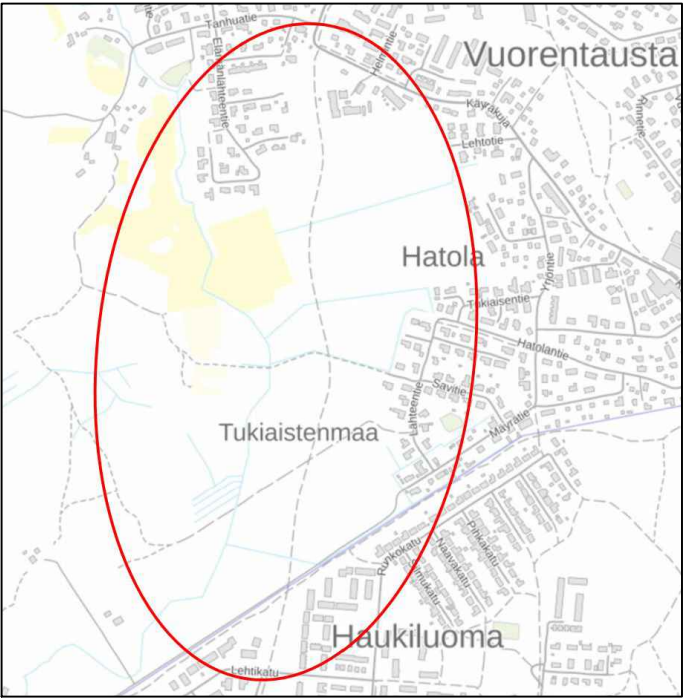
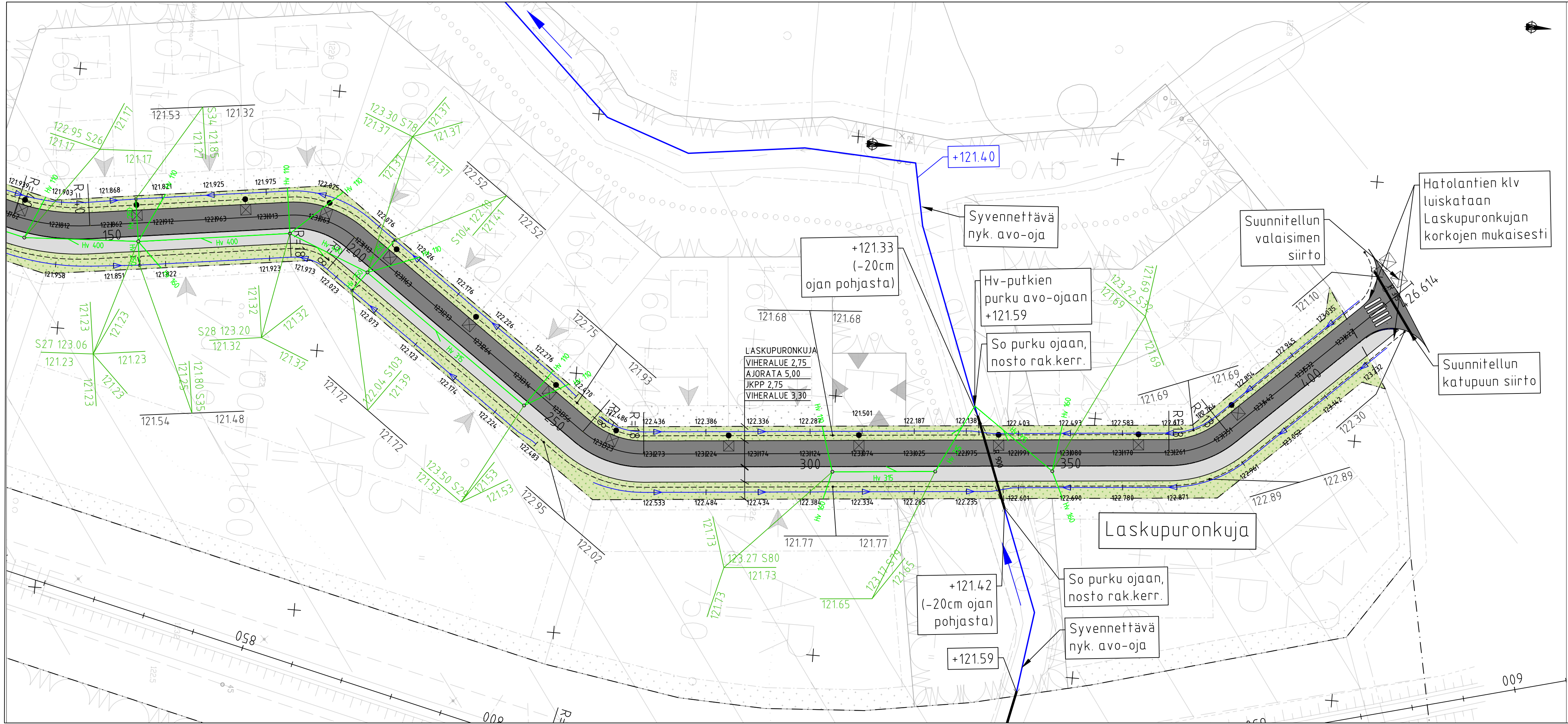




MERKINNÄT

--- Katualueen raja

KORKEUDET JA KUIVATUS

- Hulevesiviemäri
- Hulevesikaivo, ritiläkansi
- Hulevesikaivo, umpikansi
- Ojapainanne ja virtaussuunta
- Avo-oja
- Rumpu

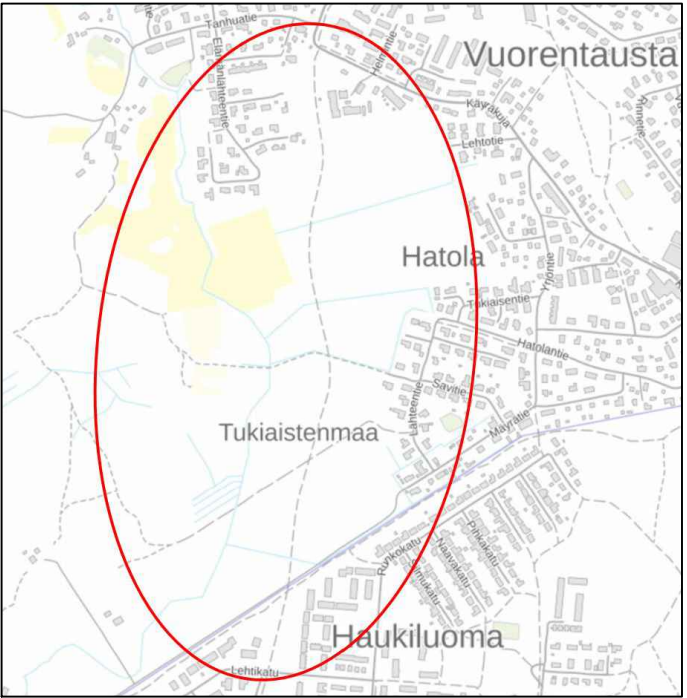
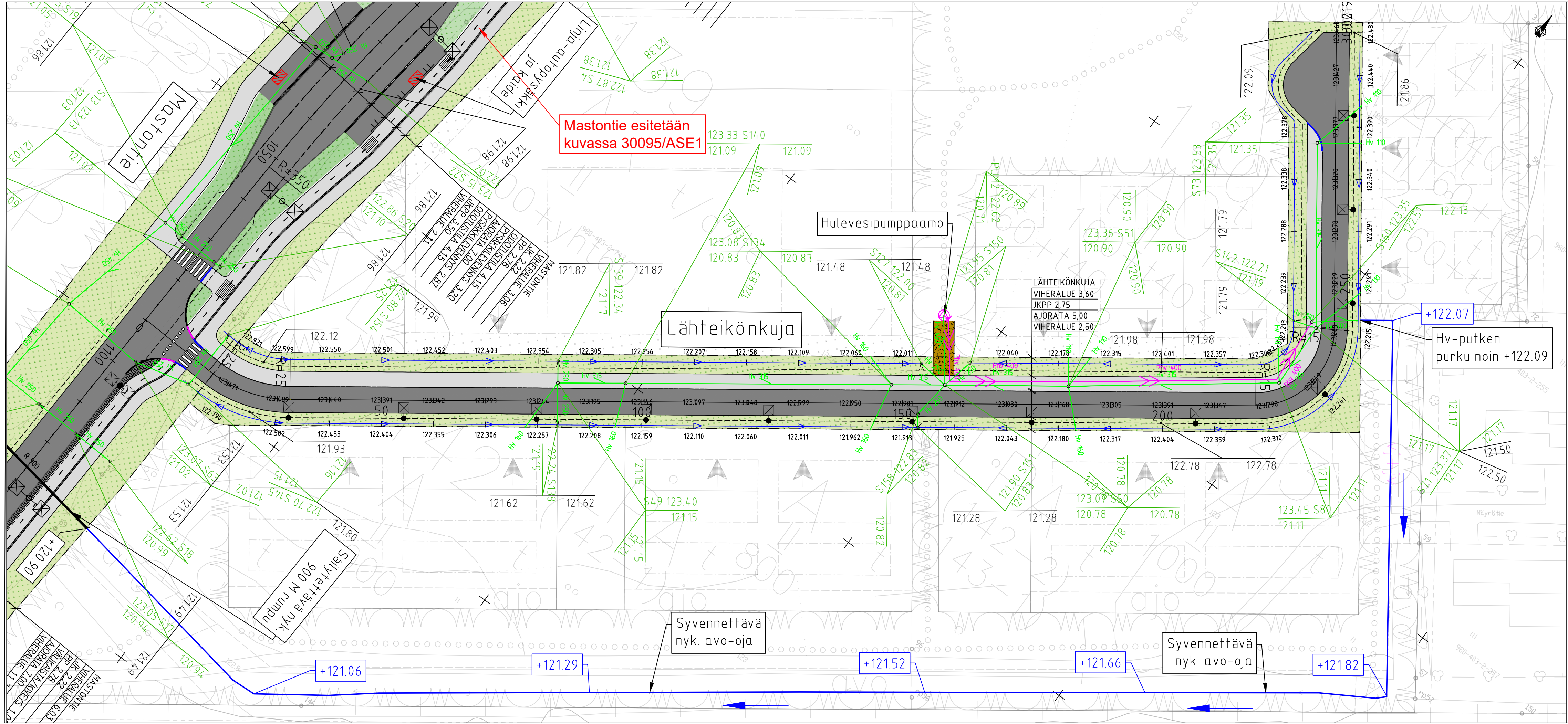
PINNOITTEET

- Ajorata, asfaltti
- JKPP / polkupyörätie / jalkakäytävä
- Reunakivi, h= 12 cm
- Reunakivi, h= 0 cm

ISTUTETTAVA KASVILLISUUS

- Nurmi, A3

Merkki	Muutos	Pvm	Suunnittelija	Hyväksyjä
Koordinaattijärjestelmä ETRS–GK24		Korkeusjärjestelmä N2000	Mittakaava 1:500	
Kaupunginosa Vuorentausta				
Hanketunnus		Hanke		
		Vuorentaustan eteläosan kunnallistekniikka		
Kohde				
Laskupuronkuja				
Suunnitteluvaihe		Rakennussuunnitelma	Asiakirjatyypin Piirustus	
Aihe				
Korkeudet, kuivatus, ympäristö, liikenteenohjaus, valaistus, sähkö				
Asiasisältö Asemapiirustus Laskupuronkuja plv 250–427				
 Maveplan Maveplan Oy Puijonkatu 14 LH 7 70111 Kuopio puh. 044 556 9186		 VLÖJÄRVI Ylöjärven kaupunki Yhdyskuntatekniset palvelut PL22 33471 Ylöjärvi		
Suunnittelija		Tuomas Tikkanen		Suunnitteluttaja Ari Jokihaara
Projektipäällikkö		Sanna Pitkänen		Pvm
Piir.nro (konsultti)		30095/ASE5		30.4.2025
				Piir.nro



MERKINNÄT

- Katualueen raja
- KORKEUDET JA KUIVATUS
 - Hulevesiviemäri
 - Painehulevesiviemäri
 - Hulevesikaivo, ritiläkansi
 - Hulevesikaivo, umpikansi
 - Ojapainanne ja virtaussuunta
 - Avo-oja
 - Rumpu

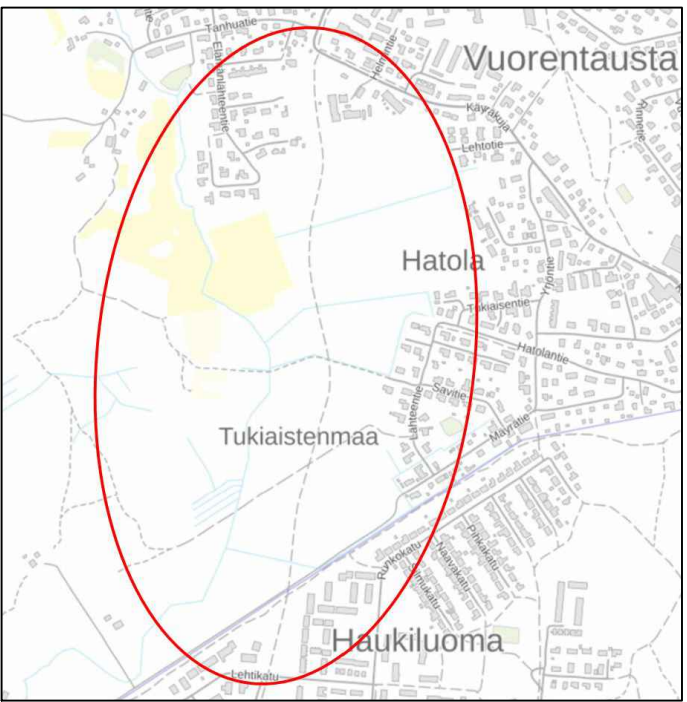
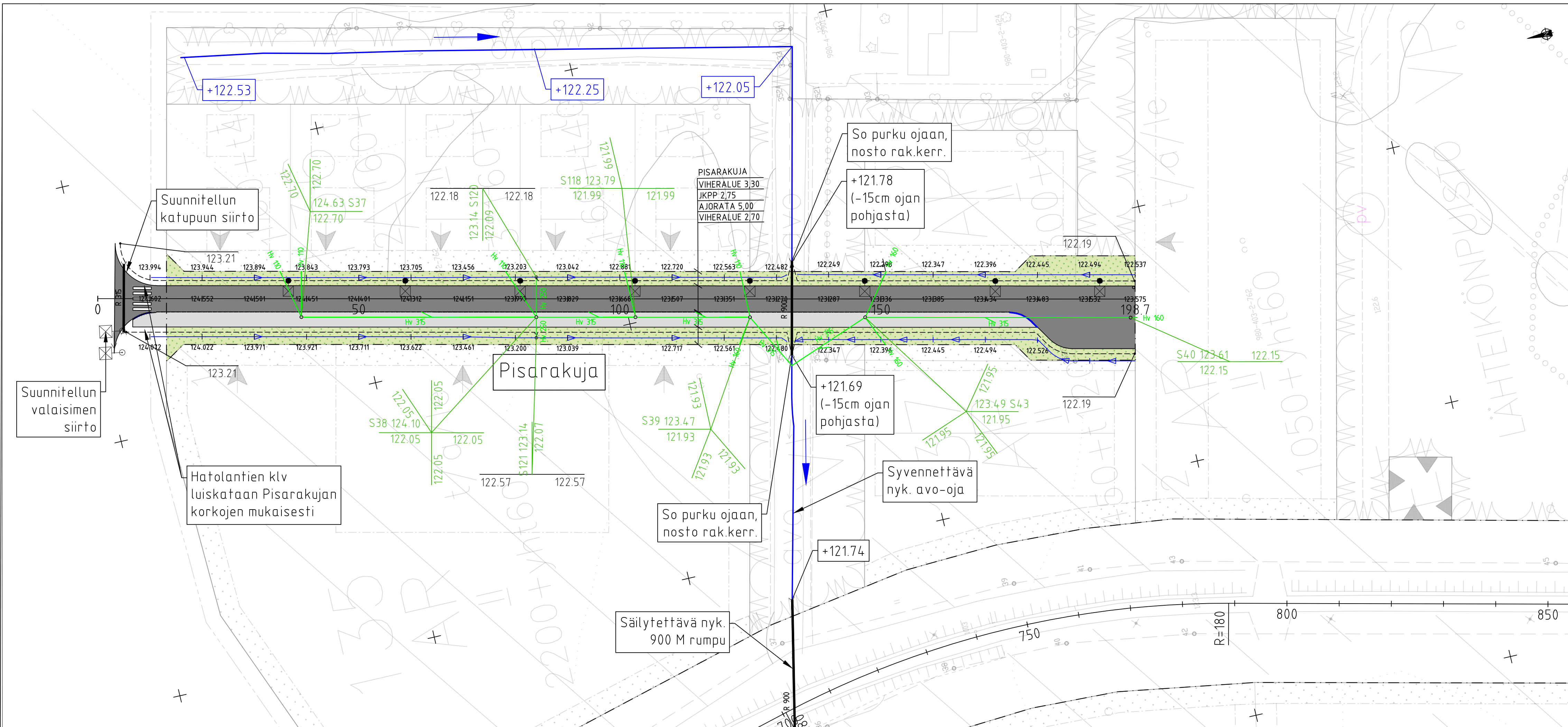
PINNOITTEET

- Ajorata, asfaltti
- JKPP / polkupyörätie / jalkakäytävä
- Huoltotie, murske
- Betonikivi, harmaa
- Betonikivi, valkoinen
- Reunakivi, h= 12 cm
- Reunakivi, h= 3 cm
- Reunakivi, h= 0 cm

ISTUTETTAVA KASVILLISUUS

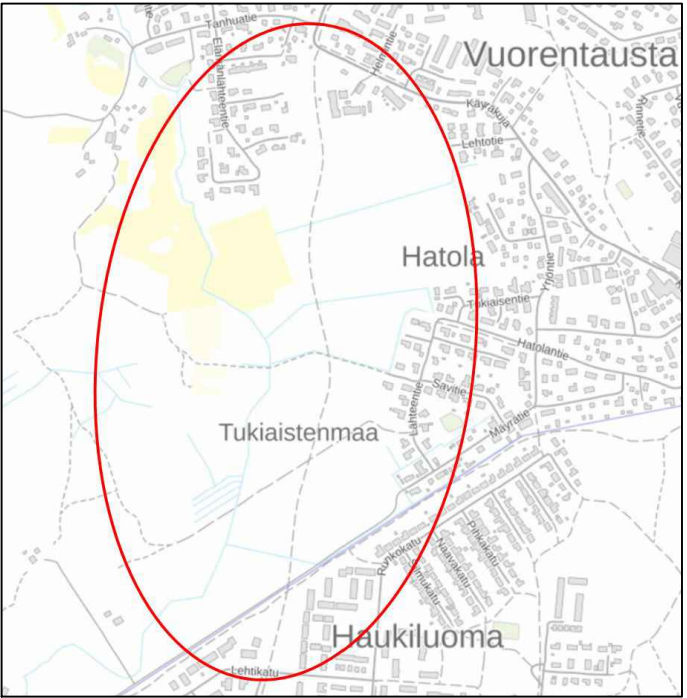
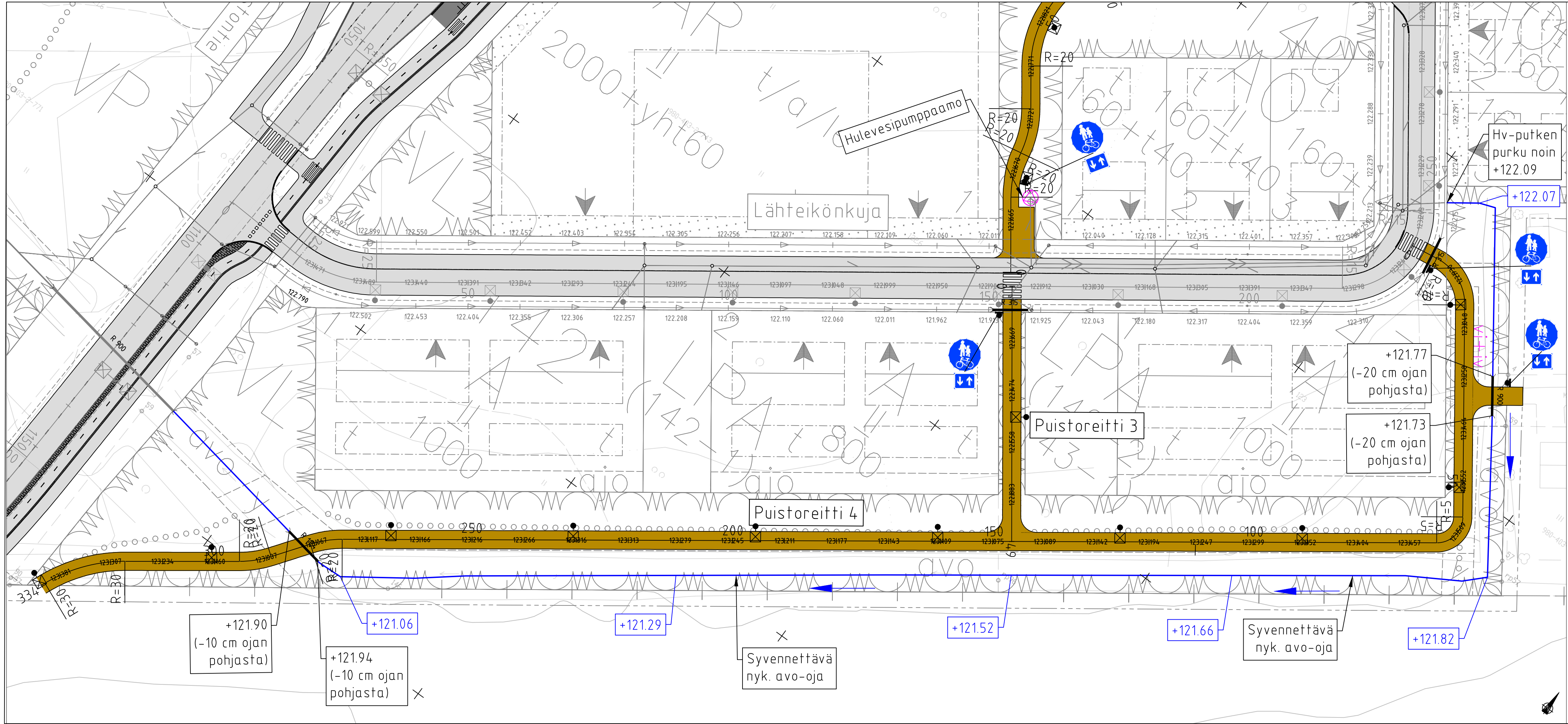
- Nurmi, A2
- Nurmi, A3

Merkki	Muutos	Pvm	Suunnittelija	Hyväksyjä
Koordinaattijärjestelmä ETRS–GK24		Korkeusjärjestelmä N2000	Mittakaava 1:500	
Kaupunginosa Vuorentausta				
Hanketunnus		Hanke Vuorentaustan eteläosan kunnallistekniikka		
Kohde				
Lähteikönkuja				
Suunnitteluvaihe Rakennussuunnitelma		Asiakirjatyyppi Piirustus		
Aihe				
Korkeudet, kuivatus, ympäristö, liikenteenohjaus, valaistus, sähkö				
Asiasisältö Asemapiirustus Lähteikönkuja				
 Maveplan Oy Puijonkatu 14 LH 7 70111 Kuopio puh. 044 556 9186		YLÖJÄRVI Ylöjärven kaupunki Yhdyskuntatekniset palvelut PL22 33471 Ylöjärvi		
Suunnittelija Tuomas Tikkanen		Suunnitteluttaja Ari Jokihaara		
Projektipäällikkö Sanna Pitkänen		Pvm	Piir.nro	
Piir.nro (konsultti) 30095/ASE3		30.4.2025		



- MERKINNÄT**
- Katualueen raja
 - KORKEUDET JA KUIVATUS**
 - Hulevesiviemäri
 - ⊙ Hulevesikaivo, ritiläkansi
 - Hulevesikaivo, umpikansi
 - ↗ Ojapainanne ja virtaussuunta
 - Avo-oja
 - Rumpu
 - PINNOITTEET**
 - Ajorata, asfaltti
 - JKPP / polkupyörätie / jalkakäytävä
 - Reunakivi, h= 12 cm
 - Reunakivi, h= 0 cm
 - ISTUTETTAVA KASVILLISUUS**
 - Nurmi, A3

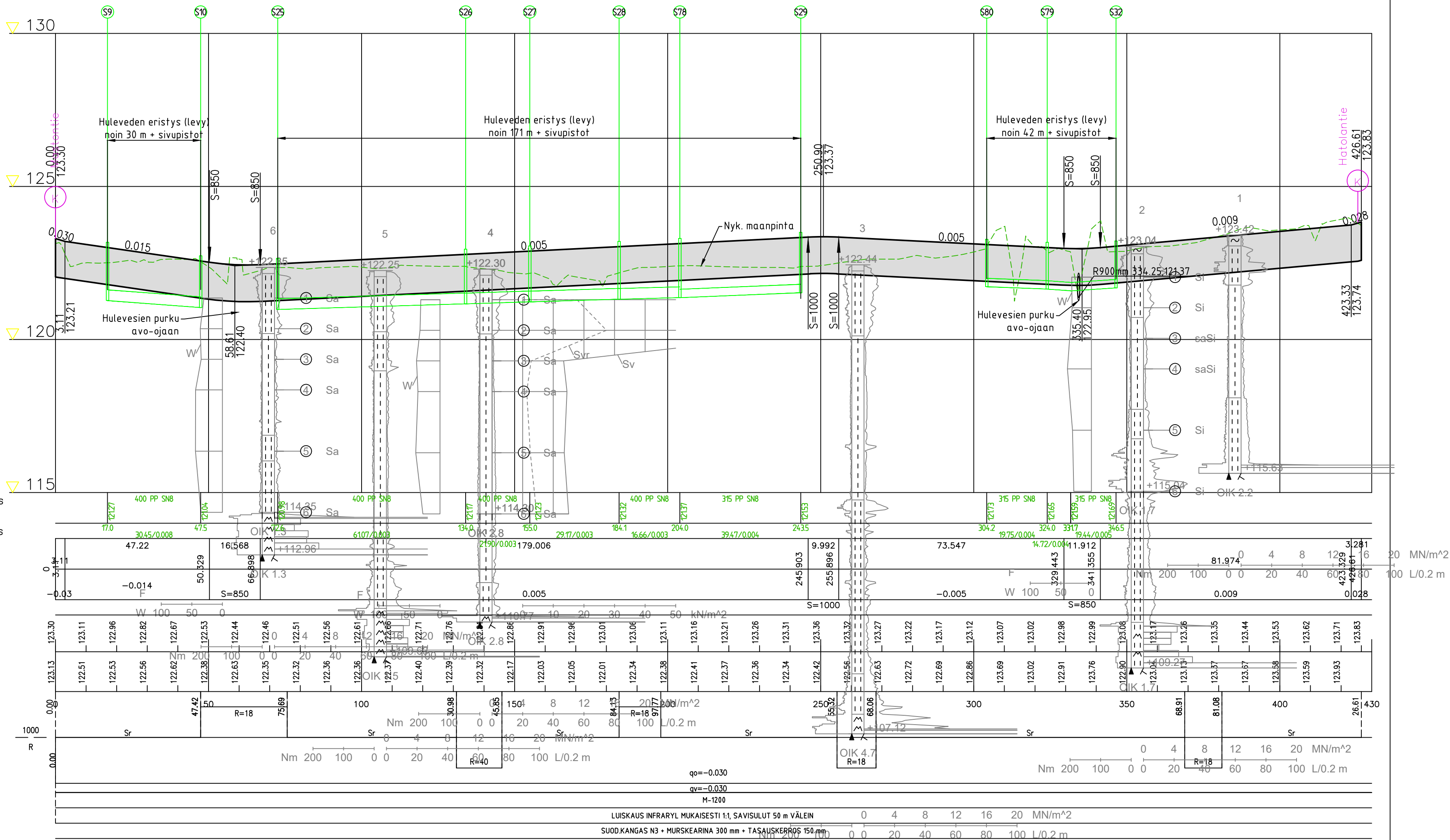
Merkki	Muutos	Pvm	Suunnittelija	Hyväksyjä
Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK24		Korkeusjärjestelmä N2000	Mittakaava 1:500	
Kaupunginosa Vuorentausta				
Hanketunnus		Hanke Vuorentaustan eteläosan kunnallistekniikka		
Kohde Pisarakuja				
Suunnitteluvaihe		Rakennussuunnitelma	Asiakirjatyyppi Piirustus	
Aihe Korkeudet, kuivatus, ympäristö, liikenteenohjaus, valaistus, sähkö				
Asiasisältö Asemapiirustus Pisarakuja				
 Maveplan Oy Puijonkatu 14 LH 7 70111 Kuopio puh. 044 556 9186		 Ylöjärven kaupunki Yhdyskuntatekniset palvelut PL22 33471 Ylöjärvi		
Suunnittelija		Tuomas Tikkanen	Suunnitteluttaja Ari Jokihaara	
Projektipäällikkö		Sanna Pitkänen	Pvm	Piir.nro
Piir.nro (konsultti)		30095/ASE2	30.4.2025	



- MERKINNÄT**
- KORKEUDET JA KUIVATUS**
- Avo-oja
 - Rumpu
- PINNOITTEET**
- Puistoreitti, kivituhka
- VARUSTEET**
- Valaisin

Merkki	Muutos	Pvm	Suunnittelija	Hyväksyjä		
Koordinaattijärjestelmä ETRS-GK24 Korkeusjärjestelmä N2000 Mittakaava 1:500						
Kaupunginosa Vuorentausta						
Hanketunnus		Hanke Vuorentaustan eteläosan kunnallistekniikka, puistoreitit				
Kohde Tampereen rajan reitit						
Suunnitteluvaihe		Rakennussuunnitelma			Asiakirjatyyppi	Piirustus
Aihe Korkeudet, kuivatus, ympäristö, liikenteenohjaus, valaistus, sähkö						
Asiasisältö Asemapiirustus Tampereen rajan reitit						
 Maveplan Oy Puijonkatu 14 LH 7 70111 Kuopio puh. 044 556 9186		 Ylöjärven kaupunki Yhdyskuntatekniset palvelut PL22 33471 Ylöjärvi				
Suunnittelija		Tuomas Tikkanen		Suunnitteluttaja Ari Jokihaara		
Projektipäällikkö		Sanna Pitkänen		Pvm		Piir.nro
Piir.nro (konsultti)		30095/ASE7		23.5.2025		

Laskupuronkuja ▽ 130



Hulevesi, sisäpohjan korkeus
Putken mitat ja laatu
Paalu, kaivoväli ja kaltevuus
Matka

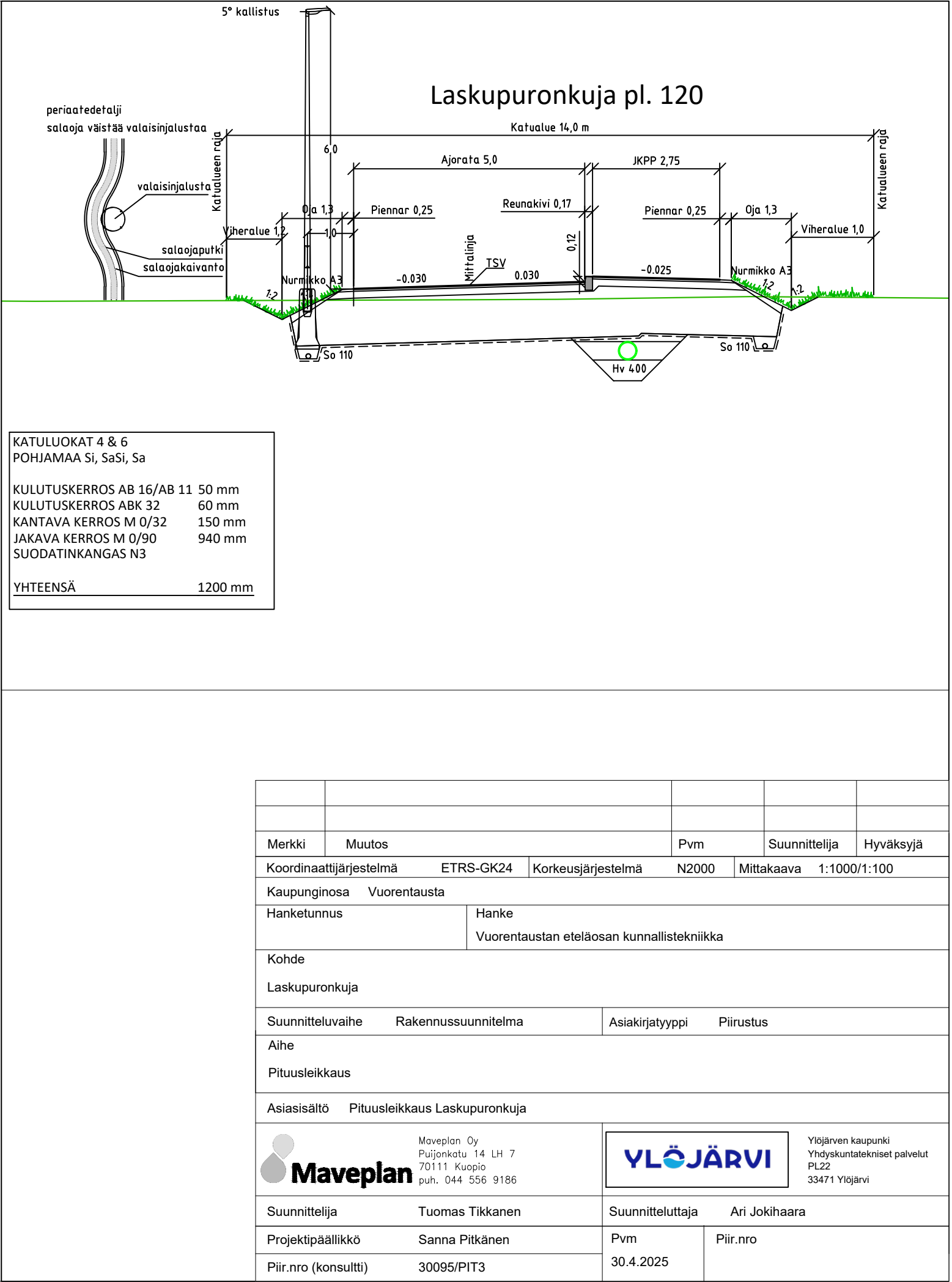
Kaltevuus / pyöristyssäde

Tasausviivan korkeus

Maanpinnan korkeus

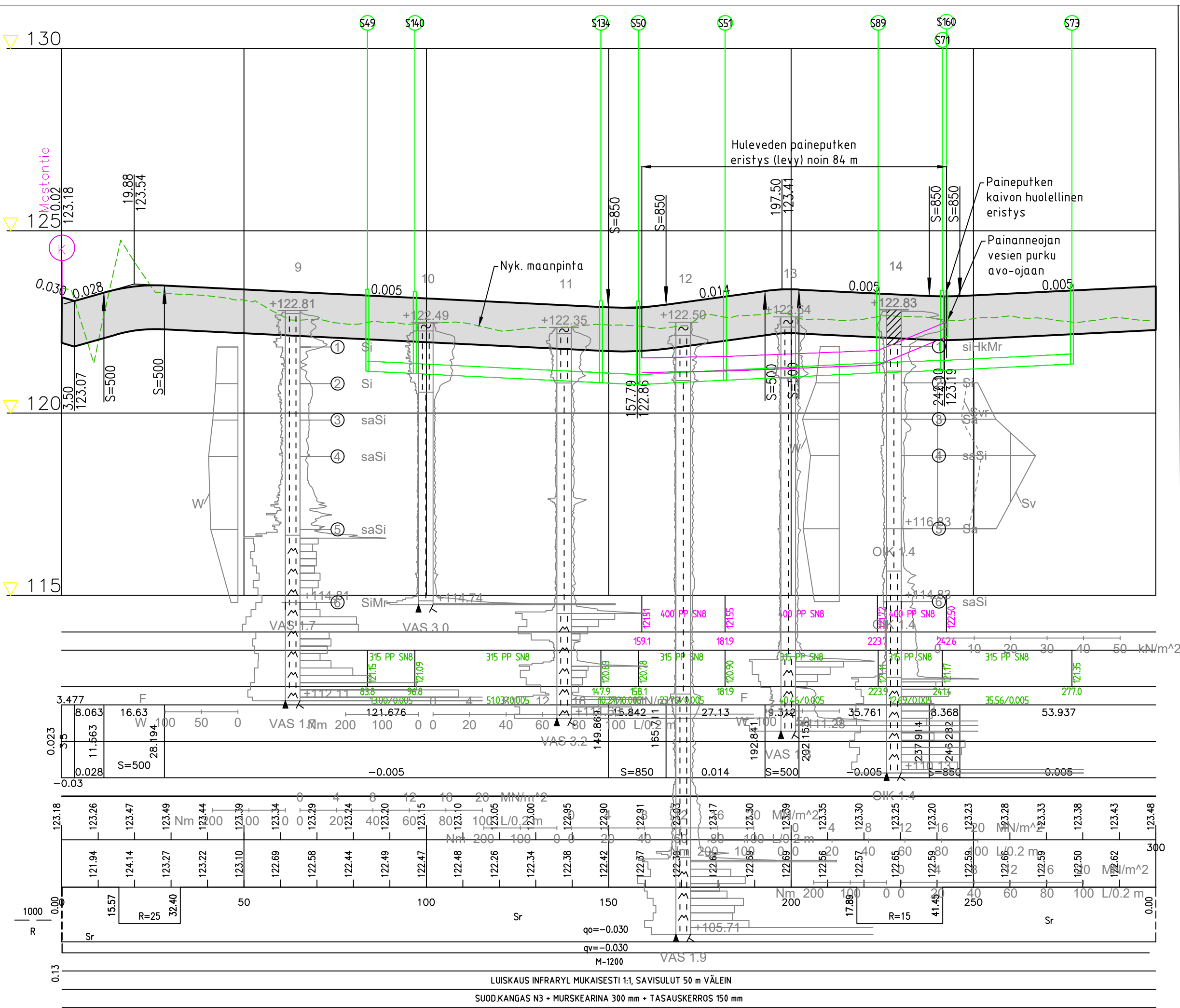
Kaarevuus

Ajoradan sivukaltevuus
Päällysrakenne
Vesihuoltokaivannon toteutustapa
Putkien perustamistapa

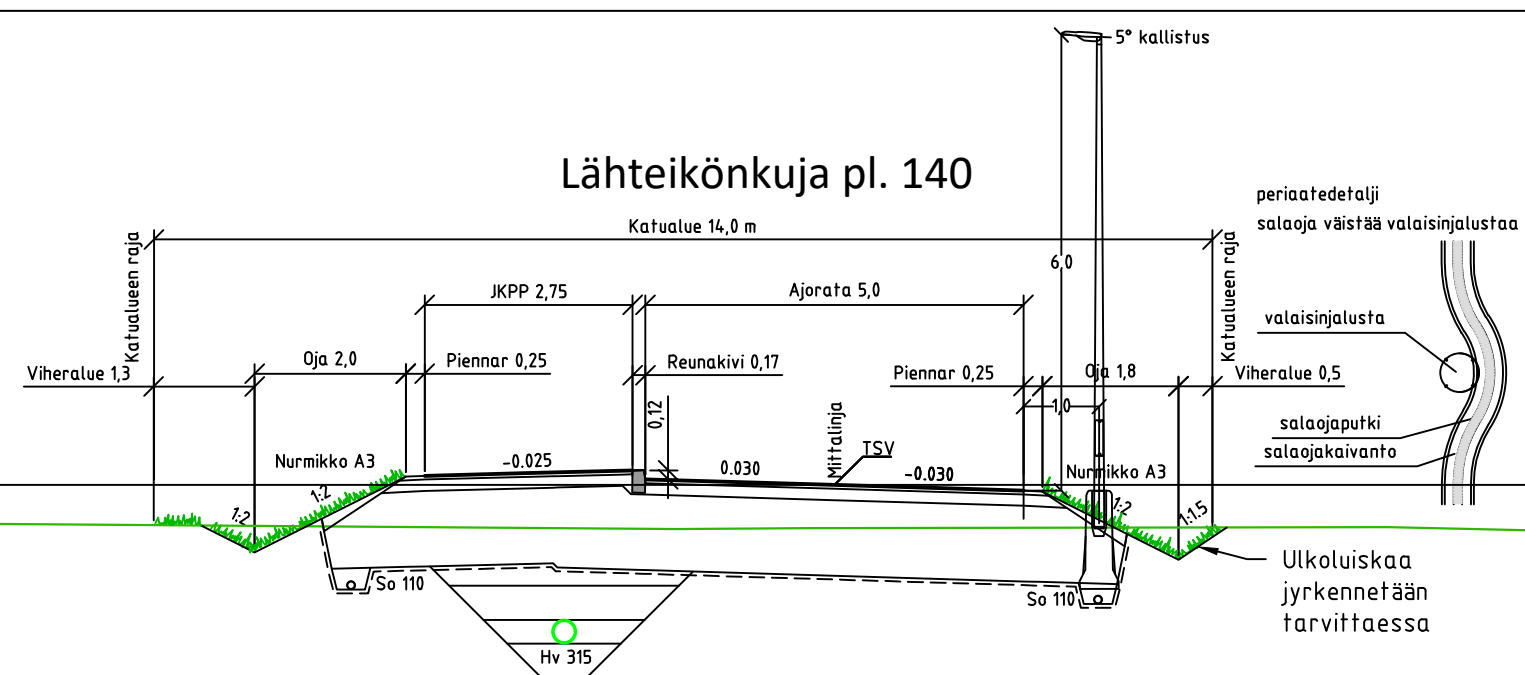


Lähteikönkuja

- Painehulevesi, laen korkeus
- Putken mitat ja laatu
- Paalu
- Hulevesi, sisöpohjan korkeus
- Putken mitat ja laatu
- Paalu, kaivoväli ja kaltevuus
- Kaltevuus / pyöristyssäde
- Tasausviivan korkeus
- Maanpinnan korkeus
- Kaarevuus
- Ajoradan sivukaltevuus
- Päälysrakenne
- Vesihuoltokaivannon toteutustapa
- Putkien perustamistapa

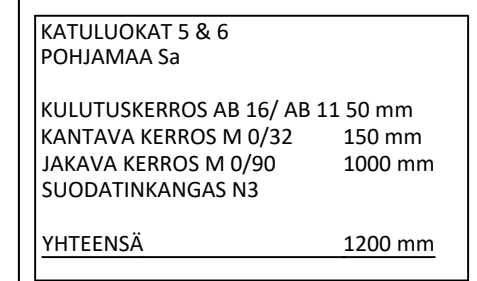


Lähteikönkuja pl. 140



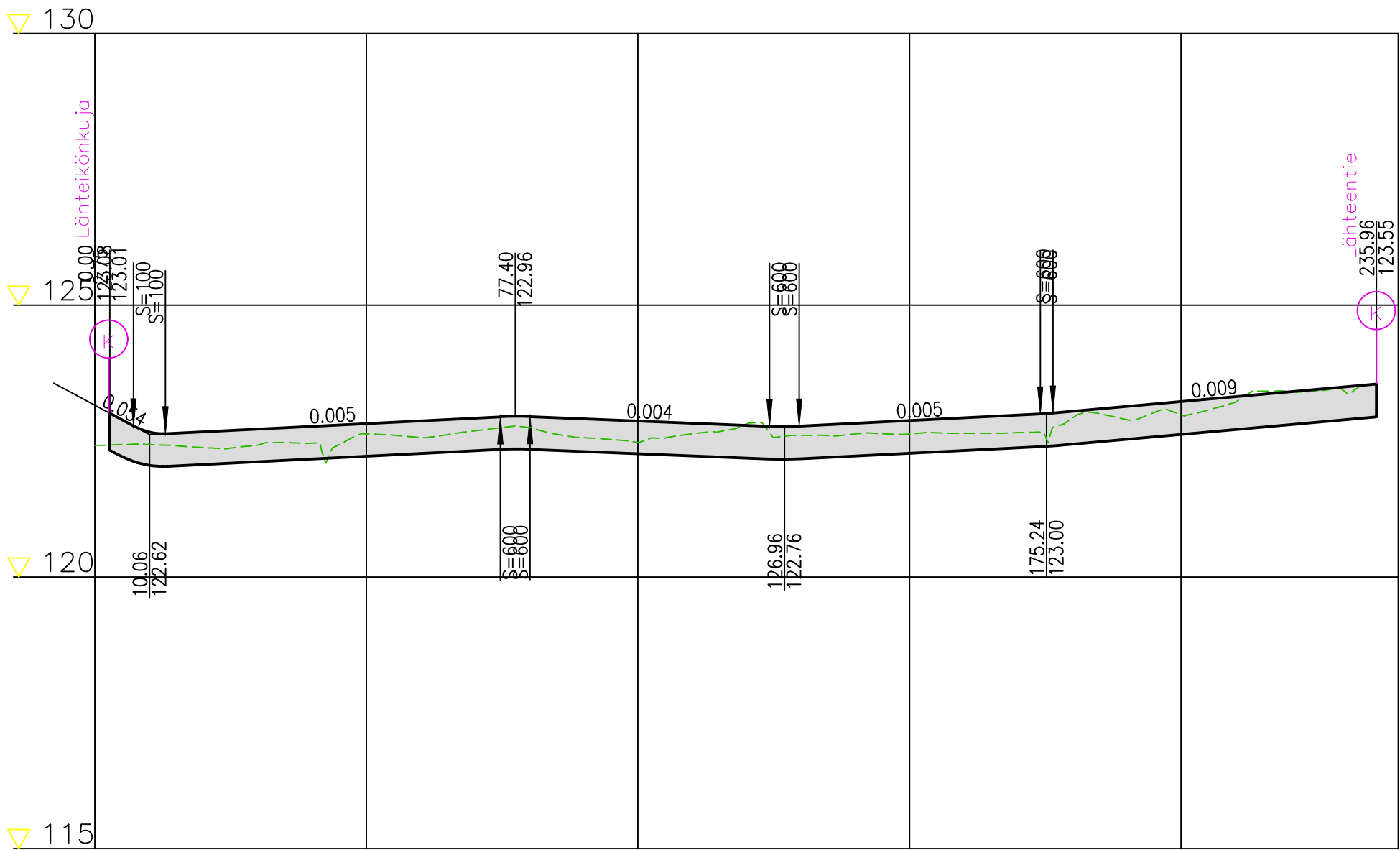
KATULUOKAT 5 & 6	
POHJAMAA Si, SaSi, Sa	
KULUTUSKERROS AB 16/AB 11	50 mm
KANTAVA KERROS M 0/32	150 mm
JAKAVA KERROS M 0/90	1000 mm
SUODATINKANGAS N3	
YHTEENSÄ	1200 mm

Merkki	Muutos	Pvm	Suunnittelija	Hyväksyjä
Koordinaattijärjestelmä		ETRS-GK24	Korkeusjärjestelmä	N2000
Mittakaava		1:1000/1:100		
Kaupunginosa		Vuorentausta		
Hanketunnus		Hanke		
		Vuorentaustan eteläosan kunnallistekniikka		
Kohde				
Lähteikönkuja				
Suunnitteluvaihe		Rakennussuunnitelma	Asiakirjatyyppi	Piirustus
Aihe				
Pituusleikkaus				
Asiasisältö				
Pituusleikkaus Lähteikönkuja				
Maveplan Maveplan Oy Puijonkatu 14 LH 7 70111 Kuopio puh. 044 556 9186		YLÖJÄRVI		Ylöjärven kaupunki Yhdyskuntatekniset palvelut PL22 33471 Ylöjärvi
Suunnittelija		Tuomas Tikkanen	Suunnitteluttaja	
Ari Jokihaara				
Projektipäällikkö		Sanna Pitkanen	Pvm	Piir.nro
Piir.nro (konsultti)		30095/PIT4	30.4.2025	

[illegible]

Merkki	Muutos	Pvm	Suunnittelija	Hyväksyjä
Koordinaattijärjestelmä	ETRS-GK24	Korkeusjärjestelmä	N2000	Mittakaava 1:1000/1:100
Kaupunginosa	Vuorentausta			
Hanketunnus	Hanke Vuorentaustan eteläosan kunnallistekniikka			
Kohde				
Pisarakuja				
Suunnitteluvaihe	Rakennussuunnitelma	Asiakirjatyyppi	Piirustus	
Aihe				
Pituusleikkaus				
Asiasisältö	Pituusleikkaus Pisarakuja			
 Maveplan Oy Puijonkatu 14 LH 7 70111 Kuopio puh. 044 556 9186	 Ylöjärven kaupunki Yhdyskuntatekniset palvelut PL22 33471 Ylöjärvi			
Suunnittelija	Tuomas Tikkanen	Suunnitteluttaja	Ari Jokihaara	
Projektipäällikkö	Sanna Pitkänen	Pvm	Piir.nro	
Piir.nro (konsultti)	30095/PIT2	30.4.2025		

Puistoreitti 1



Matka

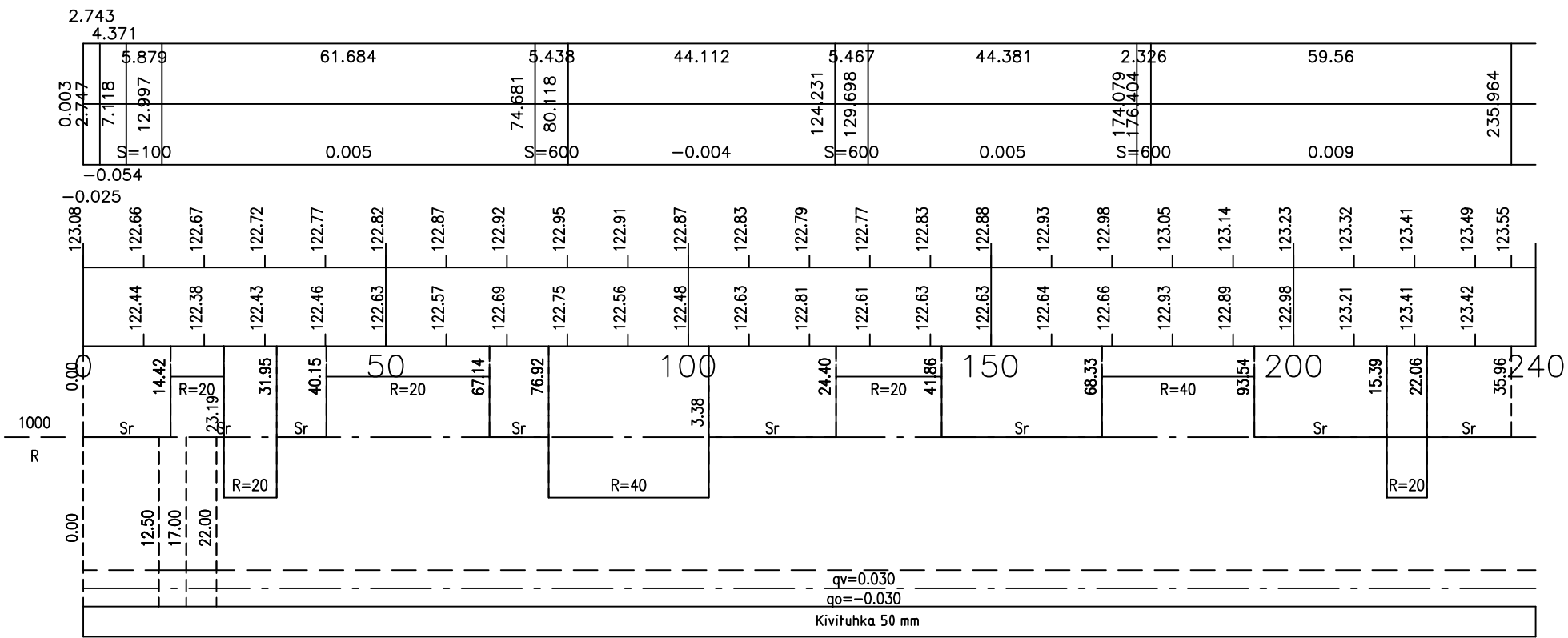
Kaltevuus / pyöristyssäde

Tasausviivan korkeus

Maanpinnan korkeus

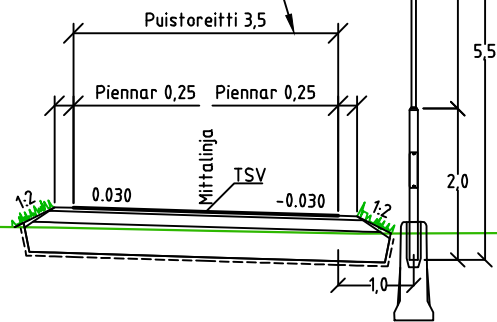
Kaarevuus

Ajoradan sivukaltevuus
Päällysrakenne



Puistoreitti 1 pl 140

Pumppaamon kohdalla
väylän kavennus 3,0 m

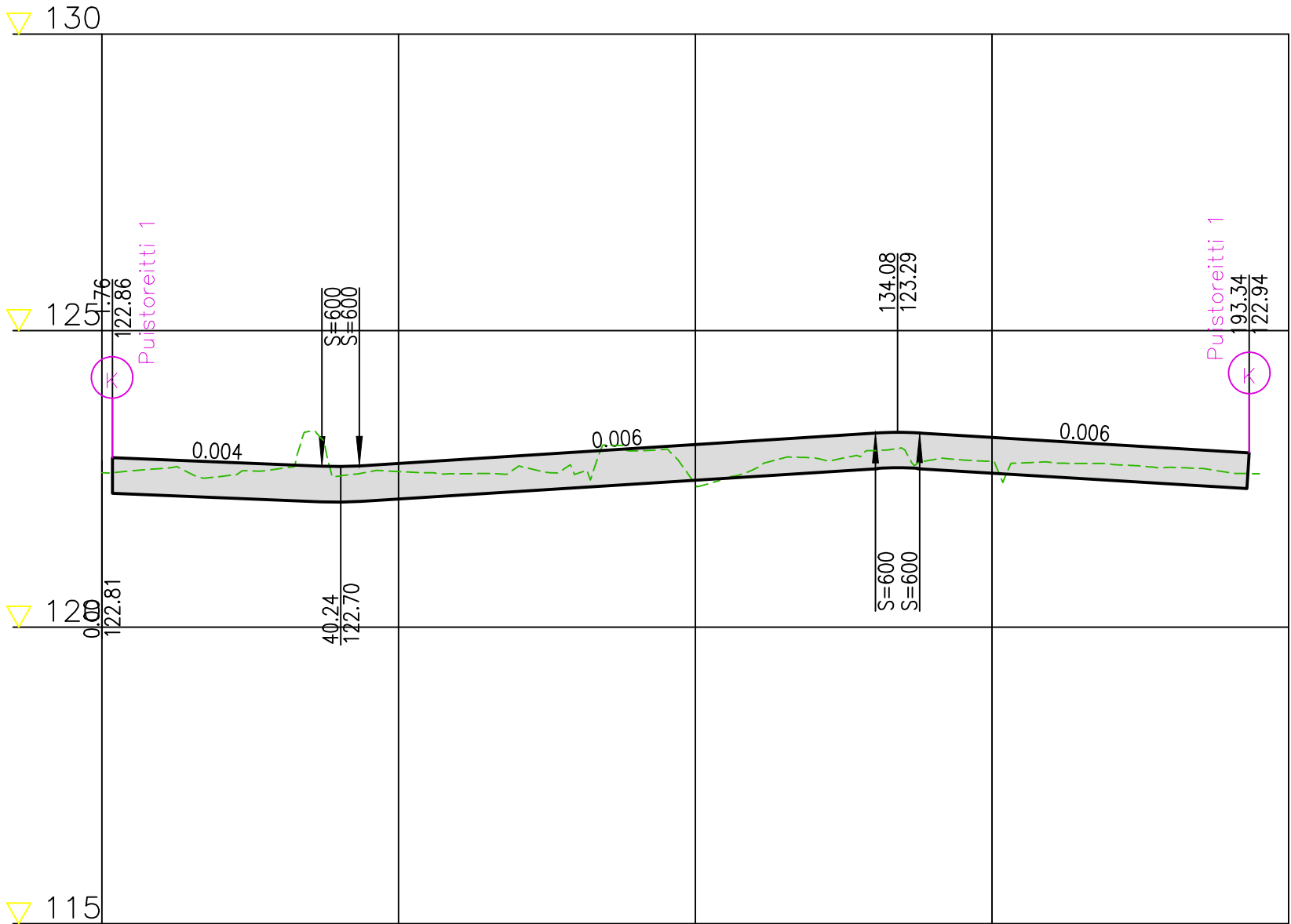


pylvästä lyhennetään 0,5m
yläpäästä, sahausjäljen
parannus sinkkispraylla
huolellisesti

KATULUOKKA <6	
POHJAMAA Si, SaSi, Sa	
KULUTUSKERROS Kivituhka	50 mm
KANTAVA KERROS M 0/32	150 mm
JAKAVA KERROS M 0/90	400 mm
SUODATINKANGAS N3	
YHTEENSÄ	600 mm

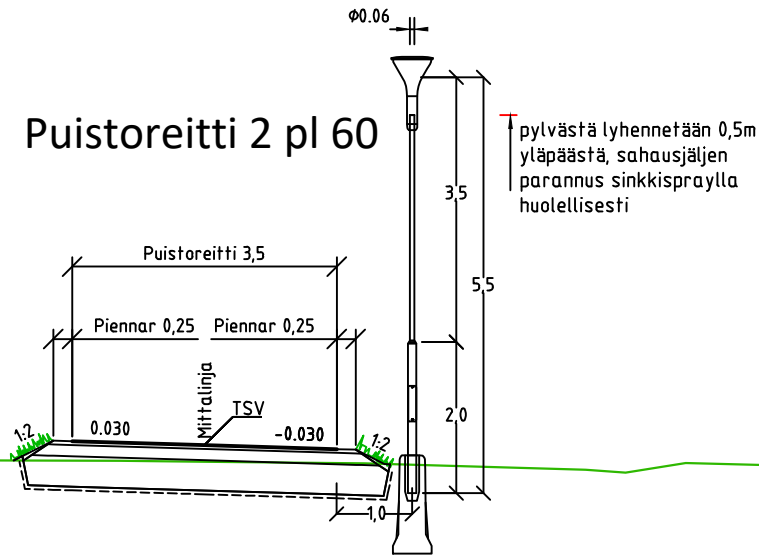
Merkki	Muutos	Pvm	Suunnittelija	Hyväksyjä
Koordinaattijärjestelmä	ETRS-GK24	Korkeusjärjestelmä	N2000	Mittakaava 1:1000/1:100
Kaupunginosa	Vuorentausta			
Hanketunnus	Hanke Vuorentaustan eteläosan kunnallistekniikka, puistoreitit			
Kohde				
Puistoreitti 1				
Suunnitteluvaihe	Rakennussuunnitelma	Asiakirjatyyppi	Piirustus	
Aihe				
Pituusleikkaus				
Asiasiasältö Pituusleikkaus Puistoreitti 1				
Maveplan Maveplan Oy Puijonkatu 14 LH 7 70111 Kuopio puh. 044 556 9186		YLÖJÄRVI Ylöjärven kaupunki Yhdyskuntatekniset palvelut PL22 33471 Ylöjärvi		
Suunnittelija	Tuomas Tikkanen	Suunnitteluttaja	Ari Jokihaara	
Projektipäällikkö	Sanna Pitkänen	Pvm	Piir.nro	
Piir.nro (konsultti)	30095/PIT5	23.5.2025		

Puistoreitti 2



Matka	1.756	35.338	6.292	86.978	7.43	55.547	1.758
Kaltevuus / pyöristyssäde	0.03	-0.004	S=600	0.006	S=600	-0.006	-0.03
Tasausviivan korkeus	122.81	122.82	122.78	122.74	122.71	122.76	122.82
Maanpinnan korkeus	122.80	122.88	122.54	122.67	122.55	122.62	122.59
Kaarevuus	0.00	33.34	50	70.54	83.13	100	150
Ajoradan sivukaltevuus							
Päällysrakenne							

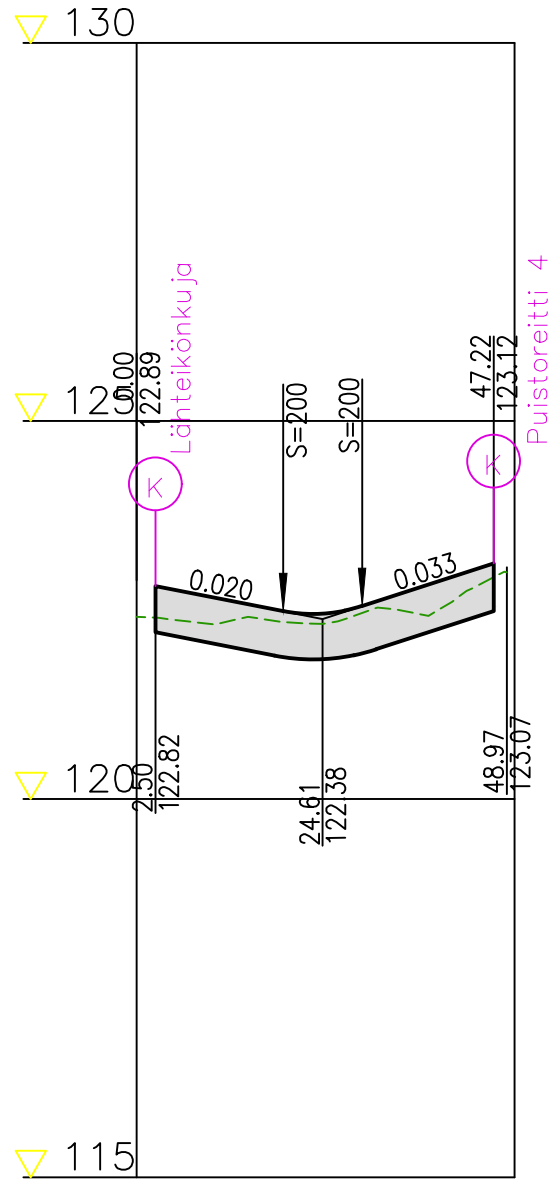
Puistoreitti 2 pl 60



KATULUOKKA <6	
POHJAMAA Si, SaSi, Sa	
KULUTUSKERROS Kivituhka	50 mm
KANTAVA KERROS M 0/32	150 mm
JAKAVA KERROS M 0/90	400 mm
SUODATINKANGAS N3	
YHTEENSÄ	600 mm

Merkki	Muutos	Pvm	Suunnittelija	Hyväksyjä
Koordinaattijärjestelmä	ETRS-GK24	Korkeusjärjestelmä	N2000	Mittakaava
Kaupunginosa	Vuorentausta			1:1000/1:100
Hanketunnus	Hanke			
Kohde	Vuorentaustan eteläosan kunnallistekniikka, puistoreitit			
Suunnitteluvaihe	Rakennussuunnitelma	Asiakirjatyyppi	Piirustus	
Aihe				
Pituusleikkaus				
Asiasisältö	Pituusleikkaus Puistoreitti 2			
Maveplan Oy Puijonkatu 14 LH 7 70111 Kuopio puh. 044 556 9186		YLÖJÄRVI		Ylöjärven kaupunki Yhdyskuntatekniset palvelut PL22 33471 Ylöjärvi
Suunnittelija	Tuomas Tikkanen	Suunnitteluttaja	Ari Jokihaara	
Projektipäällikkö	Sanna Pitkanen	Pvm	Piir.nro	
Piir.nro (konsultti)	30095/PIT6	23.5.2025		

Puistoreitti 3 130



Matka

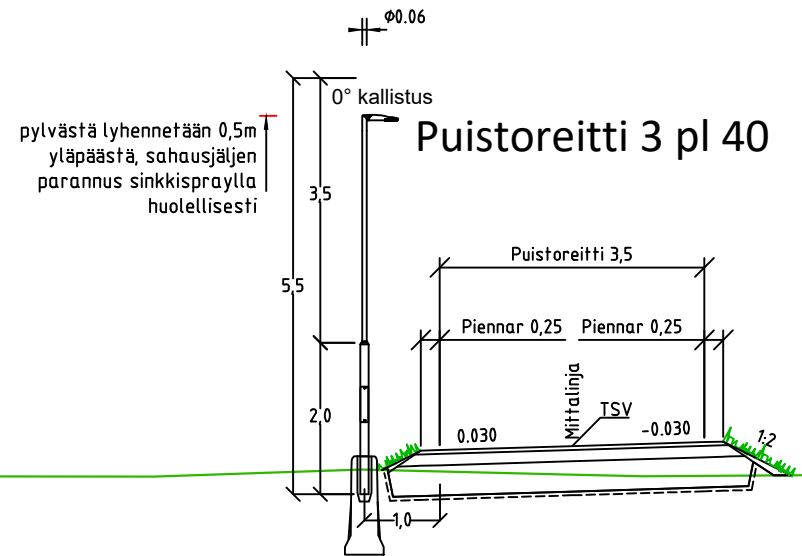
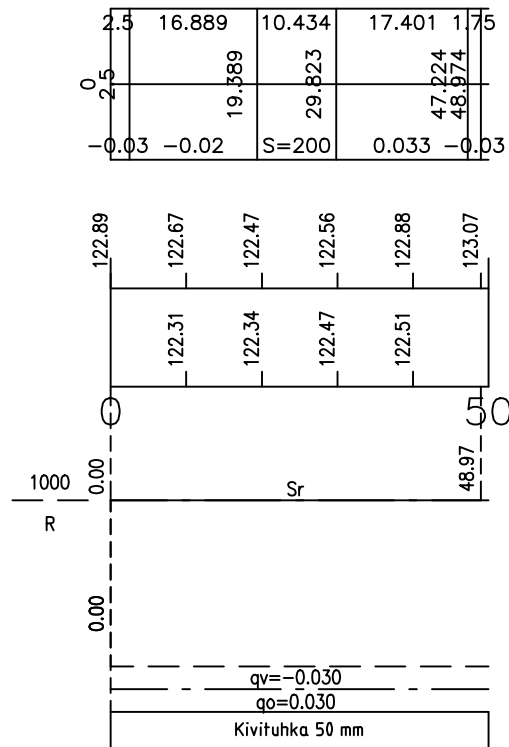
Kaltevuus / pyöristyssäde

Tasausviivan korkeus

Maanpinnan korkeus

Kaarevuus

Ajoradan sivukaltevuus
Päällysrakenne



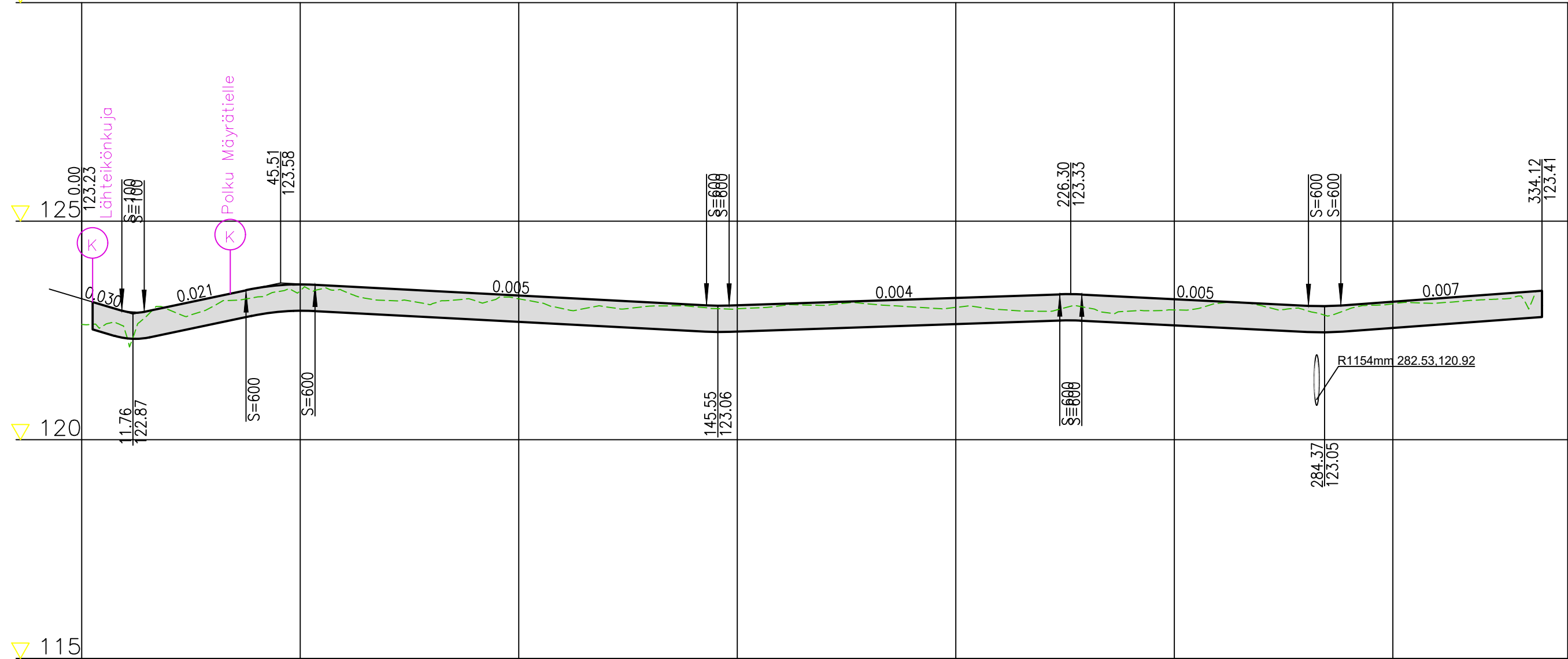
KATULUOKKA <6
POHJAMAA Si, SaSi, Sa

KULUTUSKERROS Kivituhka	50 mm
KANTAVA KERROS M 0/32	150 mm
JAKAVA KERROS M 0/90	400 mm
SUODATINKANGAS N3	

YHTEENSÄ	600 mm
----------	--------

Merkki	Muutos	Pvm	Suunnittelija	Hyväksyjä
Koordinaattijärjestelmä	ETRS-GK24	Korkeusjärjestelmä	N2000	Mittakaava 1:1000/1:100
Kaupunginosa Vuorentausta				
Hanketunnus	Hanke Vuorentaustan eteläosan kunnallistekniikka, puistoreitit			
Kohde Puistoreitti 3				
Suunnitteluvaihe	Rakennussuunnitelma	Asiakirjatyyppi	Piirustus	
Aihe Pituusleikkaus				
Asiasisältö Pituusleikkaus Puistoreitti 3				
 Maveplan Oy Puijonkatu 14 LH 7 70111 Kuopio puh. 044 556 9186		 Ylöjärven kaupunki Yhdyskuntatekniset palvelut PL22 33471 Ylöjärvi		
Suunnittelija	Tuomas Tikkanen	Suunnitteluttaja	Ari Jokihaara	
Projektipäällikkö	Sanna Pitkänen	Pvm	Piir.nro	
Piir.nro (konsultti)	30095/PIT7	23.5.2025		

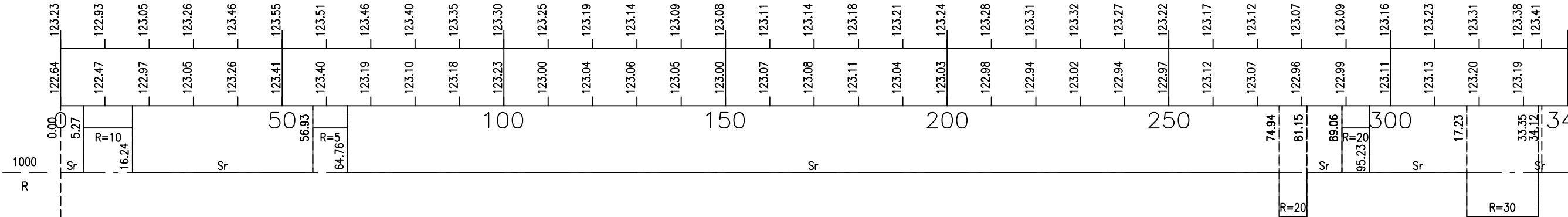
Puistoreitti 4 ▼ 130



Kaltevuus / pyöristyssäde

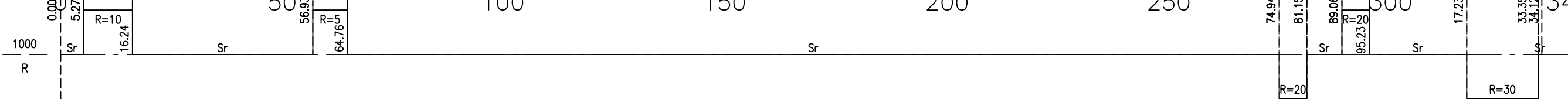
0	9.212	23.097	23.314	15.773	89.561	5.179	75.657	5.015	51.861	7.398	46.053	334.123
	9.212	14.31	37.624	53.997		142.958	148.137	223.794	228.81	280.672	288.07	
	-0.030				-0.005		0.003		-0.005		0.007	
	S=100		0.021	S=600		S=600		S=600		S=600		

Tasausviivan korkeus

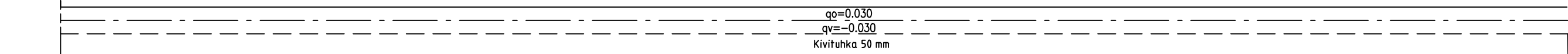


Maanpinnan korkeus

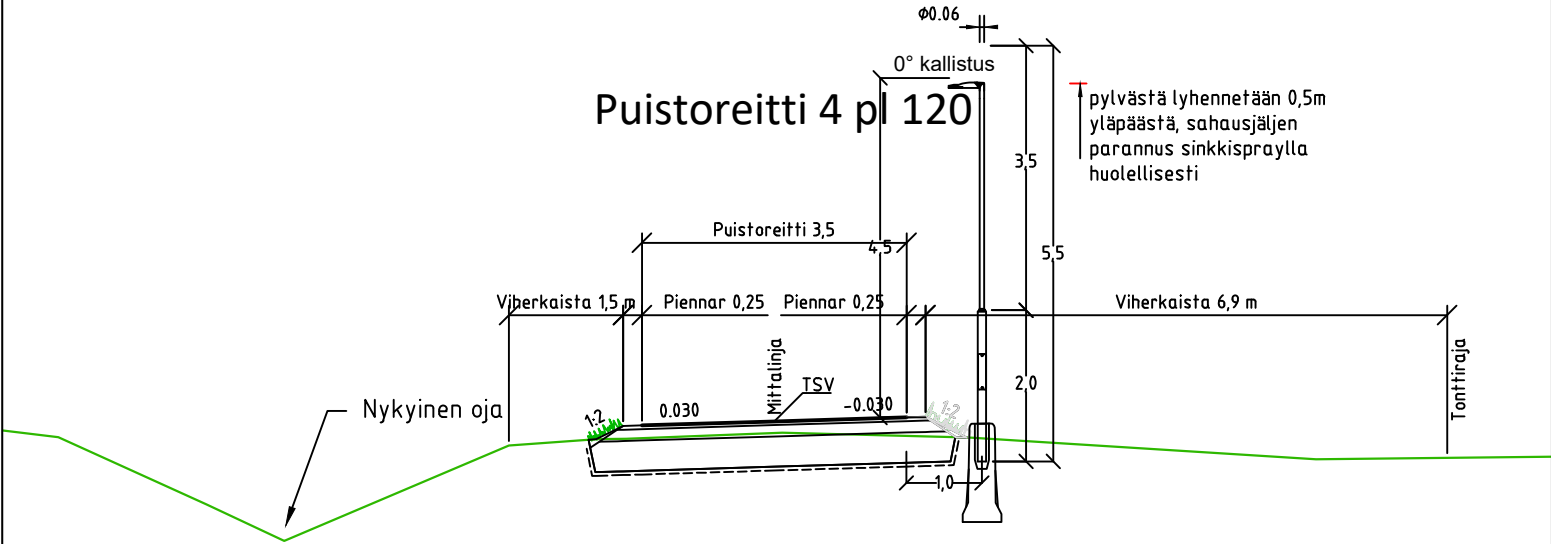
Kaarevuus



Ajoradan sivukaltevuus
Päälysrakenne



Puistoreitti 4 pl 120



KATULUOKKA <6	
POHJAMAA Si, SaSi, Sa	
KULUTUSKERROS Kivituhka	50 mm
KANTAVA KERROS M 0/32	150 mm
JAKAVA KERROS M 0/90	400 mm
SUODATINKANGAS N3	
YHTEENSÄ	600 mm

Merkki	Muutos	Pvm	Suunnittelija	Hyväksyjä
Koordinaattijärjestelmä	ETRS-GK24	Korkeusjärjestelmä	N2000	Mittakaava 1:1000/1:100
Kaupunginosa	Vuorentausta			
Hanketunnus	Hanke Vuorentaustan eteläosan kunnallistekniikka, puistoreitit			
Kohde				
Puistoreitti 4				
Suunnitteluvaihe	Rakennussuunnitelma	Asiakirjatyyppi	Piirustus	
Aihe				
Pituusleikkaus				
Asiasisältö Pituusleikkaus Puistoreitti 4				
Maveplan Maveplan Oy Puijonkatu 14 LH 7 70111 Kuopio puh. 044 556 9186		YLOJÄRVI Ylöjärven kaupunki Yhdyskuntatekniset palvelut PL22 33471 Ylöjärvi		
Suunnittelija	Tuomas Tikkanen	Suunnitteluttaja	Ari Jokihaara	
Projektipäällikkö	Sanna Pitkanen	Pvm	Piir.nro	
Piir.nro (konsultti)	30095/PIT8	23.5.2025		