

#### **VPV1 - VÄLISPERIMEETRI VUNDAMENT 1 (Olemasolev)**

- Hüdroisolatsioon
- Konstruksioon - Olemasolev vundament - 440-450mm
- Hüdroisolatsioon
- Soojustus - Vahtpolüstüreen (XPS v. analoog) - 100mm
- Väliisumistlus - Lubikrohv (alates maapinnast) - 30mm

#### **SPV1 - SISEVUNDAMENT 1 (Olemasolev)**

- Hüdroisolatsioon
- Konstruksioon - Olemasolev vundament - ~450mm
- Hüdroisolatsioon

#### **SPV2 - SISEVUNDAMENT 2 (Olemasolev)**

- Hüdroisolatsioon
- Konstruksioon - Olemasolev vundament - ~200mm
- Hüdroisolatsioon

#### **VS1 - VÄLISSEIN 1**

- Siseviimistlus - Vastavalt ruumi otstarbele
- Kandekonstruksioon - Bauroc Classic - 200mm
- Puitkarkass - Tugevsorteeritud puit - 45x195mm, s. 600mm
- Soojustus - ISOVER KL 32 mineraalvill - 200mm
- Tuuletõkkeplaat - ISOVER RKL31 - 30mm
- Tuulutusroov - Ehituspuit - 22x50mm (v. laudis) / 45x45mm (h. laudis), s. 600mm
- Kinnisturoov - Ehituspuit - 22x50mm, s. 400mm (v. laudis)
- Fassaad - Laudis - 21x100mm (h. laudis) / 21x50mm (v. laudis)

#### **SS1 - MITTEKANDEV SISESEIN**

- Siseviimistlus - Vastavalt ruumi otstarbele
- Kandekonstruksioon - Bauroc Classic - 100mm
- Siseviimistlus - Vastavalt ruumi otstarbele

#### **SS2 - KANDEV / JÄIGASTAV SISESEIN**

- Siseviimistlus - Vastavalt ruumi otstarbele
- Kandekonstruksioon - Bauroc Classic - 200mm
- Siseviimistlus - Vastavalt ruumi otstarbele

#### **P - PÕRAND PINNASEL**

- Põrandakate + tasanduskihid - Vastavalt ruumi tüübile - 20mm
- Kandekonstruksioon - R/b plaat - 80mm
- PE-kile
- Soojustus - XPS/EPS100 - 300mm
- Tasanduskiht - Tihendatud liiv - 300...400mm
- Geotekstiil
- Looduslik rikkumata pinnas

#### **K1- KATUS 1**

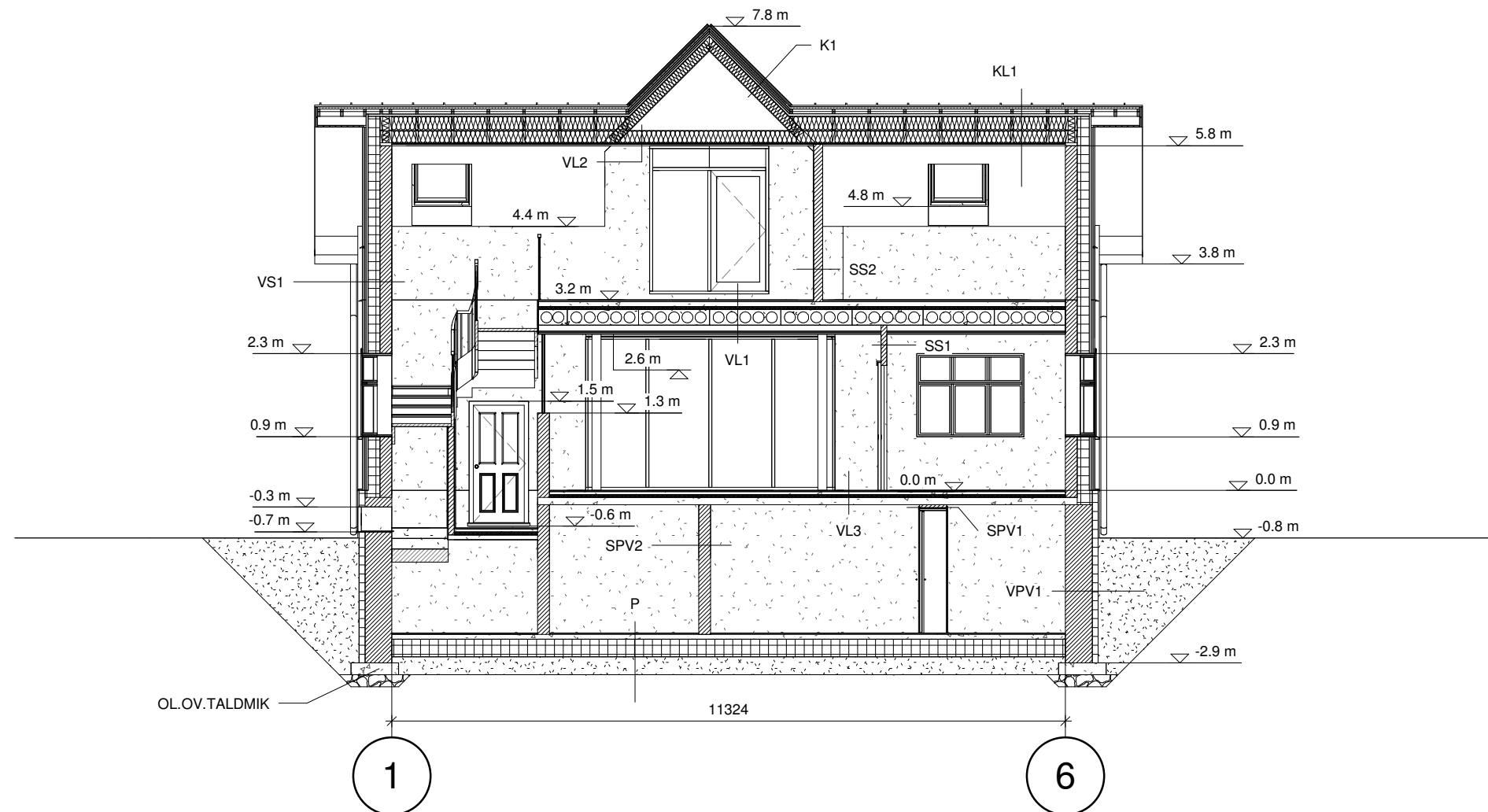
- Katusekate - Valtsplekk - 32-35mm
- Tihe laudis - Ehituspuit - 25x100mm
- Tuulutusliist - Ehituspuit - 32x45mm, s. 600mm
- Katuse aluskate
- Tuulutusliist - Ehituspuit - 32x45mm, s. 600mm
- Tuuletõkkeplaat - Isover RKL31 - 30mm
- Katusesarikad - Tugevsorteeritud puit - 175x45mm, s. 600mm
- Soojustus - Isover KL 32 - 180mm

#### **KL1- KATUSLAGI 1**

- Katusekate - Valtsplekk - 32-35mm
- Tihe laudis - Ehituspuit - 25x100mm
- Tuulutusliist - Ehituspuit - 32x45mm, s. 600mm
- Katuse aluskate
- Tuulutusliist - Ehituspuit - 32x45mm, s. 600mm
- Tuuletõkkeplaat - Isover RKL31 - 30mm
- Katusesarikad - Tugevsorteeritud puit - 175x45mm, s. 600mm
- Soojustus - Isover KL 32 - 180mm
- Lisakarkass - Tugevsorteeritud puit - 175x45mm, s. 600mm
- Soojustus - Isover KL 32 - 180mm
- Aurutõke
- Kinnitusliist - Ehituspuit - 25x100mm, s. 600mm
- Soojustus - Pehme ehitusvill - 25mm
- Ehitusplaat - Kipsplaat (2x) - 12.5x2 = 25mm
- Siseviimistlus - Vastavalt ruumi otstarbele

#### **Märkused:**

1. Vundamenti arvutused teostada ehituse käigus litsenseeritud konstruktoriga
2. Vajadusel korrigeerida ehituse käigus taldmike laiust, vastavalt pinnase iseloomule
3. Telgjooned asuvad konstruktsiooni siseküljel
4. Kõik tooted paigaldada vastavalt tootja paigaldusjuhendile
5. Keeruliste konstruktiivsete sõlmede puhul konsulteerida litsenseeritud konstruktoriga.
6. Ehitamisel järgida ehitamise head tava.
7. Kõik esitatud materjalide sh. kandekonstruktsioonide dimensioonid on esitatud hinnangulistena. Mõõtmeid tuleb kontrollida ja täpsustada järgnevate projektistaadiumite koostamise käigus



#### **VL1 - VAHELAGE 1**

- Põrandakate - Vastavalt ruumi otstarbele
- Tasanduskiht - R/b plaat - 80mm
- Heliisolatsioon - Heliisolatsiooniplaat ISOVER FLO - 50mm
- Kandekonstruksioon - Õõnespaneel - 265mm
- Tehniline kuja - Õhuvähe - 100mm
- Ripplae kandurid - Metallkarkass - 25mm
- Ehitusplaat - Kipsplaat (2x) - 12.5x2 = 25mm
- Siseviimistlus - Vastavalt ruumi otstarbele

#### **VL2 - VAHELAGE 2**

- Soojustus - Puistevill - maksimaalselt 500mm
- Kandekonstruksioon - Tugevsorteeritud puit - 195x45mm, s. 600mm
- Soojustus - ISOVER KL 32 - 200mm
- Aurutõke
- Kinnitusliist - Ehituspuit - 25x100mm, s. 600mm
- Soojustus - Pehme ehitusvill - 25mm
- Ehitusplaat - Kipsplaat (2x) - 12.5x2 = 25mm
- Siseviimistlus - Vastavalt ruumi otstarbele

#### **VL3 - VAHELAGE 3 (Olemasolev keldri vahelagi)**

- Põrandakate - Vastavalt ruumi otstarbele - 20mm
- Tasanduskiht - R/b plaat - 50mm
- Heliisolatsioon - Heliisolatsiooniplaat ISOVER FLO - 50mm
- Kandekonstruksioon - Monoliitne R/b plaat - 120mm