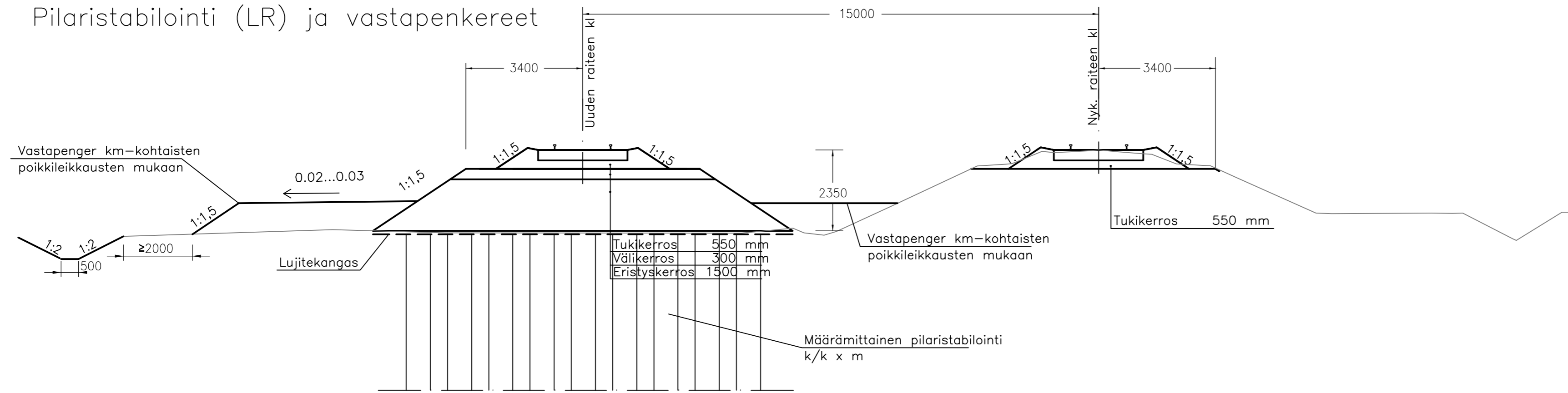
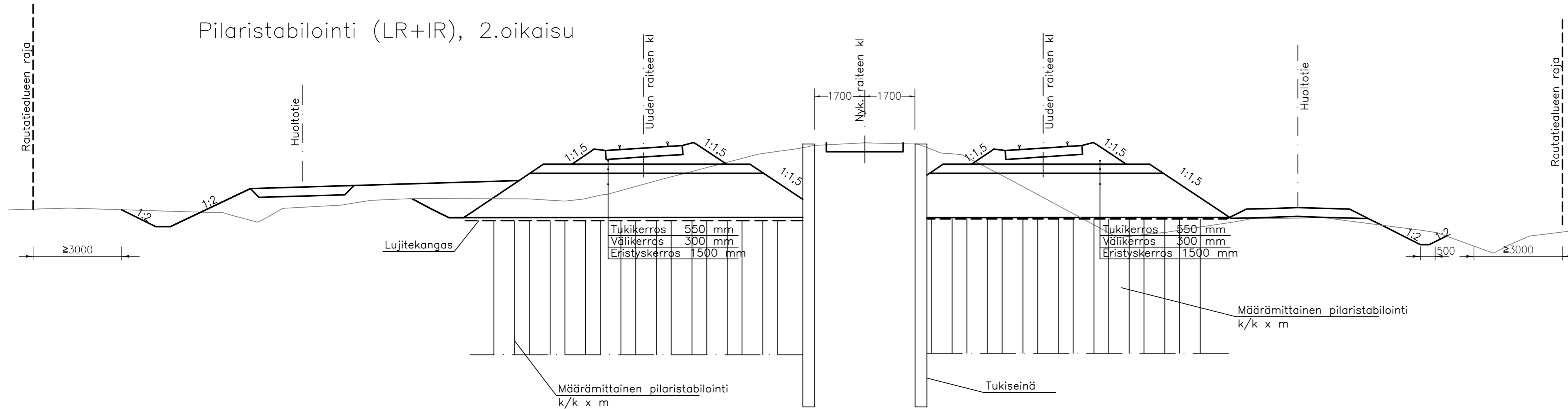


Pilaristabilointi (LR) ja vastapenkereet



Pilaristabilointi (LR+IR), 2.oikaisu



MUUT.	SELITYS	PVM	TEHNYT	PVM	HYV.
TILAAJA  RATAHALLINTOKESKUS BANFÖRVALTNINGSCENTRALEN		HANKE Liminka - Oulu kaksoisraide			
SUUNNITTELIJA 		PIIRUSTUKSEN SISÄLTÖ Yleissuunnitelma			
PIIRT.	7.12.2010	Arttu Tuominen			
SUUNN.	7.12.2010	A. Kerokoski, T. Lampimäki			
TARK.	7.12.2010	E. Lehto, J. Immonen			
HYV.	7.12.2010	Hannu Ranta			
TARKASTAJA  RATA RAUTATIESUUNNITTELU		MITTAKAAVA 1:100		KORKEUS-KOORD. JÄRJESTELMÄ N60/KKJ2	
TARK.	7.12.2010	Miikka Tast, Jari Hirvonen			
HYV.	7.12.2010	Laura Järvinen			
KORVAAN RATAOSA 1901		PAIKKA LAJI PIIR.NRO MUUT. LEHTI LEHTIÄ 3700 72 P 786 7 11			