



MUUT.	SELITYS	YRITYS	PVM	TEHNYT	PVM	HYV.			
TILAAJA		HANKE TAI RATAOSA							
		RATAHANKE SEINAJOKI-OULU Oulunlahti liikennepaikka							
		SUUNNITTELUVAIHE							
SUUNNITTELUA		Ratasuunnitelma							
PIIRT.		13.10.2017	Elina Malassu	PIIRUSTUKSEN SISÄLTÖ					
SUUNN.		13.10.2017	Jonna Anias, Elina Malassu	Pituusleikkaus R852					
TARK.		13.10.2017	Jorma Immonen	Koordinaatti- ja korkeusjärj.					
HYV.		13.10.2017	Mikko Saarinen	RATAOSAN NRO					
TARKASTAJA				MITTAKAAVA					
TARK.		13.10.2017	Ari-Pekka Onnela	1:1000 / 1:100					
HYV.		13.10.2017	Seppo Paukkeri	ETRS-GK26/N2000					
LV HYV.		13.10.2017	Seppo Paukkeri	PAKKA	LAJI	PIIR.NRO	MUUT.	LEHTI	LEHTIA
				3700	72	1276	-	3	4