

Rakenteen mitoituksessa on käytetty seuraavia murtorajatilan kuormakertoimia:

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

Pyöräkuorma 10,0 kN (RIL 201-1-2017, Taulukko 6.1 S Luokka F)

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

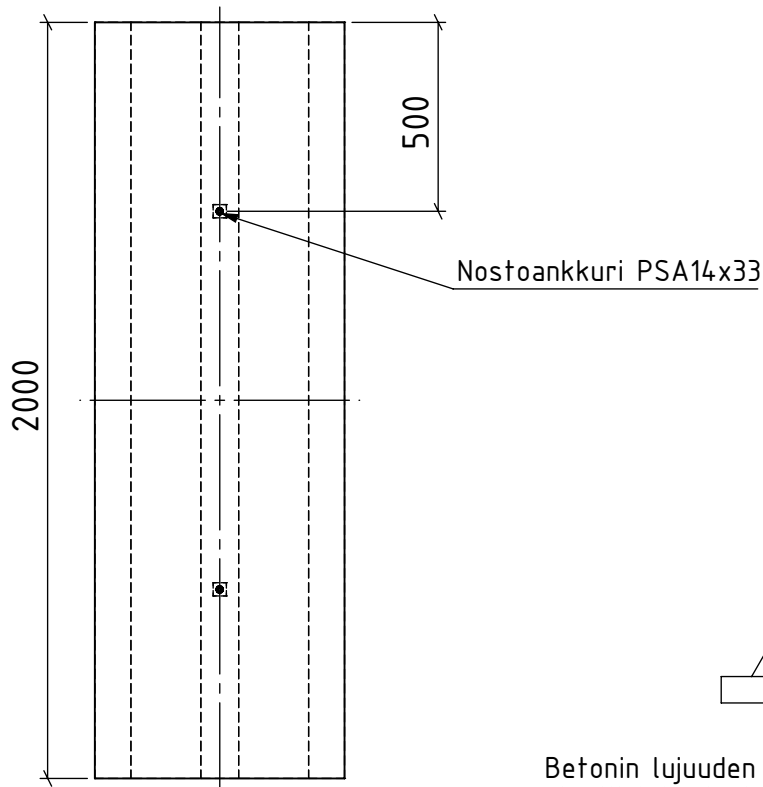
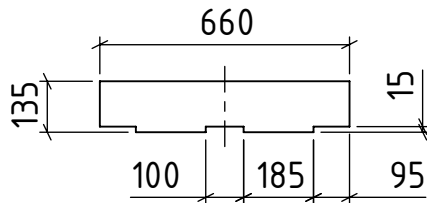
Elementin massa 424 kg
Elementin tilavuus 170 dm³

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

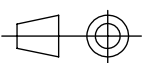

Pintakäsittely Muottipinta, hierto pinnassa
Pintakäsittelyluokka B (BY 40)

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 Kaapelikanavan kansi KA-K03		Pvm 19.5.2021	
		Tuotenro. 7802KAK03 660x135x2000 kevyt		Piiustusnumero	
Rudus Oy Karvaamokuja 2a 00380 Helsinki puh: 020 447 7427 etunimi.sukunimi@rudus.fi				Rev	