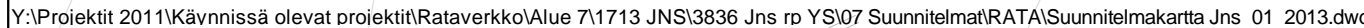













- MERKKIEN SELITYKSET:
- UUSI TAI UUSITTAVA RAIDE
 - ERILLINEN SUUNNITELMA
 - NYKYINEN RAIDE
 - PURETTAVA RAIDE
 - UUSI VAIHDE
 - NYKYINEN VAIHDE
 - NYKYINEN RAUTATIEALUEEN RAJA =
LIIKENNEVIRASTON OMISTAMAN ALUEEN RAJA
 - UUSI RAUTATIEALUEEN RAJA
 - LUNASTETTAVA ALUE
 - NYKYINEN RAUTATIELIIKENNEALUEEN RAJA=LR ALUE
 - EHDOTETTU RAUTATIELIIKENNEALUEEN RAJA=LR ALUE

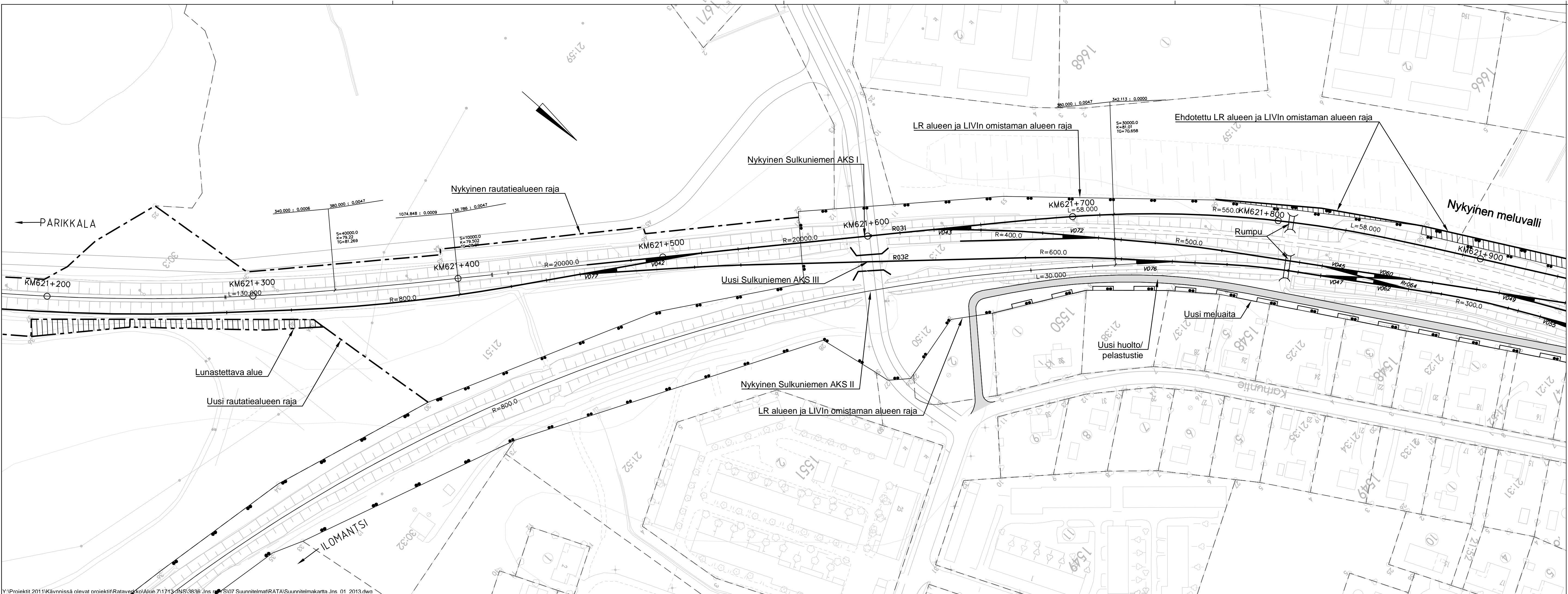
Muut	Selitys	Pvm	Tehnyt	Pvm	Hyv
Tilaaja		Hanke tai rataosa			
<div>Liikennevirasto</div>		Joensuu ratapihan yleissuunnittelu			
		Suunnitteluvaihe Yleissuunnitelma			
Toimittaja		Purustuksen sisältö			
<div>VR TRACK</div>		JOENSUU Suunnitelmakartta			
		JOENSUU			
Piirt.	28.02.2013	MSto	Mittakaava 1:1000		
Suunn.	28.02.2013	Hannu Matilainen	Koordinaatti- ja korkeusjärj. KKJ4/N60		
Tark.	28.02.2013	Jukka Hackman	Rataosan nro 006		
Hyv.	28.02.2013	Kalle Toropainen	Paikka	Laji	Número
LIVI hyv.			2400	72H	1632
				Muut.	Lehti Lehtiä
				-	1



MERKKIEN SELITYKSET:

	UUSI TAI UUSITTAVA RAIDE
	ERILLINEN SUUNNITELMA
	NYKYINEN RAIDE
	PURETTAVA RAIDE
	UUSI VAIHDE
	NYKYINEN VAIHDE
	NYKYINEN RAUTATIEALUEEN RAJA = LIIKENNEVIRASTON OMISTAMAN ALUEEN RAJA
	UUSI RAUTATIEALUEEN RAJA
	LUNASTETTAVA ALUE
	NYKYINEN RAUTATIELIIKENNEALUEEN RAJA=LR ALUE
	EHDOTETTU RAUTATIELIIKENNEALUEEN RAJA=LR ALUE

Muut	Selitys		Pvm	Tehnyt	Pvm	Hyv.
Tilaaja			<div> <div>  </div> <div> <p>Hanke tai rataisu</p> <p>Joensuu ratapihan yleissuunnittelu</p> <p>Suunnitteluaihe</p> <p>Yleissuunnitelma</p> </div> </div>			
Toimittaja			<div> <div>  </div> <div> <p>Piirustuksen sisältö</p> <p>JOENSUU Suunnitelmakartta</p> <p>JOENSUU</p> </div> </div>			
Piiri	28.02.2013	MSto	Mittakaava 1:1000			
Suunn.	28.02.2013	Hannu Matilainen	Koordinaattija korkeusjärj. KKJ4/N60			
Tark.	28.02.2013	Jukka Hackman	Rataosan nro 006			
Hyv.	28.02.2013	Kalle Toropainen	Paikka Laji Numero Muut Lehti Lehtia			
LIVI hyv			2400 72H 1632 - 2			

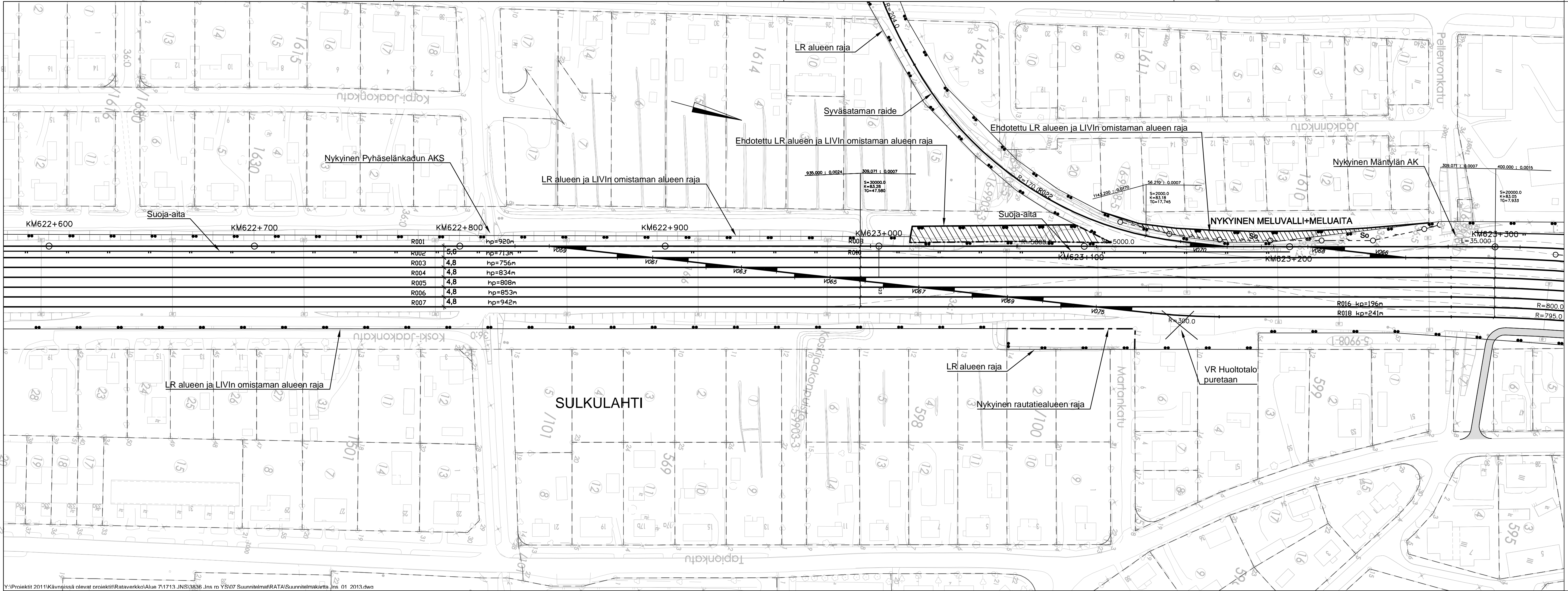


- MERKKIEN SELITYKSET:
- UUSI TAI UUSITTAVA RAIDE
 - - - ERILLINEN SUUNNITELMA
 - NYKYINEN RAIDE
 - - - PURETTAVA RAIDE
 - XXX UUSI VAIHDE
 - XXX NYKYINEN VAIHDE
 - - - NYKYINEN RAUTATIEALUEEN RAJA =
- - - LIIKENNEVIRASTON OMISTAMAN ALUEEN RAJA
 - /// UUSI RAUTATIEALUEEN RAJA
 - /// LUNASTETTAVA ALUE
 - NYKYINEN RAUTATIELIIKENNEALUEEN RAJA=LR ALUE
 - EHDOTETTU RAUTATIELIIKENNEALUEEN RAJA=LR ALUE

Muut	Selitys	Pvm	Tehnyt	Pvm	Hyv.
Tilaaja		Hanke tai rataosa			
		Joensuu ratapihan yleissuunnittelu			
Toimittaja		Suunnitteluvaihe			
		Yleissuunnitelma			
		Päristyksen sisältö			
		JOENSUU Suunnitelmakartta			
		JOENSUU			
Piirf.	28.02.2013	MSto	Mittakaava 1:1000		
Suunn.	28.02.2013	Hannu Matilainen	Koordinaattijärjestelmä ja korkeusjärjestelmä KKJ4/N60		
Tark.	28.02.2013	Jukka Hackman	Rataosan nro 006		
Hyv.	28.02.2013	Kalle Toropainen	Paikka Laji Numero Muut Lehti Lehtiä		
LIVI hyväksyy			2400	72H	1632 - 3

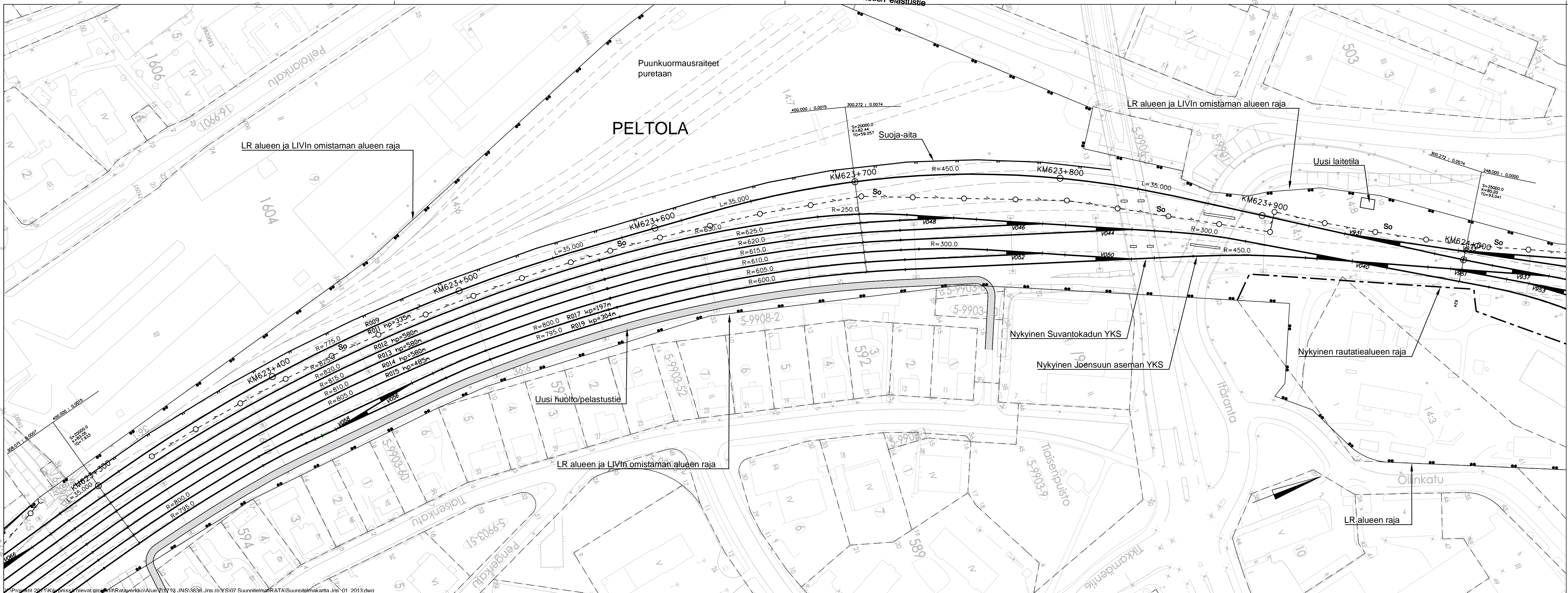


Muut	Selitys		Pvm	Tehnyt	Pvm	Hyv.
Tilaaja			Hanke tai rahoosa			
			Joensuu ratapihan yleissuunnittelu			
			Suunnitteluvaihe Yleissuunnitelma			
Toimittaja			Piirustuksen sisältö			
			JOENSUU Suunnitelmakartta			
			JOENSUU			
Piirf.	28.02.2013	MSto	Mittakaava 1:1000			
Suunn.	28.02.2013	Hannu Mattilainen	Koordinaattija ja korkeusjärj. KKJ4/N60			
Tark.	28.02.2013	Jukka Hackman	Rataosan nro 006			
Hyv.	28.02.2013	Kalle Toropainen	Paikka Laji Numero Muut Lehti Lehtiä			
LIVI hyv.			2400 72H 1632 - 4			



- MERKKIEN SELITYKSET:
- UUSI TAI UUSITTAVA RAIDE
 - - - ERILLINEN SUUNNITELMA
 - NYKYINEN RAIDE
 - - - PURETTAVA RAIDE
 - XXX UUSI VAIHDE
 - XXX NYKYINEN VAIHDE
 - - - NYKYINEN RAUTATIEALUEEN RAJA = LIIKENNEVIRASTON OMISTAMAN ALUEEN RAJA
 - - - UUSI RAUTATIEALUEEN RAJA
 - /// LUNASTETTAVA ALUE
 - NYKYINEN RAUTATIELIIKENNEALUEEN RAJA=LR ALUE
 - EHDOTETTU RAUTATIELIIKENNEALUEEN RAJA=LR ALUE

Muut.	Selitys	Pvm	Tehnyt	Pvm	Hyv.
Tilaaja	Liikennevirasto	Hanke tai rataosa			
		Joensuu ratapihan yleissuunnittelu			
Tomittaja	VR TRACK	Suunnitteluvaihe			
		Yleissuunnitelma			
		Piiustuksen sisältö			
		JOENSUU Suunnitelmakartta			
		JOENSUU			
Piirt.	28.02.2013	MSto	Mittakaava	1:1000	
Suunn.	28.02.2013	Hannu Matilainen	Koordinaatio- ja korkeusjärj.	KKJ4/N60	
Tark.	28.02.2013	Jukka Hackman	Rataosan nro	006	
Hyv.	28.02.2013	Kalle Toropainen	Paikka	Laji	Numero
LIVI hyvä			2400	72H	1632
			-	5	

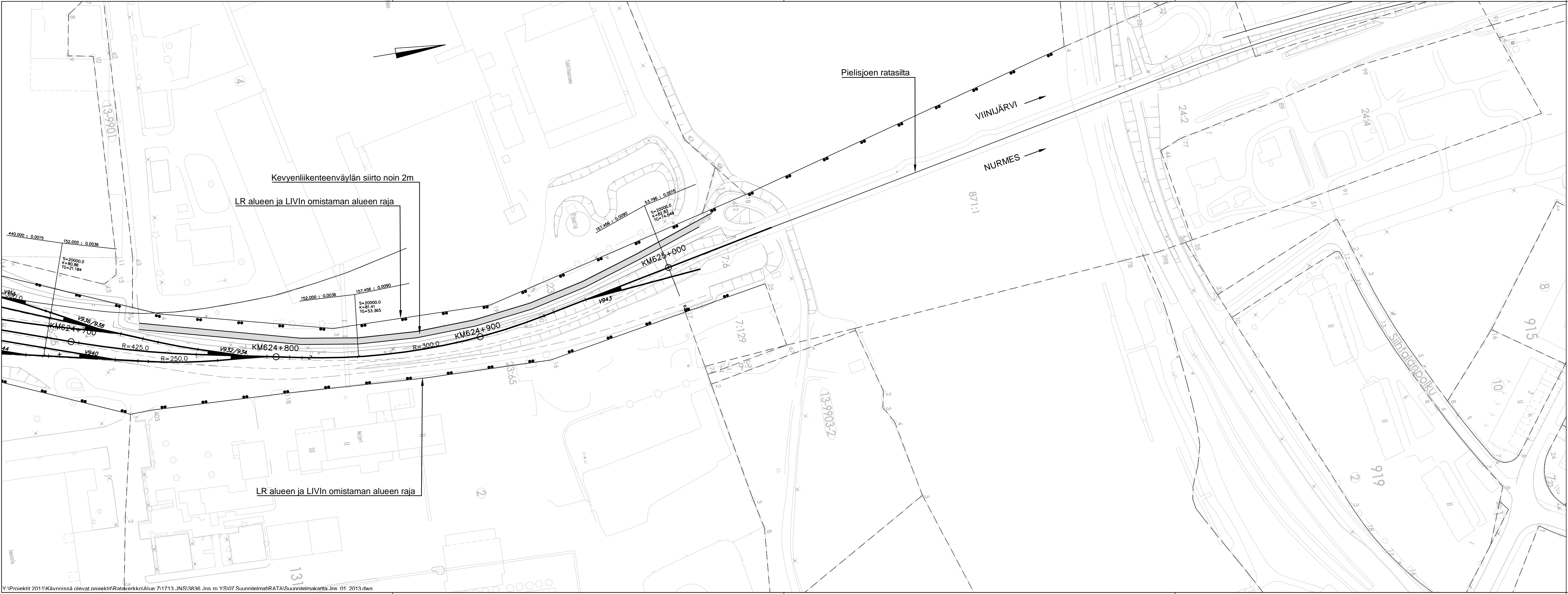


- MERKKIEN SELITYKSET:
- UUSI TAI UUSITTAVA RAIDE
 - - - ERILLINEN SUUNNITELMA
 - NYKYINEN RAIDE
 - - - PURETTAVA RAIDE
 - XXX UUSI VAIHDE
 - XXX NYKYINEN VAIHDE
 - - - NYKYINEN RAUTATIEALUEEN RAJA =
LIIKENNEVIRASTON OMISTAMAN ALUEEN RAJA
 - UUSI RAUTATIEALUEEN RAJA
 - /// LUNASTETTAVA ALUE
 - NYKYINEN RAUTATIELIIKENNEALUEEN RAJA=LR ALUE
 - EHDOTETTU RAUTATIELIIKENNEALUEEN RAJA=LR ALUE

Muut	Selitys	Pvm	Tehnyt	Pvm	Hyv.
Tilaaja	Hanke tai rataosa				
Toimittaja	Joensuu ratapihan yleissuunnittelu				
	Suunnitteluvaihe				
	Yleissuunnitelma				
Piirf.	Purustuksen sisältö				
	JOENSUU Suunnitelmakartta				
	JOENSUU				
Suunn.	28.02.2013	MSto	Mittakaava 1:1000		
Tark.	28.02.2013	Hannu Matilainen	Koordinaatti- ja korkeusjärj.		
Hyv.	28.02.2013	Jukka Hackman	Rataosan nro		
LIVI hyv.		Kalle Toropainen	Paikka Laji Numero Muut Lehti Lehtiä		
			2400	72H	1632 - 6



Muut	Selitys	Pvm	Tehnyt	Pvm	Hyv.
Tilaaja 		Hanke tai rataosa Joensuu ratapihan yleissuunnittelu			
		Suunnitteluvaihe Yleissuunnitelma			
Toimittaja 		Pirustuksen sisältö JOENSUU Suunnitelmakartta JOENSUU			
Piirt.	28.02.2013	MSto	Mittakaava 1:1000		
Suunn.	28.02.2013	Hannu Matilainen	Koordinaattija korkeusjärj.	KKJ4/N60	
Tark.	28.02.2013	Jukka Hackman	Rataosan nro	006	
Hyv.	28.02.2013	Kalle Toropainen	Paikka Laji Numero	Muut Lehti	Lehtiä
LIVI hyv.			2400 72H 1632	-	7



- MERKKIEN SELITYKSET:
- UUSI TAI UUSITTAVA RAIDE
 - ERILLINEN SUUNNITELMA
 - NYKYINEN RAIDE
 - PURETTAVA RAIDE
 - UUSI VAIHDE
 - NYKYINEN VAIHDE
 - NYKYINEN RAUTATIEALUEEN RAJA =
LIIKENNEVIRASTON OMISTAMAN ALUEEN RAJA
 - UUSI RAUTATIEALUEEN RAJA
 - LUNASTETTAVA ALUE
 - NYKYINEN RAUTATIELIIKENNEALUEEN RAJA=LR ALUE
 - EHDOTETTU RAUTATIELIIKENNEALUEEN RAJA=LR ALUE

Muut	Selitys	Pvm	Tehnyt	Pvm	Hyv.
Tilaaja		Hanke tai rataosa			
<div>Liikennevirasto</div>		Joensuu ratapihan yleissuunnittelu			
		Suunnitteluvaihe Yleissuunnitelma			
Toimittaja		Päristyksen sisältö			
<div>VR TRACK</div>		JOENSUU Suunnitelmakartta			
		JOENSUU			
Piirf.	28.02.2013	MSto	Mittakaava 1:1000		
Suunn.	28.02.2013	Hannu Matilainen	Koordinaatio- ja korkeusjärj. KKJ4/N60		
Tark.	28.02.2013	Jukka Hackman	Rataosan nro 006		
Hyv.	28.02.2013	Kalle Toropainen	Paikka	Laji	Numero
LIVI hyv.			2400	72H	1632
					- 8