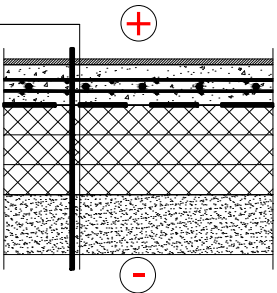
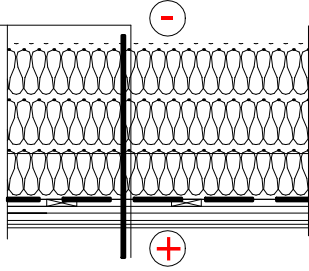
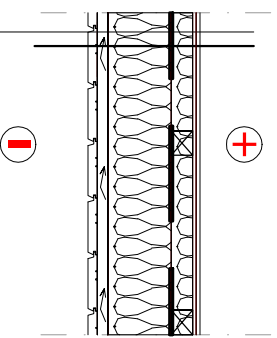
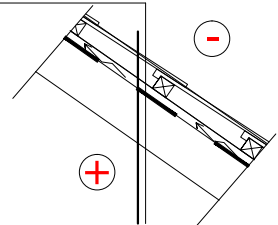
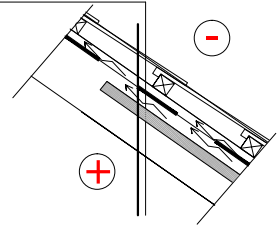
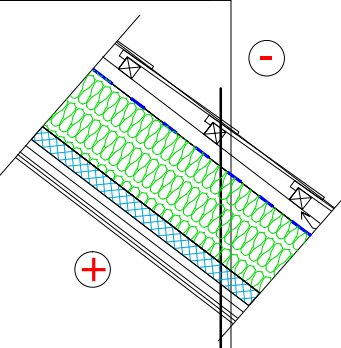
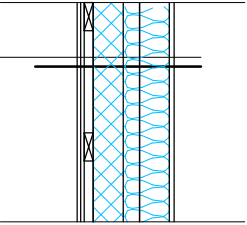


	Konstruktsoonitüübi skeem - PÕRAND M1:20
PP-1	Põrandakate vastavalt ruumile (parkett / keraamiline plaat) Märgades ruumides katte all hüdroisolatsioon (2x niiskustõke) R/B plaat ca 120 mm, BETOON C25/30, põrandaküttetorud Hüdroisolatsioon: 2x ehituskile, jätkud 200mm ülekatega Soojustus EPS, 300 mm (100+100+100mm) Tihendatud killustik või liivalus 200 mm (kapillaarset veetõusu takistav kiht) Filterkangas (vajadusel) Looduslik pinnas 
	Konstruktsoonitüübi skeem - VAHELAGI M1:20
VL-1	Katuse fermi konstruktsoonid, puistevill 600mm Aurutõkkepaber Puitroov 22 x 100 mm, s 400 mm Metall-profiil (CD 60 laeprofiil) 2x 28mm Kipsplaat GF, 2 x 12,5 mm 
	Konstruktsoonitüübi skeem - VÄLISSEIN M1:20
VS-1	Voodrilaudis 22x120mm Vertikaalne roov 32x45mm / tuulutus Tuuletõkke membraan Karkass 45x195mm, s600mm + Kivivill 200mm Aurutõkkepaber Hor. roov 45x45mm, Kivivill 50mm Puitlaastplaat 10mm Kipsplaat GN/GEK 12mm Siseviimistlus 
	Konstruktsoonitüübi skeem - KATUS M1:20
KAT-3	Betoonist katusekivi Roovitis 45x45mm, Tuulutusliist 25x50mm, tuulutus Aluskattekile Katuse puitfermid - määratakse konstruktiivse osa projektiga 
	Konstruktsoonitüübi skeem - KATUS M1:20
KAT-2	Betoonist katusekivi Roovitis 45x45mm, Tuulutusliist 25x50mm, tuulutus Aluskattekile Katuse puitfermid - määratakse konstruktiivse osa projektiga Õhkvahe 50mm , tuuletõkkeplaat- tuulesuunajaks 
	Konstruktsoonitüübi skeem - KATUS M1:20
KAT-1	Betoonist katusekivi Roovitis 45x45mm, Tuulutusliist 32x50mm Hingav auskatekile Puidust sarikad 45x245mm, kivivill 250mm PIR soojustusplaat 50mm Metall-profiil (CD 60 laeprofiil) 2x 28mm Kipsplaat GF, 2 x 12 mm (karkassiga ripplagi) Viimistlus vastavalt sisekujundusele 

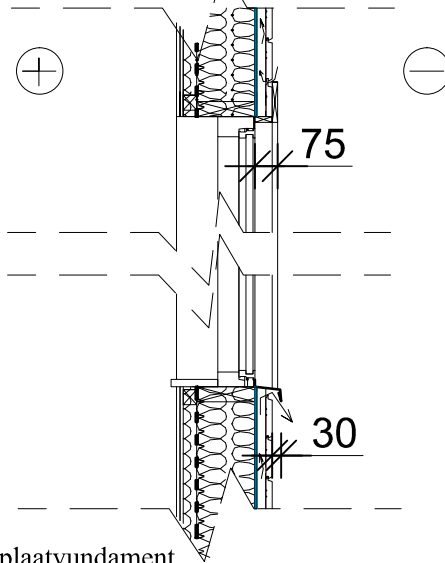
Konstruktsoonitüübi skeem - SEIN M1:20

SS-0

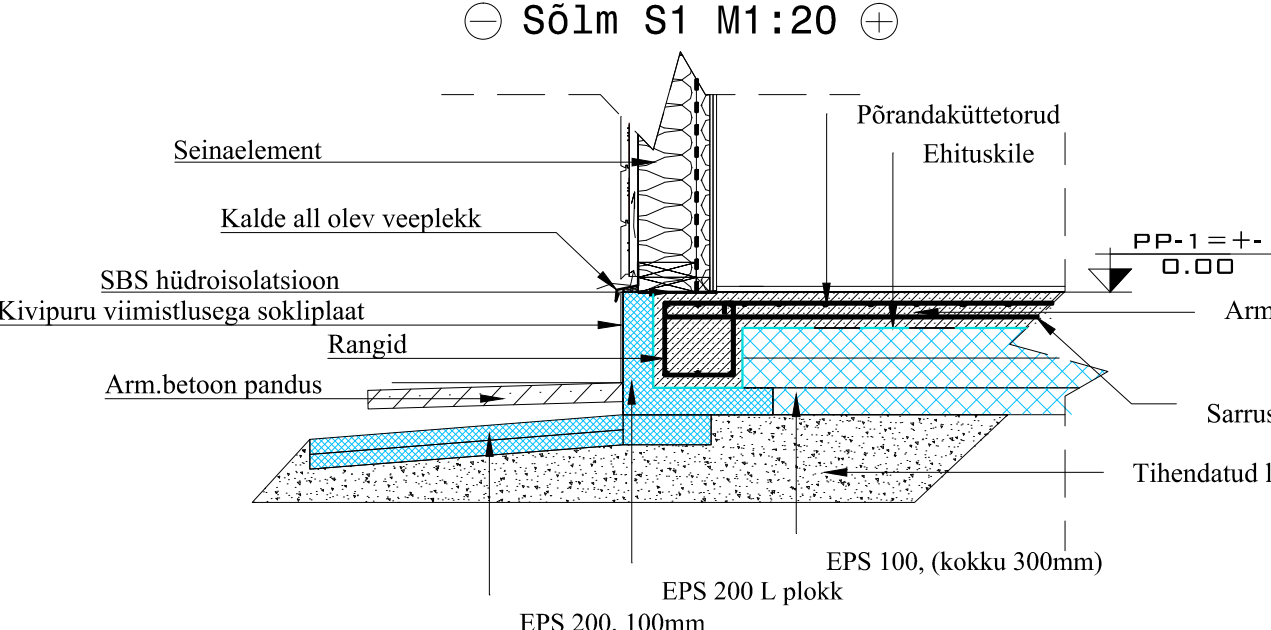
Kipsplaat GF, 2 x 12 mm
Metall-profiil 28mm
PIR soojustusplaat 100mm
Fermi vert. konstruktsoon/kivivill 150mm
Tuuletõkkeplaat 12mm



Sõlm S2 M1:20



Sõlm S1 M1:20



MÄRKUSED

- Tegemist on arhitektuurse projektiosaga eelprojekti staadiumis. Enne ehituse algust tellida vähemalt ehituskonstruktsoonide (tarindite) osa tööprojekti staadiumis.
- Joonised, seletuskiri ja loetelud moodustavad terviku ja neid tuleb käsitleda koos. Vasturääkivuste ilmnemisel tuleb informeerida projekteerijat, et saada tegevusjuhiseid. Samuti informeerida projekteerijat, kui ilmneb ebatäpsetest lahendustest tulenevaid probleeme.
- Kõigi materjalide ja konstruktsoonide kasutamisel peab ehitaja olema kursis vastavate paigaldus- ja käsitusjuhenditega. Need tuleb hankida materjalide ja konstruktsoonide tootjatelt ja müüjatelt.
- Kõikide kandekonstruktsoonide parameetrid täpsustada vastavalt täiendavatele geoloogilistele pinnase uuringutele ja ehitusinseneri arvutustele.
- Kõik mõõdud tuleb täpsustada ehitajal ja toodete valmistajatel kohapeal.
- Antud sõlmed on põhimõttelised ning tuleb täpsustada eraldi koostatava konstuktiivse osa projekti lahendustega.

Joonise nr. 030519_EP_AR-6-02			Objekti nimetus: ÜKSIKELAMU EHITUSPROJEKT			
			Asukoht: HARJUMAA SAKU VALD ROOBUKA KÜLA SPRINDI PÕIK 11			
PROJEKTIJUHT:	E.KALLAS	/ALLKIRJASTATUD DIGITAALSELT/	Tellija: MARTTI ELLISAAR	Stadium EP	Mõõt 1:50	Töö nr. 030519
VASTUTAV SPETSIALIST:	U.METS	/ALLKIRJASTATUD DIGITAALSELT/				
			Joonis: SÕLMED	OÜ VISAHING DESIGNER AGENCY KAUNA 3 TALLINN 10138		
EEP 000859		REG.NR. 11284360				
KUUPÄEV:	03.05.2019	TEL.:52 56 994				