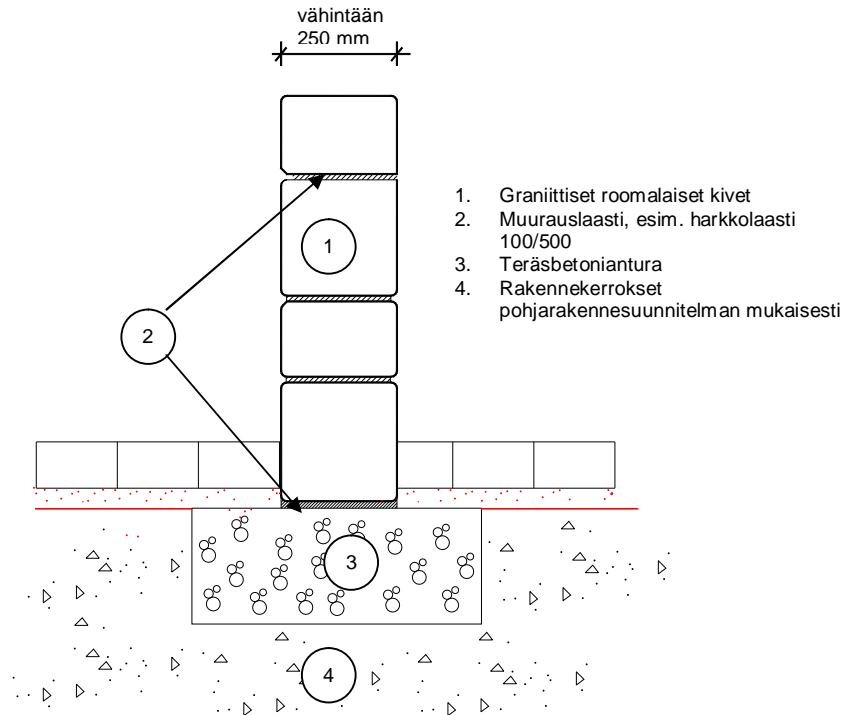


KIVIAITA, MUURAMALLA ROOMALAISISTA KIVISTÄ/ HARKKOKIVISTÄ

66.1



Valmistelevat työt

- Harkkokiviaita tehdään sahattuista kiviarkoista, joiden leveys on vähintään 250 mm
- Harkkokiviaita asennetaan valetun betonianturan päälle.
- Betonianturan alle tehdään rakennekerrokset pohjarakennesuunnitelmien tai kunnallisteknisten töiden yleisten työselitysten KT 02 mukaan.
- Varmistetaan että valettu antura on tasainen ja puhdas

Asennus

- Ensimmäinen kivikerros asennetaan tarkasti paikalleen linjalankaa apuna käyttäen.
- Muurauksen edessä aidan suoruutta seurataan linjalankojen ja vatupassin avulla
- Muuratessa saumat jätetään reilusti vajaiksi myöhemmin tapahtumaa saumausta varten. Saumaus voidaan tehdä vaihtoehtoisesti myös muurauksen edessä. Sauman leveys n. 15 mm tai erillisen suunnitelman mukaan.
- Muuraus
 - Muurauslaastiin voidaan lisätä lujuuden parantamiseksi hieman sementtiä. Muurauslaastin tulee olla riittävän jäykkää, että se kantaa harkkokiven painon. Mahdolliset valumat on poistettava välittömästi puhtaalla vedellä ja sienellä

Viimeistely

- Aita saumataan S06 – betonilla saumarautaa käyttäen
- Saumabetonin väri suositellaan sävytettäväksi kiven värin mukaan.
- Aita viimeistellään asentamalla kansikivi