

Rakenteen mitoituksessa on käytetty seuraavia murtorajatilan kuormakertoimia:

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

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

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

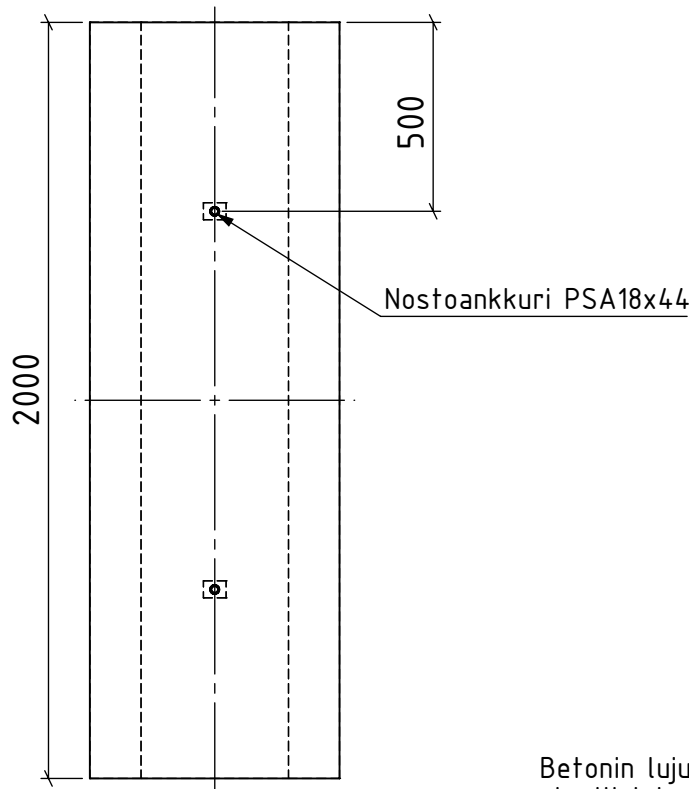
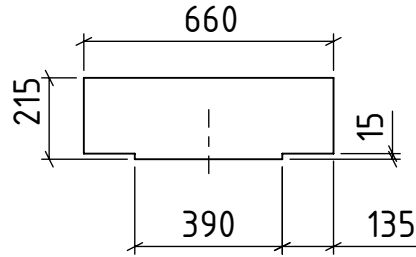
Elementin massa 689 kg
Elementin tilavuus 276 dm³

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		Nimitys Tuotenro. 7802KA9R Kaapelikanavan kansi KA-9R 660x215x2000 raskas		Pvm 19.5.2021	Rev
				Piiustusnumero	