

Rakenteen mitoituksessa on käytetty seuraavia murtorajatilan kuormakertoimia:

- pysyvät kuormat 1,15
- muuttuvat kuormat 1,5

Pyöräkuorma 57,5 kN (Siltöjen kantavuuslaskentaohje kuormakaavio AA 13/27)

Betoni C45/50-2
Rasitusluokka XC4, XF3
Suunnittelukäyttöikä 50 v

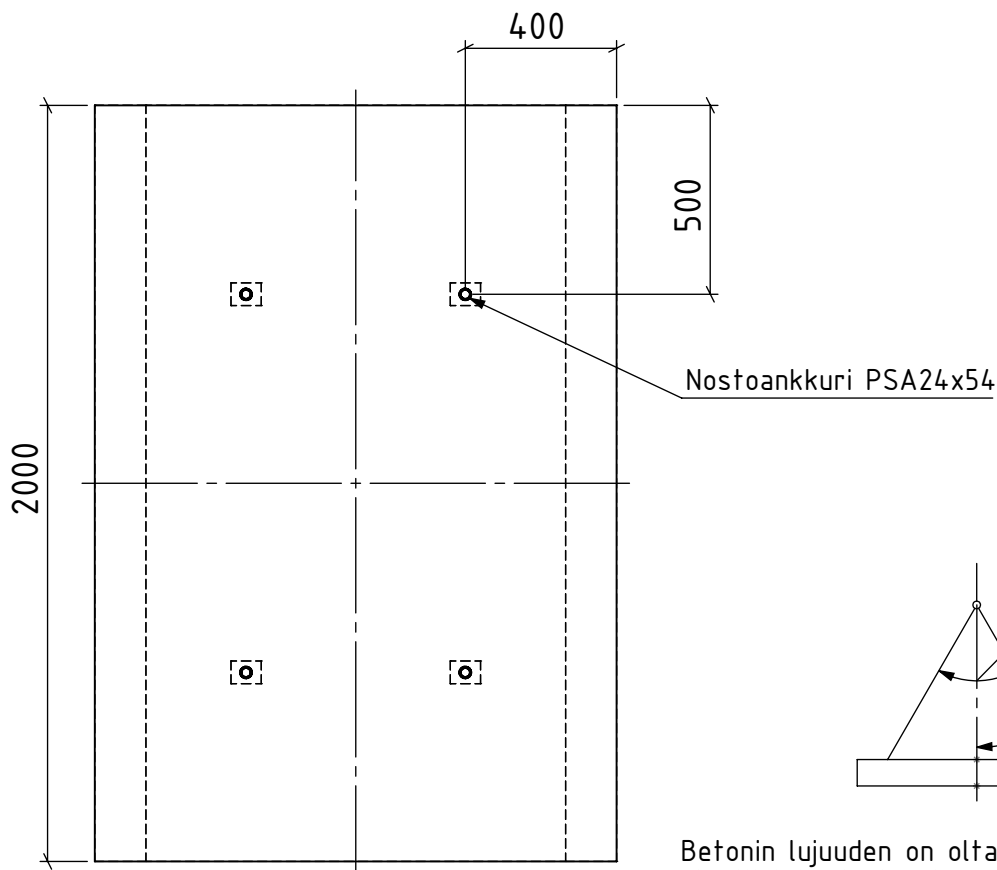
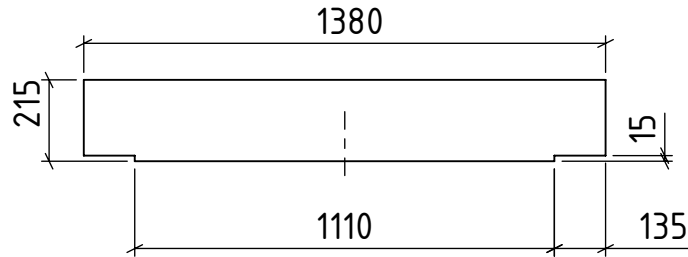
Elementin massa 1463 kg
Elementin tilavuus 585 dm³

Betonipeite 30 mm, sallittu poikkeama ±5 mm
Teräs B500B, B500K, B600XA

Pintakäsittely Muottipinta, hierto pinnassa
Pintakäsittelyluokka B (BY 40)

Toleranssit Luokka N (Betonielementtien toleranssit 2011)

Viisteet Näkyviin särmiin viisteet tai pyöristys



Betonin lujuuden on oltava vähintään 60 % nimellislujudesta elementtiä nostettaessa

Asiakas		Projekti		Piiustustaji MITTAKUVA	
	Mittakaava 1:20 A4	Työnumero	Suunnittelija Valtteri Moisio	Piirtäjä Olli Haapamäki	Tarkastaja
 Rudus A CRH COMPANY Rudus Oy Karvaamokuja 2a 00380 Helsinki puh: 020 447 7427 etunimi.sukunimi@rudus.fi		Nimitys		Pvm	
		Tuotenro. 7802KA14R Kaapelikanavan kansi KA-14R 1380x215x2000 raskas		19.5.2021 Piirustusnumero	