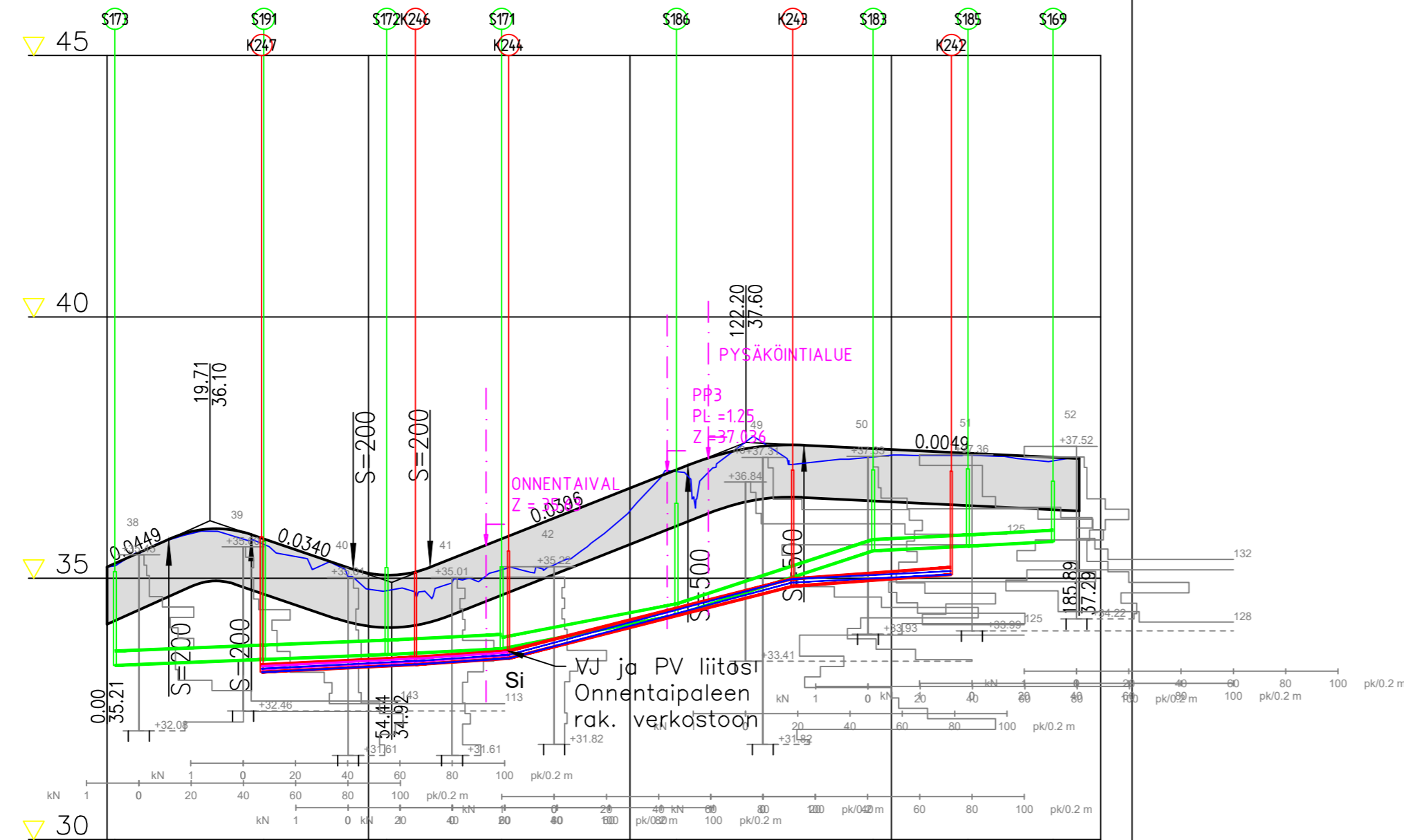


Niittytie



Sadevesiviemäri, sisäpohjan korkeus
 Putken mitat ja laatu
 Paalu, kaivoväli ja kaltevuus
 Jätevesi, sisäpohjan korkeus
 Putken mitat ja laatu
 Paalu, kaivoväli ja kaltevuus
 Vesijohto, sisäpohjan korkeus
 Putken mitat ja laatu
 Paalu, kaivoväli ja kaltevuus
 Painejätevesi, laen korkeus
 Putken mitat ja laatu
 Paalu

315 PP SN8	315 PP SN8	315 PP SN8	250 PP SN8	250 PP SN8	250 PP SN8	250 PP SN8
28.48/0.004	23.47/0.004	21.60/0.005	33.00/0.020	37.60/0.033	18.17/0.005	17.27/0.005
160 PVC SN8	160 PVC SN8	160 PVC SN8	160 PVC SN8	160 PVC SN8	160 PVC SN8	160 PVC SN8
29.6	29.43/0.005	17.47/0.007	30.28/0.005	13.11	16.16/0.005	2.04/0.005
75 PE80 PN10		75 PE80 PN10	75 PE80 PN10	75 PE80 PN10		
63 PE80 PN10		63 PE80 PN10	63 PE80 PN10			

0	11.83	15.764	19.502	14.693	49.313	111.102	22.195	52.597	185.894
	0.045	S=200	-0.034	S=200	0.04	S=500	-0.005		

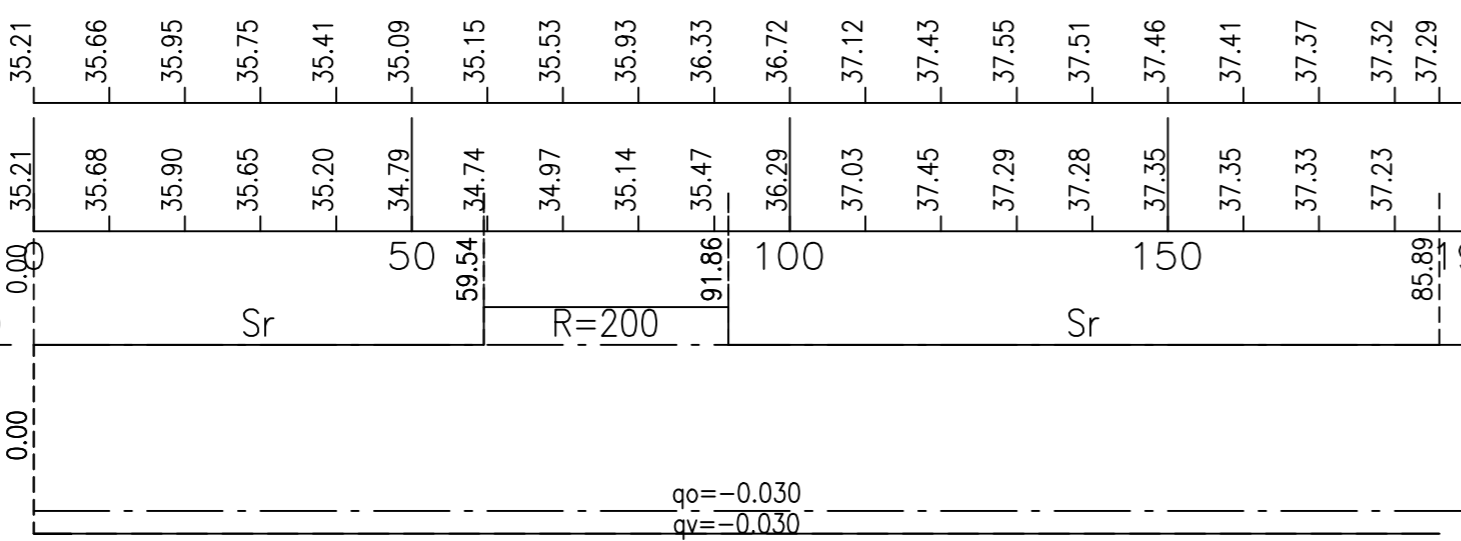
Kaltevuus / pyöristyssäde

Tasausviivan korkeus

Maanpinnan korkeus

Kaarevuus

Ajoradan sivukaltevuus



Paineputkien asennussyvyys 1,8 m maanpinnasta.
 Routasuojaus (T103) jos putkien as.syvyys < 1,8 m.
 Routasuojaus (T105) jos putkien as.syvyys < 1,1 m.

Korkeusjärjestelmä	N60	Koordinaattijärjestelmä	KKJ2
TYÖ	Pornainen, Pornaisten kunta Laidunalueen kunnallistekniikka		
PIIRUSTUS	Katu- ja rakennussuunnitelma Pituusleikkaus - Niittytie		
Maveplan Oy Minna Canthin katu 25 (PL 1096) 70111 Kuopio puh.017 288 8130	TUTK. Mal	PIIRT. TuT	MITTAK. 1:1000/1:100
	SUUNN. TuT		PVM. 30.6.2020
	TARK. SaP	PIIR. NRO	30031/PIT3
	HYV. Anl		