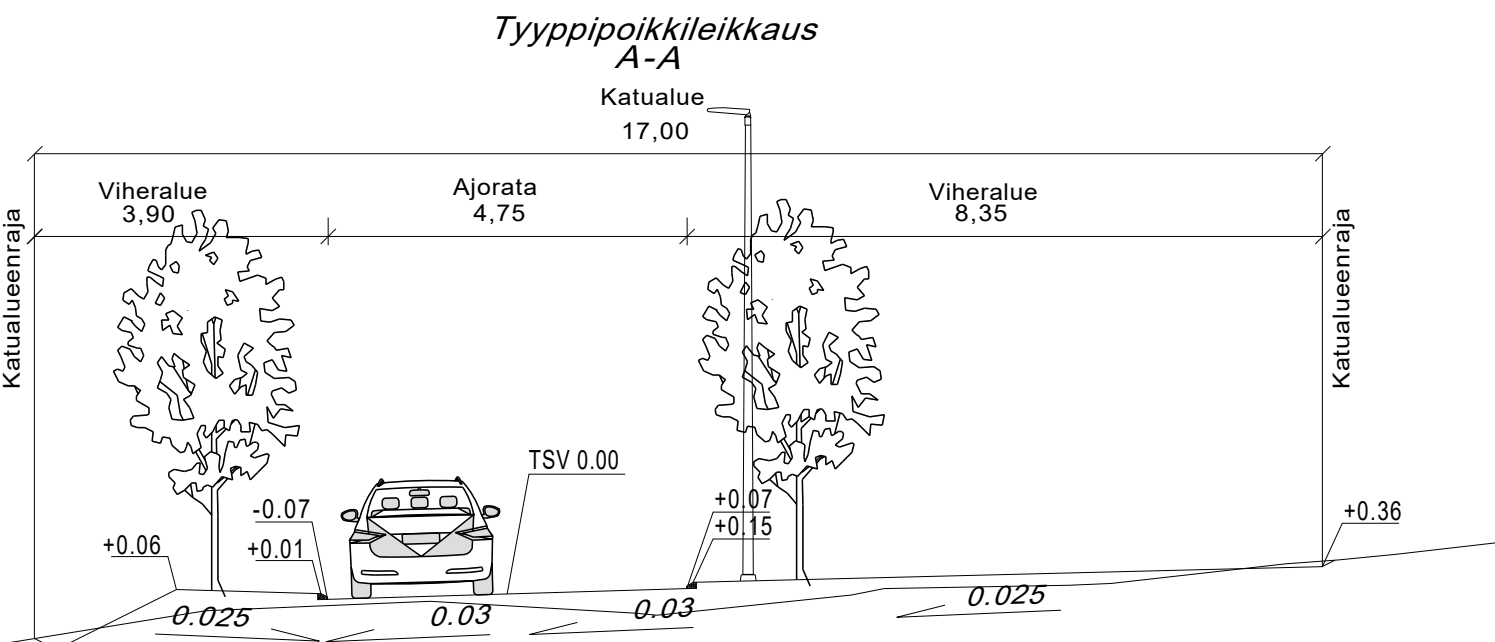
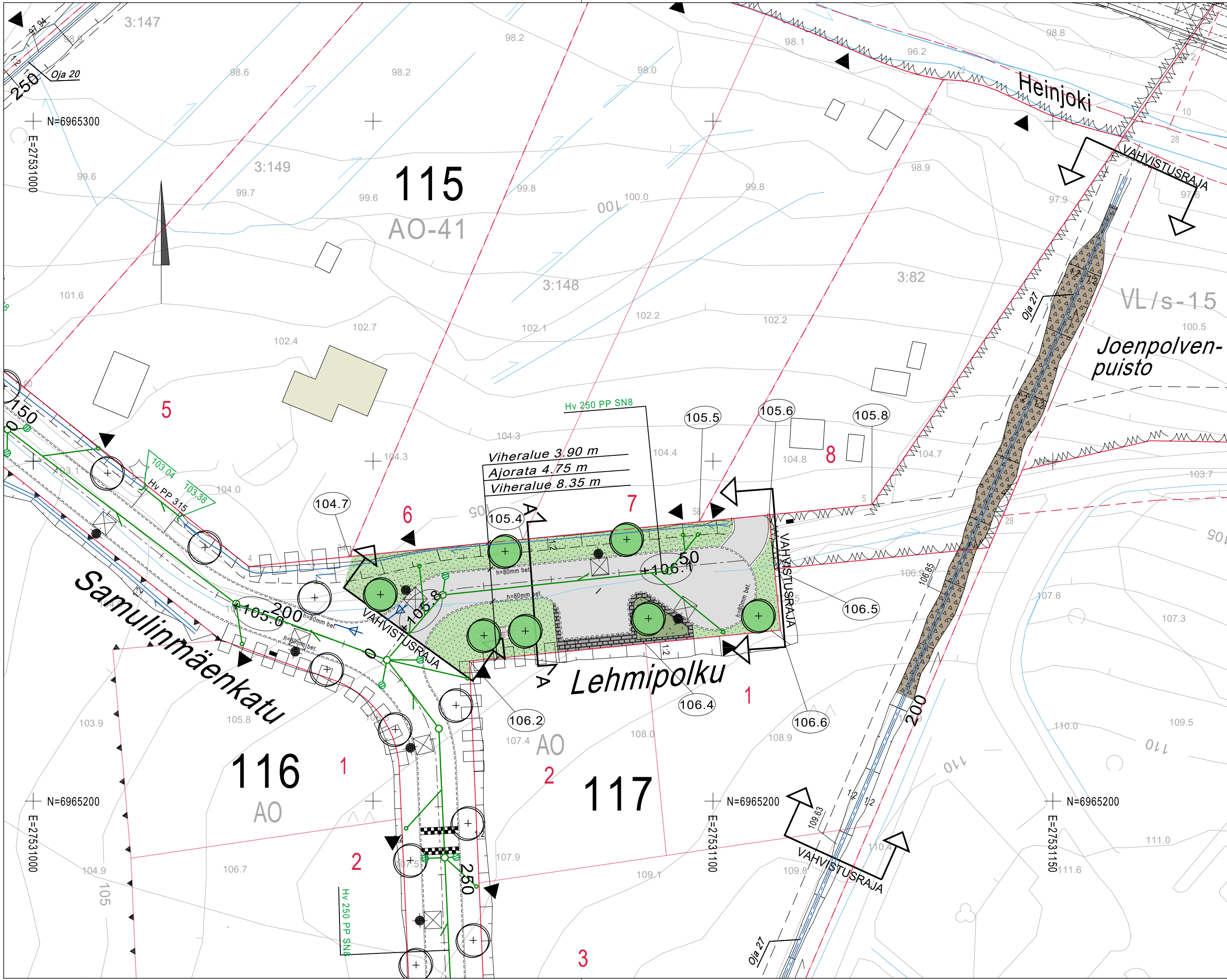
- 50**: Mittalinja, paalutus ja paalulukema (Reference line, piling and piling count)
- +101.5**: Kadun liikim. korkeusasema (TSV) (Street level, height station (TSV))
- (98.5)**: Tontin likim. nurkkakorkeus (Approximate corner height of the plot)
- Vahvistusraja**: Reinforcement limit
- Tyypipolkkileikkaus A**: Typical cross-section A
- 22**: Kortteli (Block)
- Tonttiviiva**: Plot line



Suunnitelma-aineisto Kuopion kaupunki 2021

KORKEUSJÄRJESTELMÄ N2000
KOORDINAATTIJÄRJESTELMÄ ETRS-GK27
Liite on allekirjoitettu koneellisesti Kuopion kaupungin asianhallintajärjestelmässä.
Allekirjoituksen oikeellisuuden voi todentaa kirjaamosta.

MUUTOS/TÄYDENNYKSET		PÄIVÄYS		NIMI	
Kohde		Pirustuksen sisältö		Mittakaava	
HILTULANLAHTI 36		ASEMAPIIRUSTUS		1:500	
SAMULINMÄENKATU		POIKKILEIKKAUS		1:100	
plv 400-600					
		Pirustuslaji			
		KATU- JA HULEVESISUUNNITELMA			
KUOPIO KAUPUNKISUUNNITTELUPALVELUT, KUNNALLISTEKNINEN SUUNNITTELU PL 1097 (SUOKATU 42), 70111 KUOPIO (017)182 111, www.kuopio.fi		Päiväys		Suunn. alae	
		9.12.2022		259	
		Hv.		Äs.no	
		A. Räsänen		1601/2021	
		Tark.		Projektili	
		J. Korhonen		0098	
		Suunn.		Piir. nro	
		Piir.		K11-2	
		Suunn.alae		Työnro	
		TKA		1510062800	
		K11-2		Pirustusnro	
		hvv.		Muutos	
				pvm	
suunnittelija		piir.		30.11.2022	
Tuomas Turunen		SKuk			
		tark.			
		Teemu Matilainen			

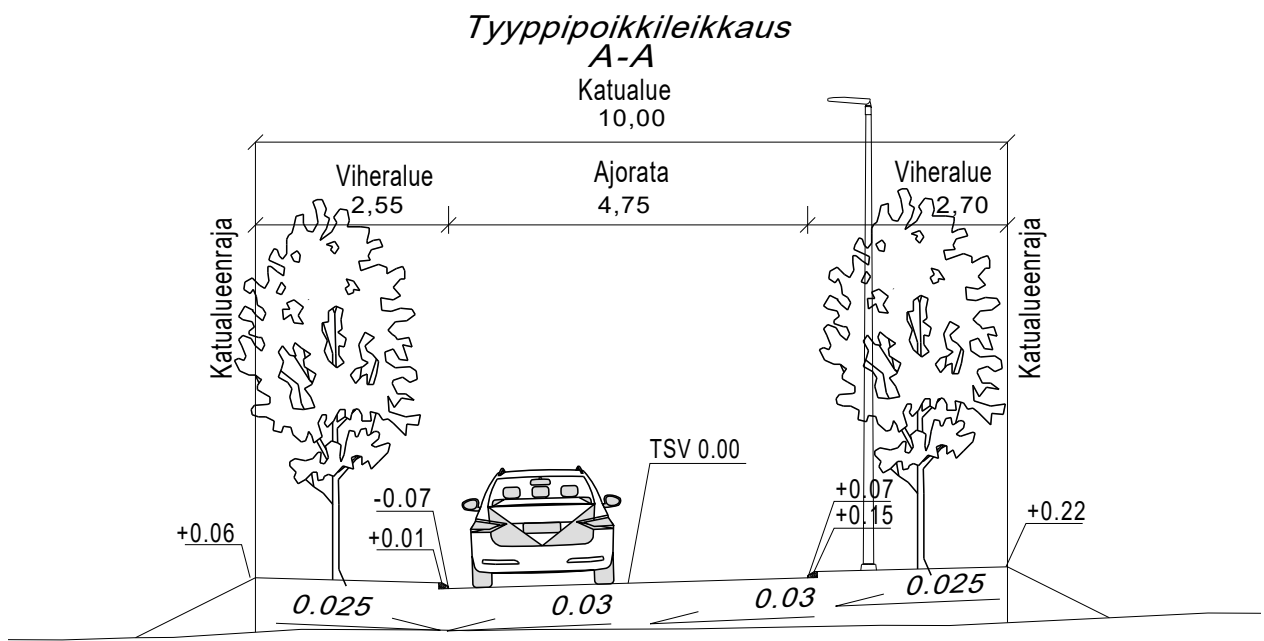
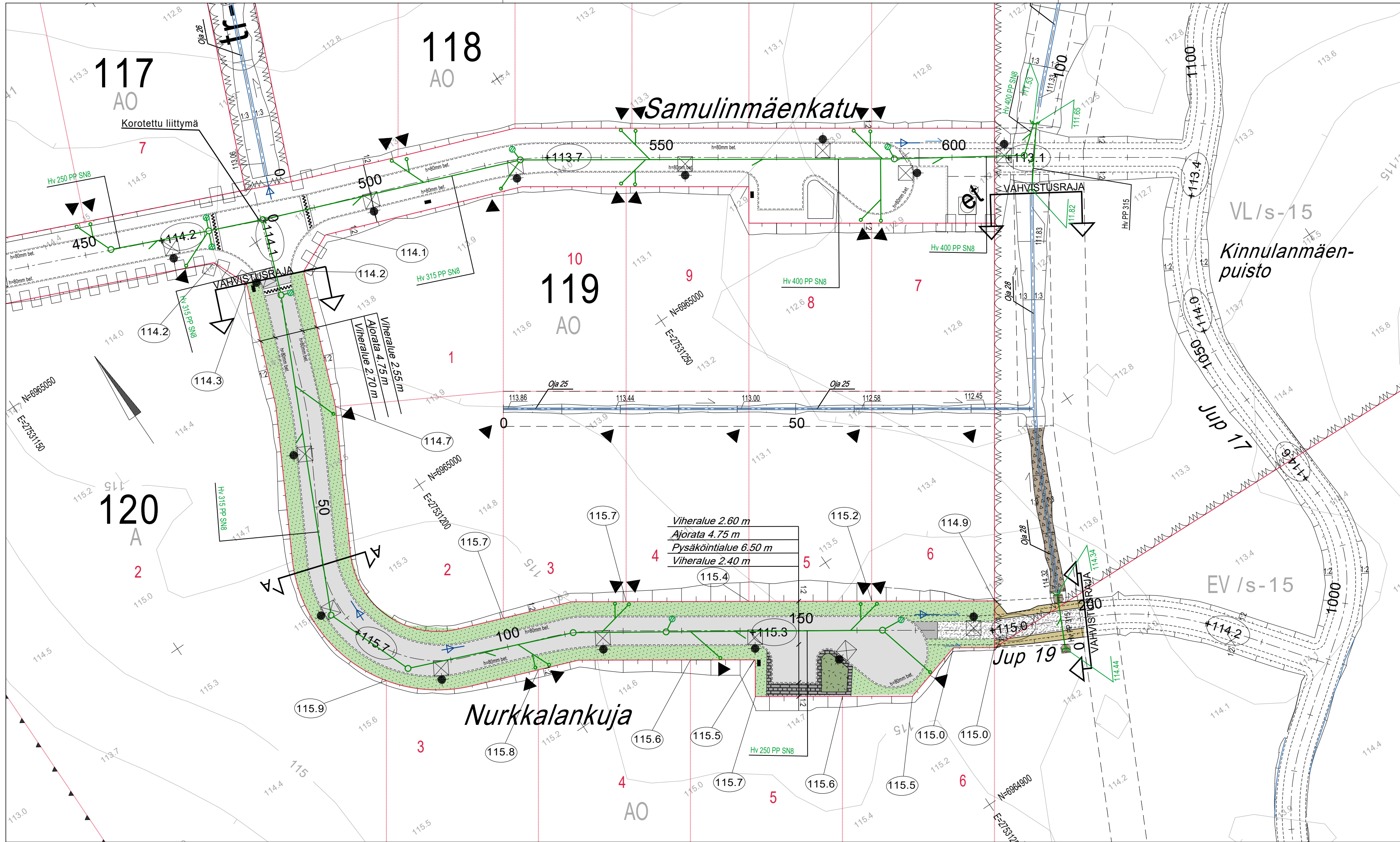


MERKINTÖJEN SELITYKSET

- 50 Mittalinja, paalutus ja paalulukema
- +101.5 Kadun liikim. korkeusasema (TSV)
- 98.5 Tontin likim. nurkkakorko
- Vahvistusraja
- Tyypipoikkileikkaus
- 22 Kortteli
- Tonttiviiva
- Ajorata, asfalttipäällyste
- Nurmi
- Pensas, matala
- Kuorikate
- Istutettava lehtipuu
- Betoninen reunakivi
- Valaisinpylväs
- Eroosiosuojaus
- Avo-oja
- Ojan/purkukohdan korkolukema
- Tulvareitti
- Nykyinen painanne ja avo-oja
- Ohjeellinen hulevesijärjestelmä
- Hulevesikaivo
- Huleveden tarkastuskaivo
- Hulevesiviemäriputki
- Huleveden tonttiliittymä

KORKEUSJÄRJESTELMÄ N2000
KOORDINAATTIJÄRJESTELMÄ ETRS-GK27
Liite on allekirjoitettu koneellisesti Kuopion kaupungin asianhallintajärjestelmässä.
Allekirjoituksen oikeellisuuden voi todentaa kirjaamosta.

MUUTOS/TÄYDENNYS		PÄIVÄYS	NIMI
Kohde HIL TULANLAHTI 36 LEHMIPOLKU VÄLILLÄ SAMULINMÄENKATU-JOENPOLVENPUISTO		Piirustuksen sisältö	
		Mittakaava	
		ASEMAPIIRUSTUS 1:500 POIKKILEIKKAUS 1:100	
KUOPIO KAUPUNKISUUNNITTELUPALVELUT, KUNNALLISTEKNINEN SUUNNITTELU PL 1097 (SUOKATU 42), 70111 KUOPIO (017)182 111, www.kuopio.fi		Piirustuslaji	
		KATU- JA HULEVESISUUNNITELMA	
		Päiväys	Suunn. alue
		Hyv.	As. nro
		Tark.	Projektiinro
RAMBOLL		Suunn.	Piir. nro
		Piirt.	K14-1
		Suunn.ala	Työnro
Ramboll Finland Oy Puutarhakatu 9 70300 Kuopio puh. 020 755 611		TKA	1510062800
		hyv.	Muutos
suunnittelija		piirt.	tark.
Tuomas Turunen		SKuk	Teemu Matilainen
			pvm
			30.11.2022



MERKINTÖJEN SELITYKSET

- 50 Mittalinja, paalutus ja paalulukema
- +101.5 Kadun liikim. korkeusasema (TSV)
- 98.5 Tontin liikim. nurkkakorko
- Vahvistusraja
- 22 Tyypipoikkileikkaus
- Kortteli
- Tonttiviiva
- Ajorata, asfalttipäällyste
- Yhdistetty jalankulku- ja pyöräilyväylä, asfalttipäällyste
- Betonikivi
- Nurmi
- Pensas, matala
- Kivituhka
- Eroosiosuojaus
- Istutettava lehtipuu
- Betoninen reunakivi
- Korotettu liittymä
- Valaisinpylväs
- Jakokaappi aluevarauksella
- Avo-oja
- Ojan/purkukohdan korkolukema
- Tulvareitti
- Ohjeellinen hulevesijärjestelmä
- Hulevesikaivo
- Huleveden tarkastuskaivo
- Hulevesiviemäriputki
- Huleveden tonttiliittymä



Suunnitelma-aineisto Kuopion kaupunki 2021

KORKEUSJÄRJESTELMÄ N2000
KOORDINAATTIJÄRJESTELMÄ ETRS-GK27
Liite on allekirjoitettu koneellisesti Kuopion kaupungin asianhallintajärjestelmässä.
Allekirjoituksen oikeellisuuden voi todentaa kirjaamosta.

MUUTOS/TÄYDENNYS		PÄIVÄYS	NIMI
Kohde	Piiirustuksen sisältö		Mittakaava
	ASEMAPIIRUSTUS		1:500
	POIKKILEIKKAUKSET		1:100
Piiirustuslaji	KATU- JA HULEVESISUUNNITELMA		
	Piiiväys	9.12.2022	Suunn. alue 259
	Hyv.	A. Räsänen	As.nro 1601/2021
Suunn.	Tark.	J. Korhonen	Projektiinro 0098
	Piiirt.		Piiir. nro K15-1
	Suunn.ala	TKA	1510062800
Suunnittelija	Työnro		Piiirustusnro K15-1
	Muutos		
	pvm		30.11.2022
suunnittelija Tuomas Turunen		piiirt. SKuk	tark. Teemu Matilainen