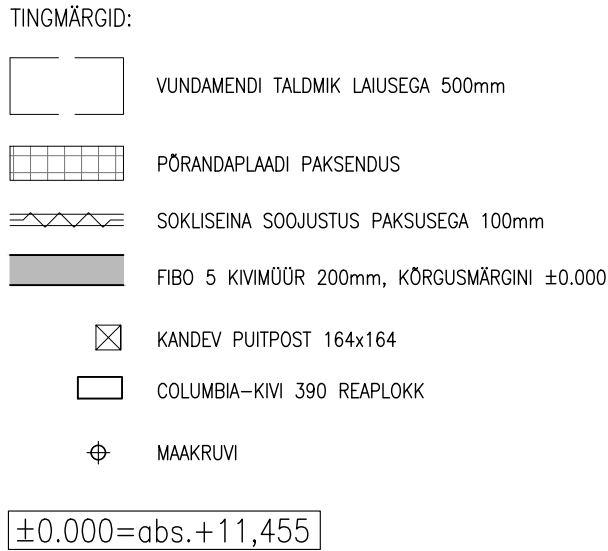
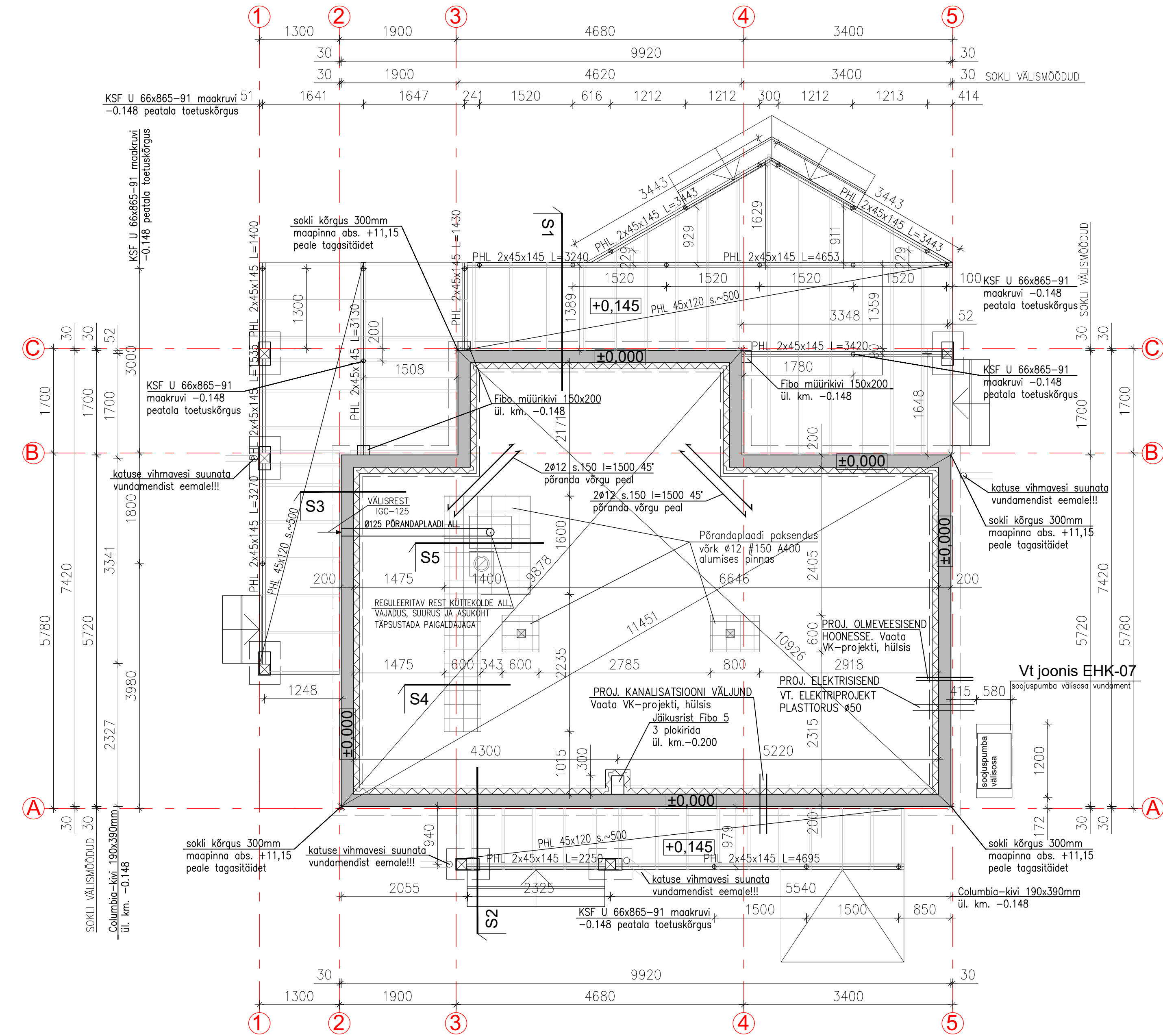




KM ±0.000 on antud palgi alla/ sokli peale (eelprojektis vastav KM -0.165)
Suhtelisele kõrgusmärgile +0.165 vastab absoluutkõrgus +11.62.

- Koormused:
 - EVS-EN 1990:2002 Eurokoodeks. Ehituskonstruksioonide projekteerimise alused.
 - EVS-EN 1991-1-1:2002 Eurokoodeks 1:Ehituskonstruksioonide koormused.
 - Osa 1-1: Üldkoormused. Mahukaalud, omakaalud, hoonete kasukoormused.
 - EVS-EN 1991-1-2:2006 Eurokoodeks 1: Ehituskonstruksioonide koormused.
 - Osa 1-3: Üldkoormused. Lumekoormused.
 - EVS-EN 1991-1-2:2006 Eurokoodeks 1: Ehituskonstruksioonide koormused.
 - Osa 1-4: Üldkoormused. Tuulekoormused.
- Kivikonstruktsioonid:
 - EVS-EN 1996-1-2:2005 Eurokoodeks 6: Kivikonstruktsioonide projekteerimine
- Raudbetoonkonstruktsioonid:
 - EVS-EN 1992-1-2:2005 Eurokoodeks 2: Raudbetoonkonstruktsioonide projekteerimine
- Teraskonstruktsioonid:
 - EVS-EN 1993-1-2:2006 Eurokoodeks 3: Teraskonstruktsioonide projekteerimine.

- Sarrusterase painutamine ja lõikamine vastavalt standardile EVS-EN 13670.
- Tagasitõõstamine teostada hästi dreniiva mineraalse pinnasega (liiv; kruus), mis tihendatakse vähemalt 95%-ni.
- Keskkonnaklass- pinnasega kokkupuutuvad elemendid XC2.
- Raudbetoonkonstruktsioonide ehitamisel järgida Eesti Standardis EVS-ENV 13670-1:2010 ja Eesti Betoonühingu juhendis BÜ2, BÜ4 esitatud nõudeid ja tolerantside väärtuseid.
- Kandendõuded vundamendi alus D>95%, E1>60MN/M2, E2/E1<2.1.
- Töövõttes järgida ehituse üldiseid kvaliteedinõudeid (soovituslik MAARYL 2010), kvaliteeditaset ja tööviise ning head ehitustava.

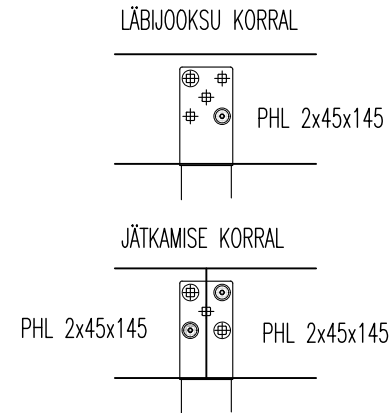
M Ä R K U S E D:

- Eeldatavalt kandvaks pinnaseks on liiv.
- Kui ehitamise ajal ilmnevad teised geol. tingimused, tuleb viivitamatult konsulteerida projekteerijaga.
- Enne monoliitsete vundamenditaldmike betoneerimist tuleb paigaldada kõik hoonealused kommunikatsioonid koos vajalike läbiviikudega vundamendist;
- Vundamendi tald rajada killustikalusele, kasutada betooni C25/30, armatuuri kaitsekiht taldmikus vähemalt 50mm, mujal 30mm.
- Armatuur A400H, armatuuri ülekate jätkukohtades min ~400mm;
- Fibo-müüri ladumisel igasse teise horis.vuuki paigaldada 2x BI- armatuur.
- Hüdroisolatsioon kanda/paigaldada seintele ja põrandale vastavalt tootja juhiseitele;
- Palkseinalune hüdroisolatsioon paigaldatakse koos palgiga;
- Ehituskile paigaldada vundamendiplaadi alla nihutatud vuukidega;

- Põrandavali tehakse kui palkseinad on paigaldatud ja katusekonstruktsioon on kaetud (vähemalt aluskilvi) – kasutatava betooni tugevusklass min. C25/30;
- Enne põrandaplaadi aluse soojustuse paigaldamist täpsustada kamina ja korstna asukohad;
- PALKSEIN ASTUB 30mm SOKLIST VÄLJAPOOLE!
- Väliitingimustes kasutada sügavimmutatud puitu või immutatud puit kohapeal järgides immutusvahendi tootja juhiseid.
- Väliitingimustes (otseselt kokkupuude vihma ja niiskusega) kasutada AINULT roostevaba kinnitust!
- Kandvates konstruktsioonides kasutatavad kinnitustahendid peavad omama ETA sertifikaati ja CE märget.
- Betoontööde järelevaleklass 2; tolerantsiklass 1 (EVS-EN 13670-1:2003)

	Finnlog OÜ Järvevana tee 9, 11314 Tallinn Tel +372 622 5845 info@finnlog.ee	Suvila	

PEATALA KINNITUS KRUVIVUNDAMENDI KÜLGE:



S1
M1:15

LAAGI KINNITUS PEATALA KÜLGE:

Nurgik 60x60x60,
4 hor.puidukruvi WC 4,0x40
4 vert.puidukruvi WC 4,0x40

Puidukruvi WAF suure peaga
8,0x50 1tk kummalgi pool

PHL 45x45 s.~600
jagada avasse võrdsete vahedega
n.3,2x95 3tk

n.3,2x95 3tk s.~600

KSF U 66x865-91 maakruvi

min 1:20,3m

HÜDROISOLATSIOON (PAIGALDATAKSE KOOS PALGIGA)

28x95 l=200 s.200
naelad 3,2x90 2tk

naelad 3,2x90 2tk
kahelepoole laagi

PHL 45x45
kruvid 4,0x70 2tk

28x95mm

PHL 28x95mm

PHL 45x120 s.500mm

±0.000=abs.+11.455

VIIMISTLUSKROHV

Vundamendikatte

ülaservaliist

hüdroisol. kate Delta-MS

peene fraktsiooniga killustik

Filterkangas
DuPont TyparPRO
või analoog

VUUGISARRUS

2xBI-armatuuri

teises ja viimases vuugis

POLÜSTÜROOLSOOJUSTUS 100mm
(EPS 120 PERIMETER või analoog)
1M LAIUSELT

-1.000=abs.+10.455

1359

VAJADUSEL/VÕIMALUSEL RAJADA DRENAAZ
DRENAAZITORU Dv=110mm
KILLUSTIKU SEES

164

PÕRANDALIIST

ERALDUSVUUK

POLÜSTÜREEN

+0.165=abs.+11.62

VÕRK Ø6#150 A400

Põrandaküttetorustik
vastavalt küttesüst
lahendusele

POLÜSTÜROOLSOOJUSTUS 100mm

(EPS 80 või analoog)

Hüdroisolatsioon Icopal Water Renovator

eelnevalt krohvitud

müüri/ Vetonit Serpo 139

Võõp ulatub talla peale,
nurk isoleerida hoolikalt

3Ø12 A400 L=jm

Vormest taldmikuaketis
koos armatuurvõrguga Ø8

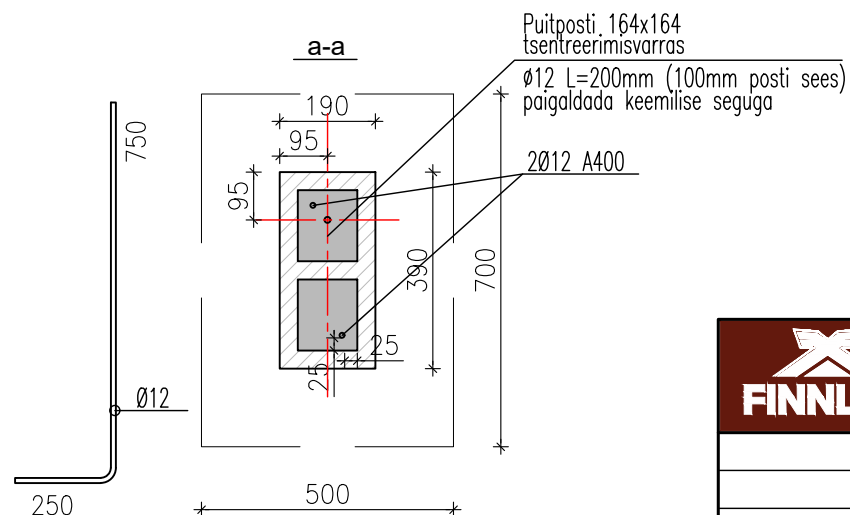
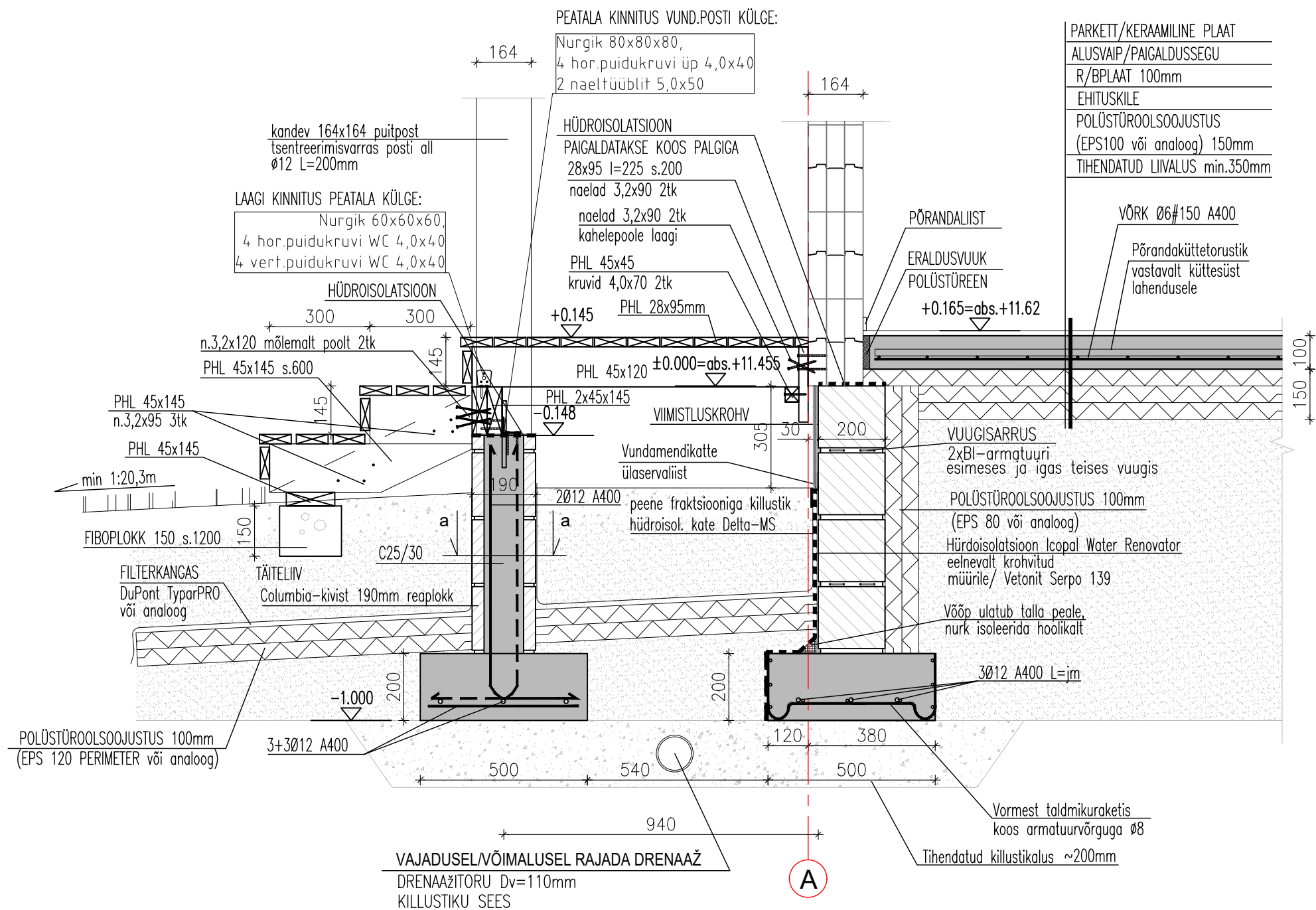
Tihendatud killustikalus ~200mm

C



Finnlog OÜ
Järvevana tee 9, 11314 Tallinn
Tel +372 622 5845
info@finnlog.ee

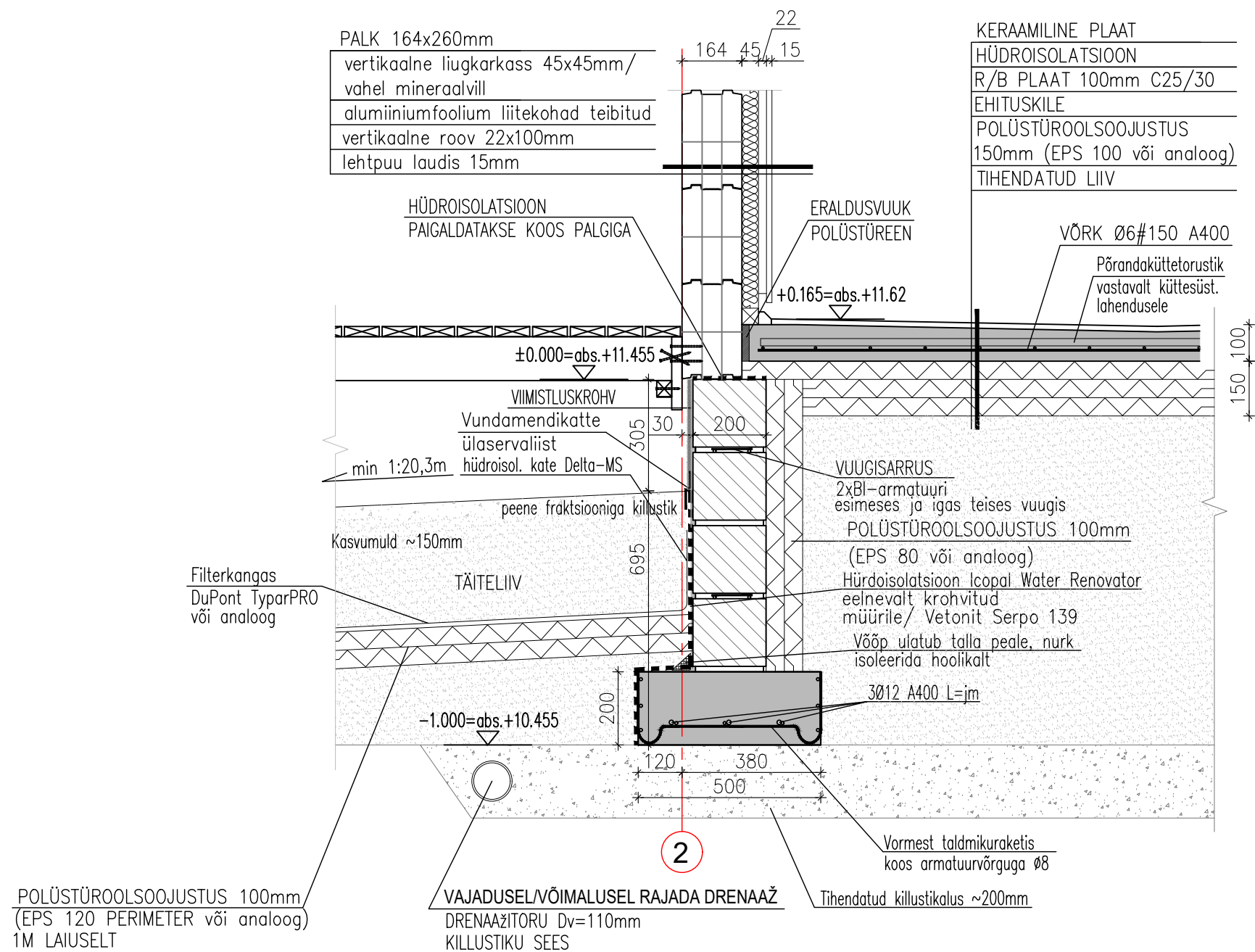
Suvila



Finnlog OÜ
Järvevana tee 9, 11314 Tallinn
Tel +372 622 5845
info@finnlog.ee

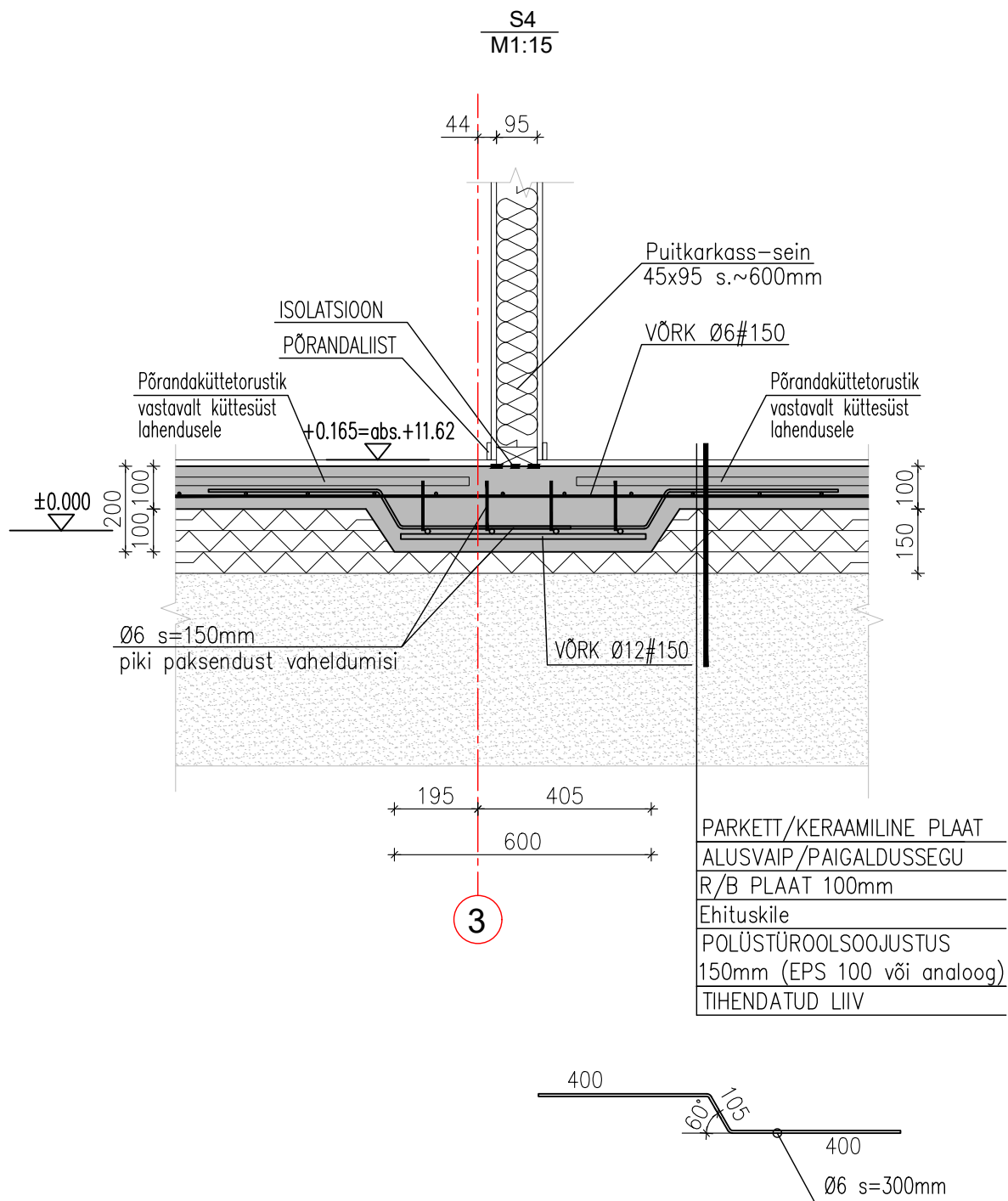
Suvila

S3 (niiske ruum)
M1:15



Finnlog OÜ
Järvevana tee 9, 11314 Tallinn
Tel +372 622 5845
info@finnlog.ee

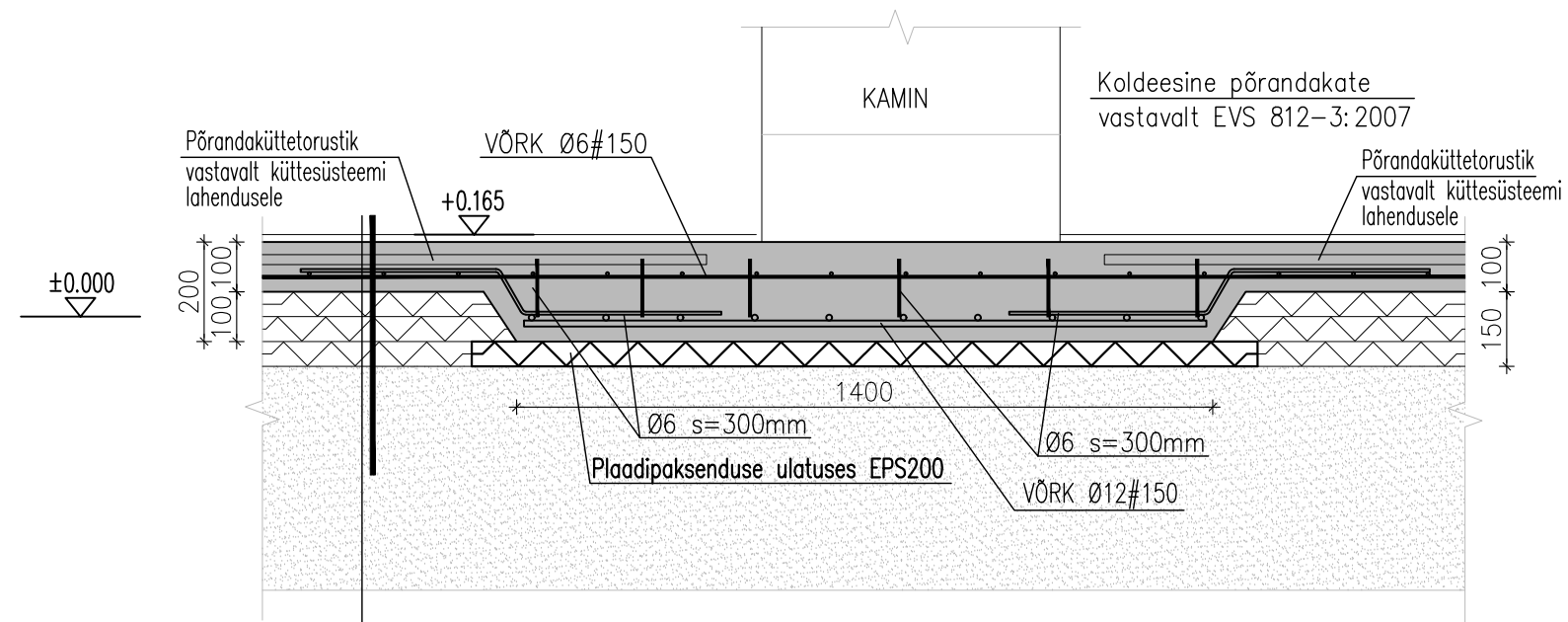
Suvila



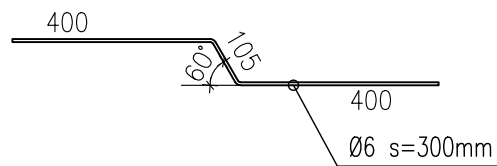
Finnlog OÜ
Järvevana tee 9, 11314 Tallinn
Tel +372 622 5845
info@finnlog.ee

Suvila

S5
M1:15



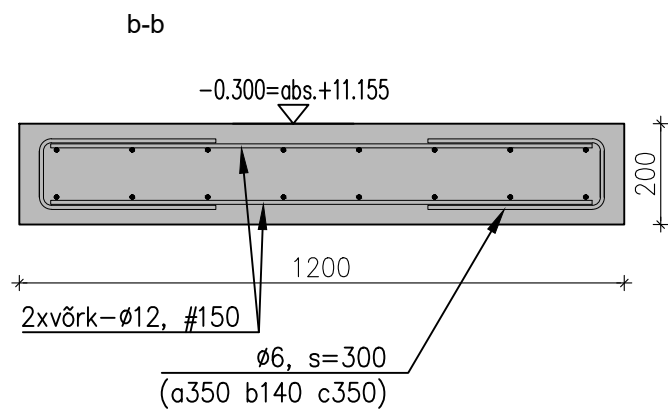
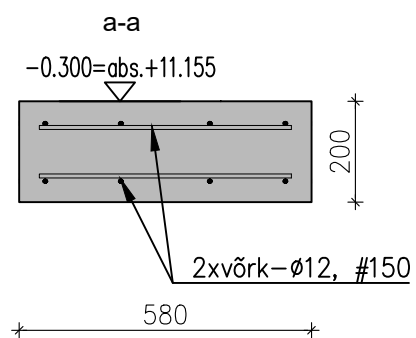
PARKETT/KERAAMILINE PLAAT
ALUSVAIP/PAIGALDUSSEGU
R/B PLAAT 100mm
Ehituskile
POLÜSTÜROOLSOOJUSTUS
150mm (EPS 100 või analoog)
Tihendatud liiv



Finnlog OÜ
Järvevana tee 9, 11314 Tallinn
Tel +372 622 5845
info@finnlog.ee

Suvila

Küttesüsteemi välisagregaadi alune
vundament 580x1200mm, h=200



Finnlog OÜ
Järvevana tee 9, 11314 Tallinn
Tel +372 622 5845
info@finnlog.ee

Suvila