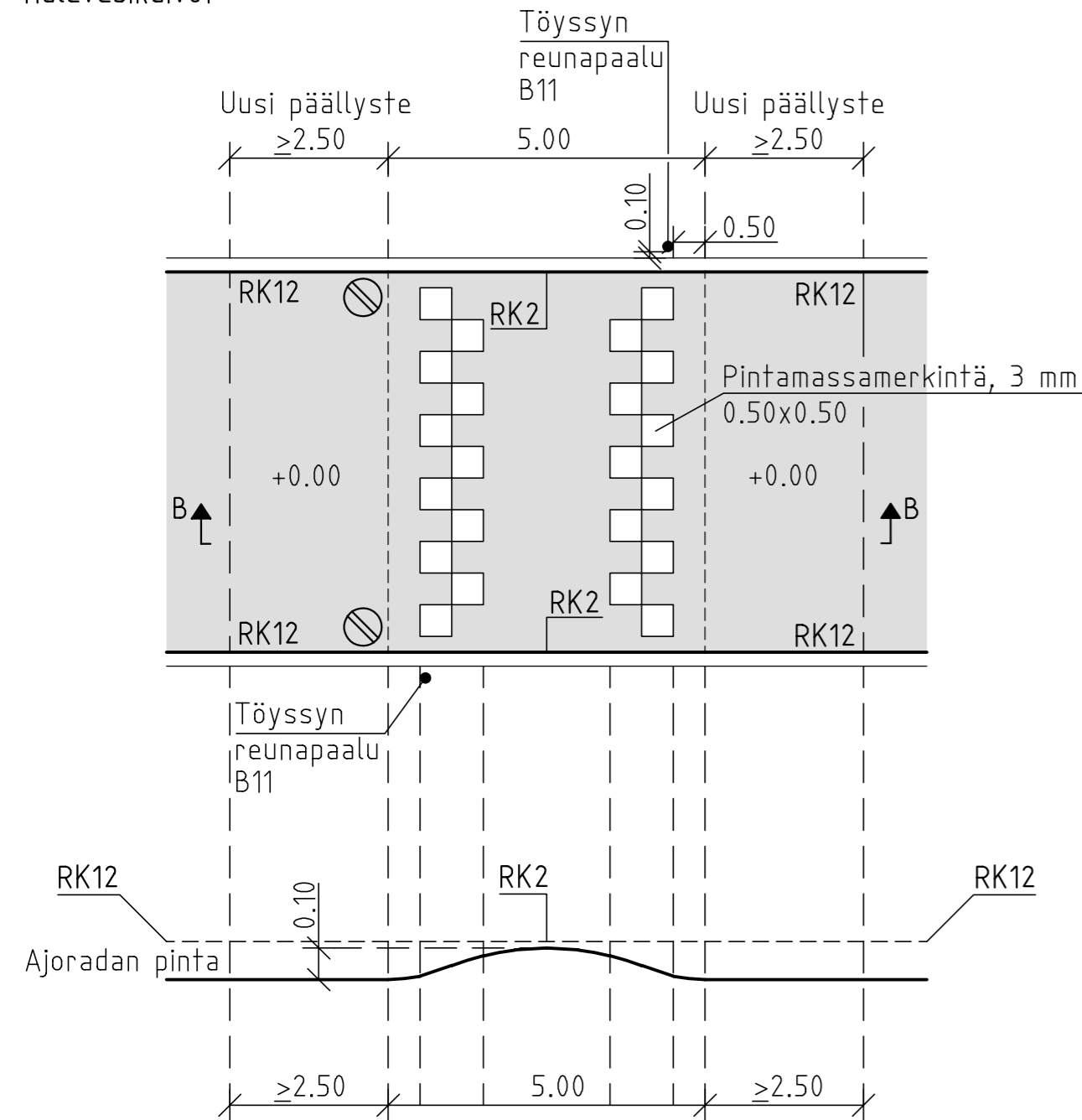


## PERIAATEKUVA 1. YMPYRÄNKAARIYHDISTELMÄTÖYSSY 30 KM/H (1:100)

Hulevesikaivot



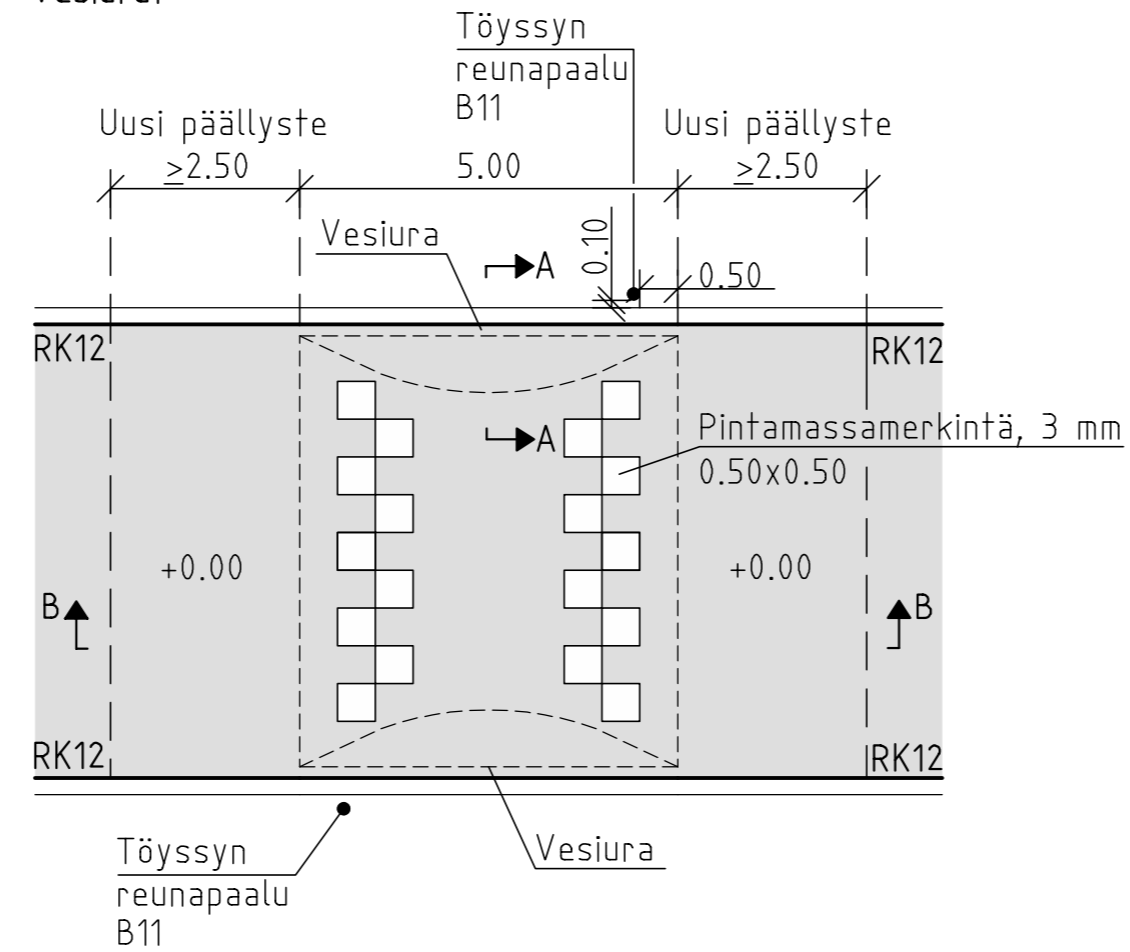
Uusi päällyste tulee levittää koneellisesti levittimellä vähintään 2,5 metrin matkalla korotuksen molemmiin puolin. Ruutukuvio tehdään upotettuna kestopäällystämällä.

Ympäräkaariyhdistelmätöyssiä ei tule käyttää vilkasliikenteisillä eikä linja-autoliikenteen kaduilla.

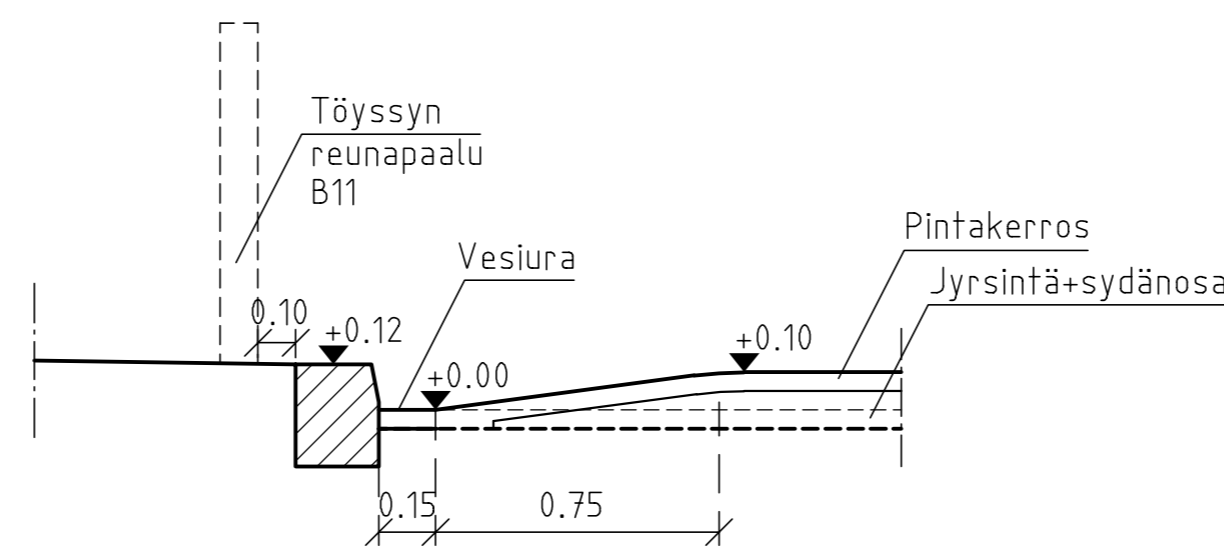
Kaivot sijoitetaan ajoradan pituussuunnassa korotuksen ylärinteen puolelle. Kaivojen sijoitus suunnitellaan tapauskohtaisesti.

## PERIAATEKUVA 2. YMPYRÄNKAARIYHDISTELMÄTÖYSSY 30 KM/H (1:100)

Vesiurat



### LEIKKAUS A-A (1:20)



Vaihtoehtoinen ratkaisu silloin, kun töyssi rakennetaan valmiille kadulle, eikä kaivojen rakentaminen ole mahdollista.

## MITOITUSTAUUKKO

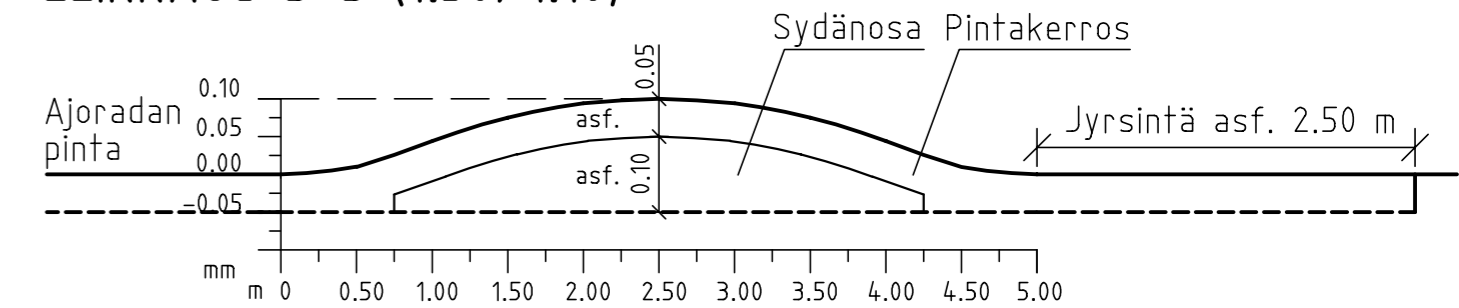
Henkilöauton mitoitusnopeus 30 km/h

Raskaan ajoneuvon mitoitusnopeus 15 km/h

Pituus (m)	0,00	0,25	0,50	0,75	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50
Korkeus (mm)	0	3	10	26	44	61	75	86	94	98	100
Sallittu poikkeama (+ mm)	+10	+10	+9	+9	+8	+8	+7	+7	+6	+6	+5
Sallittu poikkeama (- mm)	0	-1	-2	-3	-4	-5	-6	-7	-8	-9	-10

Pituus (m)	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00
Korkeus (mm)	98	94	86	75	61	44	26	10	3	0
Sallittu poikkeama (+ mm)	+6	+6	+7	+7	+8	+8	+9	+9	+10	+10
Sallittu poikkeama (- mm)	-9	-8	-7	-6	-5	-4	-3	-2	-1	0

### LEIKKAUS B-B (1:50/1:10)



### MERKINTÖJEN SELITYKSET

RK12 Reunatuki, RK-merkintä osoittaa reunatuen näkymän

Helsinki		Kaupunkiympäristön toimiala		www.hel.fi sähköposti: etunimi.sukunimi@hel.fi	
<b>HIDASTE</b> Ympyräkaariyhdistelmätöyssi 30 km/h					
Tyypipiirustus					
MK	LIITTYY	NRO	KHS		
1:100,	KORVAA	30187/714	KYLK		
1:20,	KORVATTU	TASOKOORDINAATISTO:	HYV.	23.11.2022	Reetta Putkonen
1:50/	ASEMAKAAVA	ETRS-GK25	TARK.	23.11.2022	Ismo Rantanen
1:10	LIIKENNES.	KORKEUSJÄRJESTELMÄ:	PROJ.		
		N2000	HYV.	9.11.2022	Mauri Myyrä
			TARK.	9.11.2022	Jari Mäkyinen
			LAAT.	9.11.2022	Juha Ruonala

**RAMBOLL**

Ramboll Finland Oy  
PL 25, Itsehallintokuja 3  
02601 ESPOO  
puh. 020 755 611