









- PIIRUSTUSMERKINTÖJEN SELITYKSET:
- Kiinteistörajat
 - Rautatiealueen raja
 - Tiealueen raja
 - Asemakaava-alueen raja
 - Asemakaava-alueen rajan ulkopuolinen viiva (3 m)
 - Pohjavesialueen/pohjaveden muodostumisalueen raja
 - Rakennettava asfalttite
 - Rakennettava soratie



Rummut sovitetaan nykyiseen maanpintaan

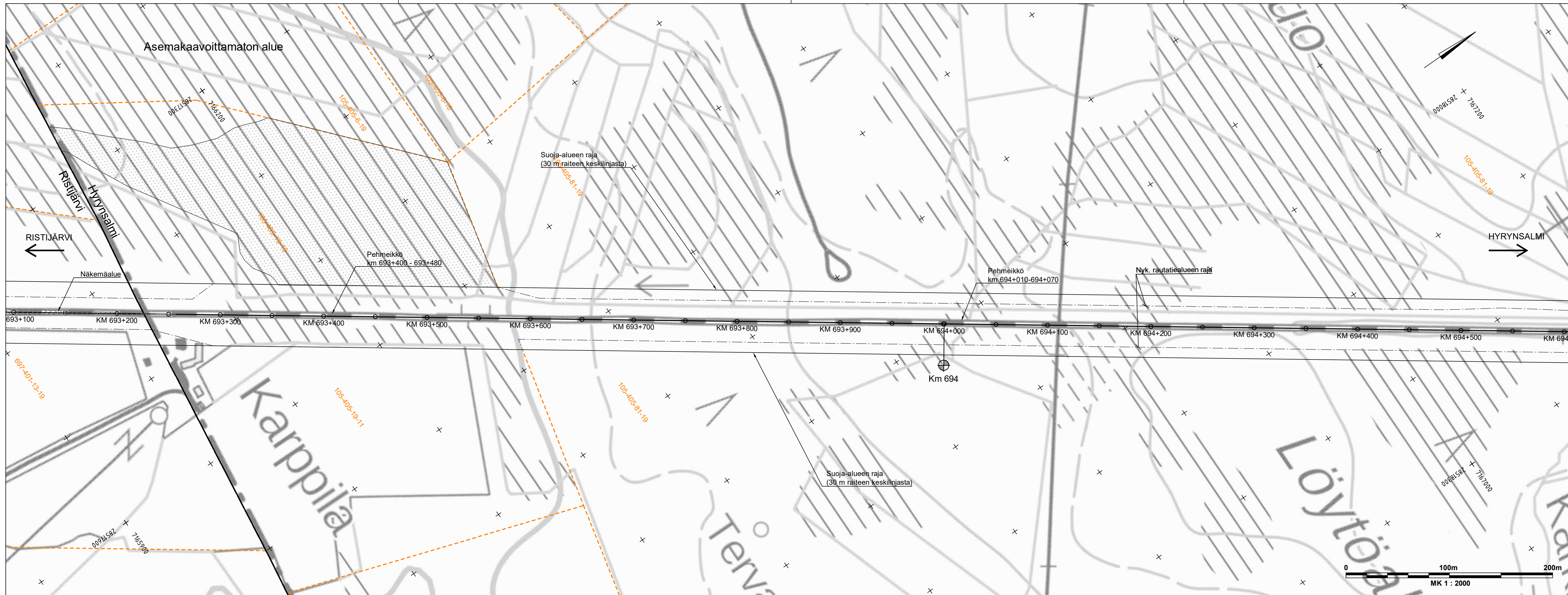
A Lisätty tieoikeuden rajat.		28.10.2022 O.Pakkanen		28.10.2022 V.Pakarinen	
MUUT.	SELITYS	PVM	TEHNYT	PVM	HYV.
		HANKE KONTIOMÄKI-PESIÖKYLÄ RATAOSAN TASO- RISTEYSMUUTOSTEN RATA SUUNNITELMA 4830			
		SUUNNITTELUVAIHE RATA SUUNNITELMA			
TOIMITTAJA		PIIRUSTUKSEN SISÄLTÖ SUUNNITELMAKARTTA Km 690+170 - 691+650			
PIIRT.		TASORISTEYSTURVALLISUUDEN PARANTAMINEN RATAOSUUDELLA RISTIJARVI - HYRYNSALMI, VÄLILLÄ EMÄJOKI - LIETEJOKI; RISTIJARVI, HYRYNSALMI			
SUUNN.	27.04.2022	Matti Karppinen			
TARK.	27.04.2022	Ollipekka Pakkanen			
HYV.					
TILAAJA		MITTAKAAVA		1:2000	
		KOORDINAATTI- JA KORKEUSJÄRJ.		ERTS-GK28/N2000	
		RATAOSA / LIKENNEPAIKKA		KONTIOMÄKI-PESIÖKYLÄ	
TARK.	27.04.2022	E. A. Welado	RAIDE NRO		2102
HYV.			PAKKA	LAJI	PIIR.NRO
VÄYLÄHYV.	27.04.2022	Vesa Pakarinen	37001	72	5966
			MUUT.	LEHTI	LEHTIÄ
			-	1	9



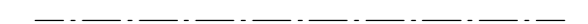








- PIIRUSTUSMERKINTÖJEN SELITYKSET:
-  Kiinteistörajat
 -  Rautatiealueen raja
 -  Tiealueen raja
 -  Asemakaava-alueen raja
 -  Asemakaava-alueen rajan ulkopuolinen viiva (3 m)
 -  Pohjavesialueen/pohjaveden muodostumisalueen raja
 -  Rakennettava asfalttite
 -  Rakennettava soratie

Rummut sovitetaan nykyiseen maanpintaan



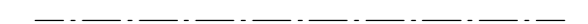





MUUT.	SELITYS	PVM	TEHNYT	PVM	HYV.
TIILAAJA		HANKE KONTIOMÄKI-PESIÖKYLÄ RATAOSAN TASO- RISTEYSMUUTOSTEN RATASUUNNITELMA 4830			
TOIMITTAJA		SUUNNITTELUVAIHE RATASUUNNITELMA PIIRUSTUKSEN SISÄLTÖ SUUNNITELMAKARTTA Km 691+650 - 693+100			
PIIRT.		TASORISTEYSTURVALLISUUDEN PARANTAMINEN RATAOSUUEDELLA RISTIJARVI - HYRYNSALMI, VÄLILLÄ EMÄJOKI - LIETEJOKI; RISTIJARVI, HYRYNSALMI			
SUUNN.	27.04.2022	Matti Karppinen			
TARK.	27.04.2022	Ollipekka Pakkanen			
HYV.					
TIILAAJA		MITTAKAAVA	1:2000		
		KOORDINAATTI- JA KORKEUSJÄRJ.	ERTS-GK28/N2000		
		RATAOSA / LIKENNEPAIKKA	KONTIOMÄKI-PESIÖKYLÄ		
TARK.	27.04.2022	E. A. Welado	RAIDE NRO	2102	
HYV.			PAIKKA	LAJI	PIIR.NRO
VÄYLÄHYV.	27.04.2022	Vesa Pakarinen	3700	72	5966
			MUUT. LEHTI	LEHTIÄ	
			-	2 9	





- PIIRUSTUSMERKINTÖJEN SELITYKSET:
-  Kiinteistörajat
 -  Rautatiealueen raja
 -  Tielueen raja
 -  Asemakaava-alueen raja
 -  Asemakaava-alueen rajan ulkopuolinen viiva (3 m)
 -  Pohjavesialueen/pohjaveden muodostumisalueen raja
 -  Rakennettava asfalttie
 -  Rakennettava soratie
- Rummut sovitetaan nykyiseen maanpintaan



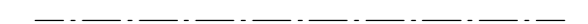





MUUT.	SELITYS	PVM	TEHNYT	PVM	HYV.
TIILAAJA	 Väylävirasto Trafikledsverket	HANKKE KONTIOMÄKI-PESIÖKYLÄ RATAOSAN TASO- RISTEYSMUUTOSTEN RATA SUUNNITELMA 4830			
TOIMITTAJA	 wsp	SUUNNITTELUVAIHE RATA SUUNNITELMA PIIRUSTUKSEN SISÄLTÖ SUUNNITELMAKARTTA Km 693+100 - 694+600			
PIIRT.		TASORISTEYSTURVALLISUUDEN PARANTAMINEN RATAOSUUDELLA RISTIJARVI - HYRYNSALMI, VÄLILLÄ EMÄJOKI - LIETEJOKI; RISTIJARVI, HYRYNSALMI			
SUUNN.	27.04.2022	Matti Karppinen			
TARK.	27.04.2022	Ollipekka Pakkanen			
HYV.					
TIILAAJA		MITTAKAAVA	1:2000		
		KOORDINAATTI- JA KORKEUSJÄRJ.	ERTS-GK28/N2000		
		RATAOSA / LIKENNEPAIKKA	KONTIOMÄKI-PESIÖKYLÄ		
TARK.	27.04.2022	E. A. Welado	RAIDE NRO	2102	
HYV.			PAIKKA	LAJI	PIIR.NRO
VÄYLÄHYV.	27.04.2022	Vesa Pakarinen	3700	72	5966
			MUUT.	LEHTI	LEHTIÄ
			-	3	9




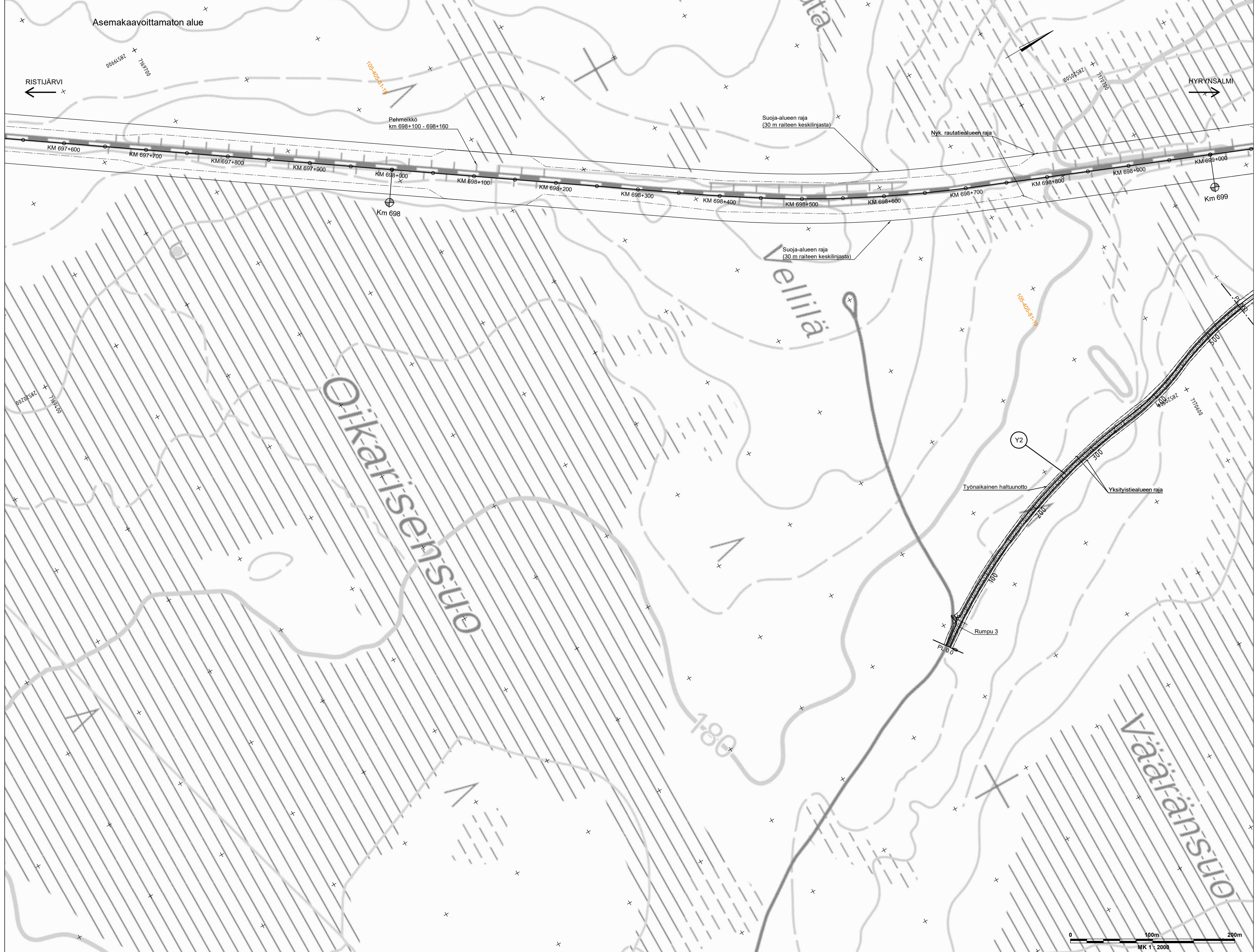
- PIIRUSTUSMERKINTÖJEN SELITYKSET:
-  Kiinteistörajat
 -  Rautatiealueen raja
 -  Tielueen raja
 -  Asemakaava-alueen raja
 -  Asemakaava-alueen rajan ulkopuolinen viiva (3 m)
 -  Pohjavesialueen/pohjaveden muodostumisalueen raja
 -  Rakennettava asfalttite
 -  Rakennettava soratie
- Rummut sovitetaan nykyiseen maanpintaan

MUUT.	SELITYS	PVM	TEHNYT	PVM	HYV.
TIILAAJA	 Väylävirasto Trafikledsverket				
TOIMITTAJA	 wsp				
PIIRT.					
SUUNN.	27.04.2022	Matti Karppinen			
TARK.	27.04.2022	Ollipekka Pakkanen			
HYV.					
TIILAAJA					
TARK.	27.04.2022	E. A. Welado			
HYV.					
VÄYLÄHYV.	27.04.2022	Vesa Pakarinen			
HANKKE		KONTIOMÄKI-PESIÖKYLÄ RATAOSAN TASO-RISTEYSMUUTOSTEN RATA SUUNNITELMA 4830			
SUUNNITTELUVAIHE		RATA SUUNNITELMA			
PIIRUSTUKSEN SISÄLTÖ		SUUNNITELMAKARTTA Km 694+600 - 696+100			
MITTAKAAVA		1:2000			
KOORDINAATTI- JA KORKEUSJÄRJ.		ERTS-GK28/N2000			
RATAOSA / LIKENNEPAIKKA		KONTIOMÄKI-PESIÖKYLÄ			
RAIDE NRO		2102			
PAIKKA	LAJI	PIIR.NRO	MUUT.	LEHTI	LEHTIÄ
3700	72	5966	-	4	9



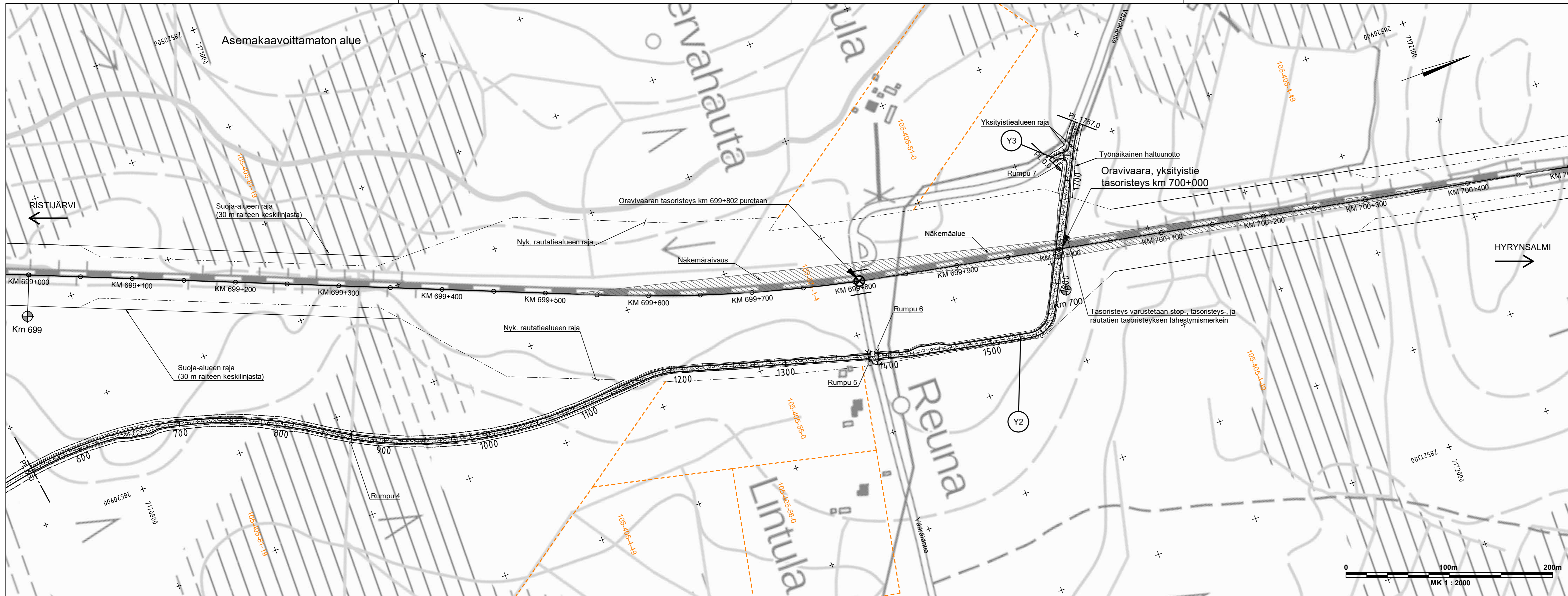
- PIIRUSTUSMERKINTÖJEN SELITYKSET:
-  Kiinteistörajat
 -  Rautatiealueen raja
 -  Tielueen raja
 -  Asemakaava-alueen raja
 -  Asemakaava-alueen rajan ulkopuolinen viiva (3 m)
 -  Pohjavesialueen/pohjaveden muodostumisalueen raja
 -  Rakennettava asfalttitie
 -  Rakennettava soratie
- Rummut sovitetaan nykyiseen maanpintaan

MUUT.	SELITYS	PVM	TEHNYT	PVM	HYV.
TILAAJA	 Väylävirasto Trafikledsverket	HANKE KONTIOMÄKI-PESIÖKYLÄ RATAOSAN TASO- RISTEYSMUUTOSTEN RATA SUUNNITELMA 4830			
TOIMITTAJA	 WSP	SUUNNITTELUVAIHE RATA SUUNNITELMA PIIRUSTUKSEN SISÄLTÖ SUUNNITELMAKARTTA Km 696+100 - 697+600			
PIIRT.		TASORISTEYSTURVALLISUUDEN PARANTAMINEN RATAOSUUEDELLA RISTIJÄRVI - HYRYNSALMI, VÄLILLÄ EMÄJOKI - LIETEJOKI; RISTIJÄRVI, HYRYNSALMI			
SUUNN.	27.04.2022	Matti Karppinen			
TARK.	27.04.2022	Ollipekka Pakkanen			
HYV.					
TILAAJA		MITTAKAAVA	1:2000		
		KOORDINAATTI- JA KORKEUSJÄRJ.	ERTS-GK28/N2000		
		RATAOSA / LIKENNEPAIKKA	KONTIOMÄKI-PESIÖKYLÄ		
TARK.	27.04.2022	E. A. Welado	RAIDE NRO	2102	
HYV.			PAKKA	LAJI	PIIR.NRO
VÄYLÄ HYV.	27.04.2022	Vesa Pakarinen	3700	72	5966
			MUUT.	LEHTI	LEHTIÄ
			-	5	9



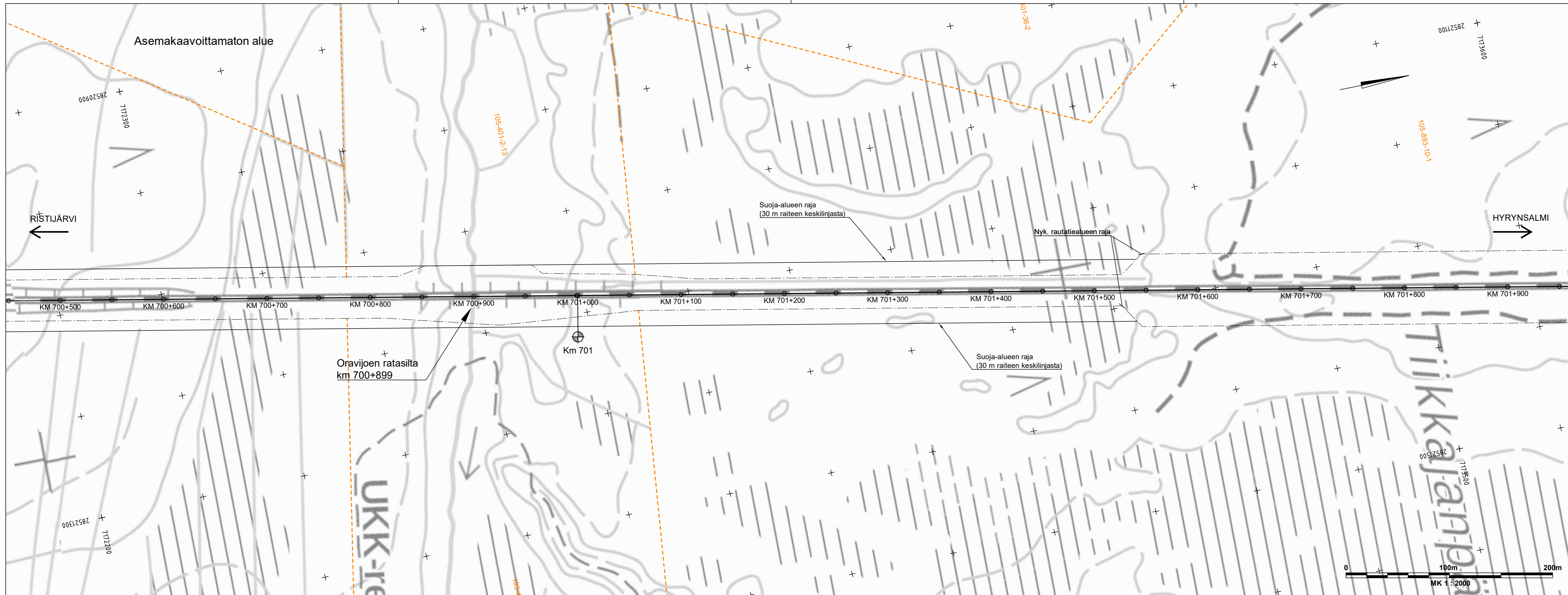
- PIIRUSTUSMERKINTÖJEN SELITYKSET:**
- Kiinteistörajat
 - Rautatiealueen raja
 - Tiedalueen raja
 - Asemakaava-alueen rajat
 - Asemakaava-alueen rajan ulkopuolinen viiva (3 m)
 - Pohjavesialueen/pohjaveden muodostumisalueen raja
 - Rakennettava asfalttitie
 - Rakennettava soratie
- Rummut sovitetaan nykyiseen maanpintaan

MUUT.	SELITYS	PVM	TEHNYT	PVM	HYV.
TELAJA	Väylävirasto Trafikledsverket	<small>HAIKKE</small> KONTIOMÄKI-PESIÖKYLÄ RATAOSAN TASO- RISTEYSMUUTOSTEN RATASUUNNITELMA 4830			
TOMITTAJA	wsp	<small>PIIRUSTUKSEN SISÄLTÖ</small> SUUNNITELMAKARTTA Km 697+550 – 699+000			
PIRIT.		<small>TASORISTEYSTURVALLISUUDEN PARANTAMINEN RATAOSUUEDELLA RISTIJÄRVI – HYRYNSALMI, VÄLILLÄ EMÄJOKI – LIETEJOKI; RISTIJÄRVI, HYRYNSALMI</small>			
SUUNN.	27.04.2022	Matti Karppinen			
TARK.	27.04.2022	Ollipekka Pakkanen			
HYV.					
TELAJA		MITTAKAAVA	1:2000		
		KOORDINAATIT JA KORKEUSLÄHJÄ	ERTS-GK28/N2000		
		RATAOSA / LIKENNEPAIKKA	KONTIOMÄKI-PESIÖKYLÄ		
TARK.	27.04.2022	E. A. Welado	RAIDE NRO	2102	
HYV.			PAIKKA	LAI	PIIR NRO
VÄYLÄHYV.	27.04.2022	Vesa Pakarinen	3700	72	5966
			MUUT.	LEHTI	LEHTIÄ
			-	6	9



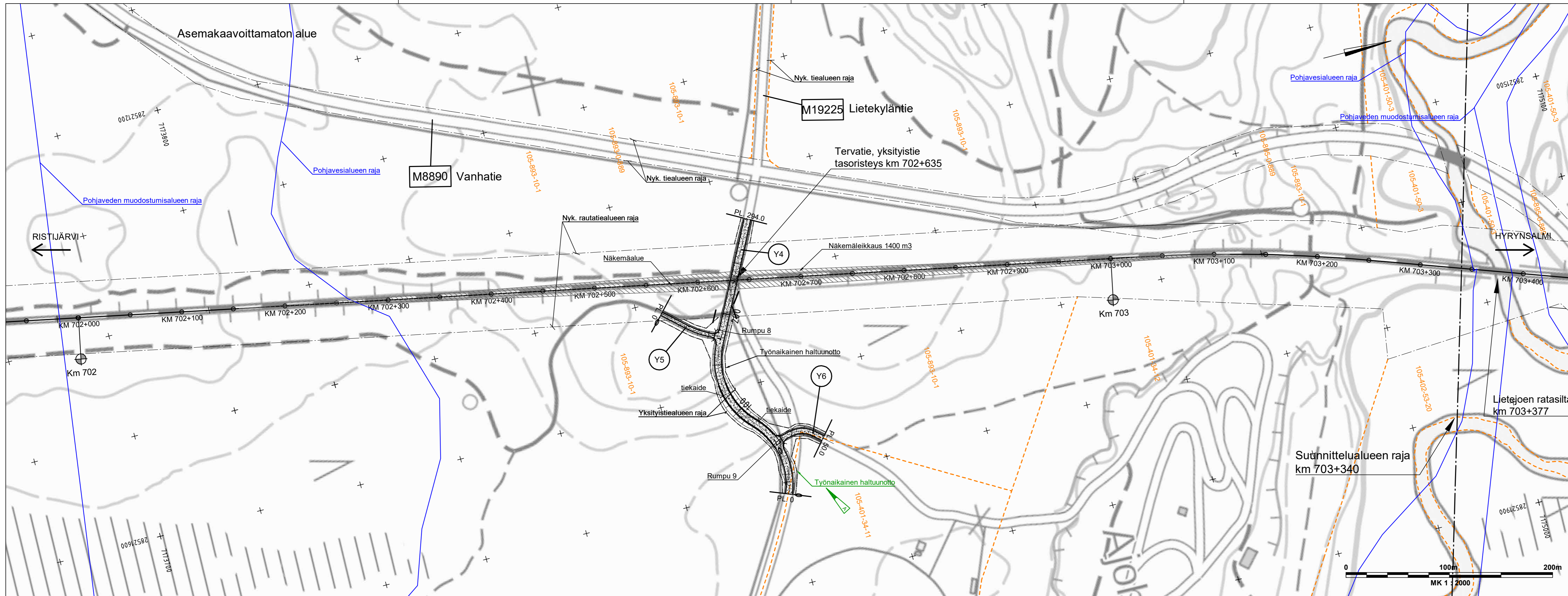
- PIIRUSTUSMERKINTÖJEN SELITYKSET:
- Kiinteistörajat
 - Rautatiealueen raja
 - Tiealueen raja
 - Asemakaava-alueen raja
 - Asemakaava-alueen rajan ulkopuolinen viiva (3 m)
 - Pohjavesialueen/pohjaveden muodostumisalueen raja
 - Rakennettava asfalttite
 - Rakennettava soratie
- Rummut sovitetaan nykyiseen maanpintaan

MUUT.	SELITYS	PVM	TEHNYT	PVM	HYV.
TIILAAJA	Väylävirasto Trafikledsverket	HANKKE KONTIOMÄKI-PESIÖKYLÄ RATAOSAN TASO- RISTEYSMUUTOSTEN RATA SUUNNITELMA 4830			
TOIMITTAJA	WSP	SUUNNITTELUVAIHE RATA SUUNNITELMA			
PIIRT.		PIIRUSTUKSEN SISÄLTÖ			
SUUNN.	27.04.2022	Matti Karppinen	SUUNNITELMAKARTTA Km 699+000 – 700+500		
TARK.	27.04.2022	Ollipekka Pakkanen	TASORISTEYSTURVALLISUUDEN PARANTAMINEN RATAOSUUEDELLA RISTIÄRVI – HYRYNSALMI, VÄLILLÄ EMÄJOKI – LIETEJOKI; RISTIÄRVI, HYRYNSALMI		
HYV.					
TIILAAJA			MITTAKAAVA	1: 2000	
			KOORDINAATTI- JA KORKEUSJÄRJ.	ERTS-GK28/N2000	
			RATAOSA / LIKENNEPAIKKA	KONTIOMÄKI-PESIÖKYLÄ	
TARK.	27.04.2022	E. A. Welado	RAIDE NRO	2102	
HYV.			PAKKA	LAJI	PIIR.NRO
VÄYLÄHYV.	27.04.2022	Vesa Pakarinen	3700	72	5966
			MUUT.	LEHTI	LEHTIÄ
			-	7	9



- PIIRUSTUSMERKINTÖJEN SELITYKSET:
- Kiinteistörajat
 - Rautatiealueen raja
 - Tielueen raja
 - Asemakaava-alueen raja
 - Asemakaava-alueen rajan ulkopuolinen viiva (3 m)
 - Pohjavesialueen/pohjaveden muodostumisalueen raja
 - Rakennettava asfalttitie
 - Rakennettava soratie
- Rummut sovitetaan nykyiseen maanpintaan

MUUT.	SELITYS	PVM	TEHNYT	PVM	HYV.			
TIILAAJA		HANKE KONTIOMÄKI-PESIÖKYLÄ RATAOSAN TASO- RISTEYSMUUTOSTEN RATASUUNNITELMA 4830						
TOIMITTAJA		SUUNNITTELUVAIHE RATASUUNNITELMA						
PIIRT.		PIIRUSTUKSEN SISÄLTÖ SUUNNITELMAKARTTA Km 700+500 – 701+950						
SUUNN.		27.04.2022	Matti Karppinen	TASORISTEYSTURVALLISUUDEN PARANTAMINEN RATAOSUUDELLA RISTIJÄRVI – HYRYNSALMI, VÄLILLÄ EMÄJOKI – LIETEJOKI; RISTIJÄRVI, HYRYNSALMI				
TARK.		27.04.2022	Ollipekka Pakkanen					
HYV.								
TIILAAJA		MITTAKAAVA	1:2000					
		KOORDINAATTI- JA KORKEUSJÄRJ.	ERTS-GK28/N2000					
		RATAOSA / LIKENNEPAIKKA	KONTIOMÄKI-PESIÖKYLÄ					
TARK.	27.04.2022	E. A. Welado	RAIDE NRO	2102				
HYV.			PAKKA	LAJI	PIIR.NRO	MUUT.	LEHTI	LEHTIÄ
VÄYLÄHYV.	27.04.2022	Vesa Pakarinen	3700	72	5966	-	8	9



- PIIRUSTUSMERKINTÖJEN SELITYKSET:
- Kiinteistörajat
 - Rautatiealueen raja
 - Tiealueen raja
 - Asemakaava-alueen raja
 - Asemakaava-alueen rajan ulkopuolinen viiva (3 m)
 - Pohjavesialueen/pohjaveden muodostumisalueen raja
 - Rakennettava asfalttite
 - Rakennettava soratie
- Rummut sovitetaan nykyiseen maanpintaan

A Lisätty "Työnaikainen haltuunotto"-teksti		28.10.2022 O.Pakkanen	28.10.2022 V. Pakarinen
MUUT.	SELITYS	PVM	TEHNYT
TILOJA		PVM	HYV.
		HANKE KONTIOMÄKI-PESIÖKYLÄ RATAOSAN TASO- RISTEYSMUUTOSTEN RATA SUUNNITELMA 4830	
		SUUNNITTELUVAIHE RATA SUUNNITELMA	
TOMITTAJA		PIIRUSTUKSEN SISÄLTÖ SUUNNITELMAKARTTA Km 701+950 - 703+340	
PIIRT.		TASORISTEYSTURVALLISUUDEN PARANTAMINEN RATAOSUODELLA RISTIÄRVI - HYRYNSALMI, VÄLILLÄ EMÄJOKI - LIETEJOKI; RISTIÄRVI, HYRYNSALMI	
SUUNN.	27.04.2022	Matti Karppinen	
TARK.	27.04.2022	Ollipekka Pakkanen	
HYV.			
TILOJA		MITTAKAAVA	1:2000
		KOORDINAATTI- JA KORKEUSJÄRJ.	ERTS-GK28/N2000
		RATAOSA / LIKENNEPAIKKA	KONTIOMÄKI-PESIÖKYLÄ
TARK.	27.04.2022	E. A. Welado	RAIDE NRO 2102
HYV.			PAKKA LAJI PIIR.NRO MUUT. LEHTI LEHTIÄ
VÄYLÄHYV.	27.04.2022	Vesa Pakarinen	3700 72 5966 - 9 9