LAMMI perustus

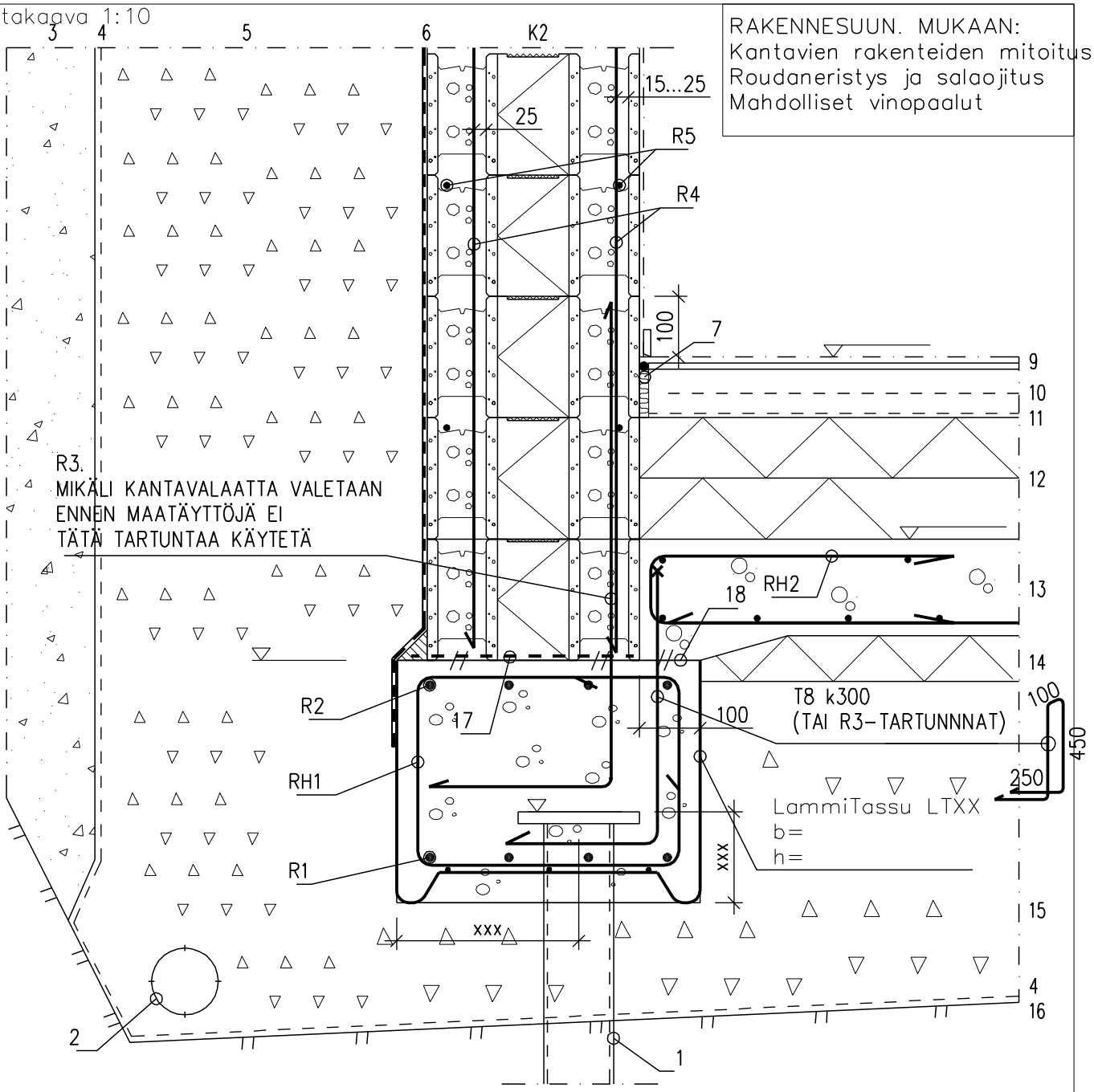
PÄIVITYS 10.03.2008

KELLARI

Rakennuskohde		PA1–AP2
Päiväys	Tekijä	

Kellarin perusmuuri,
Paalutettu LammiTassu–antura, ladottava lämpöharkkoseinä ja kantava alapohja

Mittakaava 1:10



RAKENNESUUN. MUKAAN:
Kantavien rakenteiden mitoitus
Roudaneristys ja salaojitus
Mahdolliset vinopaalut

K2 Ladottava lämpöharkko LAMMI EMH–350 rakennesuun. mukaan
1 Kantavat paalut rakennesuun. mukaan
2 Salaojaputket, ympärillä pesty sepeli (~6...16mm)
3 Routimaton soratäyttö
4 Suodatinkangas KL–2
5 Pesty sepeli (~6...16mm) ≥ 500 mm
6 Kosteus– /vedeneristys; tuulettuva perusmuurilevy tai kumibitumikermi TL–2 rakennesuun. ja valmistajan ohjeen mukaan
7 Solumuovikaista
9 Tasoite tarvittaessa + Pintamateriaali ja –käsittely huoneselostuksen mukaan
10 Teräsbetonilaatta 80 mm, keskeinen raudoitus: verkko 5–150 B500K
11 Sitkeä paperi tai suodatinkangas tarvittaessa
12 Lämmöneriste ~200 mm, solupolystyreeni
13 Kantava teräsbetonilaatta, vahvuus ja raudoitus rakennesuun. mukaan
14 Lämmöneriste ~70 mm, solupolystyreeni
15 Koko alapohjan alle yhtenäinen sepelikerro (~6...32mm) ≥ 200 mm
16 Perusmaa, kallistus salaojiin ≥1:100
17 Kumibitumikermi tarvittaessa
18 Karhea työsauma, ei kumibitumikermiä