



Pohjakartta © Oulun kaupunki 2017

MUUT.	SELITYS	YRITYS	PVM	TEHNYT	PVM	HYV.
		HANKE TAI RATAOSA RATAHANKE SEINAJOKI-OULU Oulunlahti liikennepaikka				
		SUUNNITTELUVAIHE Ratasuunnitelma PIIRUSTUKSEN SISÄLTÖ Lunastuskartta Kmv 746+090-746+850				
PIIRT.	13.10.2017	Elina Malassu				
SUUNN.	13.10.2017	Jonna Anias, Elina Malassu				
TARK.	13.10.2017	Jorma Immonen				
HYV.	13.10.2017	Mikko Saarinen				
		MITTAKAAVA 1:1000 KOORDINAATTI- JA KORKEUSJÄRJ. ETRS-GK26/N2000 RATAOSAN NRO 1901				
TARK.	13.10.2017	Ari-Pekka Onnela				
HYV.						
LV HYV.	13.10.2017	Seppo Paukkeri	PAKKA	LAJI	PIIR.NRO	MUUT. LEHTI LEHTIA
			3700	72	1278	- 1 3