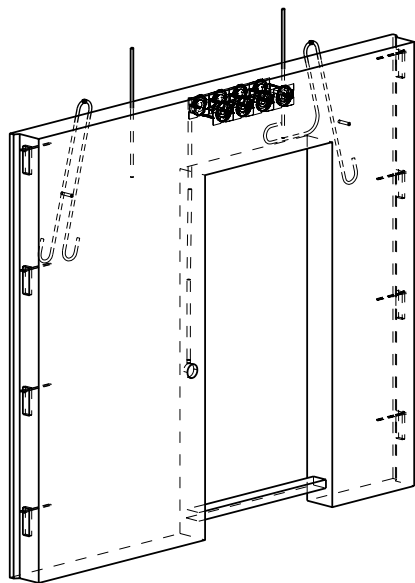


**RAUDOITELUETTELO**

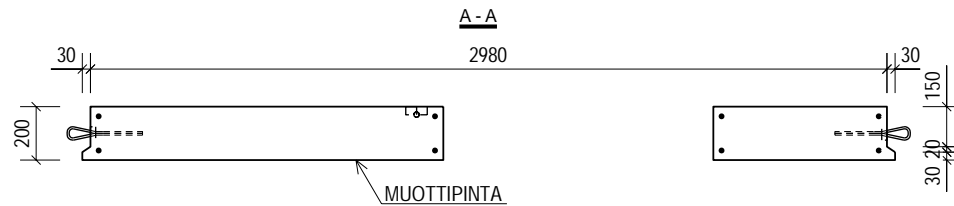
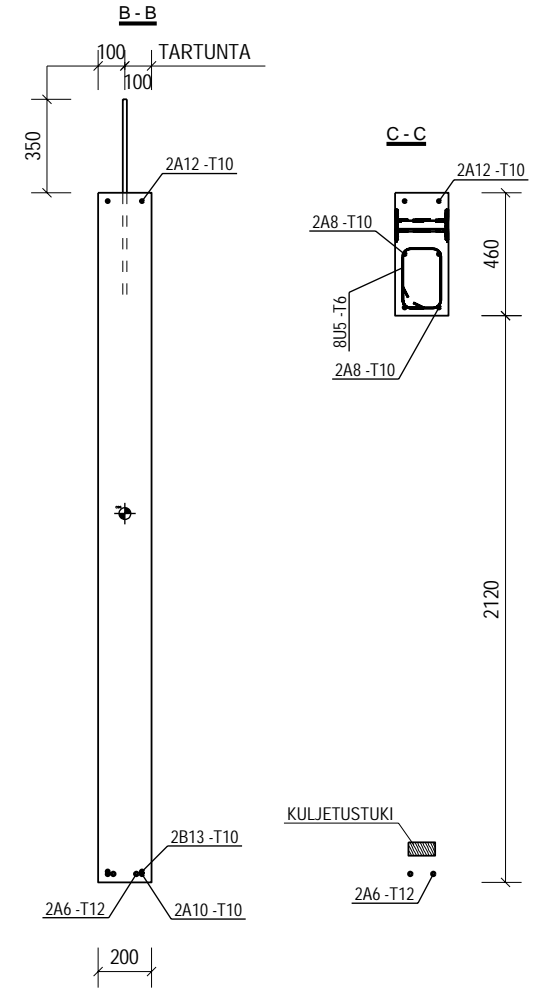
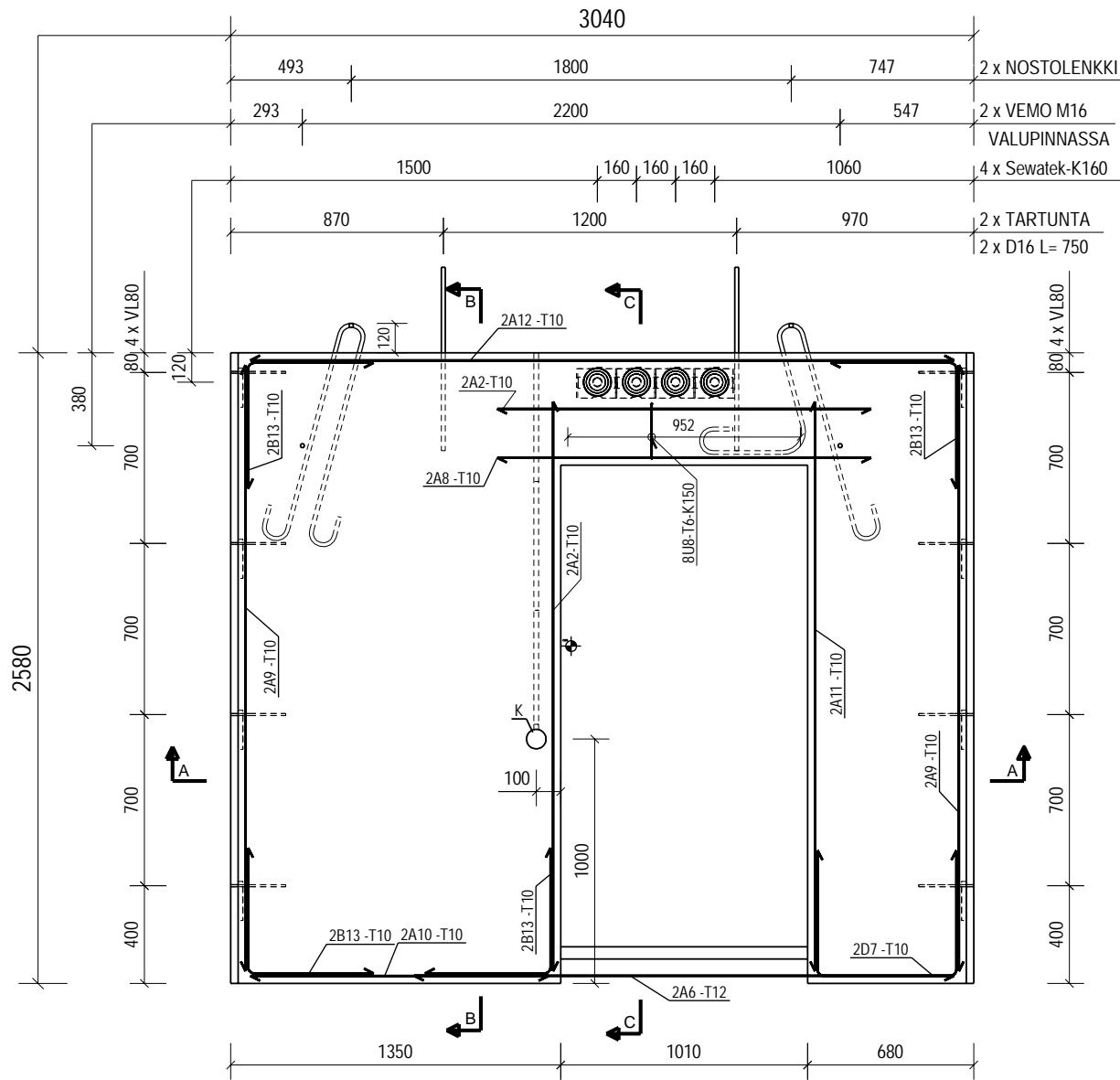
RAUDOITTEET		D [mm]	L [mm]	dL [mm]	PAINO YHT [kg]	TAIVUTUSMITAT [mm]										KOMMENTTI
TYY NRO	LKM LAATU					a	b	c	d	e	u	v	x	TD		
U	5 8 A500HW	6	820		1.5	83	229	150	229	150					50	
A	6 2 A500HW	12	2210		3.9	2210										
D	7 2 A500HW	10	1570		1.9	520	580	520							40	
A	8 4 A500HW	10	1530		3.8	1530										
A	9 4 A500HW	10	2480		6.1	2480										
A	10 2 A500HW	10	1220		1.5	1220										
A	11 4 A500HW	10	2330		5.8	2330										
A	12 2 A500HW	10	2880		3.6	2880										
B	13 8 A500HW	10	1010		5.0	520	520			90				40		
<b>RAUDOITTEIDEN KOKONAISPAINO [kg]:</b>															<b>33.1</b>	


**SUUNNITTELUN LÄHTÖTIEDOT**

Rasitusluokka	XC1				
Suunniteltu käyttöikä	100 v.				
<b>TUOTETIEDOT</b>					
Betonipeite 1	Nimellisarvo 20 mm	Sallittu mittapoikkeama 10mm			
Toleranssiluokka	Luokka N (2011)				
Pintakäsittely 1	Teräshierro/Muottipinta				
Viisteet 1	Kynäpyörästys kaikkiin nurkkiin				
<b>VALUTARVIKELUETTELO</b>					
PIIR. NUMERO	LKM	MATERIAALI	PINTA-ALA [m <sup>2</sup> ]	MÄÄRÄ	YKS
V-1	1	C25/30		1.12	m <sup>3</sup>
<b>ELEMENTTI PAINO:</b>				2.79	t
<b>MAÄRÄ TARVIKKEET</b>					
1	kpl	K SÄHKÖ			
1	kpl	NOSTOLENKKI S235J2+N Ø16, L = 2250			
1	kpl	NOSTOLENKKI S235J2+N Ø16, L = 2250, LISÄTAIVUTUS			
4	kpl	Sewatek-K160			
2	kpl	VEMO M16			
8	kpl	VL80			
2	kpl	TARTUNTA A500HW 750.0 D16			
1.0	m	KULJETUSTUKI 50X100			
1.5	m	SÄHKÖPUTKI D20			
1.5	kg	A500HW ø 6			
27.7	kg	A500HW ø 10			
3.9	kg	A500HW ø 12			

# MALLIPIIRUSTUS 28.2.2013

KOHDE		PIIRUSTUKSEN SISÄLTÖ		MITTAKAAVAT	
		ELEMENTTIPIIRUSTUS V-1, VÄLISEINÄ		1:20 1:30	
PIIRT.	SUUN.	TARK.	HYV.		
POWERED BY A TRIMBLE COMPANY		TYÖNUMERO	ALANUMERO	PIIR. NRO. V-1	
S.ALA		SIVU	PVM	MULTOS	
RAK		1 / 2			



KOHDE V-1	TYÖNUMERO	ALANUMERO	PIIR. NRO V-1	
	SALA RAK	SIVU 2 / 2	PVM.	MUUTOS