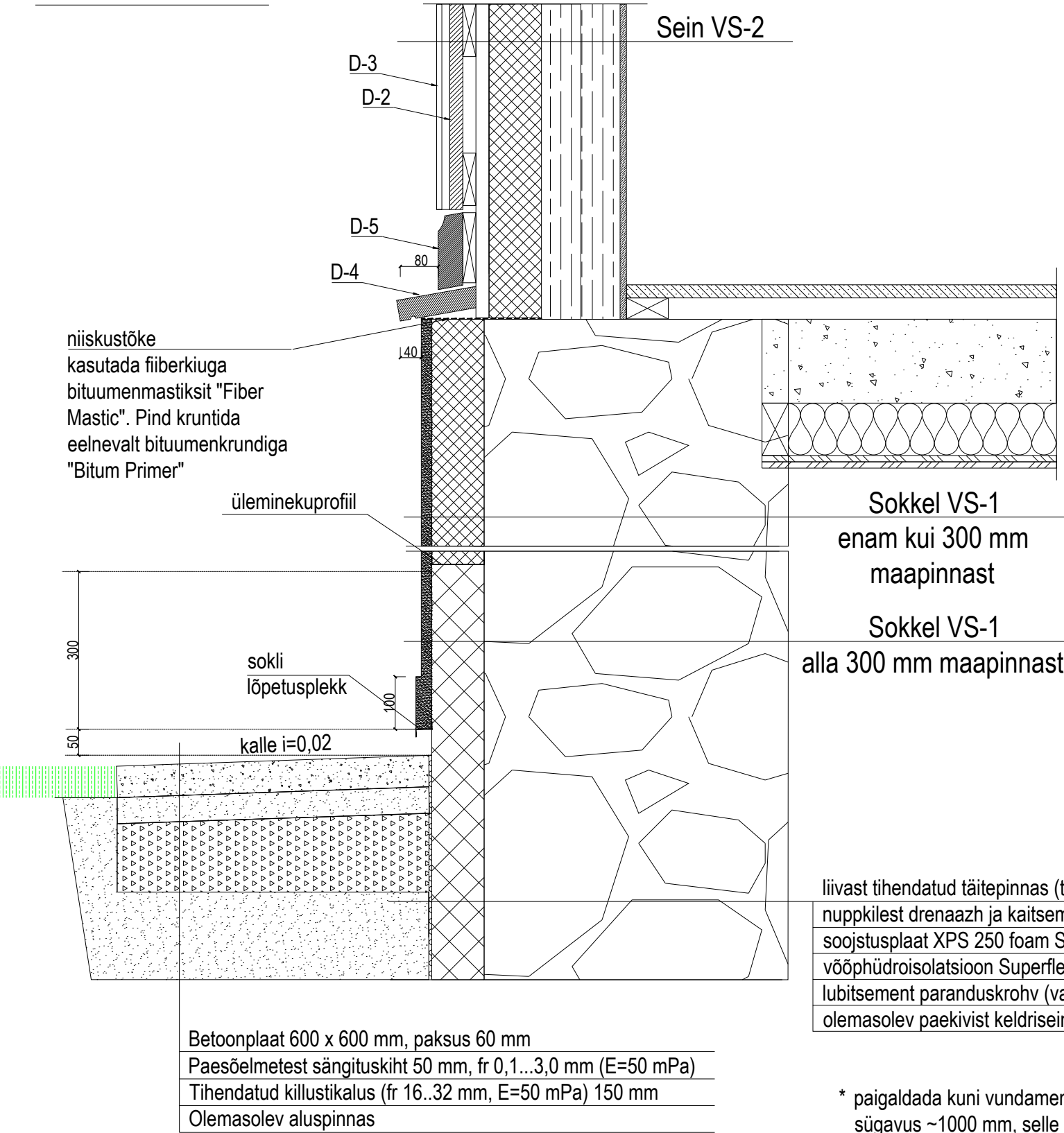
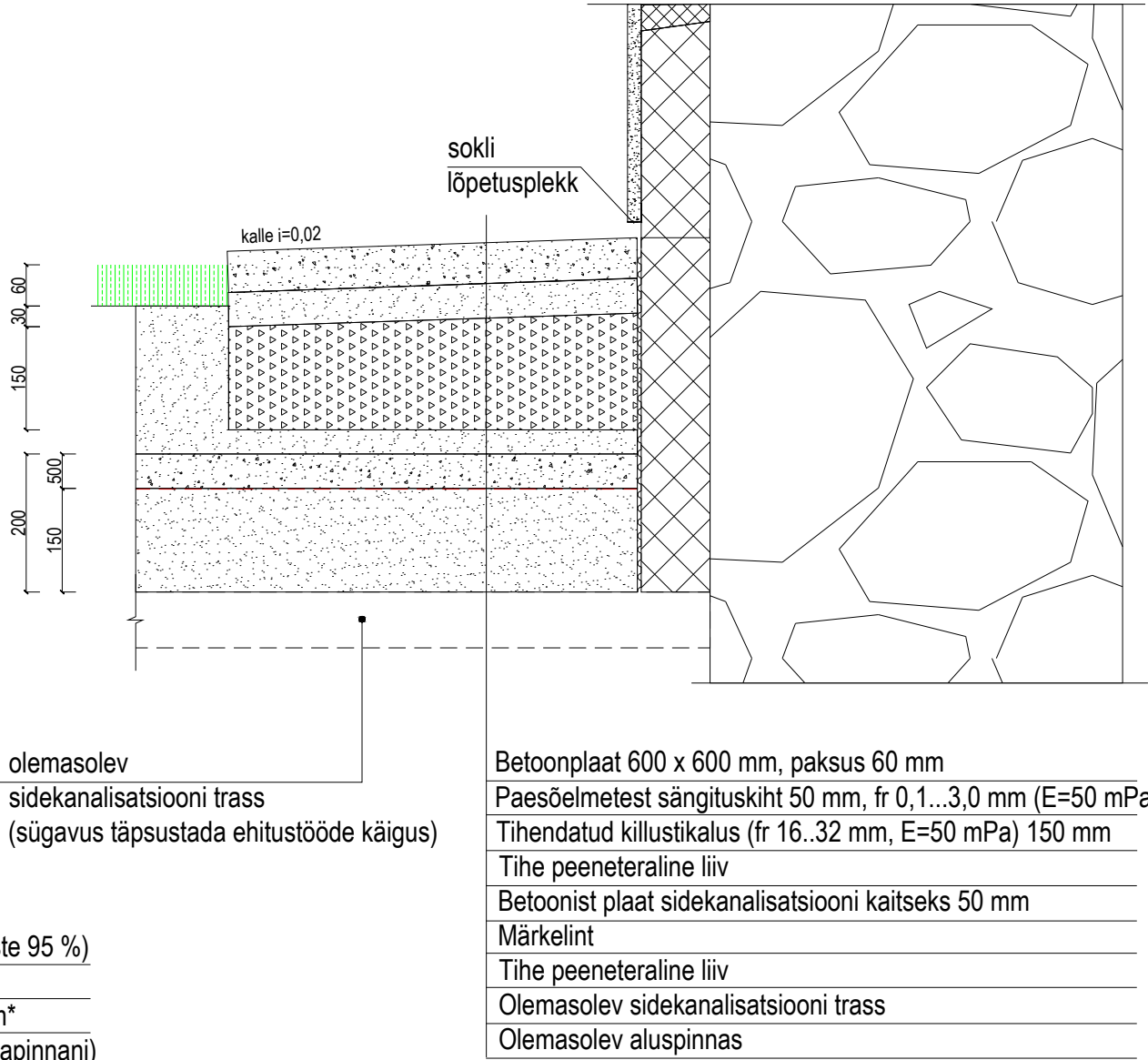


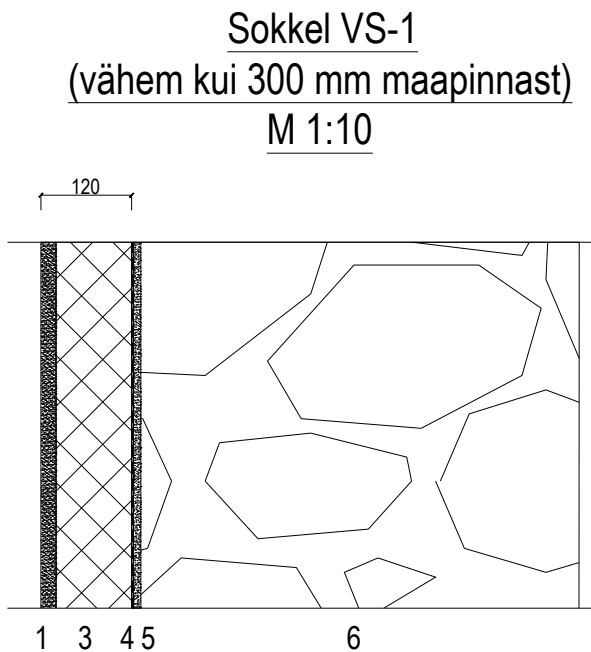
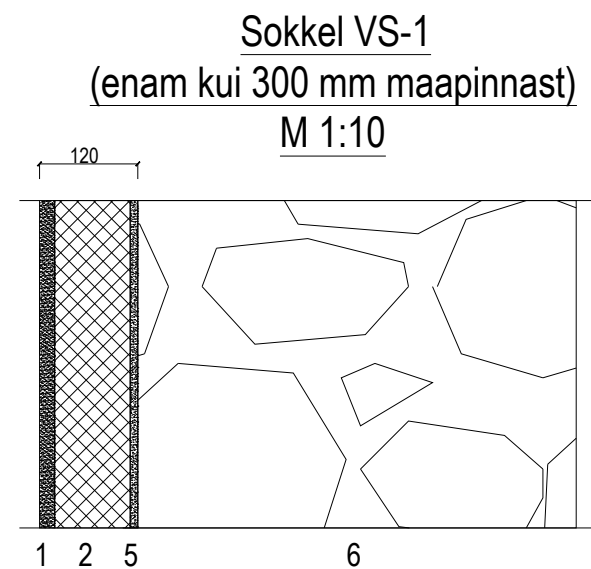
Sokli sõlm S-1 M 1:10



Sokli sõlm  
sidekanalisatsiooni juures  
M 1:10



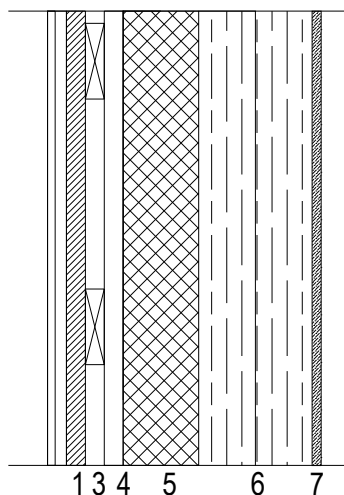
\* paigaldada kuni vundamendi taldmikuni, sügavus ~1000 mm, selle puudumisel 100 mm allapoole keldrikorruse põrandapinda.



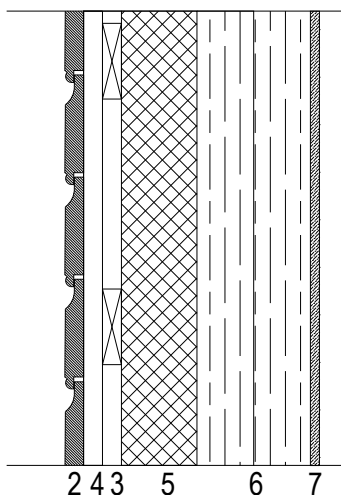
| tähis | materjal, kirjeldus                                                            |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | 20..25 mm lubi-tsement paksikrohv*                                             |
| 2     | 100 mm krohvitat kivivillaplaat Paroc Linio** (enam kui 300 mm maapinnast)     |
| 3     | 100 mm krohvitat soojustusplaat XPS250 foam 5L (vähem kui 300 mm maapinnast)** |
| 4     | võõphüdrisolatsioon Superflex 10 (kuni maapinnani + 10 cm ülespoole)           |
| 5     | lubitsement paranduskrohv (vajadusel)                                          |
| 6     | ~600 mm olemasolev paekivisein                                                 |

- \* krohvikihit armeerida. Topelt armeering. Esimese (nakkekrohv, Weber Vetonit 402) kihi peale kandmisel suruda armeerimisvõrk värske krohvikihhi sisse. Teine armeerimisvõrk paigaldada täitekrohvi (Weber Vetonit 411) sisse. Mõlemal puhul võrgu ülekate 10 mm. Pinnakrohv Weber Vetonit 421
- \*\* aluspind puhastatakse tolmust ning krohvist pestakse survesuga ning krunditakse süsteempõhise nakkekrundiga. Soojustus kleebitakse liimseguga (nake min. 40% soojustuse tagapinnast) lisaks liimsegule, kinnitada soojustusplaadid ka mehaaniliste kinnitustetailidega (Fecoterm paksikrohv süsteemi kinnitusvahend Ø 4 mm, 4-6 kinnitust m<sup>2</sup> kohta). Soojustusplaat katta kuumtsingitud krohvivõrguga, võrgusilma suurus 19 x 19 mm, võrgu paksus 1,0 mm.
- \*\*\* enne krohvikihhi pealekandmist karestada soojustusplaat jämeda liivapaberiga ja katta kuumtsingitud krohvivõrguga, võrgusilma suurus 19 x 19 mm, võrgus paksus 1,0 mm. Soojustusplaat kinnitada seinale Superflex 10 abil. lisada plasttüüblid 4 tk /m<sup>2</sup> kohta seina keskosas ning 8 tk /m<sup>2</sup> kohta hoone nurkades. Soojustusplaatide vaheline tühimik (mitte üle 2 mm) täita montaaživahuga Soudal Flexifoam.

**Välissein VS-2**  
vertikaalne laudis M 1:10

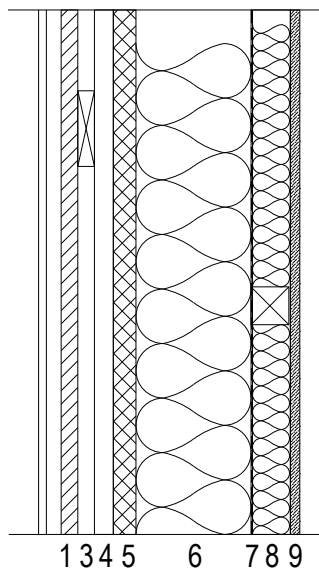


**Välissein VS-3**  
horisontaalne laudis M 1:10



| tähis | materjal, kirjeldus                                                                                                                       |
|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | 25 mm katteliistuga vertikaalne laudis 25 x 25 mm D1 + D2                                                                                 |
| 2     | 25 mm horisontaalne laudis D3                                                                                                             |
| 3     | 25 mm horisontaalne distantssliist 25 x 100 mm, S600 mm                                                                                   |
| 4     | 25 mm vertikaalne distantssliist 25 x 100 mm, S600 mm                                                                                     |
| 5     | 100 mm tuuletõkkehiga soojustusplaat Isover RKL Facade. Tappsoonega, vuugikohad teipida pealt tuuletõkketeibiga Isover fassaaditeip 60 mm |
| 6     | 150 mm olemasolev palksein                                                                                                                |
| 7     | siseviimistlus                                                                                                                            |

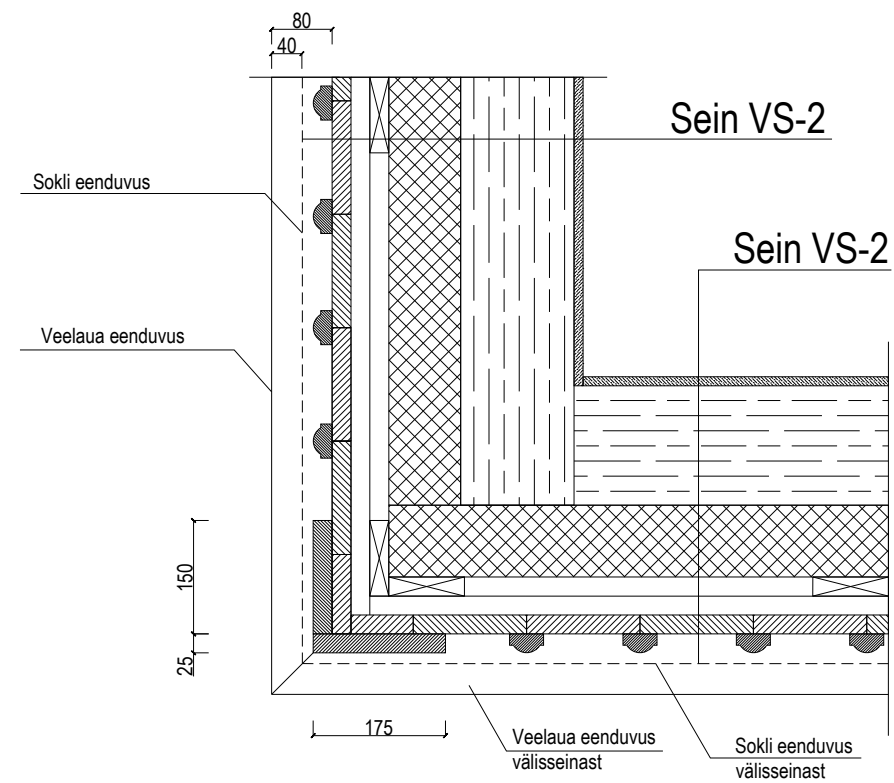
**Välissein VS-4 vintskapi välisseinad**  
M 1:10



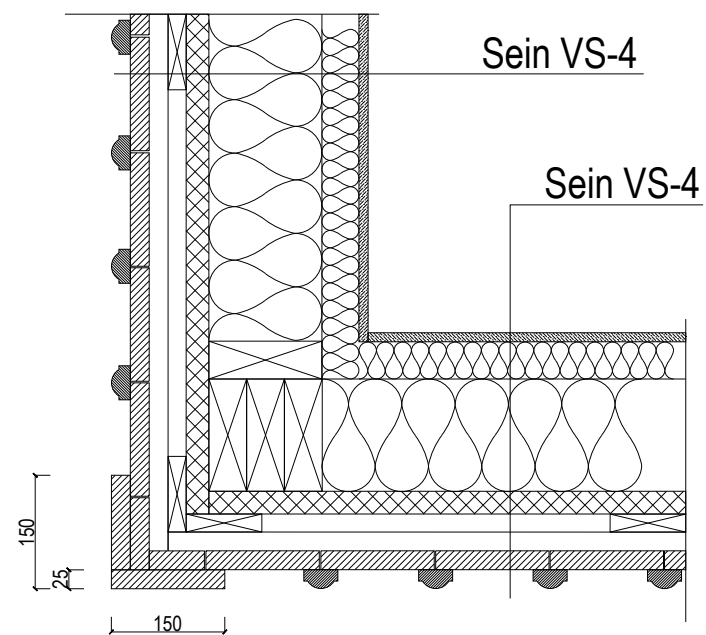
| tähis | materjal, kirjeldus                                                                                                                      |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1     | 25 mm katteliistuga vertikaalne laudis 25 x 25 mm D1+D2                                                                                  |
| 3     | 25 mm horisontaalne distantssliist 25 x 100 mm, S600 mm                                                                                  |
| 4     | 25 mm vertikaalne distantssliist 25 x 100 mm, S600 mm                                                                                    |
| 5     | 30 mm tuuletõkkehiga soojustusplaat Isover RKL Facade. Tappsoonega, vuugikohad teipida pealt tuuletõkketeibiga Isover fassaaditeip 60 mm |
| 6     | 150 mm puitkarkass 50 x 150 mm, S600 mm vahel soojustus mineraalvill Isover Premium 33                                                   |
| 7     | aurutõkkekangas                                                                                                                          |
| 8     | 50 mm karkass 50 x 50 mm, S600 mm, vahel soojustus mineraalvill Isover Premium 33                                                        |
| 9     | 12,5 mm kipsplaat GN13                                                                                                                   |

Märkused :  
Joonisele märgitud lisanduva kihi paksus. Seinte tähistused märgitud põhiplaanidele vt. joonised EP-3...EP-6  
Enne soojustuse lisamist eemaldatakse olemasolevad kihid - sokliil lahtine hallitav krohv ning välisseintelt laudis ning selle aluskihid kuni palkseinani.

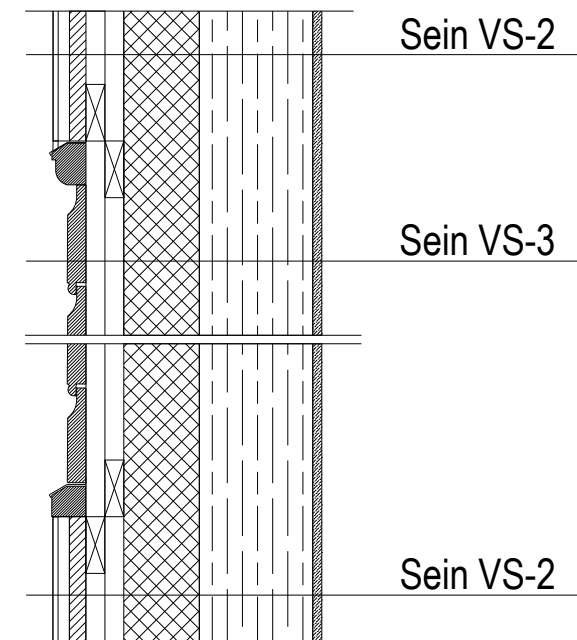
Sõlm 1  
Vee- ja nurgalaua paigutus hoone nurgas M 1:10



Sõlm 2  
Nurgalaua paigutus vintskapi nurgas M 1:10



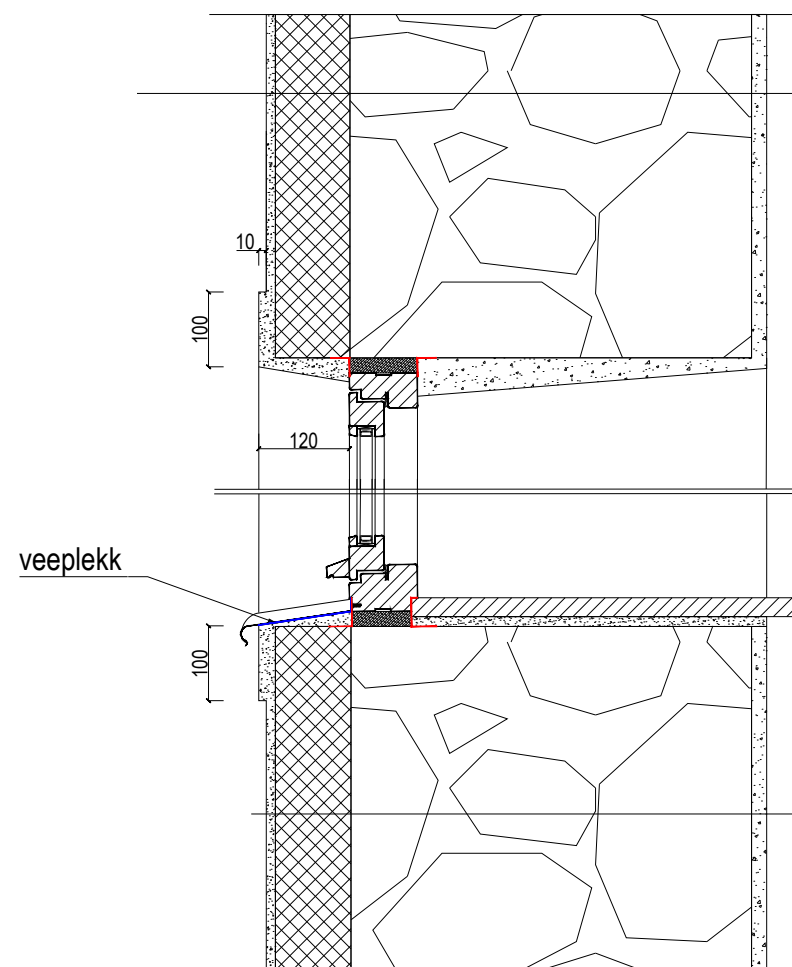
Sõlm 3  
Püstlaudiselt üleminek rõhtlaudisele akende vahel  
M 1:10



**Märkused:**

Vertikaalse ja horisontaalse laudise paigutus ja värvilahendused vt. Vaadete joonised EP-8... EP-11  
Seinte konstruktsioonid vt. joonis EP-14  
Puitdetailide joonised EP-21. Aknapealsetele ja -alustele karniisidele lisada kaitseplekk kogu ulatuses.  
Karniis lõptada 45° nurga all kokku lõigatuna.

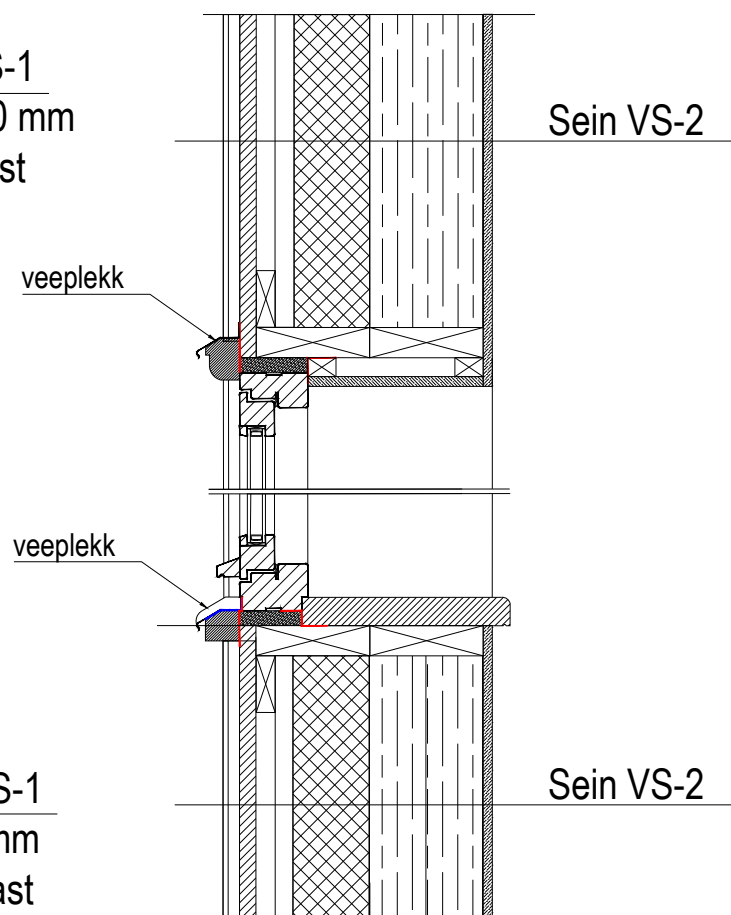
Akende paiknemine sokli seinas.  
Vertikaallõige M 1:10



Sokkel VS-1  
enam kui 300 mm  
maapinnast

Sokkel VS-1  
alla 300 mm  
maapinnast

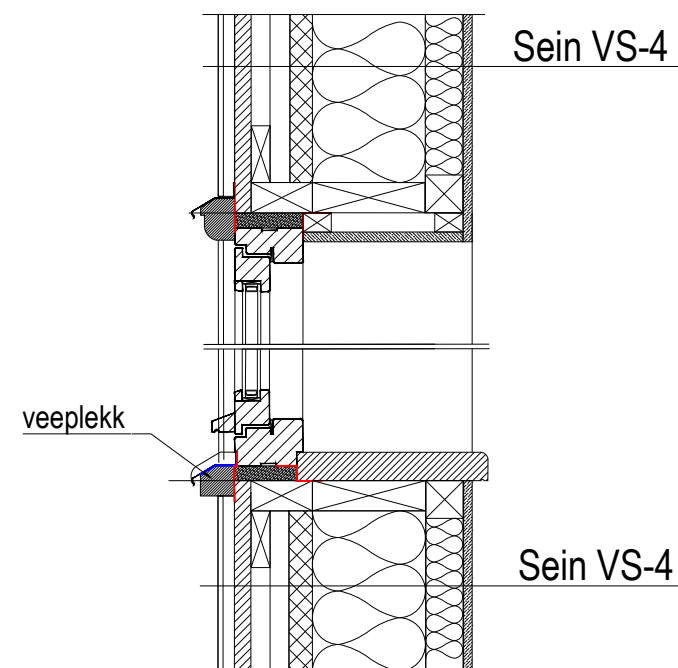
Akende paiknemine hoone põhimahu välisseinas.  
Vertikaallõige M 1:10



Sein VS-2

Sein VS-2

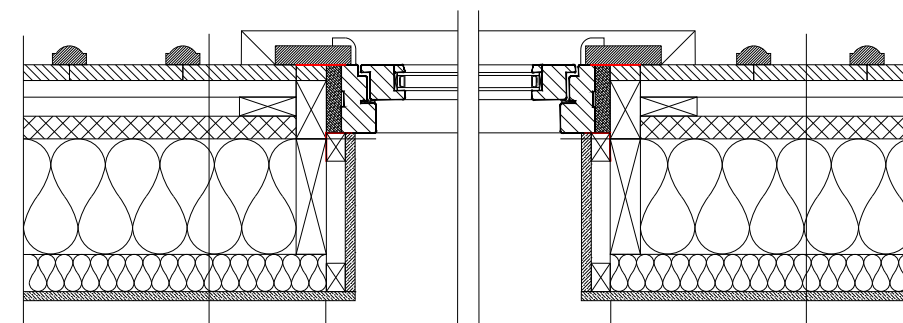
Akende paiknemine vintskapi välisseinas.  
Vertikaallõige M 1:10



Sein VS-4

Sein VS-4

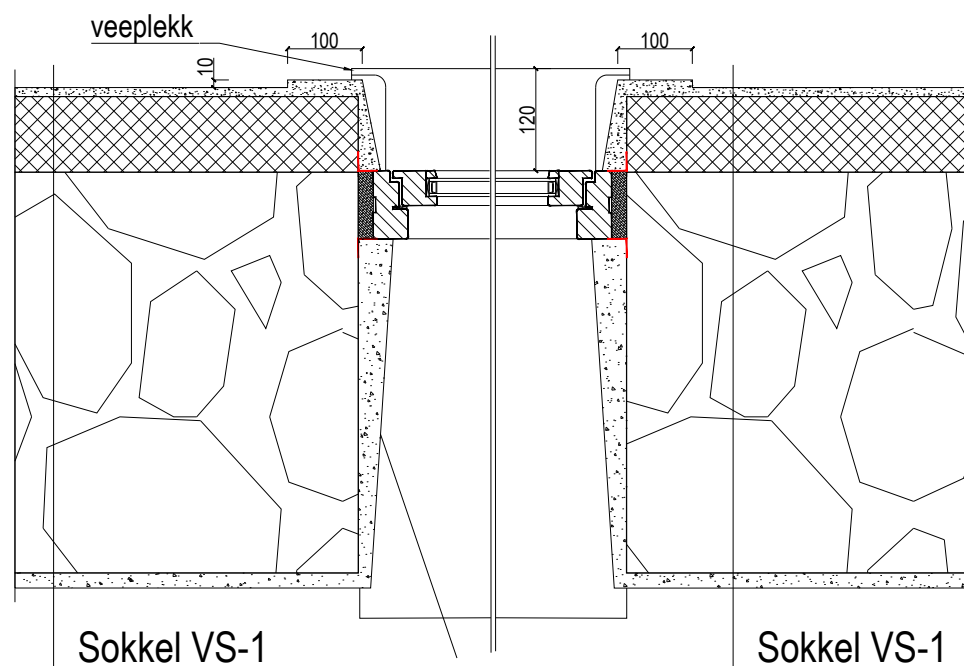
Akende paiknemine vintskapi välisseinas.  
Horisontaallõige M 1:10



Sein VS-4

Sein VS-4

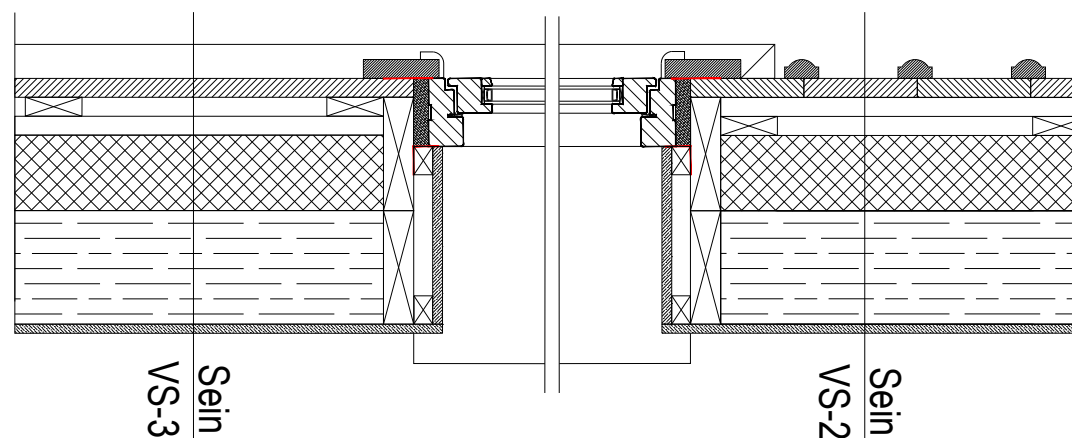
Akende paiknemine sokli seinas.  
Horisontaallõige M 1:10



Sokkel VS-1

Sokkel VS-1

Akende paiknemine hoone põhimahu välisseinas.  
Horisontaallõige M 1:10

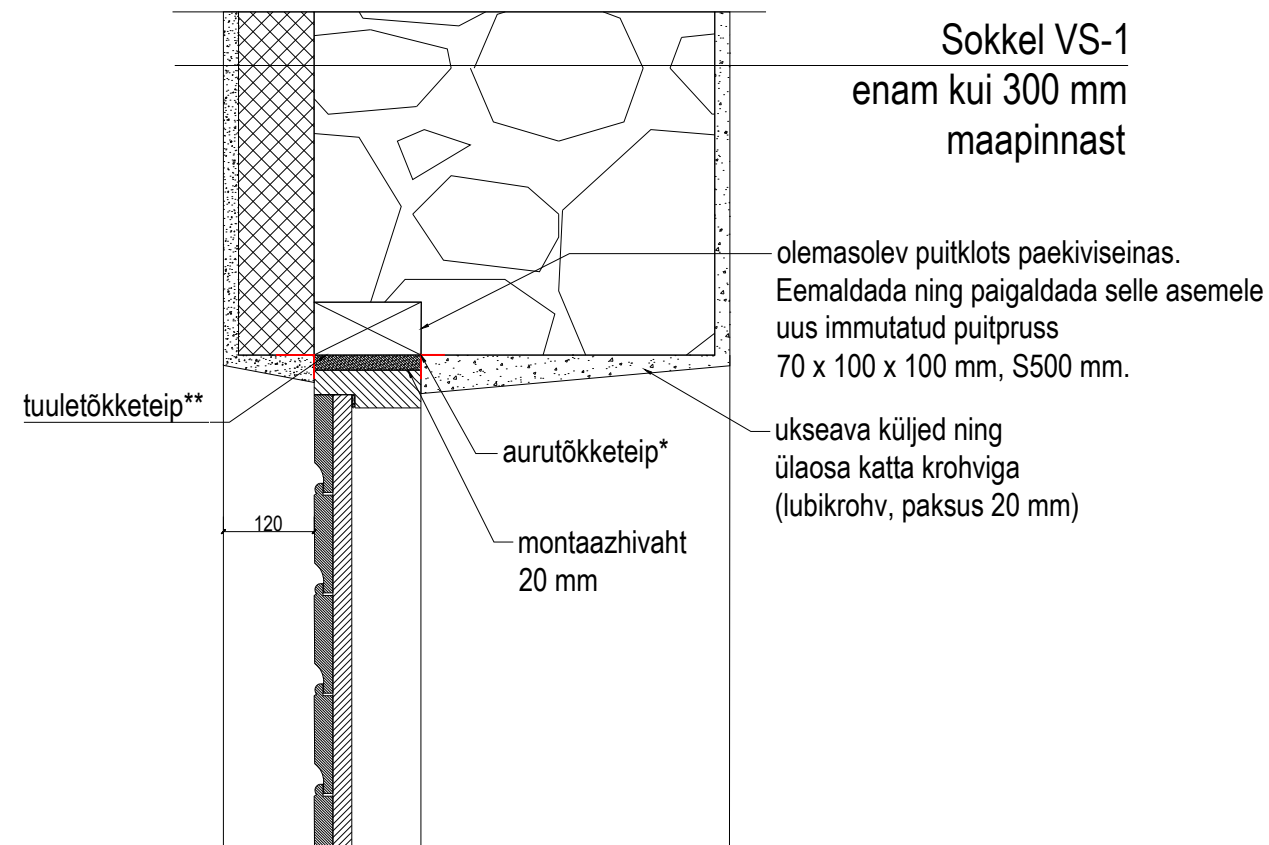


Sein  
VS-3

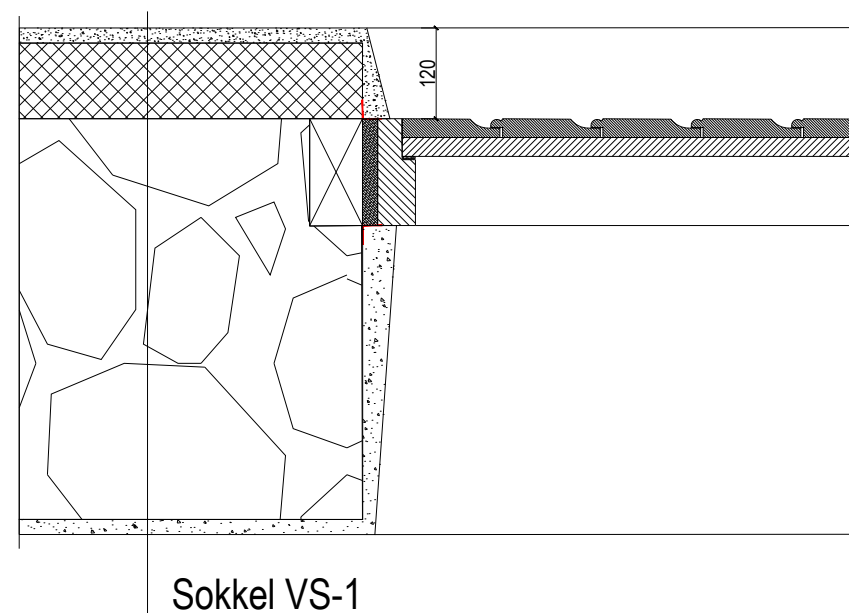
Sein  
VS-2

Märkused:  
Värvilahendused vt. Vaadete joonised EP-8...EP-11  
Seinte konstruktsioonid vt. joonis EP-14  
Akende spetsifikatsioon vt. joonis EP-19  
Puitdetailide joonised EP-21. Aknapealsetele ja -alustele karniisidele lisada  
kaitseplekk kogu ulatuses. Karniis lõptada 45° nurga all kokku lõigatuna.  
Aknapeki ülespööre 20 mm. Veepleki ja piirdelaua (sokliosas veepleki ja  
aknapale) vahele paigaldatakse isepaisuv tihend.

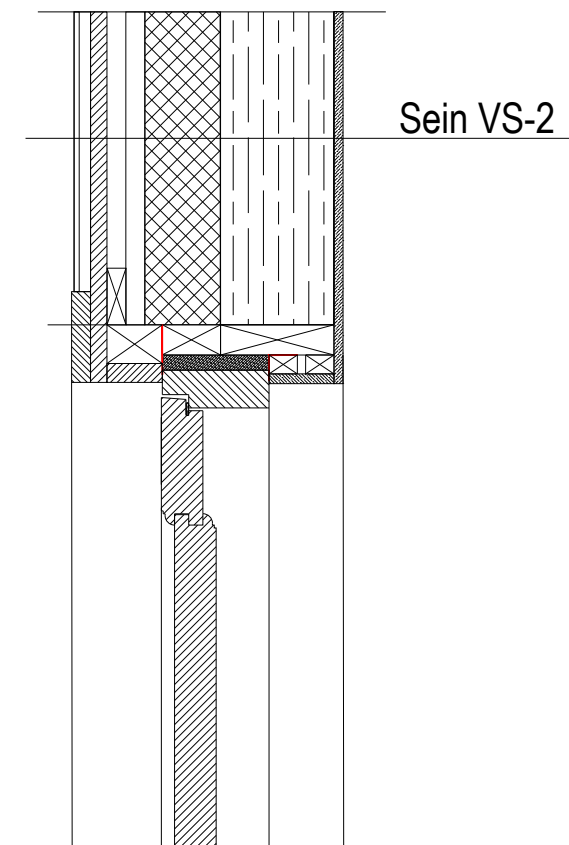
Välisukse VU-5 paiknemine sokli seinas.  
Vertikaallõige M 1:10



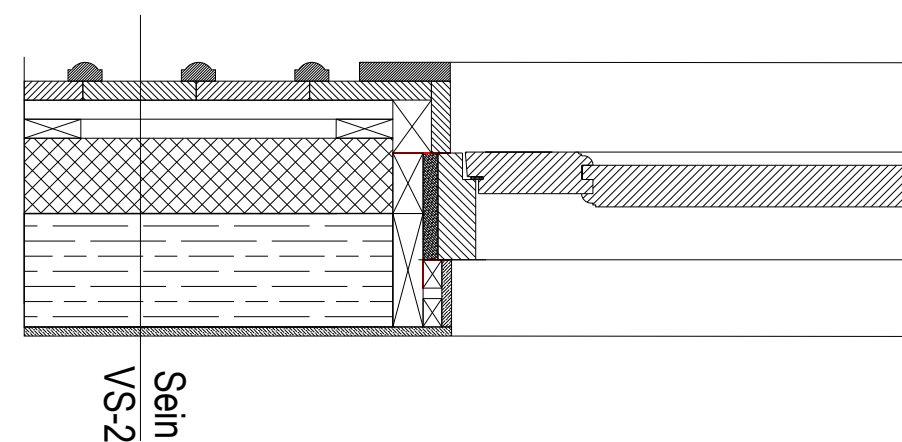
Välisukse VU-5 paiknemine sokli seinas.  
Horisontaallõige M 1:10



Uste paiknemine välisseinas.  
Vertikaallõige M 1:10



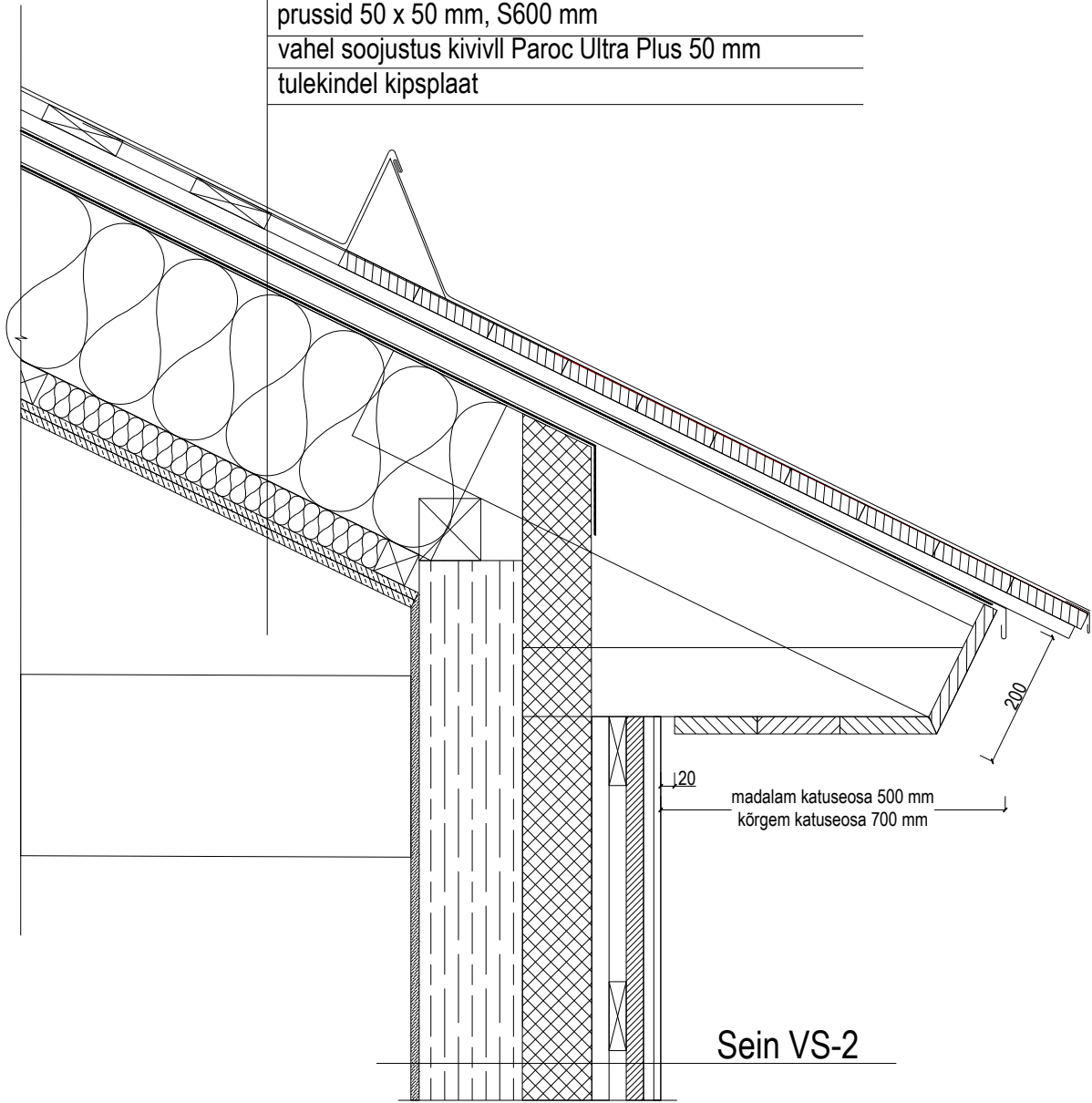
Uste paiknemine välisseinas.  
Horisontaallõige M 1:10



Märkused:  
Värvilahendused vt. Vaadete joonised EP-8...EP-11. Seinte konstruktsioonid vt. joonis EP-14.  
Välisuste spetsifikatsioon vt. joonis EP-20. Puitdetailide joonised EP-21. Piirdelauad lõigata kokku 45° nurga all.

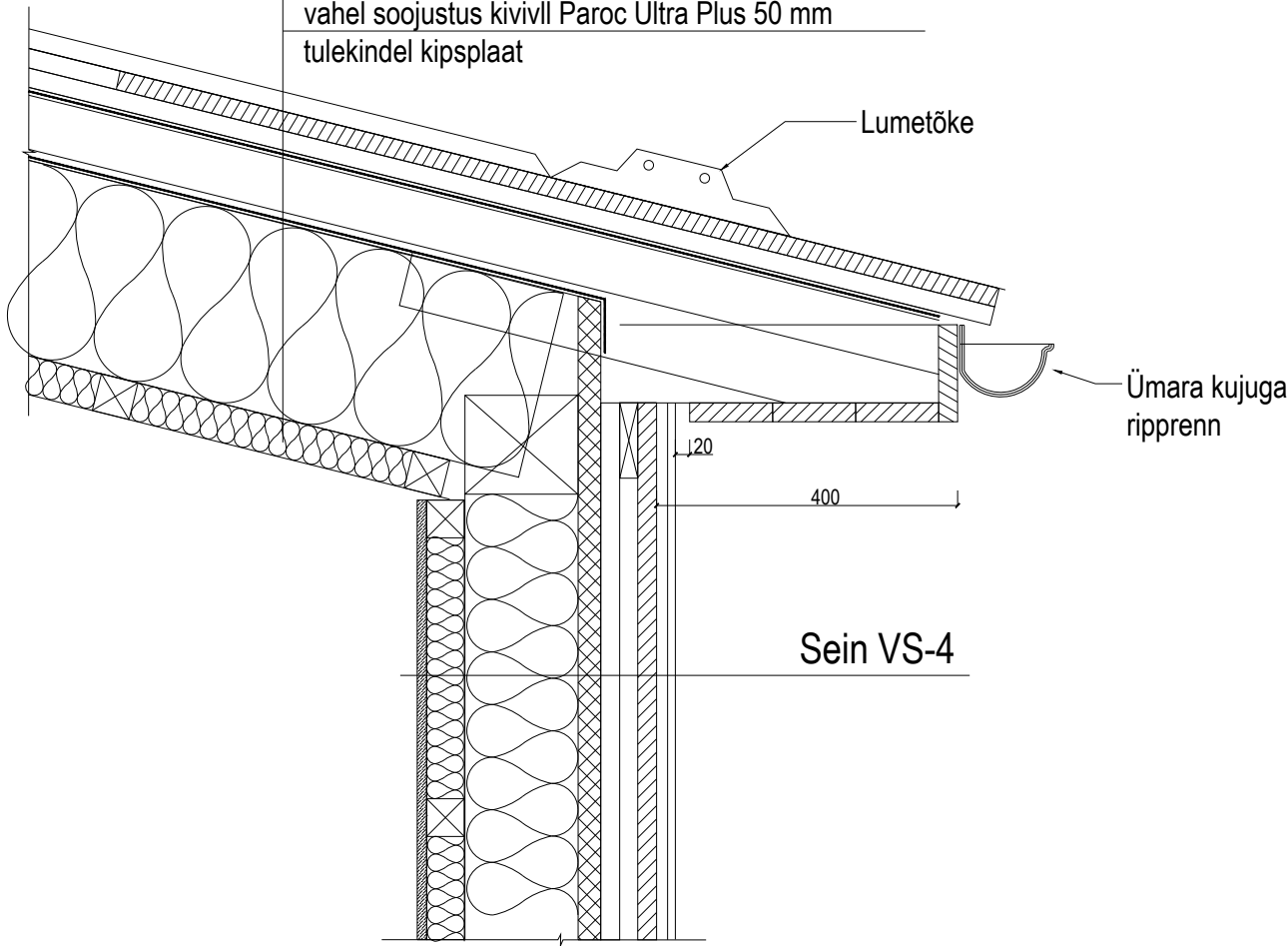
Räästa joonis. Katusekonstruktsioon K-1  
 Hoone põhimahht  
 M 1:10

|                                                    |
|----------------------------------------------------|
| valtsplekist katusekate                            |
| roovitis 32 x 100 mm, S200 mm,                     |
| räästaosas tihe laudis kuni 1200 mm laiuselt       |
| distantслиist 32 x 75 mm, S600 mm                  |
| hingav katuse aluskate Paroc XMU 100               |
| distantслиist 50 x 75 mm, S600 mm                  |
| tuuletõkkekangas teibituna kokku seinasoojustusega |
| sarikad 75 x 250 mm, S600 mm                       |
| vahel soojustus kivivill Paroc Ultra Plus 250 mm   |
| aurutõke Paroc XMV 020 bas                         |
| prussid 50 x 50 mm, S600 mm                        |
| vahel soojustus kivivill Paroc Ultra Plus 50 mm    |
| tulekindel kipsplaat                               |



Räästa joonis. Katusekonstruktsioon K-2  
 Vintskapid M 1:10

|                                                    |
|----------------------------------------------------|
| valtsplekist katusekate                            |
| roovitis 32 x 100 mm, S200 mm,                     |
| räästaosas tihe laudis kuni 1200 mm laiuselt       |
| distantслиist 32 x 70 mm, S600 mm                  |
| hingav katuse aluskate Paroc XMU 100               |
| distantслиist 70 x 70 mm, S600 mm                  |
| tuuletõkkekangas teibituna kokku seinasoojustusega |
| sarikad 45 x 200 mm, S600 mm                       |
| vahel soojustus kivivill Paroc Ultra Plus 200 mm   |
| aurutõke Paroc XMV 020 bas                         |
| prussid 50 x 50 mm, S600 mm                        |
| vahel soojustus kivivill Paroc Ultra Plus 50 mm    |
| tulekindel kipsplaat                               |



Märkused:  
 Katuse joonis vt. EP- 7  
 Värvilahendused vt. Vaadete joonised EP-8...EP-11  
 Seinte konstruktsioonid vt. joonis EP-14  
 Puitdetailide joonised EP-21