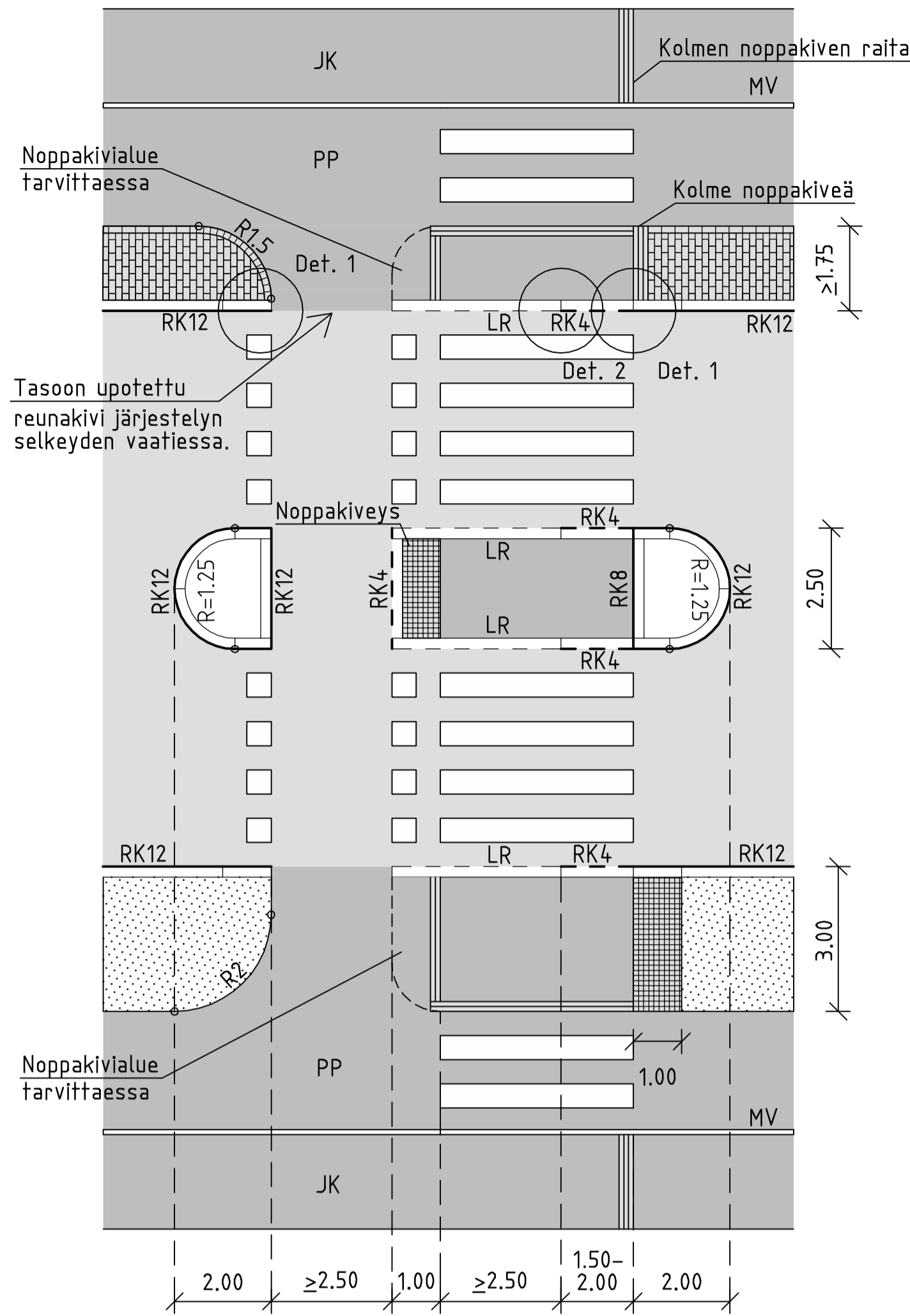
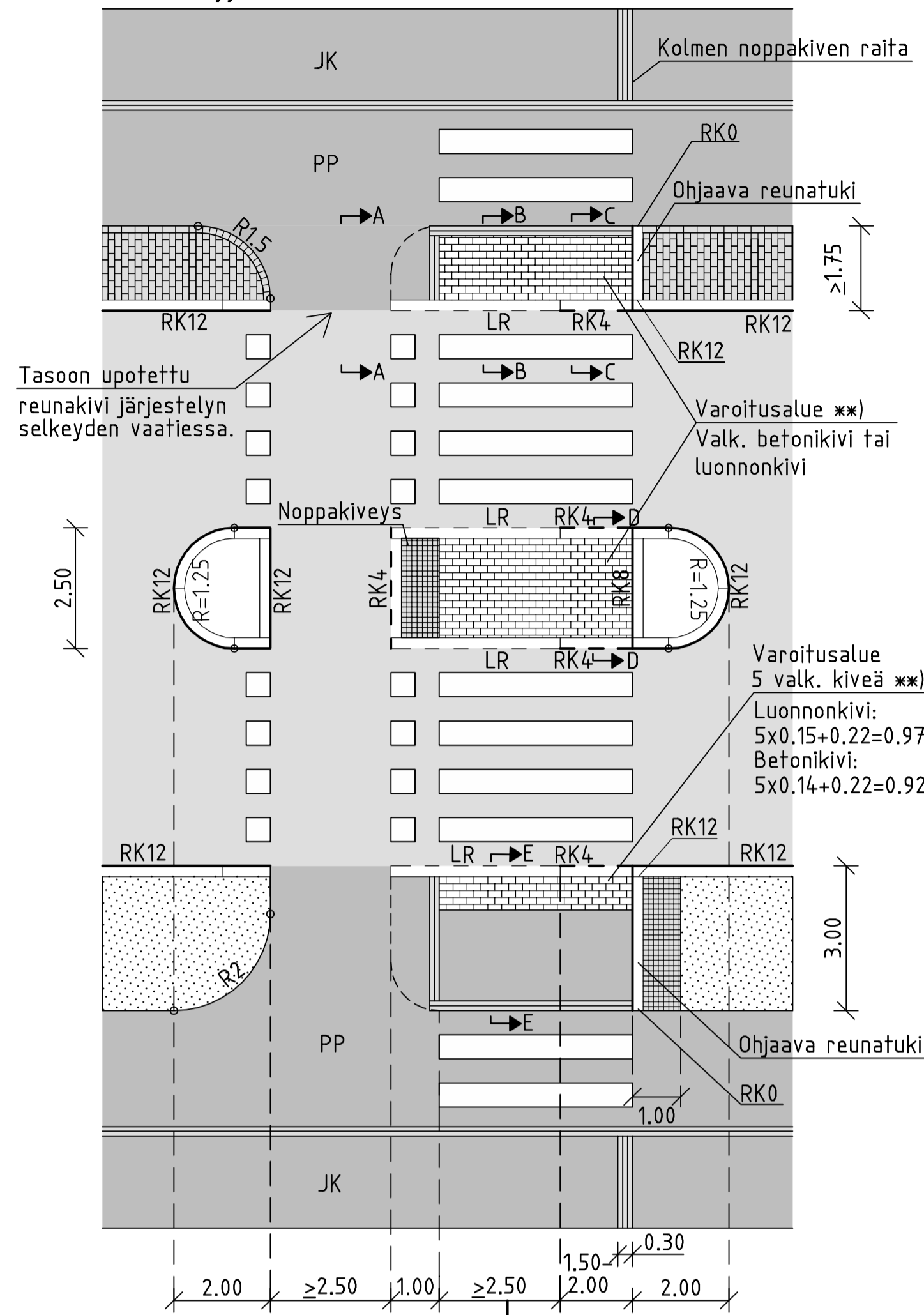


PERIAATEKUVA 1.
SUOJATIE JA PYÖRÄTIEN JATKE (1:100)
Esteettömyyden perustason ratkaisu

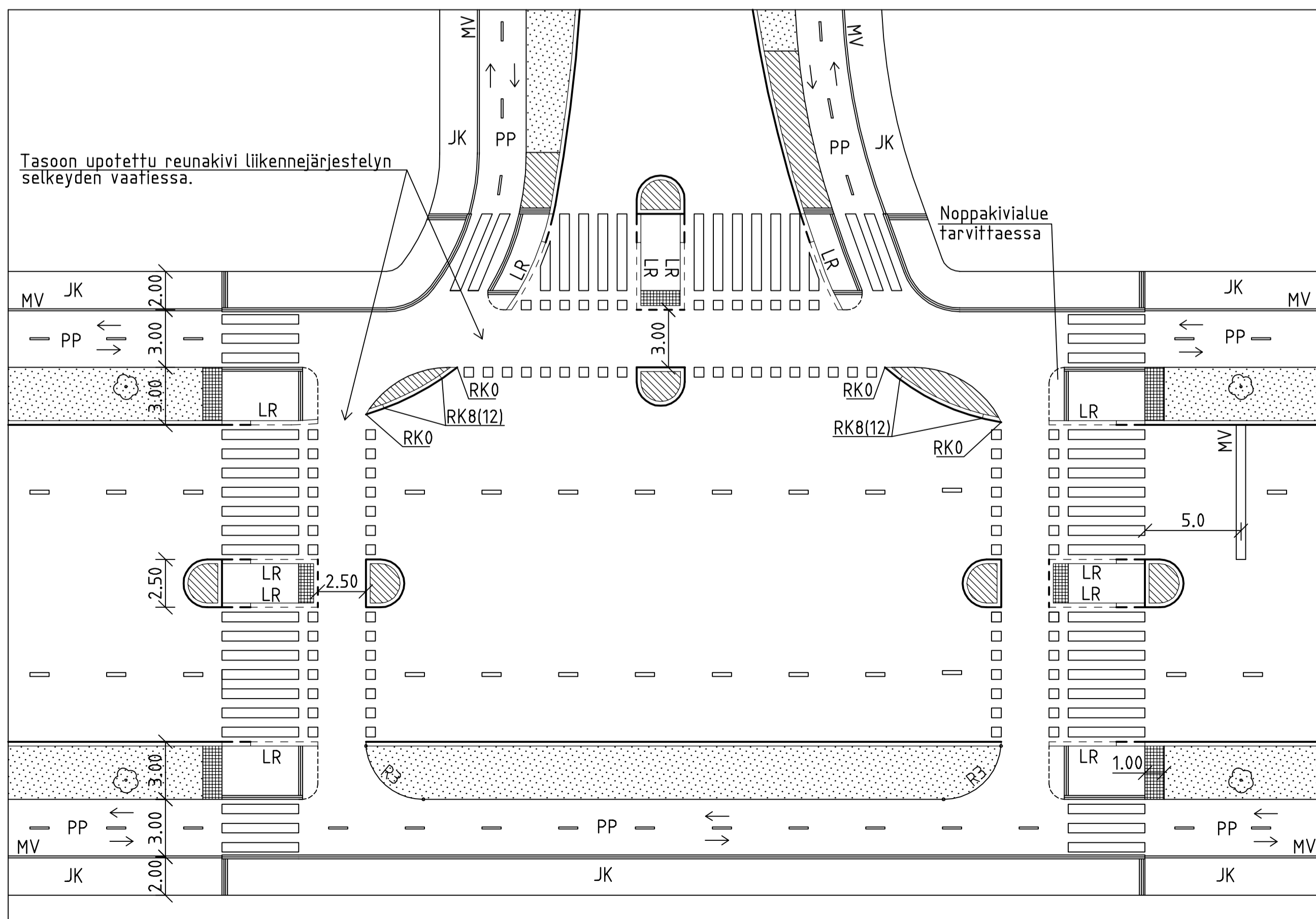


PERIAATEKUVA 2.
SUOJATIE JA PYÖRÄTIEN JATKE (1:100)
Esteettömyyden erikoistason ratkaisu

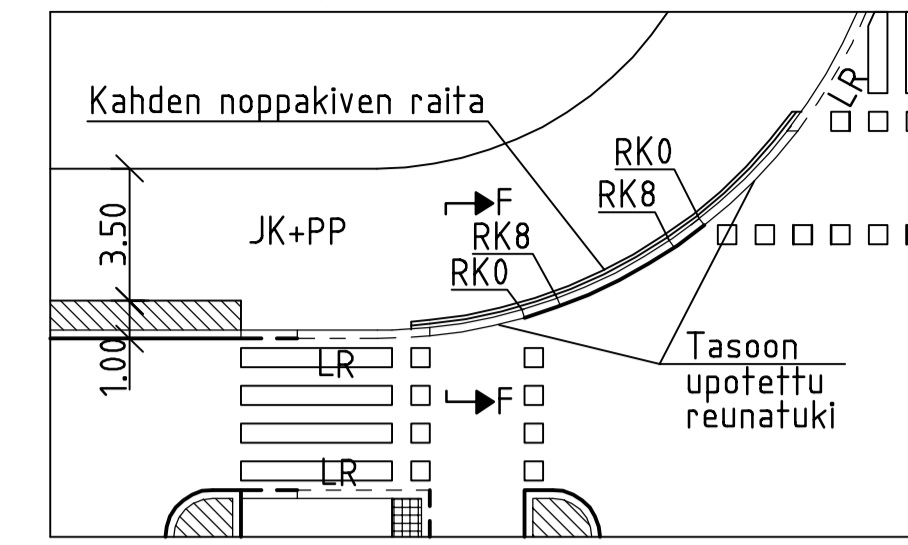


Poikkeustapaus:
Suojatien luiskareunatukiosuuden min. leveys on 1.50 m, jolloin koko luiskareunatukiosuuden pituus on 2.50 m.

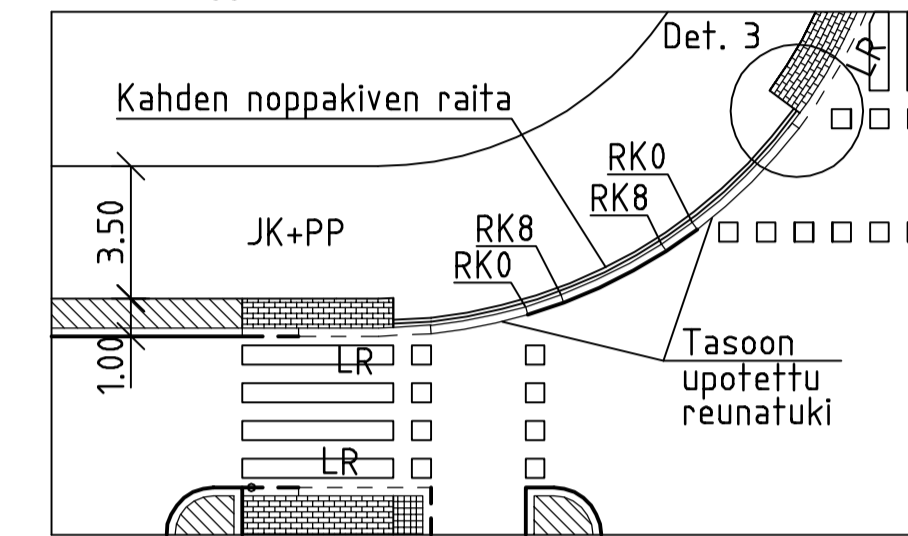
SOVELTAVA KUVA 1.
SUOJATEIDEN JA PYÖRÄTEIDEN JÄRJESTELYT (1:200)
Jalkakäytävä ja 2-suuntainen pyörätie, esteettömyyden perustaso



SOVELTAVA KUVA 2.
YHDISTETTY JALKAKÄYTÄVÄ JA PYÖRÄTIE (1:200)
Esteettömyyden perustason ratkaisu

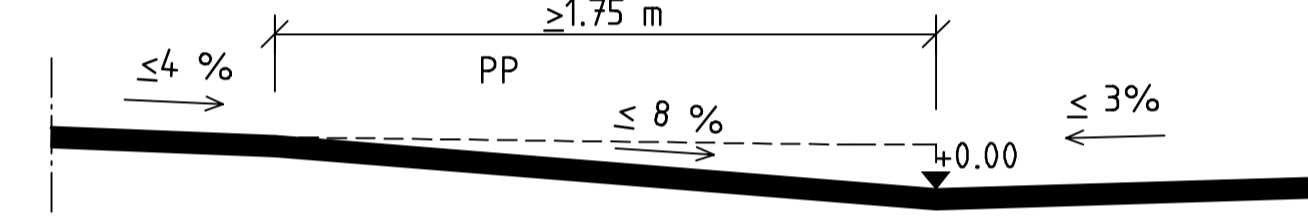


SOVELTAVA KUVA 3.
YHDISTETTY JALKAKÄYTÄVÄ JA PYÖRÄTIE (1:200)
Esteettömyyden erikoistason ratkaisu

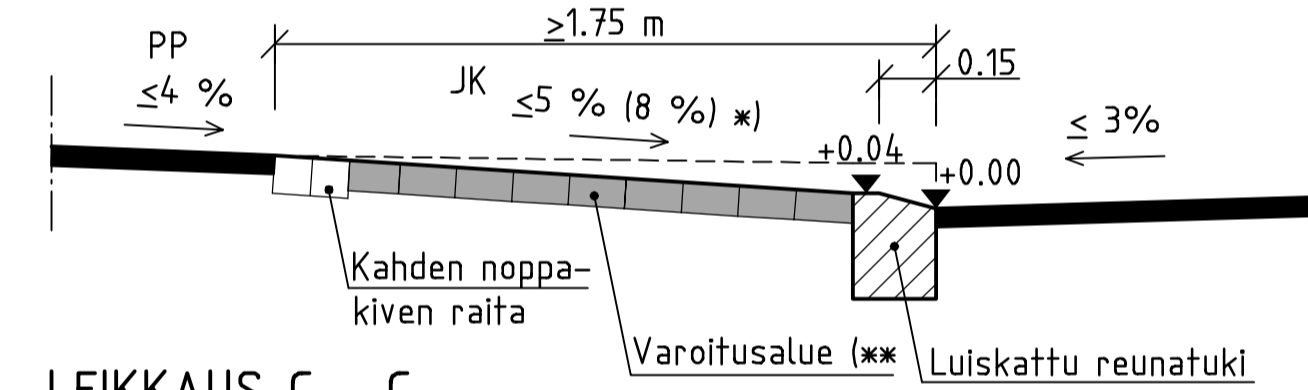


LEIKKAUKSET (1:20)

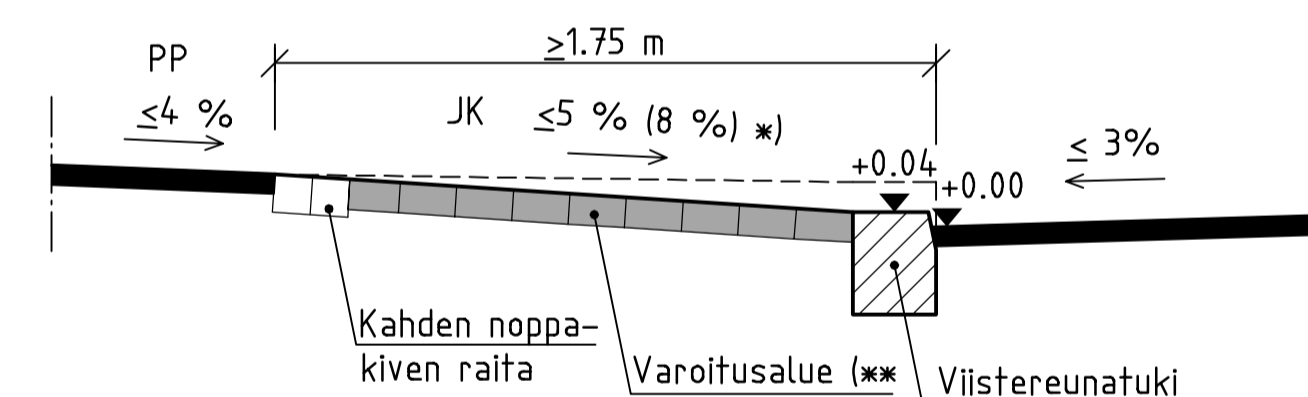
LEIKKAUS A - A



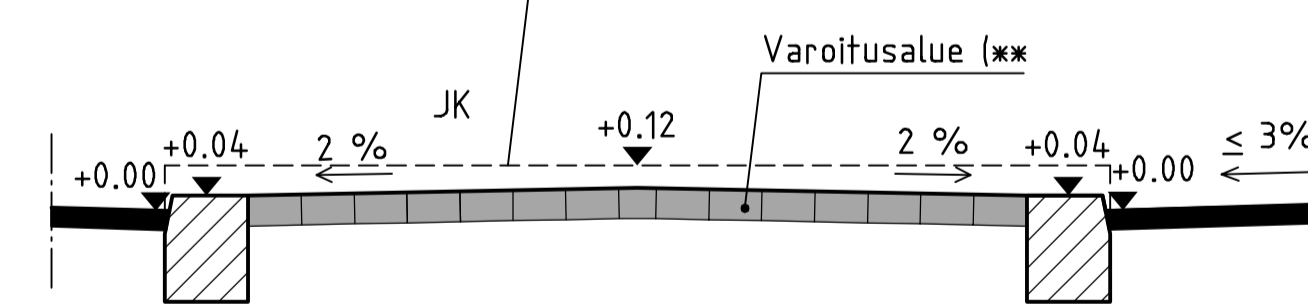
LEIKKAUS B - B



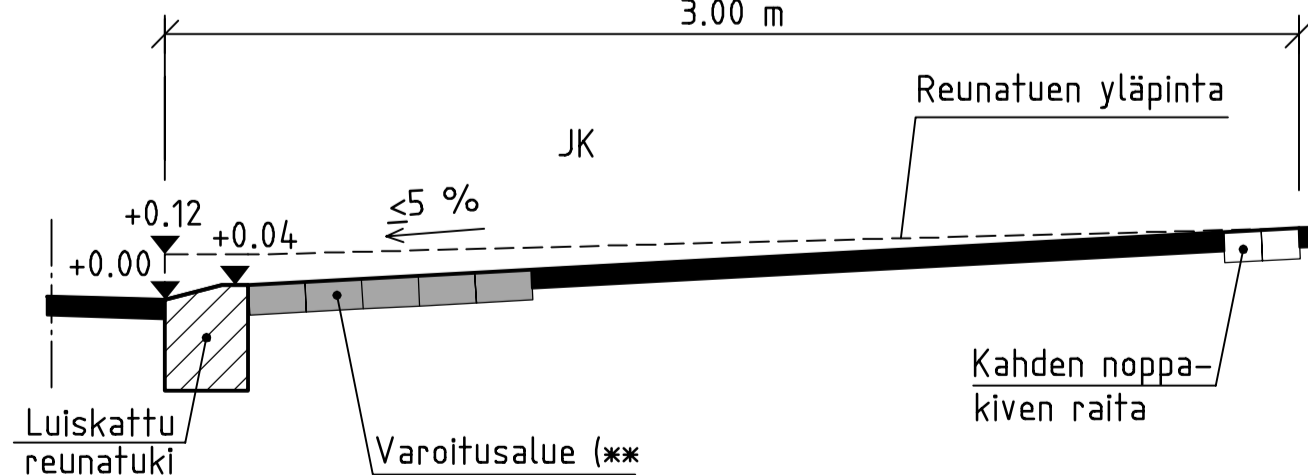
LEIKKAUS C - C



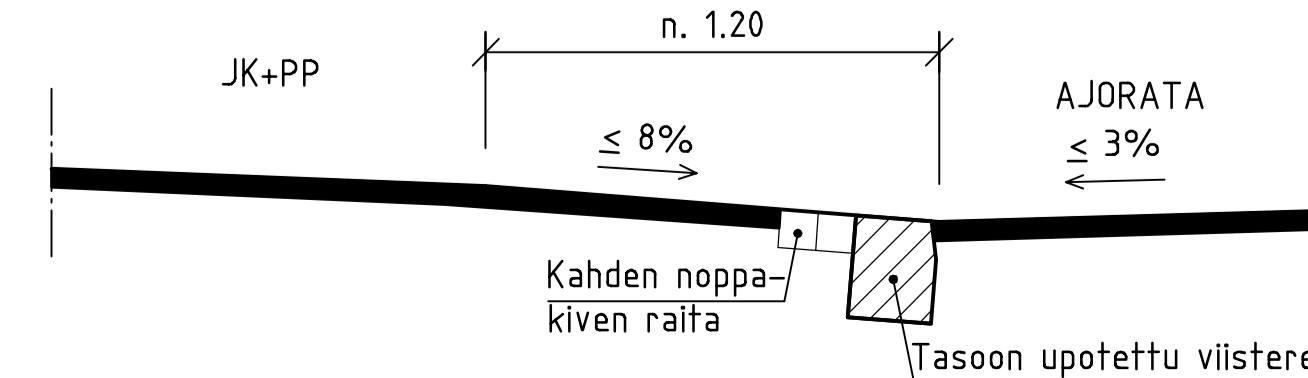
LEIKKAUS D - D



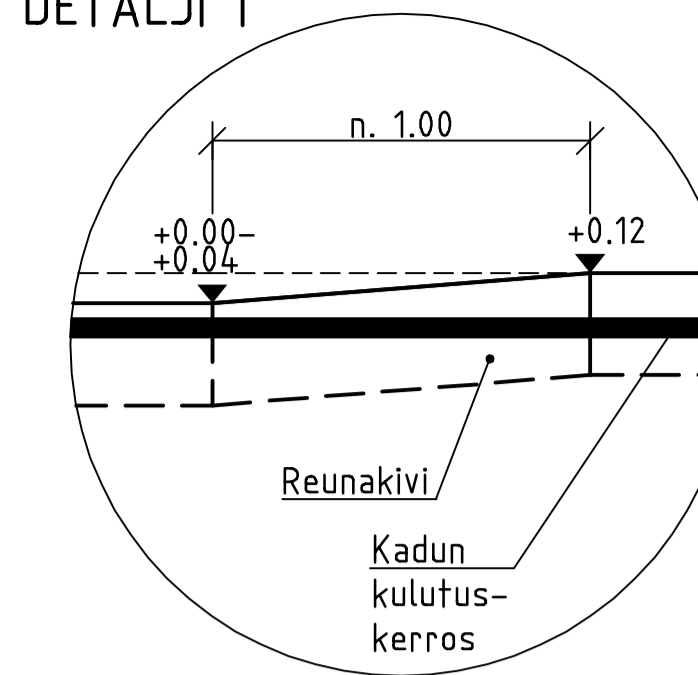
LEIKKAUS E - E



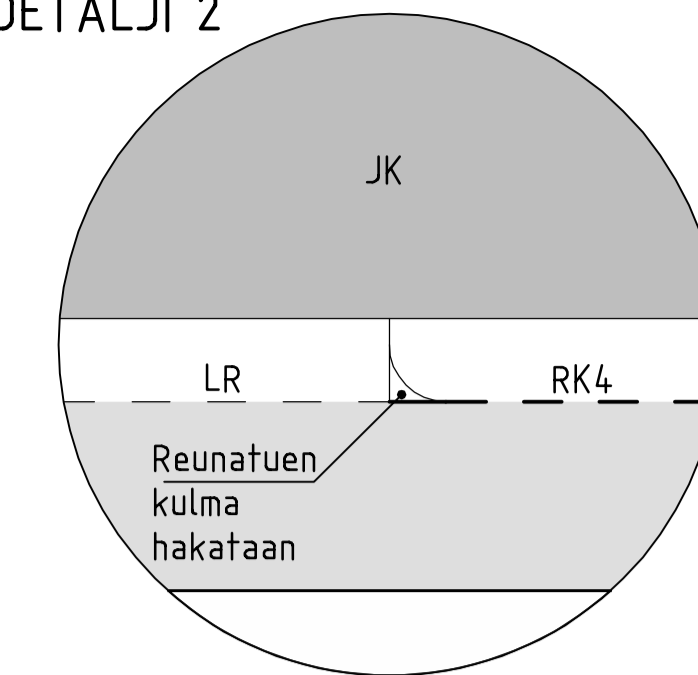
LEIKKAUS F - F



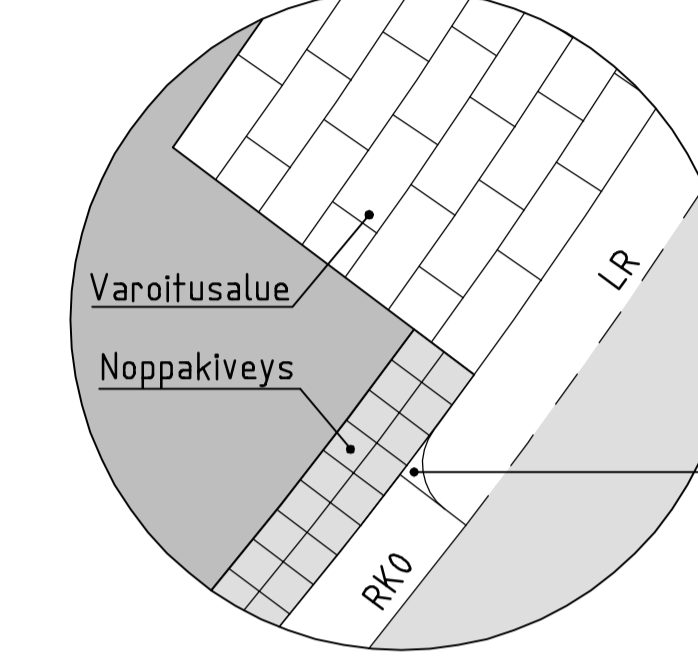
DETALJIT (1:20)
DETALJI 1



DETALJI 2



DETALJI 3



- Ajoradan ja pyörätien välisen odotustilan vähimmäissyvyys on 1.75 m.
- Suojatien kohdalla reunatuen korkeuden asennustoleranssi ajoradan pinnasta on -10 mm.
- Esteettömyyden perustason suojaiteihin rakennetaan varoitusalue tarvittaessa.

MERKINTÖJEN SELITYKSET

- Varoitusalue -Valkoinen betonikivi 138x278x80 mm -Vaalea ristipähakattu luonnonkivilaatta 145x295x80 mm
- Noppakivi, 90x90x90 mm, harmaa
- Kiveys
- Nurmi
- Asfaltti ajorata / jkpp
- RK12 Reunatuki, RK-merkintä osoittaa reunatuen näkymän
- LR Luiskattu reunatuki
- RK4 Madallettu reunatuki, RK-merkintä osoittaa reunatuen näkymän
- Erotteluviiva Kahden noppakiven raita, 2 x (90x90x90 mm), harmaa
- Suojatien kohdan osoittava noppakiviraita, 3 x (90x90x90 mm), harmaa
- MV 3 mm pintamassamerkintä

*) Jalkakäytävän kaltevuus suojatien reunatuen vieressä. Kaltevuuden tulisi olla $\leq 5\%$, kapealla jalkakäytävällä kaltevuus voi olla enintään 8 %.

***) Betonikiveä käytettäessä varoitusalueen vähimmäisleveys on 0.70 m, luonnonkiveä käytettäessä 0.75 m. Erotuskaistan ollessa < 3.0 m leveä, varoitusalue on kokonaan kivetty. Erotuskaistan ollessa ≥ 3.0 m, varoitusalueen kivetty alue on 5 kiveä leveä.

HELSINGIN KAUPUNKI RAKENNUSVIRASTO, Katu- ja puisto-osasto, p. (09) 310 1661 f. (09) 310 38328

SUOJATIE		Katu- ja puisto-osasto	
Jalkakäytävä ja 2-suuntainen pyörätie		Katu- ja puisto-osasto	
Yhdistetty jalkakäytävä ja pyörätie		Katu- ja puisto-osasto	
Tyypipiirustus		Katu- ja puisto-osasto	
MK	LITTYÄ	NRO	30187/701
1:20	KORVAA	29263/2-4	YTLK
1:100	KORVATTU	TASOKOORDINAATISTO:	HYV. 23.5.2014 L. Suominen
1:200	ASEMAKAAVA	ETRS-GK25	TARK. 23.5.2014 J. Väätäinen
	LIKENNES.	KORKEUSJÄRJESTELMÄ:	LAAT.
		N2000	HYV. 23.5.2014 Helmer Berndson
			TARK. 23.5.2014 Sari Mäkynen
			LAAT. 23.5.2014 Hanna Myllylä