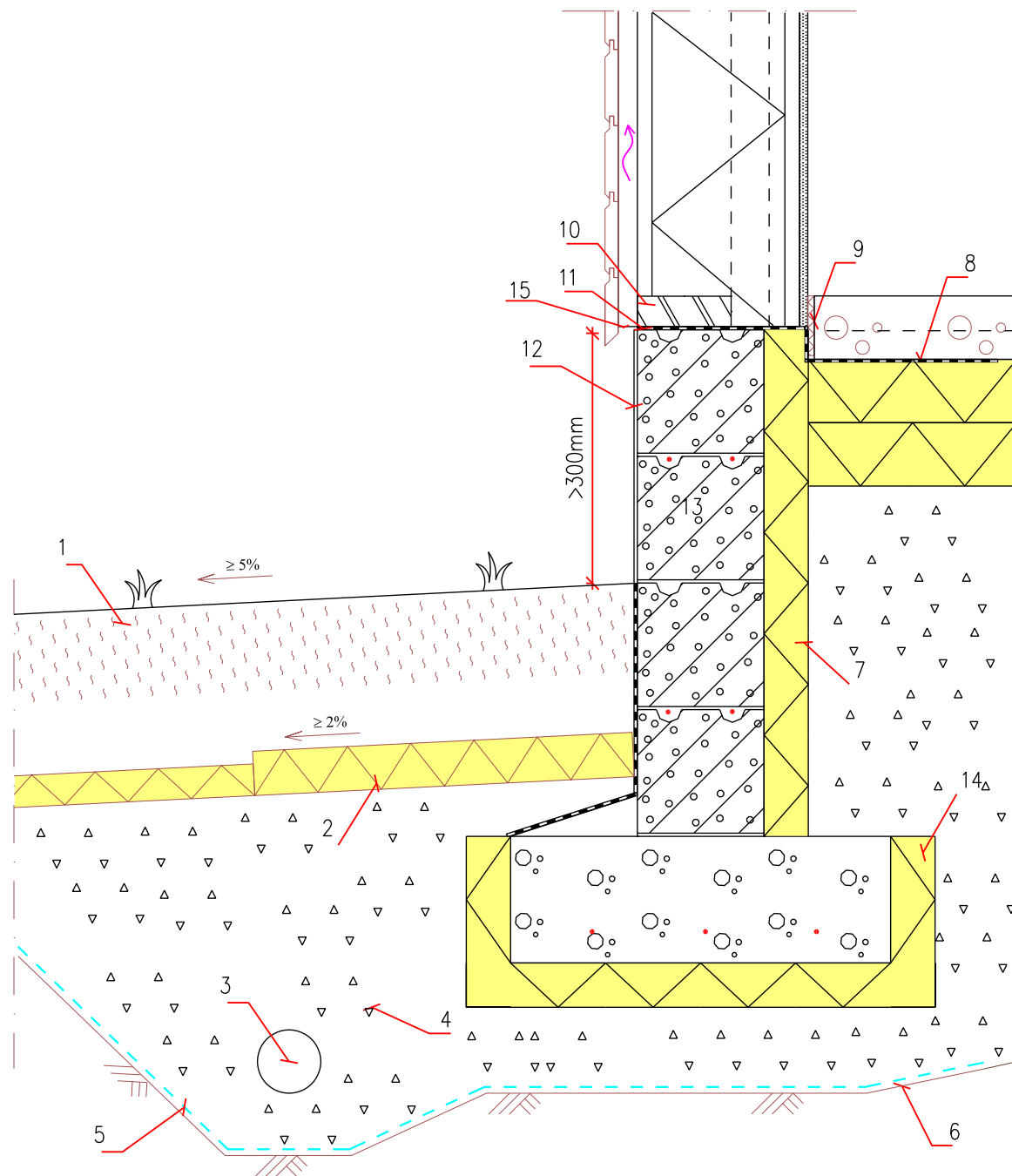


Käyttökohde

FINNFOAM RAKENNEKORTTI

US/AP01



Käyttökohde

FINNFOAM RAKENNEKORTTI

US/AP01

1. Kasvualusta (tai kulkuteiden päällyste ja rakennekerrokset). Maanpinnan kallistus kolmen metrin matkalla rakennuksesta pois päin väh. 5%
2. Routasuojaus, Finnfoam lämmöneristelevyt F300...700 pintakuormista riippuen. Routasuojauksen paksuus ja leveys RIL 261-2013 mukaan. Siirtymäkiilojen käyttö on suositeltavaa.
3. Salaoja kuivatussuunnitelman mukaan. Salaojan halkaisija 100mm (väh. 80mm) Salaojan kallistus perusmuurin ulkopuolella väh. 0,5% ja sisäpuolella 1%. Salaojan yläpuolella oltava salaojitussoraa väh. 200mm sekä sivuilla ja alla väh. 100mm
4. Salaojitussora. Soran rakeisuus RIL 132-2000, kuvan 32 mukaan.
5. Suodatinkangas tarvittaessa. Käyttöluokka N2.
6. Perusmaan pinta. Perusmaan kallistus väh. 1:50 kohti salaojia.
7. Finnfoam lämmöneristelevy, 70-120 mm, jonka tarkoituksena on vähentää sokkelin läpi laatan alapuoliseen maahan kulkeutuvaa lämpövirtaa
8. Kumibitumikermi, radontiivistys RT-81-10791 (Radonin torjunta) mukaan
9. Ulkoseinän ja pintalaatan saumassa irroituskaisista
10. Seinän alajuoksu
11. Perusmuurin yläpinnassa kosteuseristeinä bitumikermi
12. Perusmuurin ulko- ja sisäpinta ohutrapataan tarvittaessa rakennus pohjan tuuletusjärjestelmän toiminnan varmistamiseksi
13. Kevyt sora- tai valuraharkko perusmuuri esim. 200 mm. Perusmuurin, anturan sekä seinärakenteen ja perusmuurin liittymän mitoitus ja rauditus rakennesuunnitelman mukaan
14. Finnfoam anturamuotti FI-400 / 70 mm
15. Myyräverkko