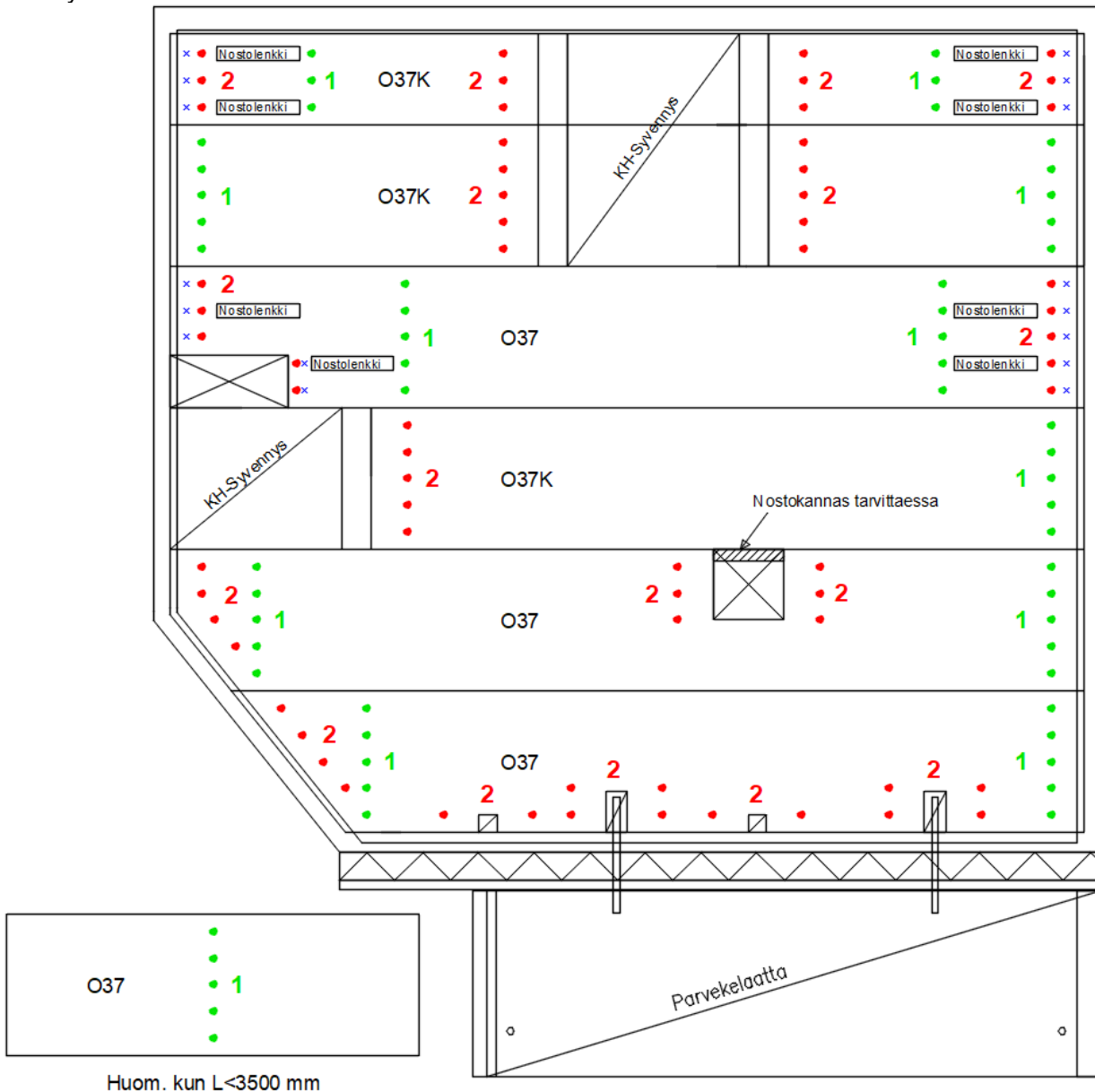


Vesireikäohje

Ontelolaatoissa tulee olla vesireikä jokaisessa erillisessä ontelossa veden poistamiseksi. Tehtaalla ontelolaatan alapintaan molempiin päihin onteloiden kohdille porataan vesireiät (Ø10–12 mm) alla esitetysti.



Kuva 1. Vesireiät.

Peruslaatoissa Betset poraa vesireiät noin 500–1400 mm etäisyydelle laatan päistä ja vinopäisissä laatoissa lyhyemmän sivun määrittämänä esitetyn mukaisesti (kuvassa merkinnällä **1**). Jos vakioreikä (**1**) puuttuu, työmaa ilmoittaa puutteista Betsetille, joka tulee työmaalle poraamaan ne.

Mikäli reikä, varaus, jälkivalu onteloon tai jokin muu estää vesireiän tekemisen normaaliin kohtaan, tilaaja tekee vesireiät (merkintä **2**). Tilaaja tekee myös normaalia suuremmat vesireiät. Lisäksi lyhyiden tai kavennettujen laattojen vesireiät saattavat jäädä tilaajan tehtäväksi esim. laattapituuden tai nostolenkkien sijaintien vuoksi.

Työmaan tehtävänä on seuraavien vesireikien tekeminen (2):

- Jos laatat asennetaan vinoon ja normaalit vesireiät eivät rakenteessa toimi.
- Jokin estää veden kulkeutumisen tavallisista vesirei'istä (mm. s-pistevalut, parveketartunnat).
- Hormien ja varausten molemmin puolin.
- Kylpyhuonesyvennysten tai muiden valuosien molemmin puolin.
- Laattoihin valettujen nostolenkkien laatan pään puolelle.
- Nostolenkeistä käsiteltävälle laatalle laatan päihin.

Umpeen valettaessa on työmaan tehtävä laatan *yläpintaan* noin 0,5 metrin välein tarkastus- ja ilmanpoistoreiät (merkintä x).

Työmaan tehtävänä on tarkistaa kaikki vesireiät ja avata tukkeutuneet vesireiät kustannuksellaan. Vesireiät (2) tulee tehdä mahdollisimman nopeasti laattojen asennuksen jälkeen jäätymisvaurioiden estämiseksi ja rakennuksen kuivumisen nopeuttamiseksi. Vesireiät on tarkistettava ja tukkeutuneet avattava myös heti saumavalun jälkeen. Reiät on pidettävä auki, kunnes vesi on poistunut, ja yleensä ne täytetään vasta viimeistelytöiden yhteydessä. Ulkotiloihin jäävissä ontelolaatoissa vesireikiä ei saa tukkia.

Otathan huomioon, että laattoihin on tehtaalla kuljetus- ja asennusaikaisen kestävyuden ja turvallisuuden varmistamiseksi mahdollisesti jouduttu jättämään nostokannaksia tilaajan suunnitelmassa esitettyihin reikiin tai varauksiin. Nostokannakset esitetään raudoitussuunnittelijan päivittämissä lap-pukuvissa. Tilaaja poistaa mahdolliset nostokannakset omalla kustannuksellaan saumavalujen saavutettua riittävän lujuuden.