

- MERKINTÖJEN SELITYKSET**
- PÄÄLLYSTEMATERIAALIT:**
- ASfalttipäällysteinen ajorata.
  - ASfalttipäällysteinen jalkakäytävä, pyörätie tai yhdistetty jalkakäytävä ja pyörätie.
  - Sävyasfalttipäällysteinen pyörätie. Punainen.
  - Murskepäälllysteinen ajoväylä, jalkakäytävä tai pyörätie.
  - NURMATUS. Rokennettu viheralue/NIITYNÄRMÄ tai NIITY. Avoin viheralue.
  - MONILAINEN PERENNA- tai PENSAISTUTUS.
  - BETONIKIVIES. Hormaa/musta betoninen saavakivi 278x138x80 mm tiililadonnalla.
  - NUPUKIVIES. Hormaa/musta graniittinuppu 220x140x140 mm tiililadonnalla.
  - NOPPAKIVIES. Hormaa graniittinoppa 90x90x90 mm tiililadonnalla.
- LIIKENTEENOHJAUS:**
- RAITIOVAUNUVALOIN OHJATTU LIITTYMÄ/VAROVA-KISKONYLTYSVÄLÖT.
- KUIVATUS:**
- HULEVESIKAIVO RITILÄKANSISTOLLA.
  - LINJAKUIVATUSKAIVO LÄMMITÄMÄTÖN.
  - AVO-OJA tai PAINANNE JA VIRTAUSSUUNTA.
- RAKENTEET:**
- HUOM. Reunakivien ja esteetömyyratkojen esitystapa yksinkertaistettu ja tarkentuu myöhemmissä vaiheissa.
- REUNAKIVI. Näkyvä 6-10 cm.
  - MADALLETTU REUNAKIVI. Näkyvä tonttiliittymien ja suojateiden yhteydessä enintään 3 cm.
  - LUISKATTU REUNAKIVI. Näkyvä 0/4 cm.
  - TASOON UPOTETTU REUNAKIVI. Näkyvä 0 cm.
  - Reunatuet hormaattu graniittia, lohkottu raokareunakivi tai poltettu graniittipaasi. Reunakivien korkeuserot tasoltaan noin metrin matkalla aluslaskujen päissä.
  - AJORADAN REUNAKIVETÖN REUNALAINA.
  - JALKAKÄYTÄVÄN tai PYÖRÄTIEN PÄÄLLYSTEEN REUNA.
  - EROTTELUKAIKASTA, KAHDEN BETONIKIVEN RAITA. Leveys 0,25 m. Valkoinen saavakivi 278x138x80 mm tiililadonnalla.
  - SUOJATIEN KÖHDÄN OSOITTAVA 3 NOPPAKIVEN RAITA.
  - TUKIMUURI.
  - MELUSEINÄ.
  - KAIDE.
  - RAITIOITE. KINTORAIDE ASFALTI-/KIVIES-PÄÄLLYSTEELLÄ.
  - RAITIOITE. AVORAIDE SEPELIPÄÄLLYSTEELLÄ.
  - RAITIOITE. PAHDERAIDE.
  - SÄHKÖNSYÖTÖASEMA.
  - UUSI RATASÄHKÖPÄLVÄS.
  - VALAISIN-/SR-YHTEISKÄYTTÖVALAISIN.
  - NYKYINEN VALAISIN.
  - ISTUTETTAVA KATUPUU.
  - NYKYINEN SÄILYVA LEHTI-/HANUJUURI./SIIRRETTÄVÄ tai POISTETTAVA PUU.
  - ISTUTETTAVA KÖYNNÖS.
  - POLLARI.
  - KADUN LIIKEMÄÄRÄINEN KORKEUSASEMA.
  - EHDOTETTU UUSI KATUALUEEN RAJA.

Tässä suunnitelmassa on käytetty ETRS-GK24/N2000 taso- ja korkeuskoordinaatistoja

**PIRKKALAN KUNTA**

**NAISTENMATKANTIE**

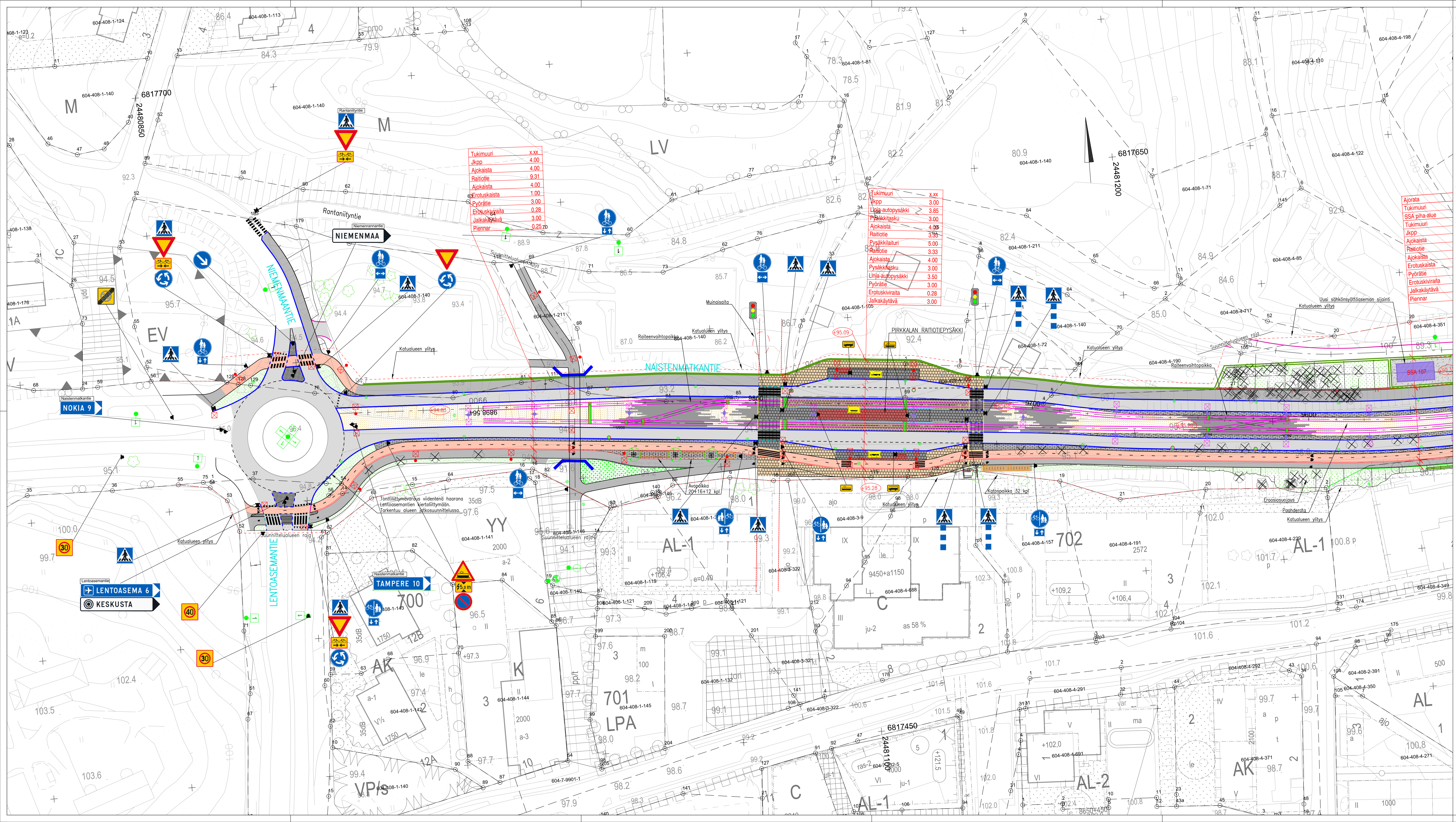
Väli: Piv 9180-9550

Yhän päätös:	
Suunnittelupäällikön päätös:	
Muutos	x
Tark.	A. Reinikka
Hyt.	
Pvm.	13.8.2024
Korvaa piir.no	

SUUPPA  
KATUSUUNNITELMA  
KATUJÄRJESTELYPIIRUSTUS 1:500

Piirt.	M. Voipio
Suunn.	K. Lång
Tark.	M. Kyttä

Ark.no: 1.20/2185.2/7



Tukimuurit	x.xx
Jkpp	4.00
Ajokaista	4.00
Raitiotie	9.31
Ajokaista	4.00
Erotuskaista	1.00
Pyörätie	3.00
Erotuskiviraita	0.28
Jalkakäytävä	3.00
Piennar	0.25

Tukimuurit	x.xx
Jkpp	3.00
Linja-autopysäkki	3.85
Pysäkkitasku	3.00
Ajokaista	4.00
Raitiotie	3.33
Pysäkkialue	5.00
Raitiotie	3.33
Ajokaista	4.00
Pysäkkitasku	3.00
Linja-autopysäkki	3.50
Pyörätie	3.00
Erotuskiviraita	0.28
Jalkakäytävä	3.00

**MERKINTÖJEN SELITYKSET**

**PÄÄLYSTEMATERIAALIT:**

- ASFAALTIPÄÄLYSTEINEN AJORATA
- ASFAALTIPÄÄLYSTEINEN JALKAKÄYTÄVÄ, PYÖRÄTIE tai YHDISTETTY JALKAKÄYTÄVÄ JA PYÖRÄTIE
- SÄVYASFAALTIPÄÄLYSTEINEN PYÖRÄTIE. Punainen.
- MURSKEPÄÄLYSTEINEN AJOHYTEYS, JALKAKÄYTÄVÄ tai PYÖRÄTIE
- NUMETUS. Rakennettu viheralue./ NIITYNURMI tai NIITY. Avoin viheralue.
- MONILAJINEN PERENNA- tai PENSASTITUTUS.
- BETONIKIVIEYS. Harmaa betoninen sauvkivi 278x138x80 mm tiilidonnalla.
- NYKYINEN SÄILYVÄ BETONIKIVIEYS. Purutut kivet asennetaan uudelleen.
- NOPPAKIVIEYS. Harmaa graniittinappu 220x140x140 mm tiilidonnalla.
- NYKYINEN SÄILYVÄ NOPPAKIVIEYS. Purutut asennetaan uudelleen.
- GRANIITILAATOTUS. Harmaa/musta graniittilaatta 400x400x80 mm tiilidonnalla.
- NYKYINEN SÄILYVÄ NOPPAKIVIEYS. Purutut asennetaan uudelleen.
- VÄRIILINEN KIVIEYS, VÄRI JA TYYPPI TARKENTAVAT JÄTKÖSUUNNITELUSSA

**LIIKENTEENOHJAUKSET:**

- LIIKENNEVALO-OHJATTU LIITTYMÄ
- LIIKENTEENOHJAUKSET
- SÄHKÖNSYÖTÖASEMA
- UUSI RATASÄHKÖPILVÄS
- VALAISIN-/SR-YHTEISKÄYTTÖVALAISIN

**KUIVATUS:**

- HULEVESIKAIVO RITILÄKANSITOLLA.
- LIINAKUIVATUSKAIVO LÄMMITETTY/LÄMMITÄMÄTÖN.
- AVO-OJA tai PAINANNA JA VIRTAAUSSUUNTA.
- ISTUTETTAVIA KATUPUU JUURISTORITILÄLLÄ JA RUNKOSUOLILLA
- NYKYINEN SÄILYVÄ LEHTI-/HAKUJUURI-/SIRRETÄVÄ tai POISTETTAVAA PUU.
- PYSÄKKIKATOS
- PYSÄKKIKAIDE
- PYÖRÄPYSÄKINTOKATOS, 16 paikkaa
- PYÖRÄPYSÄKINTILÄ, kaarteine, avo
- KADUN LIIKÄKÄRÄINEN KORKEUSASEMA
- EHDOTETTU UUSI KATUALUEEN RAJA.

**RAKENTEET:**

- REUNAKIVI. Näkyvä 6-10 cm.
- MADALLETU REUNAKIVI. Näkyvä tonttilyittymien ja suojteiden yhteydessä enintään 3 cm.
- LUISKATU REUNAKIVI. Näkyvä 0/4 cm.
- PAASKIVI. Näkyvä 35 cm tai tapauskohtaisesti. Reunatuet harmaat graniittia, lohkottu rakkareunakivi tai poltettu graniittipössi. Reunakivien korkeuserot tasataan noin metrin matalalle alustakiven päälle.
- AJORADAN REUNAKIVETÖN REUNALINJA.
- JALKAKÄYTÄVÄN tai PYÖRÄTIE PÄÄLYSTEEN REUNA.
- EROTTELUKAISTA, KAHDEN BETONIKIVIEYDEN RAITA. Leveys 0,28 m. Valkoinen sauvkivi 278x138x80 mm tiilidonnalla.
- SUOJATIEN KÖHDÄN OSOITTAVA 3 NOPPAKIVIEYDEN RAITA.
- ODOTUSTILAN RAJAMA 2 NOPPAKIVIEYDEN RAITA.
- TUKIMUURI.
- RAITOTIE. KIINTORAIDE ASFALTI-/KIVIEYS-PÄÄLYSTEILLÄ.
- RAITOTIE. PAAHDERAIDE.

Tässä suunnitelmassa on käytetty ETRS-CR24/N2000 taso- ja korkeuskoordinaatistoa

**PIRKALAN KUNTA**

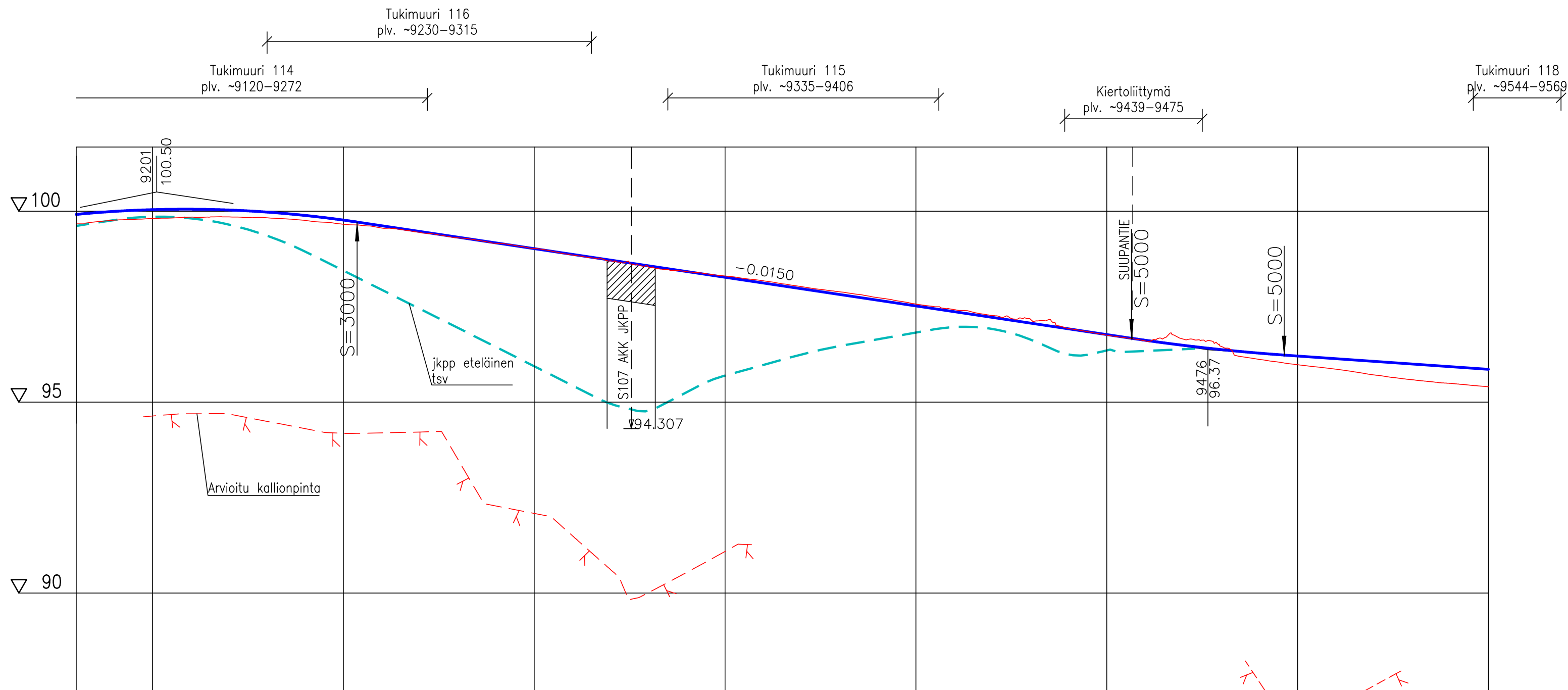
**NAISTENMATKANTIE**

Väli: Piv 9550-9950

Muutos	x	§
Tark.	A. Reinikka	
Hyc.		
Pvm.	13.8.2024	
Korvaa	piiri.nco	
Ark.nro		
Piir.nro	1.20/2185.2/8	

**SUUPPA**  
KATUSUUNNITELMA  
KATUJÄRJESTELYPIDUSTUS 1:500

Piir. M. Vesilä  
Suunn. K. Lönn  
Tark. M. Kylläjä



Paalutus	9200	9250	9300	9350	9400	9450	9500	9550																														
Tasausviivan korkeus	99.92	100.00	100.04	100.05	100.03	99.98	99.89	99.77	99.62	99.47	99.32	99.17	99.02	98.87	98.72	98.57	98.42	98.27	98.12	97.97	97.82	97.67	97.52	97.37	97.22	97.07	96.92	96.77	96.62	96.49	96.37	96.28	96.21	96.14	96.07	96.00	95.93	95.86
Maanpinnan korkeus	99.69	99.76	99.81	99.84	99.85	99.83	99.76	99.66	99.56	99.45	99.30	99.16	99.03	98.85	98.70	98.53	98.42	98.30	98.18	98.02	97.89	97.74	97.57	97.42	97.27	97.17	96.93	96.75	96.60	96.65	96.46	96.12	95.98	95.86	95.71	95.59	95.49	95.40

Tässä suunnitelmassa on käytetty ETRS-GK24/N2000 taso- ja korkeuskoordinaatistoa

## PIRKKALAN KUNTA

### NAISTENMATKANTIE

Väli: Plv 9180-9550

Ylan päätös:	
Suunnittelupäällikön päätös:	
	/ §
Muutos	x
Tark.	A. Reinikka
Hyv.	
Pvm.	13.8.2024
Korvaa piir.n:o	
Ark.n:o	
Piir.n:o	1.20/2185.2/15

SUUPPA  
KATUSUUNNITELMA  
PITUUSLEIKKAUS 1:1000/1:100

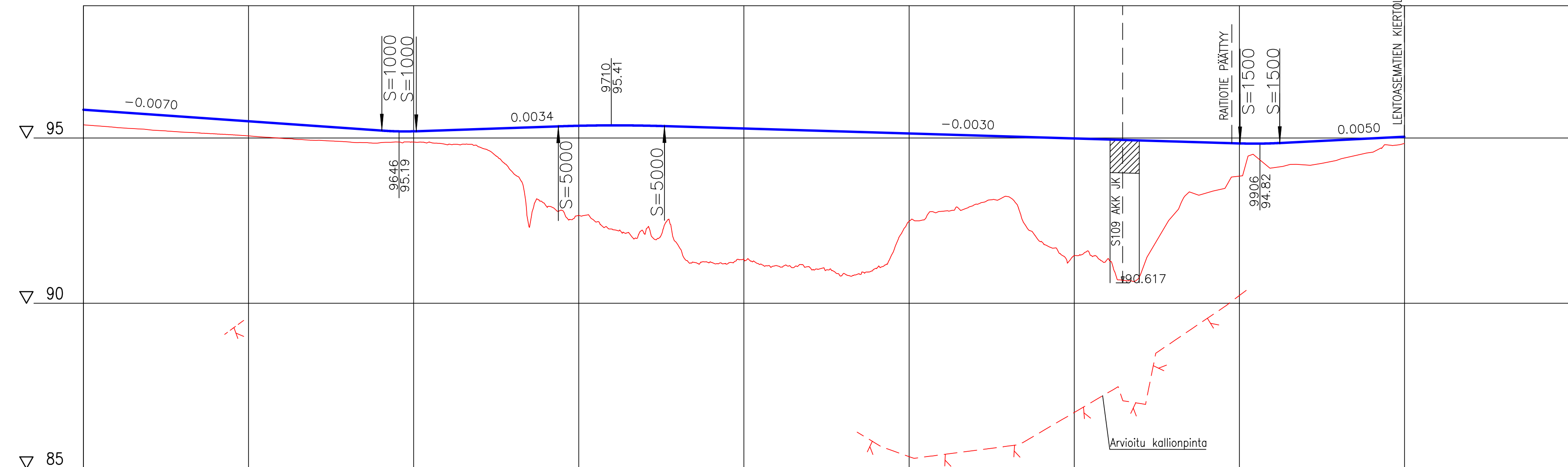
Piirt.	M. Voipio
Suunn.	K. Lång
Tark.	M. Kytölä

Tukimuuri 118  
plv. ~9544-9569

Tukimuuri 119  
plv. ~9634-9941

RAITOTIEPYSÄKKI  
PLV. 9717-9798,3  
81,3

5,0, 7,3, 7,0, 47,0, 7,0, 8,0



Tasausviivan korkeus	95.86	95.79	95.72	95.65	95.58	95.51	95.44	95.37	95.30	95.23	95.20	95.24	95.27	95.30	95.34	95.37	95.38	95.37	95.35	95.32	95.29	95.26	95.23	95.20	95.17	95.14	95.11	95.08	95.05	95.02	94.99	94.96	94.93	94.90	94.87	94.84	94.84	94.89	94.94	94.99
Maanpinnan korkeus	95.32	95.25	95.18	95.12	95.06	94.99	94.93	94.88	94.86	94.88	94.80	94.72	93.96	92.96	92.66	92.24	92.09	91.77	91.24	91.33	91.13	91.08	90.89	91.06	92.48	92.78	92.99	93.22	91.87	91.44	91.32	90.84	92.67	93.33	93.85	94.10	94.18	94.34	94.56	
Paalutus	9550	9600	9650	9700	9750	9800	9850	9900	9950	10000																														

Tässä suunnitelmassa on käytetty ETRS-GK24/N2000 taso- ja korkeuskoordinaatistoa

**PIRKKALAN KUNTA**

**NAISTENMATKANTIE**

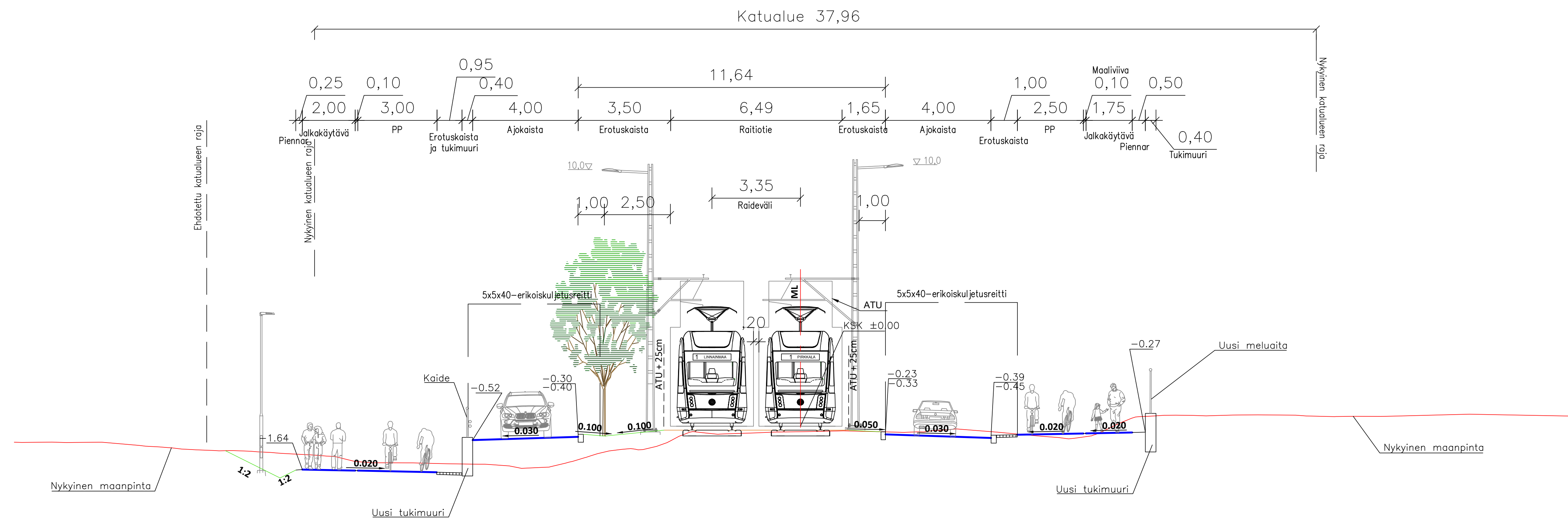
Väli: Plv 9550-9950

SUUPPA  
KATUSUUNNITELMA  
PITUUSLEIKKAUS 1:1000/1:100

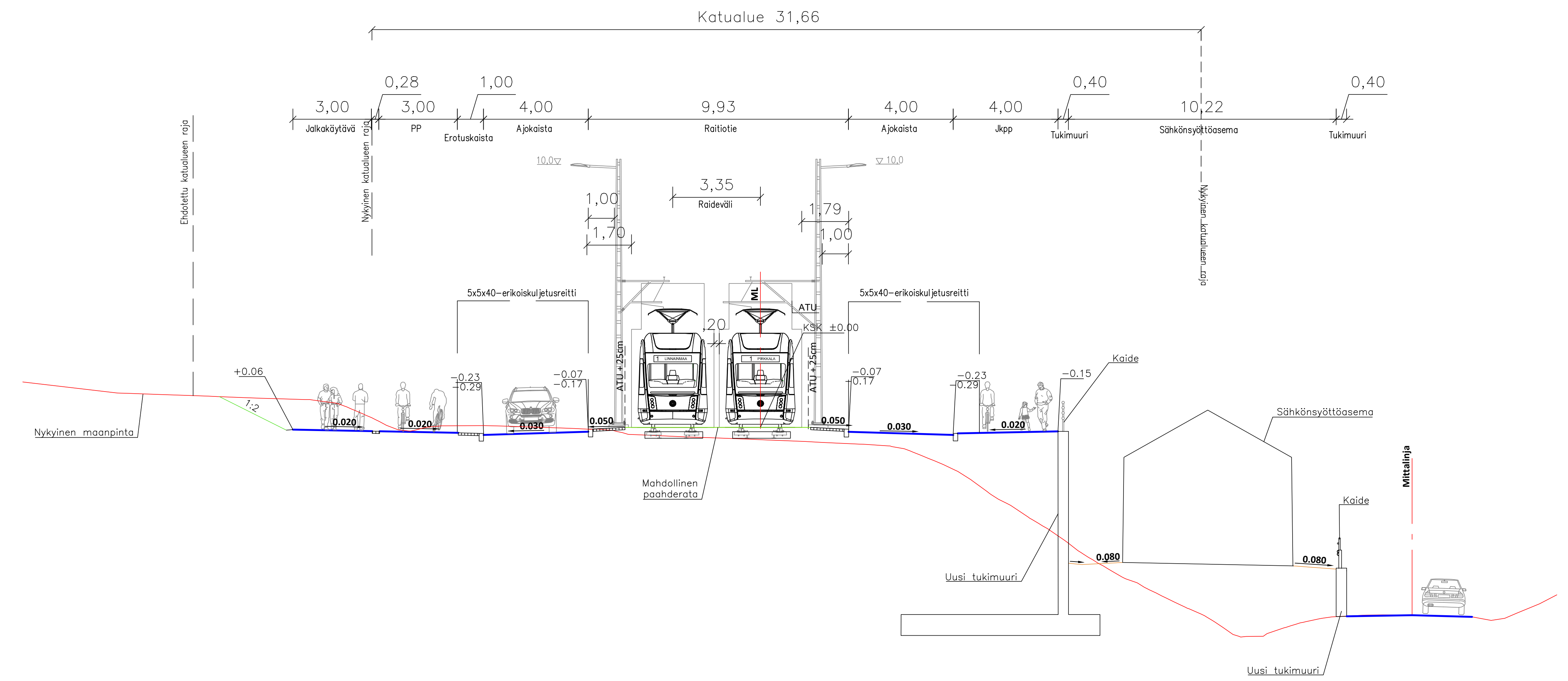
Ylan päätös:		
Suunnittelupäällikön päätös:		/ §
Muutos	x	
Tark.	A. Reinikka	
Hyv.		
Pvm.	13.8.2024	
Korvaa piir.n:o		
Ark.n:o		
Piir.n:o	1.20/2185.2/16	

	Piirt.	M. Voipio
	Suunn.	K. Lång
	Tark.	M. Kytölä

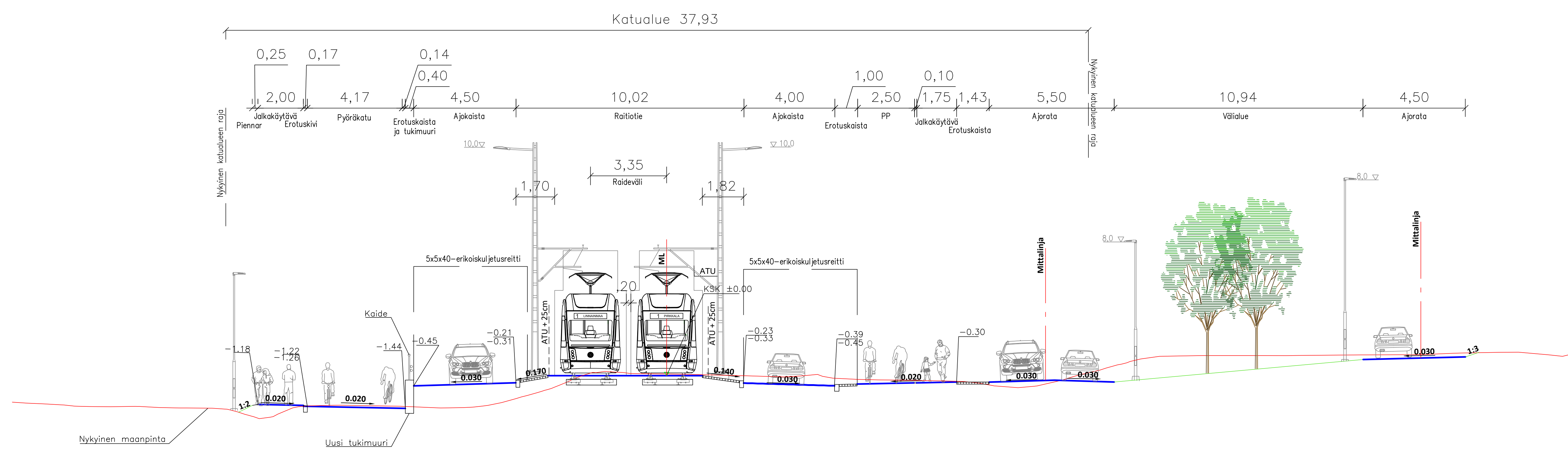
NAISTENMATKANTIE  
 TYYPIPOIKKILEIKKAUS 1:100  
 PL 9260



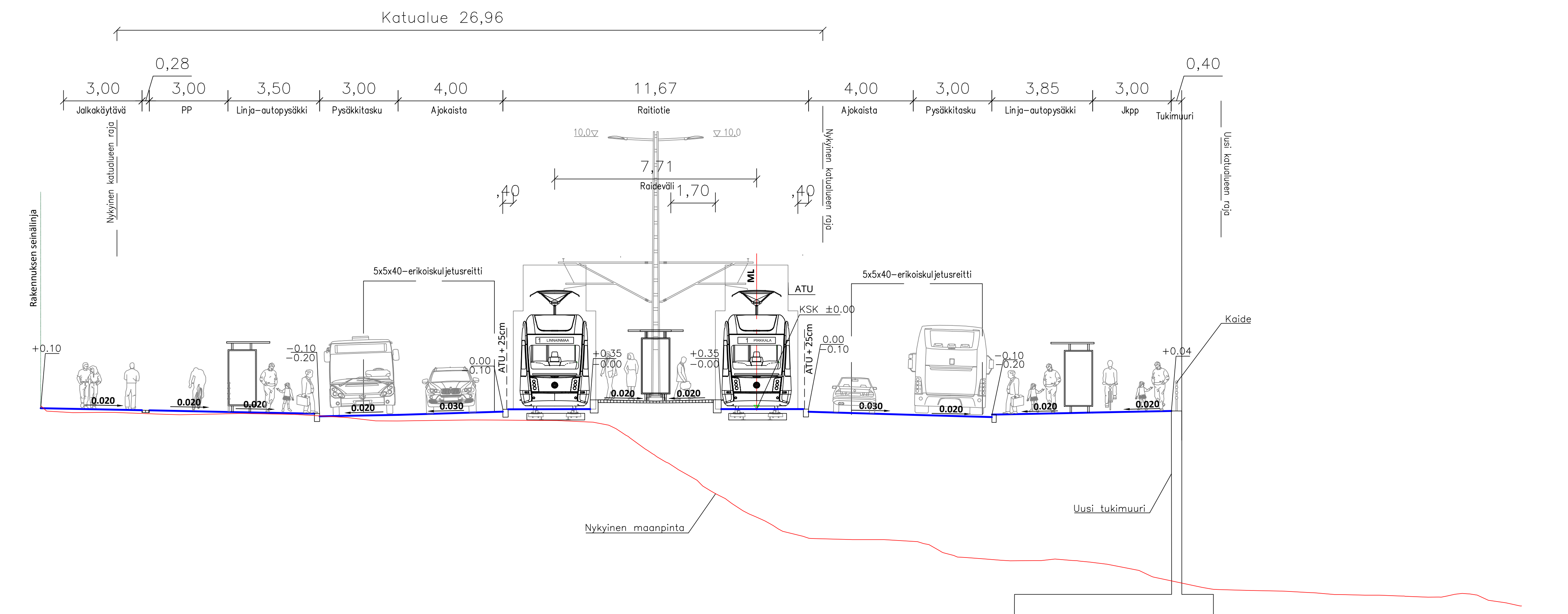
NAISTENMATKANTIE  
 TYYPIPOIKKILEIKKAUS 1:100  
 PL 9560



NAISTENMATKANTIE  
 TYYPIPOIKKILEIKKAUS 1:100  
 PL 9380



NAISTENMATKANTIE  
 TYYPIPOIKKILEIKKAUS 1:100  
 PL 9760



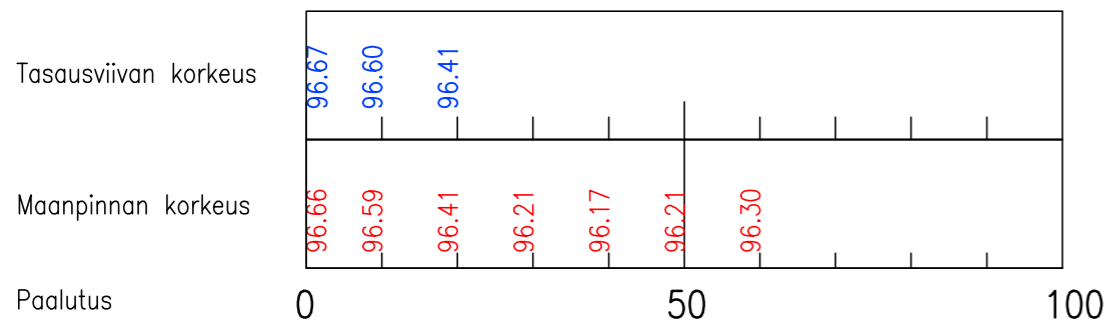
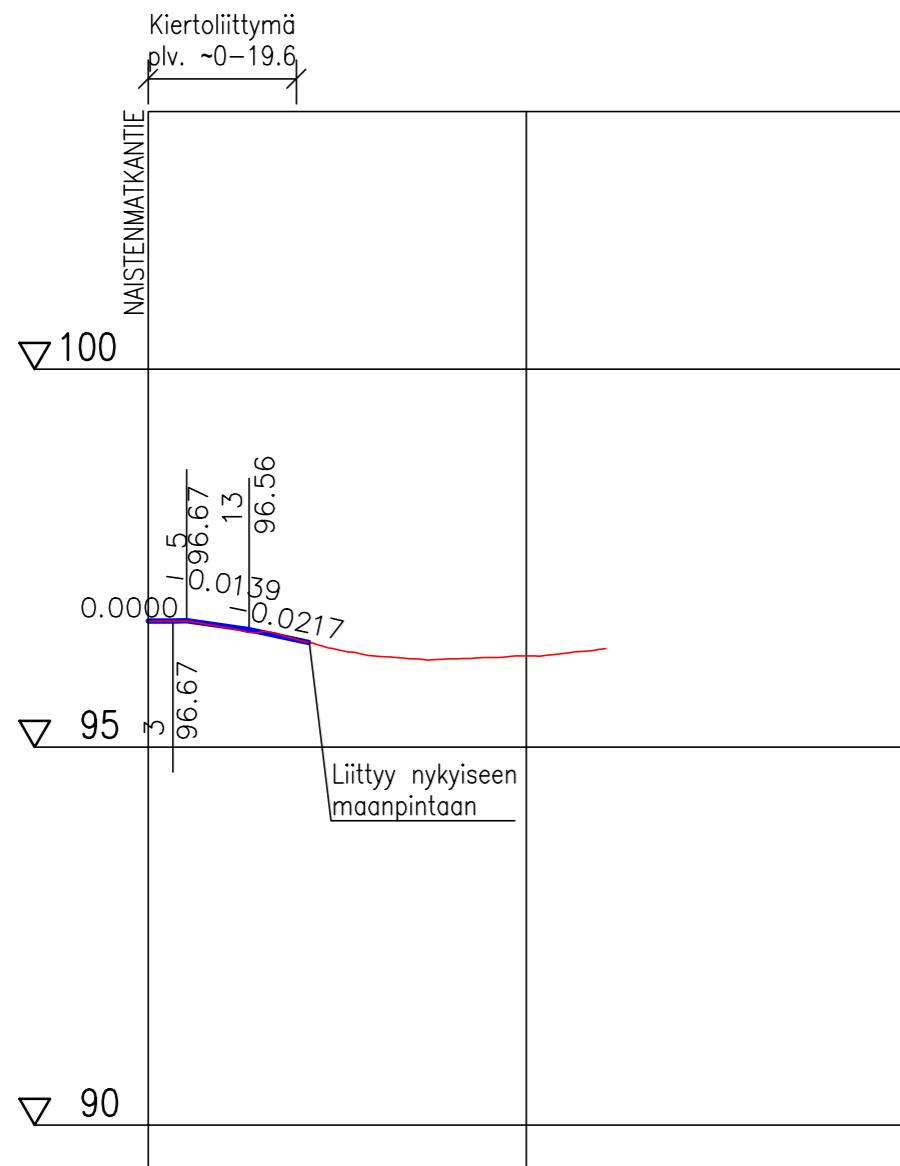
Tässä suunnitelmassa on käytetty ETRS-GK24/N2000 taso- ja korkeuskoordinaatisto.

**PIRKKALAN KUNTA**

**NAISTENMATKANTIE**  
 VÄL: PLV 9180-9950

SUUPPA  
 KATUSUUNNITELMA  
 TYYPIPOIKKILEIKKAUKSET 1:100

Yön päättö:	Suunnittelupöytäkirjan päivä:
Työnohjaaja:	
Maailma:	
Tekijä:	A. Rehkia
Hän:	
Pvm:	13.8.2024
Katso:	
piir.no:	
Ar.no:	
Proj.:	
Suunn.:	
Tek.:	
Pir.no:	1.20/2185.2/19



Tässä suunnitelmassa on käytetty ETRS-GK24/N2000 taso- ja korkeuskoordinaatistoa



PIRKKALAN KUNTA

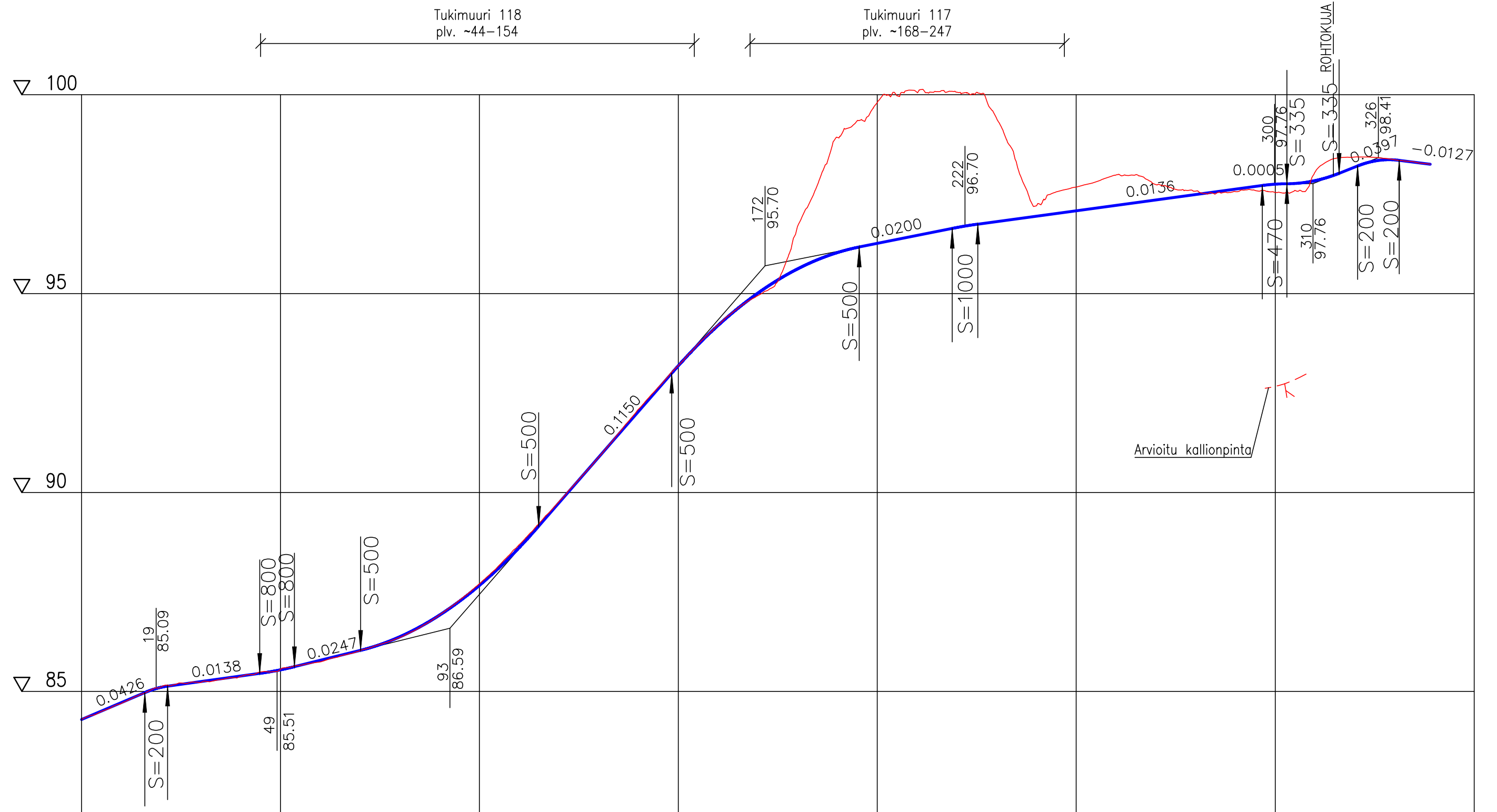
## SUUPANTIE

SUUPPA  
KATUSUUNNITELMA  
PITUUSLEIKKAUS 1:1000/1:100



Piirt.	M. Voipio
Suunn.	K. Lång
Tark.	M. Kytölä

Ylan päätös:	
Suunnittelupäällikön päätös:	
/ §	
Muutos	x
Tark.	A. Reinikka
Hyv.	
Pvm.	13.8.2024
Korvaa piir.n:o	
Ark.n:o	
Piir.n:o	1.20/2185.37/1



Tasausviivan korkeus	84.29	84.72	85.10	85.25	85.39	85.54	85.78	86.03	86.37	86.92	87.66	88.61	89.74	90.89	92.04	93.19	94.20	95.01	95.62	96.03	96.26	96.46	96.66	96.81	96.95	97.08	97.22	97.35	97.49	97.62	97.75	97.84	98.18	98.36		
Maanpinnan korkeus	84.29	84.70	85.11	85.23	85.38	85.55	85.74	86.02	86.36	86.92	87.71	88.69	89.77	90.89	92.09	93.19	94.21	94.95	96.70	98.93	99.81	100.06	100.06	99.40	97.21	97.68	97.98	97.74	97.57	97.56	97.54	98.05	98.43	98.36		
Paalutus	0					50					100					150						200														350

Tässä suunnitelmassa on käytetty ETRS-GK24/N2000 taso- ja korkeuskoordinaatistoa

**PIRKKALAN KUNTA**

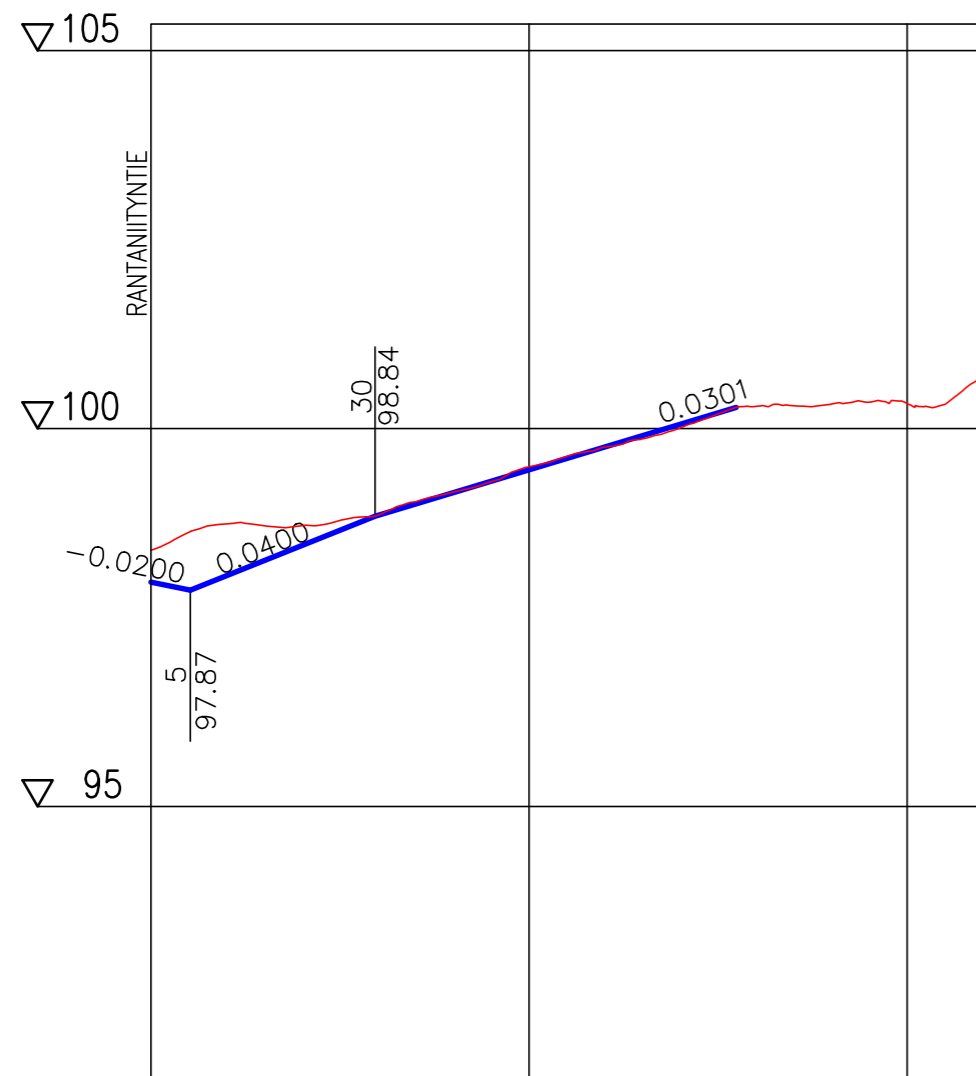
## RANTANIITYNTIE

SUUPPA  
KATUSUUNNITELMA  
PITUUSLEIKKAUS 1:1000/1:100

Ylan päätös:	
Suunnittelupäällikön päätös:	/ §
Muutos	
Tark.	A. Reinikka
Hyv.	
Pvm.	13.8.2024
Korvaa piir.n:o	
Ark.n:o	
Piir.n:o	1.20/2185.41/1

Piirt.	M. Voipio
Suunn.	K. Lång
Tark.	M. Kytölä

PIRKKALA	LINNAINMAA
----------	------------



Tasausviivan korkeus	97.97	98.06	98.46	98.85	99.15	99.46	99.76	100.06			
Maanpinnan korkeus	98.39	98.74	98.72	98.86	99.16	99.50	99.76	100.01	100.30	100.33	100.33
Paalutus	0				50						100

Tässä suunnitelmassa on käytetty ETRS-GK24/N2000 taso- ja korkeuskoordinaatistoa



PIRKKALAN KUNTA

## ROHTOKUJA

SUUPPA  
KATUSUUNNITELMA  
PITUUSLEIKKAUS 1:1000/1:100



Piirt.	M. Voipio
Suunn.	K. Lång
Tark.	M. Kytölä

Ylan päätös:	
Suunnittelupäällikön päätös:	
/ §	
Muutos	
Tark.	A. Reinikka
Hyv.	
Pvm.	13.8.2024
Korvaa piir.n:o	
Ark.n:o	
Piir.n:o	1.20.2185.43/1