



**MERKINNÄT**

	Suunniteltu jätevesiviemäri, tarkastuskaivo (J)		Puretava rakenne
	Suunniteltu sadevesiviemäri, tarkastuskaivo (S)		Poistettava puu
	Suunniteltu sadevesiviemäri, sadevesikaivo, ritiläkansi (SR)		Suunniteltu valaisin
	Suunniteltu sadevesiviemäri, sadevesikaivo, kitakansi (SK)		Tontinrajakorkeus (nykyinen maanpinta)
	Suunniteltu vesijohto, sulkuventtiili		Tontinrajakorkeus (suunniteltu maanpinta)
	Suunniteltu salaaja, tarkastuskaivo (So)		Suunniteltu katu, asfalttipäällyste, reunatukien materiaalit esitetty tyyppi-poikkeuksellaisissa
			Suunniteltu nurmetsäalue, esitetty ympäristösuunnitelmissa

**JOENSUU**

**KAUPUNKIRAKENNEYSKIKÖ YHDYSKUNTATEKNIikka**

167. Raatekangas	Paiväys 28.11.2014	Mittakaavat 1:500
K1J plv 229...297, K2J 0...372	Suunnittelija Ramboll Finland Oy	Kadunproppäätös
K4J plv 0...37 ja K5J plv 0...65	Hyväksyjät	Paatokset

Rakennussuunnitelma  
Suunnitelmapaketti

Koordinaattijärjestelmät: ETRS-GK30 ja N2000

**RAMBOLL** Ramboll Finland Oy  
Kivijokkatu 4  
70100 Kuopio  
puh. 020 755 7240

K Suunn. R6/1-9 Pihno Dsa no 14 Vuosi M

J. Parantala J. Tolvanen