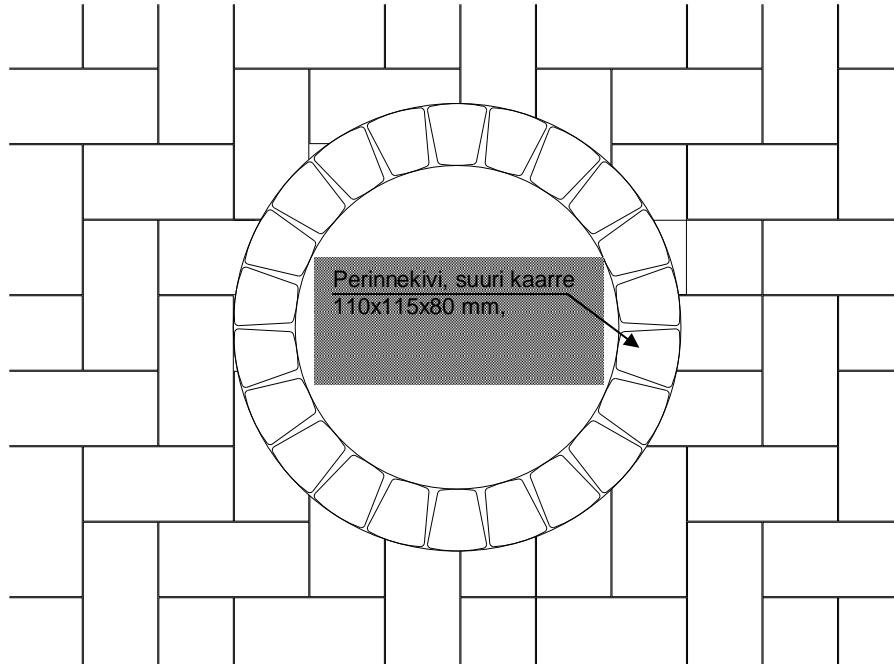


KIVEYKSEN LIITTÄMINEN KAIVOON

35



Valmistelevat työt

- Kun aloitetaan asennuspohjan tekeminen betonikiveykselle tai –laatoitukselle, tulisi kaivojen olla valmiiksi asennettuna oikeaan korkeusasemaan ja kaivojen kansistojen tulisi olla suorassa.
- Useissa tapauksissa tehdään betonikiveys ulottumaan kaivosta 500 - 1000 mm etäisyydelle ja kaivon korkeus säädetään kivipinnan mukaan.

Asennus

- Asennuspohja tehdään kaivon kansistoon kiinni asti ja kiveys ladotaan niin lähelle kaivoa kuin mahdollista.
- Asennushiekka tasataan linjalautaa käyttäen niin, että kivien latomisen jälkeen kiveyksen pinta on 10-15 mm kansiston yläpuolella. Näin kiveykselle jää painumisvara koneellista tiivistystä varten.
- Kiveyksen pinnan tulisi olla koneellisen tiivistyksen jälkeen noin 5-10 mm kaivon kantta ylempänä. Näin kiveykselle jää painumisvara.
- Jotta liitoksesta saadaan siisti, kierretään kaivon ympärys perinne­kiven kaarre­paloilla.
- Ladottuun kiveykseen merkataan leikkauskohdat perinne­kiveä mallina käyttäen.
- Merkatut kivet leikataan joko timanttilaikalla tai giljotiinilla.
- Asennetaan kaarre­kivet ja leikatut kivet paikalleen.
- Leikattuina betonikivinä vältetään puolikaskiveä pienempää kivikokoa.

Viimeistely

- Kiveys saumataan ja tiivistetään.