

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

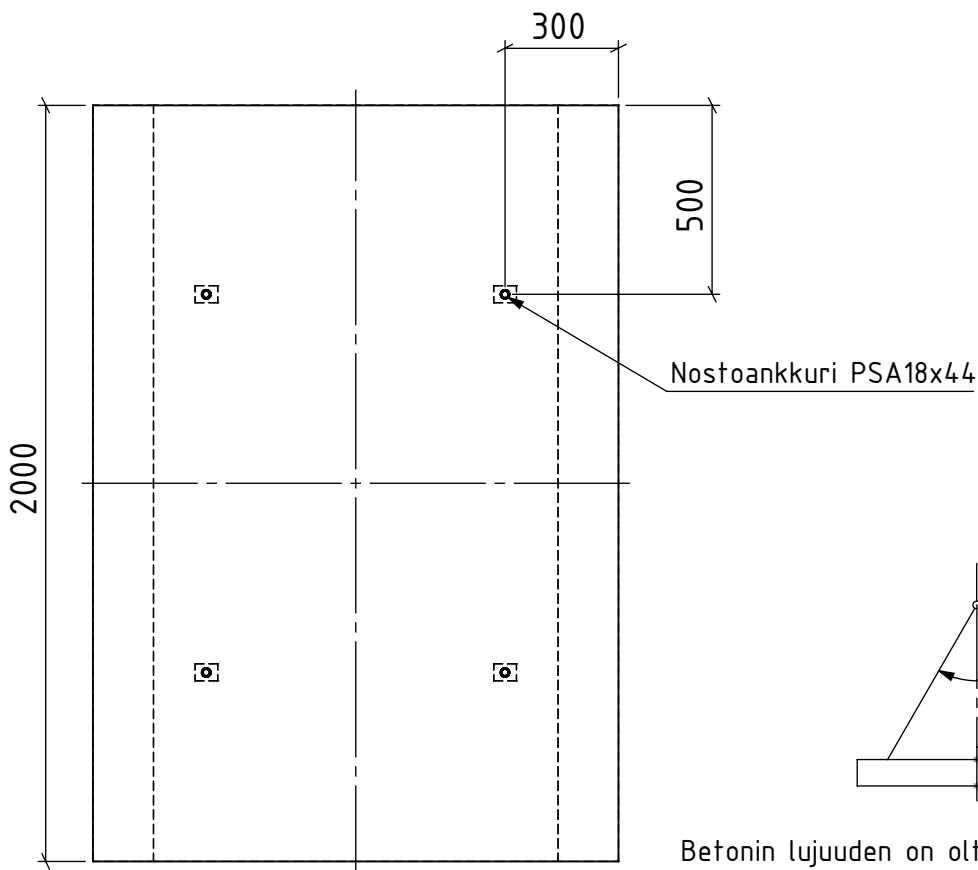
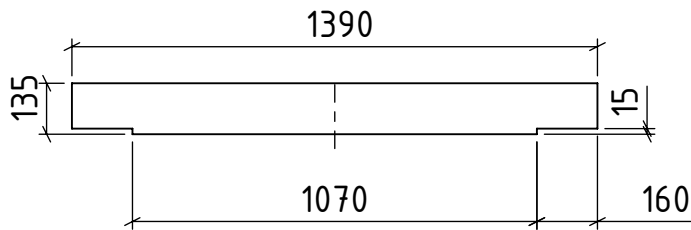
Elementin massa 914 kg
Elementin tilavuus 366 dm³

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

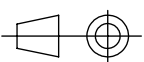

Pintakäsittely Muottipinta, hierto pinnassa
Pintakäsittelyluokka B (BY 40)

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 |
|  <p>Rudus Oy Karvaamokuja 2a 00380 Helsinki puh: 020 447 7427 etunimi.sukunimi@rudus.fi</p> | | Nimitys | | Pvm | |
| | | Tuotenro. 7802KA15 Kaapelikanavan kansi KA-15 1390x135x2000 kevyt | | 19.5.2021 Piiustusnumero | |