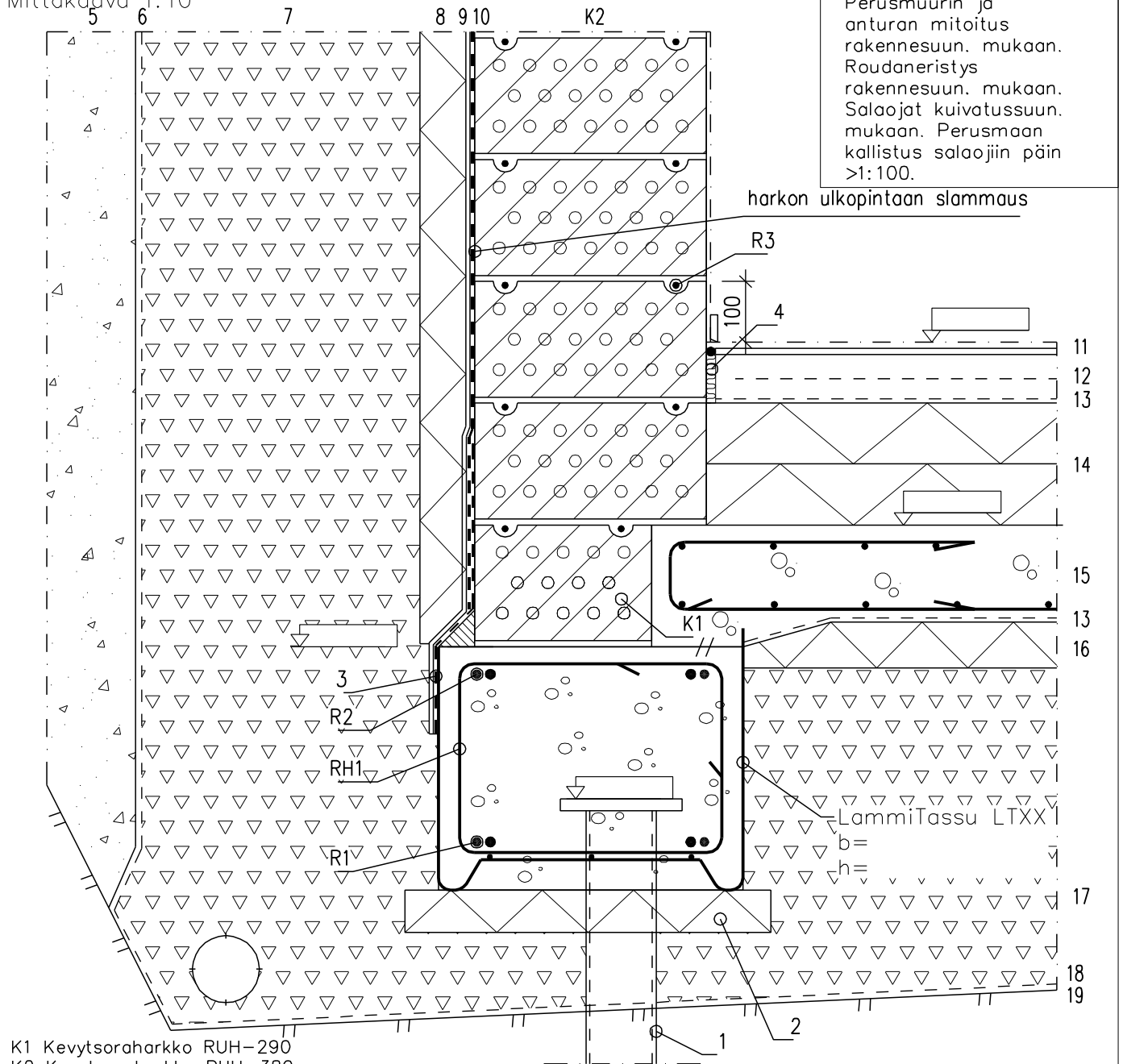


KELLARI

Kellarin perusmuuri,
Paalutettu LammiTassu-antura, kevytsora-
harkkoseinä ja kantava alapohja

Mittakaava 1:10



Perusmuurin ja
anturan mitoitus
rakennesuun. mukaan.
Roudaneristys
rakennesuun. mukaan.
Salaojat kuivatussuun.
mukaan. Perusmaan
kallistus salaojiin päin
>1:100.

harkon ulkopintaan slammaus

R3

4

100

11

12

13

14

15

13

16

17

18

19

LammiTassu LTXXI

b=

h=

K1 Kevytsoraharkko RUH-290

K2 Kevytsoraharkko RUH-380

rakennesuun. mukaan

1 Kantavat paalut rak.suun. mukaan

2 Lämmöneriste ≥ 70 mm, solupolystyreeni
(EPS-120 ROUTA)

3 Vedeneristys; kumibitumikermi B=400 mm
valmistajan ohjeen mukaan

4 Solumuovikaista

5 Tiivistetty routimaton soratäyttö

6 Suodatinkangas KL-2

7 Salaojitussora ≥ 500 mm

8 Lämmöneriste 50-100 mm, solupolystyreeni
(EPS-100 LATTIA)

9 Kosteuseristys; tuulettuva perusmuurilevy
valmistajan ohjeen mukaan

10 Vedeneristys; kumibitumikermi valmistajan ohjeen mukaan

11 Tasoite tarvittaessa + Pintamateriaali ja
-käsittely huoneselostuksen mukaan

12 Teräsbetoni-laatta 80 mm, keskeinen
raudoitus: verkko 5-150 B500K

13 Sitkeä paperi tarvittaessa

14 Lämmöneriste 150-200 mm,
solupolystyreeni (EPS-100 LATTIA)

15 Kantava teräsbetoni-laatta 120-200 mm,
raudoitus rakennesuun. mukaan

16 Lämmöneriste 70 mm, solupolystyreeni
(EPS-100 LATTIA)

17 Koneellisesti tiivistetty salaojitussora ≥ 200 mm

18 Suodatinkangas KL-2

19 Perusmaa, kallistus salaojiin 1:100