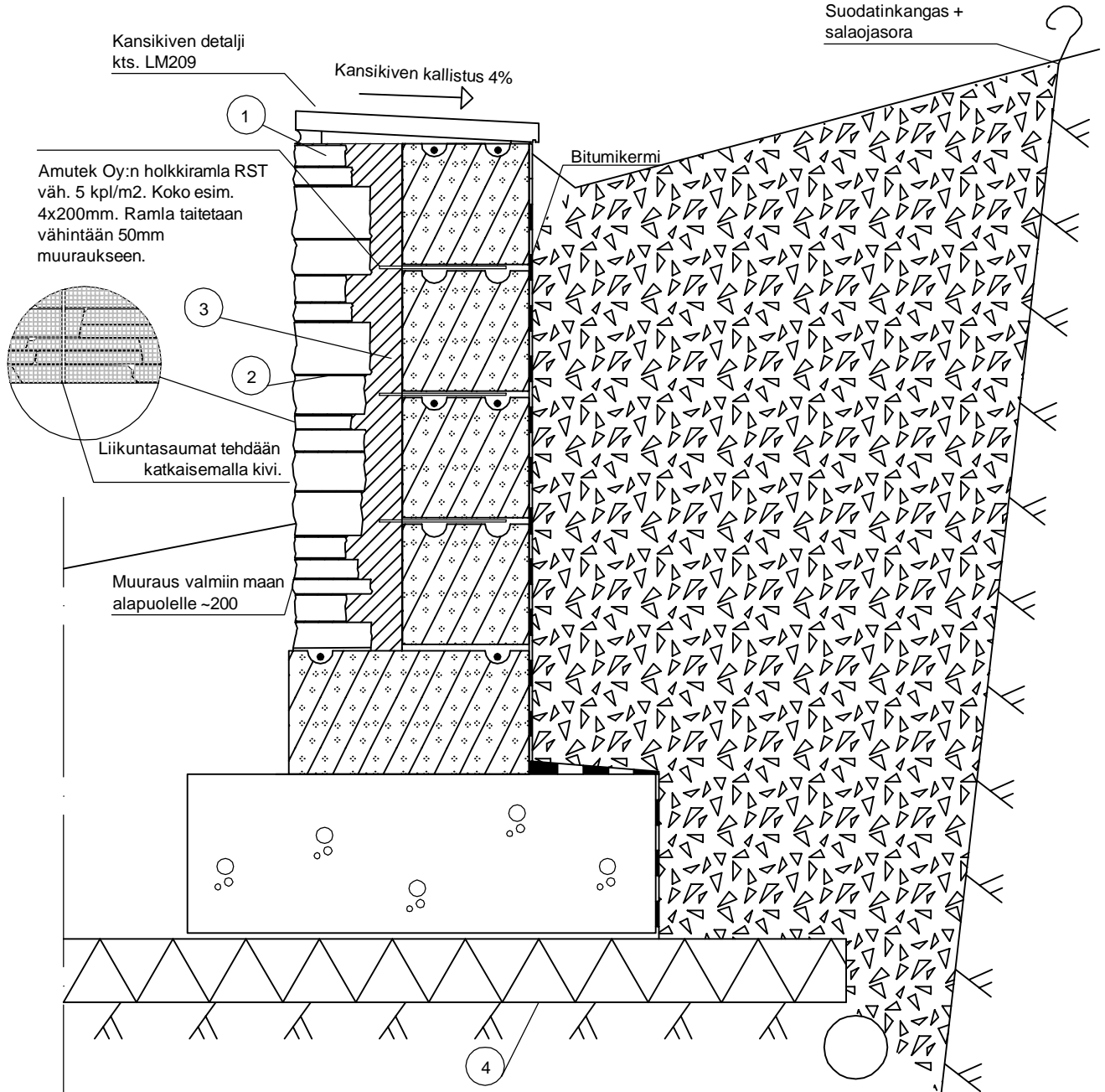


PERIAATELEIKKAUS - RAKENNESUUNNITTELIJA SUUNNITTELEE RAKENTEET TAPAUKOKHTAISESTI - PERIAATELEIKKAUS



1)
Kivenä käytetään Liuskemestarit Oy:n muurattavia rosopintaisia liuskekiviä. Kiven syvyys 70-120mm.

2)
Kivet muurataan Fescon Oy:n luonnonkiville tarkoitetulla tiivismuurauslaastilla. Laasti sävytetään tarpeen mukaan mustanharmaaksi. Saumat painetaan saumaraudalla n. 1-3 mm kiven reunaan syvemmälle. Märkä sauma harjataan kevyesti pehmeällä muurarinharjalla, jotta saumaraudan jäljet saadaan häivytettyä. Laastin kuivuttua kiviin harjataan kevyesti RST teräsharjalla, jolla poistetaan muuraustyössä syntyneet sementtijäämät ja laastinrippeet.

3)
Liuskekiven taakse C30/37 lujuusluokan pakkasenkestävä betoni.

4)
Routaeristys tarvittaessa esim. 100mm EPS.

C30/37 lujuusluokan pakkasenkestävänä betonina voidaan käyttää Fescon Korrobetoni K30 -tuotetta.