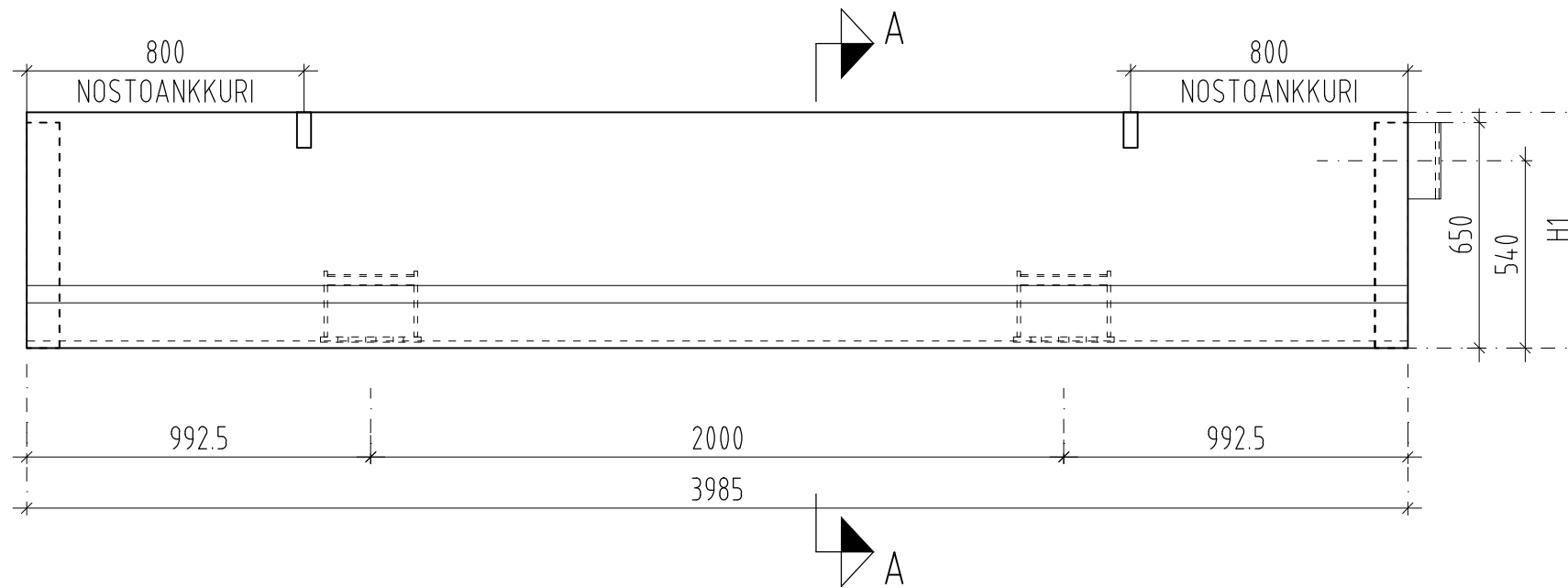


ELEMENTTI EDESTÄ 1:20
(ESITETTY KORKEUS 0.7)



BETONI R_o41, R1, XC3, XC4, XD3, XF4
C35/45-3, P40, c_{nim}= 45 mm (toleranssi 5 mm)
BETONIPINTA MUO-A (BY40-2003)

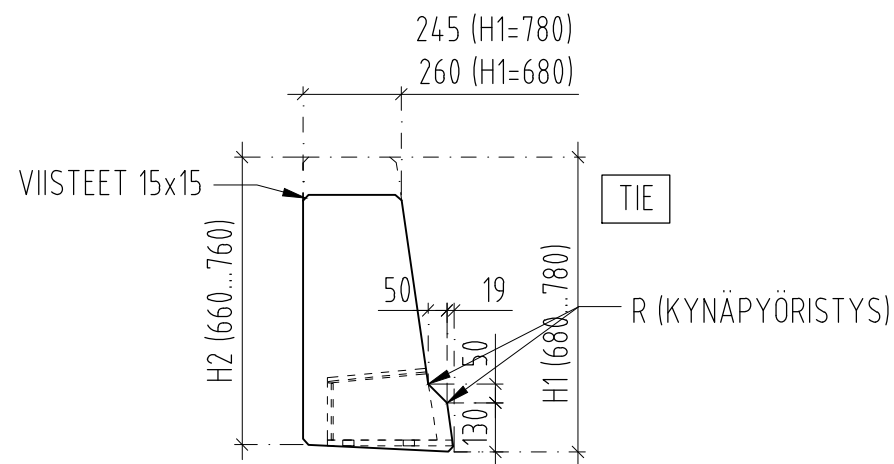
LIITOSRAKENTEET RUDUS BETONITUOTE OY:N MUKAAN

NOSTOANKKURIT: MINIMI SALLITTU PYSTYSUORA KUORMA
ANKKURIA KOHTI = ELEMENTIN PAINO/2

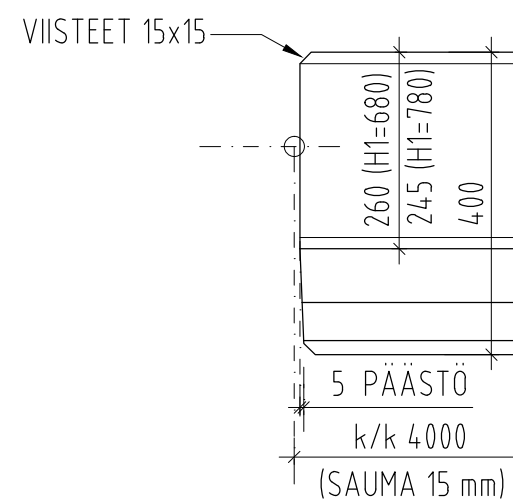
SÄDE, JOLLE ELEMENTTI VOIDAAN ASENTAA: R_{min} 50

ELEMENTIN MITAT (mm)			PAINO kN
TUNNUS	H1	H2	
SE 0.7-4	680	660	21.5
SE 0.8-4	780	760	24.0

A - A 1:20

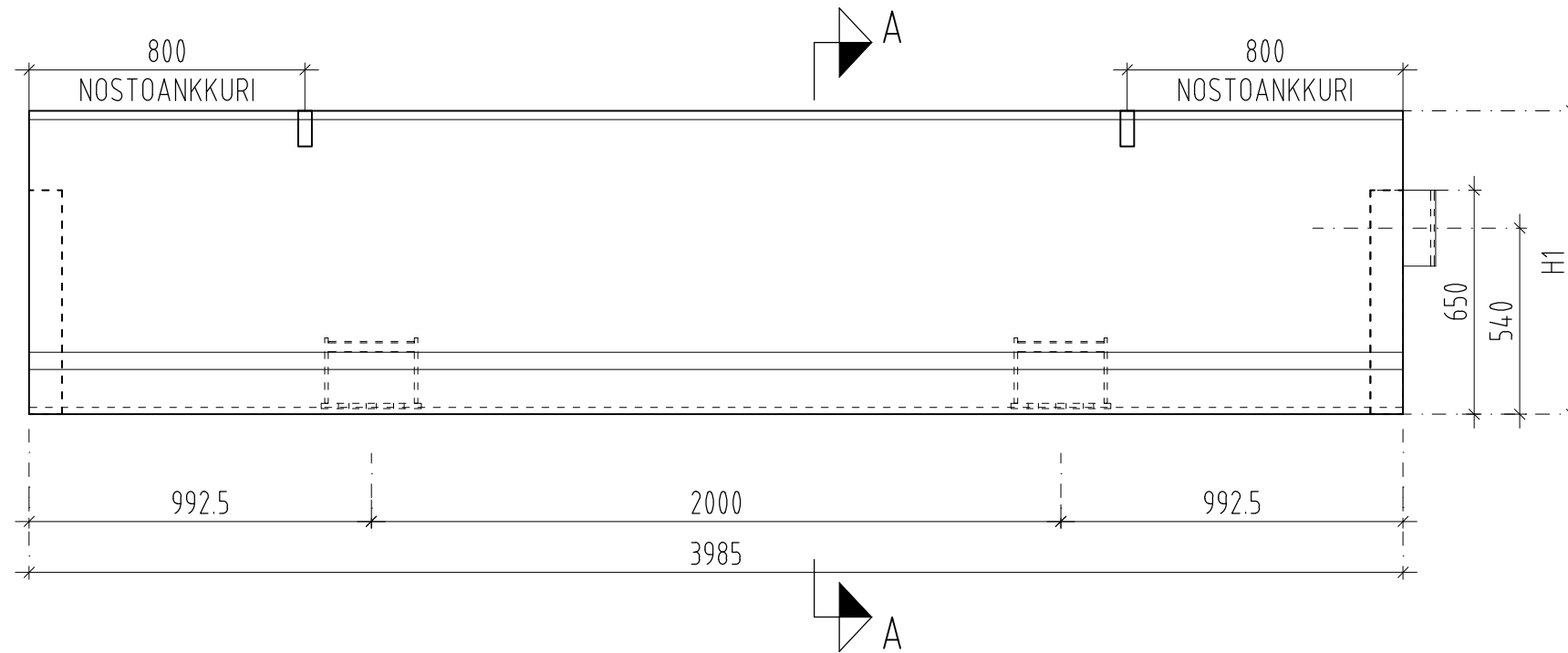


ELEMENTIN PÄÄ 1:10

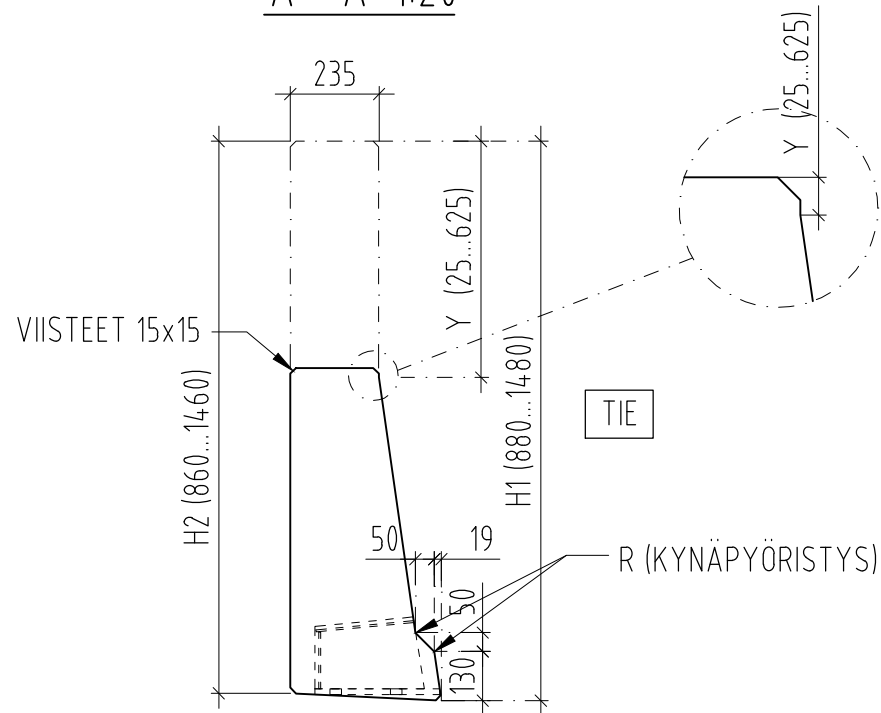


TUNN.	LUKUM.	MUUTOS	SUUNN.	PAIVAYS	TARK.	PAIVAYS	
A			NIMIÖ PÄIVITETTY	AHV	4.10.2013	JR	4.10.2013
SUUNNITTELUKOHDE							PIIRUSTUSLAJI
Rudus Step-sillankaide SILLANKAIDE-ELEMENTTI, h= 0.7 JA 0.8, L=3985						TYYPPIELEMENTTI	
SITO Tuulikuja 2 02100 Espoo Puhelin 020 747 6000						Rudus Rudus Betonituote Oy Otsotie 11 01900 NURMIJÄRVI P. 020 447 4458 / F. 020 447 4450	
PIIRT. Anne Virtanen PVM. 4.10.2013						SUUNN. Anne Virtanen TARK. Mirja Toivari-Holm PVM. 4.10.2013	
PVM. 4.10.2013 TARK. Jari Rautiainen						MITTAKAAVAT 1:20, 1:10 PIIRNRO SE-M4-1	

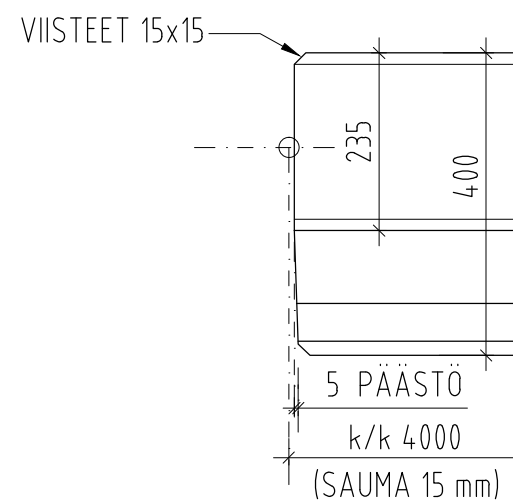
ELEMENTTI EDESTÄ 1:20
(ESITETTY KORKEUS 0.9)



A - A 1:20



ELEMENTIN PÄÄ 1:10



BETONI R_o41, R1, XC3, XC4, XD3, XF4
C35/45-3, P40, c_{nim}= 45 mm (toleranssi 5 mm)
BETONIPINTA MUO-A (BY40-2003)

LIITOSRAKENTEET RUDUS BETONITUOTE OY:N MUKAAN

NOSTOANKKURIT: MINIMI SALLITTU PYSTYSUORA KUORMA
ANKKURIA KOHTI = ELEMENTIN PAINO/2

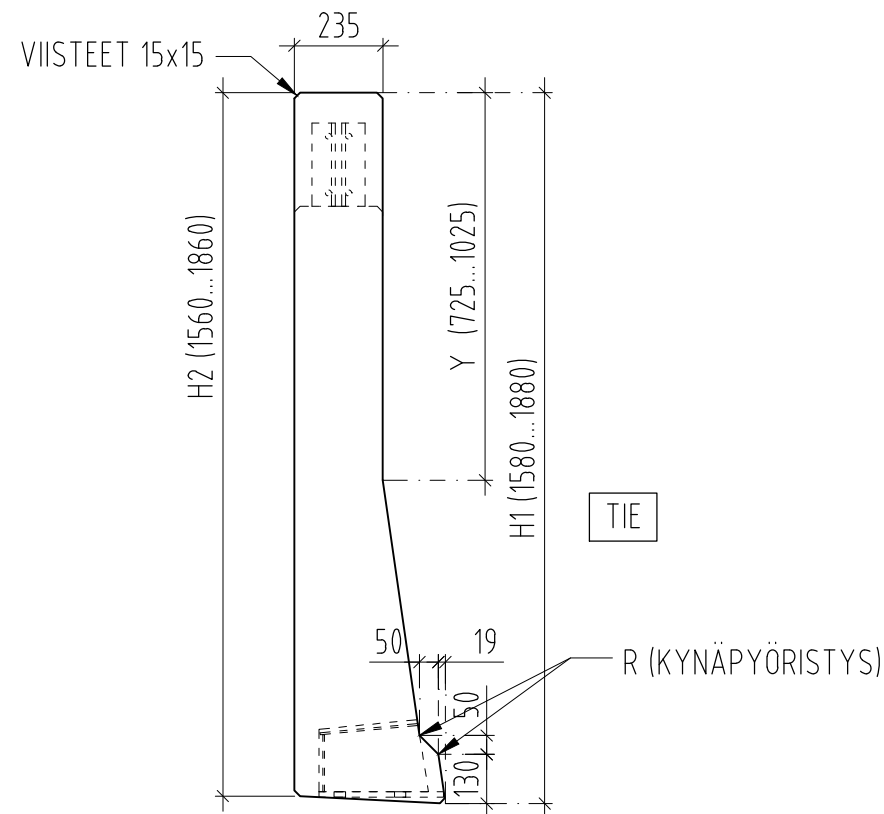
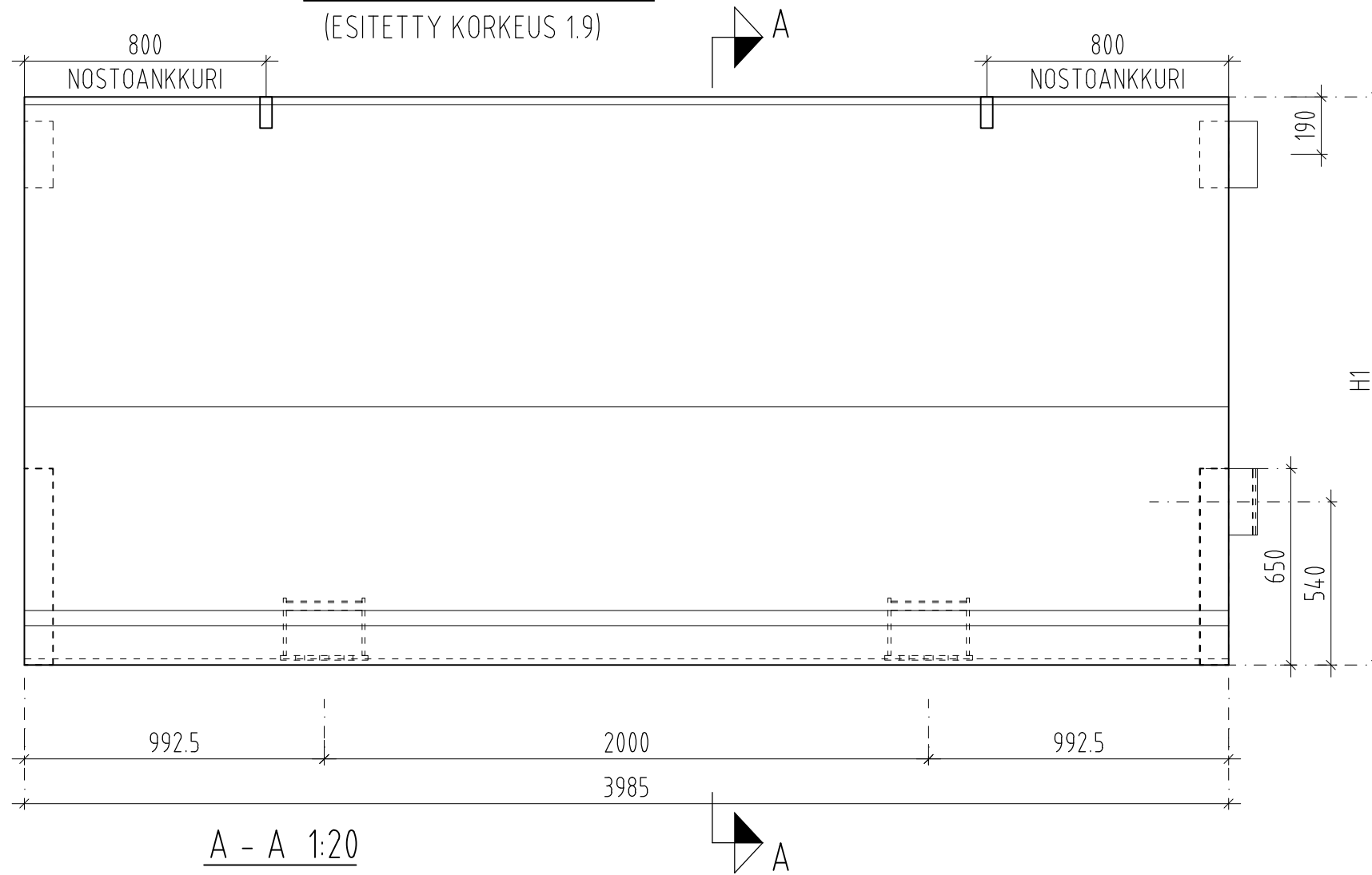
SÄDE, JOLLE ELEMENTTI VOIDAAN ASENTAA: R_{min} 50

CE-MERKINTÄ	ELEMENTIN MITAT (mm)				PAINO kN
	TUNNUS	H1	H2	Y	
-	SE 0.9-4	880	860	25	26.5
-	SE 1.0-4	980	960	125	28.5
CE-HYVÄKSYTTY	SE 1.1-4	1080	1060	225	31.0
CE-HYVÄKSYTTY	SE 1.2-4	1180	1160	325	33.5
CE-HYVÄKSYTTY	SE 1.3-4	1280	1260	425	35.5
CE-HYVÄKSYTTY	SE 1.4-4	1380	1360	525	38.0
CE-HYVÄKSYTTY	SE 1.5-4	1480	1460	625	40.1

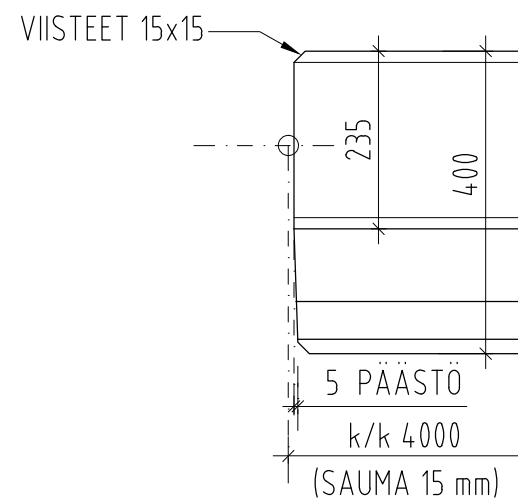
TUNN.	LUKUM.	MUUTOS	SUUNN.	PAIVAYS	TARK.	PAIVAYS
B		CE-MERKINTÄ LISÄTTY	AHV	19.12.2013	JR	19.12.2013
A		LISÄTTY ELEMENTTIKORKEUS h=1.5 m. NIMIÖ PÄIVITETTY	AHV	4.10.2013	JR	4.10.2013

SUUNNITTELUKOHDE		SUUNNITTELUKOHDE		PIIRUSTUSLAJI	
Rudus Step-sillankaide		Rudus Step-sillankaide		TYYPPIELEMENTTI	
SILLANKAIDE-ELEMENTTI, h= 0.9...1.5, L=3985		SILLANKAIDE-ELEMENTTI, h= 0.9...1.5, L=3985		MITTAKAAVAT	
SITO		Rudus		1:20, 1:10	
Tuulikujja 2 02100 Espoo Puhelin 020 747 6000		Rudus Betonituote Oy Otsotie 11 01900 NURMIJÄRVI P. 020 447 4458 / F. 020 447 4450			
PIIRT.	SUUNN.	PVM.	TARK.	PIIRNRO	
Anne Virtanen	Anne Virtanen	4.10.2013	Jari Rautiainen	SE-M4-2	
PVM.	TARK.	PVM.	TARK.		
4.10.2013	Mirja Toivari-Holm	4.10.2013	Jari Rautiainen		

ELEMENTTI EDESTÄ 1:20
(ESITETTY KORKEUS 1.9)



ELEMENTIN PÄÄ 1:10



BETONI Ro41, R1, XC3, XC4, XD3, XF4
C35/45-3, P40, c_{nim} = 45 mm (toleranssi 5 mm)
BETONIPINTA MUO-A (BY40-2003)

LIITOSRAKENTEET RUDUS BETONITUOTE OY:N MUKAAN

NOSTOANKKURIT: MINIMI SALLITTU PYSTYSUORA KUORMA
ANKKURIA KOHTI = ELEMENTIN PAINO/2

SÄDE, JOLLE ELEMENTTI VOIDAAN ASENTAA: R_{min} 50

CE-MERKINTÄ	ELEMENTIN MITAT (mm)				PAINO kN
	TUNNUS	H1	H2	Y	
CE-HYVÄKSYTTY	SE 1.6-4	1580	1560	725	42.4
CE-HYVÄKSYTTY	SE 1.7-4	1680	1660	825	44.8
CE-HYVÄKSYTTY	SE 1.8-4	1780	1760	925	47.1
CE-HYVÄKSYTTY	SE 1.9-4	1880	1860	1025	49.5

TIE

R (KYNÄPYÖRISTYS)

TUNN.	LUKUM.	MUUTOS	SUUNN.	PAIVAYS	TARK.	PAIVAYS	
A			CE-MERKINTÄ LISÄTTY	AHV	19.12.2013	JR	19.12.2013
HANKE							
SUUNNITTELUKOHDE Rudus Step-sillankaide SILLANKAIDE-ELEMENTTI, h= 1.6...1.9, L=3985						PIIRUSTUSLAJI TYYPPIELEMENTTI	
SITO Tuulikujja 2 02100 Espoo Puhelin 020 747 6000				Rudus Rudus Betonituote Oy Otsotie 11 01900 NURMIJÄRVI P. 020 447 4458 / F. 020 447 4450		MITTAKAAVAT 1:25, 1:10	
PIIRT. Anne Virtanen	SUUNN. Anne Virtanen	PVM. 4.10.2013	TARK. Mirja Toivari-Holm	PVM. 4.10.2013	TARK. Jari Rautiainen	PIIRNRO SE-M4-3	